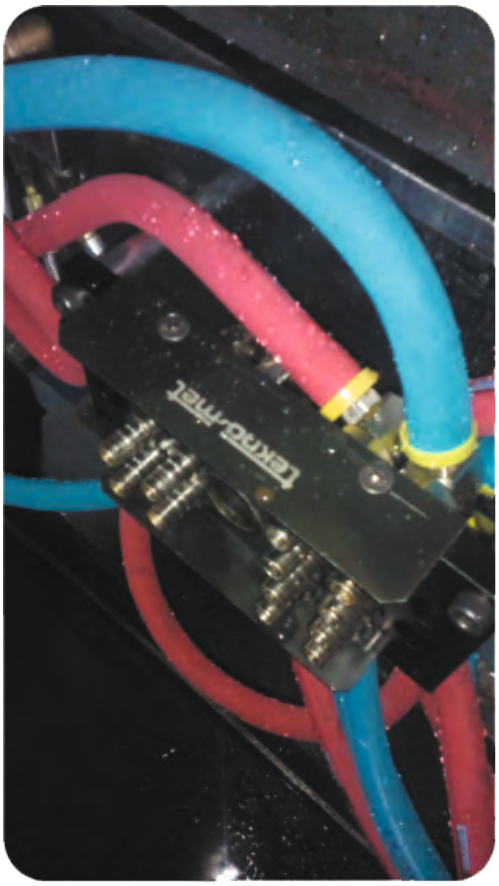
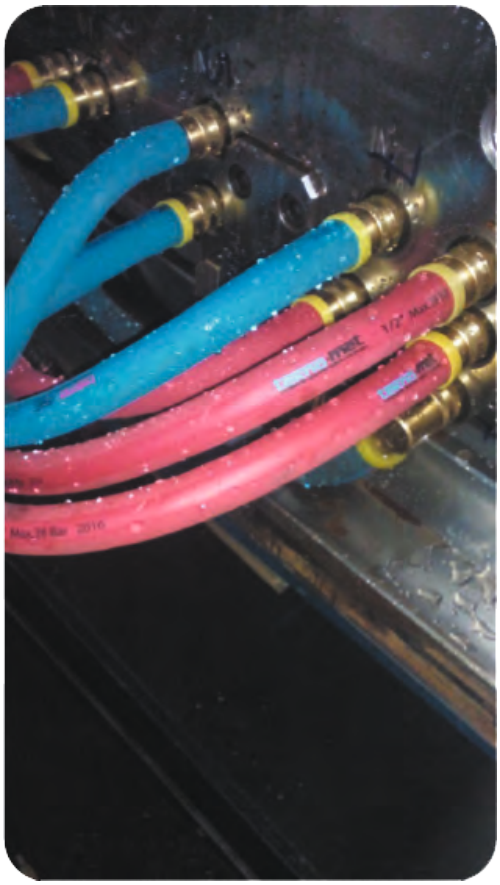






tekno-met
Bağlantı Elemanları San.ve Tic. Ltd. Şti.
Gebze Güzeller Organize Sanayi Bölgesi Galvano İşyerleri
Cumhuriyet Cad. No 2/42 Gebze - Kocaeli/Türkiye
Fax:+90 262 290 99 67
info@tekno-met.com / expo@tekno-met.com

Tel:444 41 64
www.tekno-met.com

We are a company that uses the young, dynamic and modern technologies of Turkey and keeps track of the developments. We produce the connection elements used by industry with our experienced and dynamic staff using modern techniques with the brand "tekno-met".

We produce fast in fluid connections,accurate and time-saving connection elements by developing with our R&D staff. we export half of our production to various countries, especially in Europe. The number of Tekno-met branded products increases continuously with the products in various and different standards due to the importance we attach to innovation.our products are compatible with world brands (Rectus, Walter, Hansen, Hasco, d.m.e, nitto Faster, Stucchi, Hasnen, Cejn, Parker, Legrıs, Dyros and others) and high quality in the safe and fast connection of varios fluids such as pneumatic, hydraulic, water and chemicals. we also offer solitions for company-based requests in addition to the products we have developed. Our goal is to reach 4.0 criteria in the industry and to provide you with superior and quality products.

Wir sind ein dynamischen, junges und innovatives Unternehmen, das sich standig auf dem neuesten Stand der Technologie befindet und sich von Tag zu Tag weiterentwickelt. Unser Ziel ist es unser Unternehmen mit Kompetenz und Know-How zu führen und somit unsere Produkte am Weltmarkt zu etablieren.Unter dem Markenproduktnamen “Tekno-Met“ stellen wir mit unserem erfahrenem Team Verbindungselemente, die in der Industriebranche verwendet werden, her. Das einzigartige Ergebnis der Herstellung resultiert aus den neuesten Technologien unserer Zeit und den Wünschen bzw. Anforderungen der Kunden.Dank unseres Entwicklungsteams gelingt es uns den Anforderungen gerecht werdende, zeitsparenden und zum makellosen Ergebnis führende prazise Verbindungselemente herzustellen.Wir exportieren unsere Produkte in verschiedene Lander. Somit haben bereits mehr als 50% unserer Produkte aus den letzten Jahren ihren Platz in der europaischen Indstriebranche eingenommen und werden immer mehr gefragt.Die Anzahl der Tekno-met-Markenprodukte nimmt aufgrund der Bedeutung, die wir der Innovation beimessen, standig zu. Im Bereich der Pneumatik, Hydraulik und der sicheren und schnellen Verbindung von flüssigen Mitteln wie Wasser oder Chemikalien, ist unser Produkt kompatibel mit globalen Marken (wie z.b. Rectus, Walther, Hansen, Hasco, d.m.e, Nitto, Faster, Stucchi, Hansen, Cejn, Parker, Legrıs, Dyros und versichert den gleichen Maa an hoher Qualitat.Auaerdem sind wir als dynamisches Unternehmen auch immer bereit, für individuelle Bedürfnisse unserer Partner Lösungen zu finden. Hierzu steht unser Entwicklungsteam für Erkennung des Problems/der Wünsche, Planung und Entwicklung stets bereit.Unser Ziel ist es, die 4.0 Kriterien der Industrie zu erfüllen und Ihnen bessere und qualitativ hochwertigere Produkte anzubieten.

Tel:444 41 64
www.tekno-met.com

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Teknomet behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

PNEUMATIC- PNEUMATIK



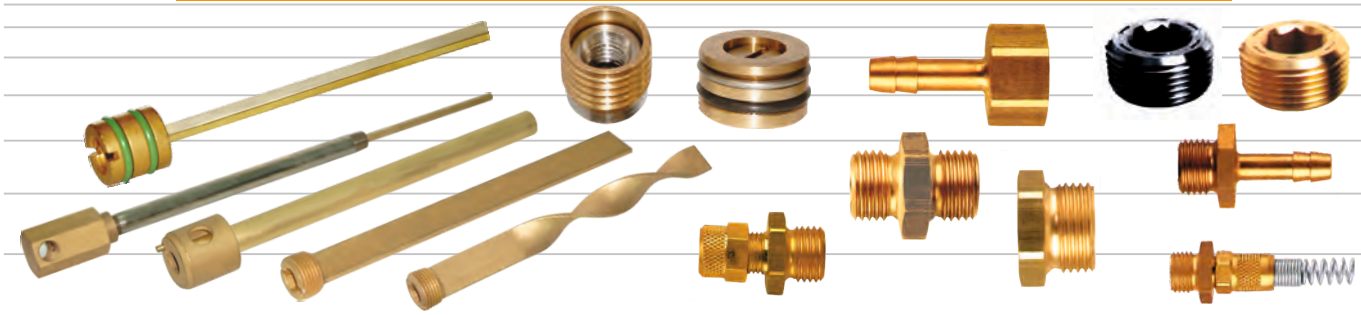
HYDRAULIC-HYDRAULIK



WATER -WASSER

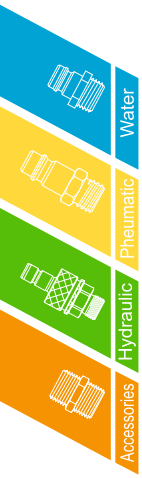


ACCESSORIES-ZUBEHÖR



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Teknomet behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

INDEX



WATER
WASSER

PNEUMATIC

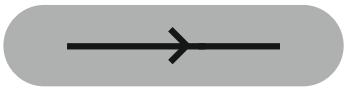
HYDRAULIC

ACCESSORIES
ZUBEHÖR

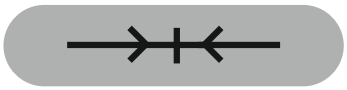
Symbols 5
Chemicals 7
T019 Quick Coupling - Schnellkupplungen 9
T020 Quick Coupling - Schnellkupplungen 10
T021 Quick Coupling - Schnellkupplungen 12
T021B Quick Coupling - Schnellkupplungen 14
T021K Quick Coupling - Schnellkupplungen 16
T022 Quick Coupling - Schnellkupplungen 17
T025 Quick Coupling - Schnellkupplungen 18
T026 Quick Coupling - Schnellkupplungen 21
T027 Quick Coupling - Schnellkupplungen 23
T033 Quick Coupling - Schnellkupplungen 24
T034 Quick Coupling - Schnellkupplungen 25
T038-T039 Quick Coupling - Schnellkupplungen 26
T045 Quick Coupling - Schnellkupplungen 28
T065K - T066K - T067K Quick Coupling - Schnellkupplungen 30
T070 Quick Coupling - Schnellkupplungen 32
T071 Quick Coupling - Schnellkupplungen 34
T107 Quick Coupling - Schnellkupplungen 35
T110 Quick Coupling - Schnellkupplungen 44
T112 Quick Coupling - Schnellkupplungen 46
T120 Quick Coupling - Schnellkupplungen 48
T121 Quick Coupling - Schnellkupplungen 49
T141 Quick Coupling - Schnellkupplungen 50
T160 Quick Coupling - Schnellkupplungen 52
T161 Quick Coupling - Schnellkupplungen 53
T191-T192-T103-T194 Quick Coupling - Schnellkupplungen 54
T205 Quick Coupling - Schnellkupplungen 55
T205K Quick Coupling - Schnellkupplungen 58
T210 Quick Coupling - Schnellkupplungen 60
T007 MD Quick Coupling - Schnellkupp 62
T333 Quick Coupling - Schnellkupplungen 64
T06 - T09 - T16 Quick Coupling - Schnellkupplungen 65
T300.02 Quick Coupling - Schnellkupplungen 77
T300.03 Quick Coupling - Schnellkupplungen 78
T060 - T090 - T190 Quick Coupling - Schnellkupplungen 79
T100 Quick Coupling - Schnellkupplungen 90
T101 Quick Coupling - Schnellkupplungen 110
HDR55 Flowmetre - Durchflussmesser 120
T102 Quick Coupling - Schnellkupplungen 121
T106 Quick Coupling - Schnellkupplungen 125
T103 Hyraulic Coupling - Hydraulik Kupplung 127
T080 Hyraulic Coupling - Hydraulik Kupplung 128
T072 Hydraulic Coupling - Hydraulik Kupplung 129
T076 Hydraulic Coupling - Hydraulik Kupplung 130
T078 Hydraulic Coupling - Hydraulik Kupplung 133
T093 Quick Coupling - Schnellkupplungen 135
T117K Brass Colectors - Messing Kollektor 138
T117KA Aluminium Collectors - Aluminium Kollektor 137
T117AK Aluminium Collectors (R&B) - Aluminium Kollektor (R&B) 138
T106M Multi Couplings - Mehrfachkupplungen 143
T109M Multi Couplings - Mehrfachkupplungen 149
T112M Multi Couplings - Mehrfachkupplungen 161
T116M Multi Couplings - Mehrfachkupplungen 168
M090 Multi Couplings - Mehrfachkupplungen 172
MM09 Multi Couplings - Mehrfachkupplungen 181
M152.09 Multi Couplings - Mehrfachkupplungen 190
MT115 Couplings - Kupplungen 194
Brass Accesories - Messing Zubehör 200
Water Hoses - Wasserschläuche 210
Worm Drive Clamps - Schneckenantriebsklemmen 211
Ball Valves - Kugelhähne 212
Hoses Nozzles 214
Adapters - Adapter 215
Water Flow Regulator - Wasserbatarien 216
Blind Flanges - Blindflanschen 217
Accesories - Zubehör 218
Metal Rakor Connections - Metal Verbindungs elemente 223

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

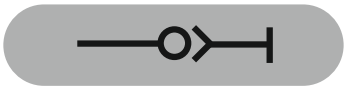
CONVENTIONAL SYMBOLS INDEX
SYMBOL INDEX



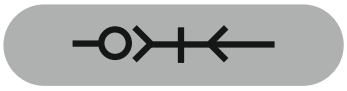
Through-type coupling / component
Kupplung Freier Durchfluss
(nicht absperrend)



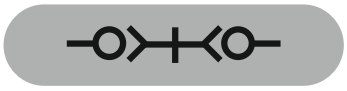
Through-type coupling / Thru-type component (up on disconnection both sides are open)
Kupplung freier Durchfluss
(nicht absperrend)



Self sealing coupling / component
Kupplung absperrend



Self Sealing coupling / thru-type component
Kupplung einseiting selbst absperrend



Self Sealing coupling / Self Sealing component
Kupplung beidseitig slbst absperrend

Aluminium	A	Aluminium
Brass	B	Messing
Steel	C	Stahl
Ethylene-propylene seal (EPDM)	E	Ethylene-propylene Dichtung (EPDM)
Green Colour	G	Grün Farben
Case hardening	H	Einsatzgehärtet
Fluorosilicone seal (FMQ)	J	Fluorosilicone Dichtung (FMQ)
Chrome plated	K	Verchromt
Choropren seal (CR)	L	Choropren Dichtung (CR)
Nitrile seal (NBR)	Ni	Nitrilgummi Dichtung (NBR)
Nickel plated	N	Vernickelt
Teflone seal (PTFE)	P	Teflon Dichtung (PTFE)
Red Colour	R	Rot Farben
Stainless steel AISI(303=S3,420=S4,.316L=S6)	S	Edelstahl rostfrei AISI(303=S3,420=S4,.316L=S6)
Sealing coat on the thread	T	Dichtungsmantel auf dem Gewinde
Fluorocarbon seal (FPM)	V	Fluor-carbon Dichtung (FPM)
Yellow Colour	Y	Gelb Farben
Zinc plated	Z	Verzinkt
Perfluoroelastomer seal (FFKM)	W	Perfluorelastomer-Dichtung (FFKM)
Without plating	X	Unbeschichtet
Plastic	PS	Kunststoff
Vacuum	V	Vakuum

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.







B
Type

B Type Double Shut off Series Couplers
Valve exists both in the coupler and plug during connection both valves will open and release the flow. Please be advised that when ordering two-way blocking coupling systems, be sure to choose B type double shutoff couplins.

B Typ Beidseitig schließendes System.
Kupplung und Nippel sind mit einem Ventil ausgestattet. Eine gemischte Kombination mit einer "ohne Ventil“ Variante ist nicht möglich.

K
Type

K Type Locking System Couplers
This type of encodede coupler-system, avoids inaccurate connections. Original lock desing of the coupler, will not allow any connction problems.

K Typ Kupplungen mit Kodierung
Durch mechanische - und Farbkodierung an der Kupplung und am Nippel ist das Vertauschen nicht möglich.

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

SEALS AND COUPLING MATERIALS USING TABLE
UNSERE DİCHTUNGS UND KUPPLUNGS WERKSTOFFTABELLE
WEİTERE ANGEBEN AUF ANFRAGE

NBR (Nitrile)

Main properties: Resistent to oil and petrol good ageing characteristics, high abrasion resistence.

Als Dichtungswerkstoffte stehenfolgende Serlenqualitäten zur Vefügung:Perbunan, Haupteigenschaften : Beständigkeit gegen Öl und Benzin gute Alterungsbeständigkeit, hoher Schutz gegen Abrieb.

FPM (Viton)

Main properties: Outstanding heat resistant performance, excellent resistance to oils, chemicals, solvent, active oxygen, and weather.

Viton, Hauptelgenschaften :Überragende Hitzebeständigkeit, ausgezelchnete Beständigkeit gegen Ole, Chemikatien, Lösungsmittel, Ozon, Saurerstoff und Witterung

EPDM

Main properties Ethylen Propylene, High mechanical strength, excellent resistence to high and low temperatures and to active oxygen and weather. Good resistance to chemical media.

EP, Athylen-Propylen,Haupteigenschaften: Hohe mechanischa Festigkeit. AusgezeichneteWärme- und Kältebeständigkeit. Hervorragende Beständigkeit gegen Ozon-und Witterungseinflüsse. Gute chemischa Beständigkeit.

PTFE (Teflon)

For veryagressive media special constructions with PTFE seals (Teflon) are available.

Für sehr aggressive Medien sind Sonderkupplungen mit PTFE-Dichtungen (Teflon) verfügbar: Alle Angaben sind unverbindlich und dienen nur zur Orlentierung.Sie gelten 1.für reine Stoffe,2. wenn nicht anders angegeben für Flaumtemperatur. 3.bei Saizen,Säuren usw, für wäßrige lösungen mäßiger Konzentratlonen. Teflon-eingetragcnes 'Dupont'-Warenzelchen

Symbols / Korrosionstabelle
Fully resistant / beständig
Partly resistant / bedingt
Non-resistant / nicht

Chemicals	Material: Stahl Verzinkt / Steel zinc plated	Messing / Brass passivated	Edelstahl AISI 316 Ti / AISI 316 Ti or similar	Polyamid 11/12 / Polyamide 11/12	Poliaseta POM / Polyacetal POM	Seal Dichtung: NBR Nitril	FPM Viton	EPDM
Acetate (Ethyl Acetate & Amyl Acetate)	●	●	●	●	●			◆
Acetic acid 10%		✕	●	✕	●			◆
Acetone	●	●	●	●	●			◆
Acetylene	●	●	●	●	●	◆	◆	◆
Aero Engine Fuel BP, Esso Avgas100/130	●	●	●	●	□	◆	◆	
Aero Engine Oil BP : AIRO 1210, Esso:AVIATON-120 Shell:AIRO-120, DERD 2487 DERD 2497, DTD 585	●	●	●	●	□	◆	◆	
Skydrol	●	✕	●	✕	✕			◆
Oronite	●	✕	●	✕	✕		◆	
Air, compressed	●	●	●	●	●	◆	◆	
Air, hot up to 120°C.	●	●	●	□			◆	◆
Air, hot up to 200°C.	●	●	●	✕	✕		◆	
Alcohol	●	●	●	●	●		◆	
Alum		✕	●		●	◆	◆	◆
Alkalies	✕	□	●	●	□	◆		◆
Ammonia, Liquid.	□	✕	●	●	✕			◆
Ammonium Sulphate Solution.	✕	✕	●	●	□	◆	◆	◆
Amyl Alcohol	●	●	●	●	●		◆	
Aniline	●	✕	●	□			◆	
Benzole	●	●	●	●	●		◆	
Borax	●	●	●				◆	◆
Bultane	●	●	●	●	●	◆	◆	
Butene	●		●			◆	◆	
Butyl Alcohol	✕	●	●	●	●			◆
Carbon Dixide	✕	●	●	●	●	◆	◆	◆
Carbon Dioxide, dry.		●	●	●		◆	◆	◆
Carbon Dioxide liquid.	✕	●	●	●	□	◆	◆	◆
Carbon Bisulphide	●		●				◆	
Chloride of Barium.		●	□	●	●	◆	◆	◆
Chromic Acid.	✕	✕	□	□	✕		◆	
Citric Acid.	✕	□	●	✕	□		◆	◆
Creosote.	●		●				◆	
Cresol.	□	●	●	✕	✕		◆	
Cresol, Cresylic Acid	●		●				◆	
Cupric Chloride	●		□	✕		◆	◆	◆
Cyclohexane	●		●	□	●		◆	
Dimethylamine	●		●				◆	

Chemicals	Material: Stahl Verzinkt / Steel zinc plated	Messing / Brass passivated	Edelstahl AISI 316 Ti / AISI 316 Ti or similar	Polyamid 11/12 / Polyamide 11/12	Poliaseta POM / Polyacetal POM	Seal Dichtung: NBR Nitril	FPM Viton	EPDM
Emulsion. (Water/Oil).	□	●	●	●	●	◆	◆	
Ether.	●	●	●	●	●		◆	
Ethyl Alcohol.	●			●	●	◆		◆
Ethylene.	●	●		●	●		◆	◆
Formalin.	●	●			□	◆	◆	◆
Formic Acid	✕	□		✕	✕			◆
Frigen	●	●		●	●	◆	◆	
Gasoline, Refined	●					◆	◆	
Gas, Blast Furnace.	□	●	●	✕	□		◆	
Gas, Coal.	□	●	●	●	●		◆	
Gas, Coke Oven.	□	●	●	□	□	◆		
Gas, Lighting.	●	●	●	●	●	◆	◆	
Gas, Naphtalene content.	●	●	●	●	□	◆	◆	
Gas, Natural.	●	●	●	●	●	◆	◆	
Gas, Town.	●	●	●	●	●	◆		
Gear Oil	●		●		●	◆	◆	
Glucose		●	●	●	●	◆	◆	◆
Glycerine.	●	●	●	●	●	◆	◆	◆
Glycol.	●	●	●	●	●	◆		◆
Helium.	●	●	●	●	●	◆	◆	◆
Hexane.	●		●	●	□	◆	◆	
Hydrocarbons.	●	●	●	●	●	◆	◆	
Hydrogen.	●	●	●	●	□	◆	◆	
Hydrogen Gas.	●		●			◆	◆	
Hydrogen Sulphide, Humid.		□	●	●				◆
Hydrogen Sulphide, dry.		●	●		●			◆
Hyrogen Peroxide 30%	✕	✕	●	●			◆	
Isoproyl Alcohol	●		●	□	●	◆	◆	◆
Kerosene, JP 1.	●	●	●	●	●	◆	◆	
Keton, Methtyl Ethyl.	●	●	●	●	●			◆
Latex, liquid up to 130°C.	●	●	●	□	□	◆		
Lubricating Oil.	●	●	●	●	●	◆	◆	
Lye, Caustic.	✕	●	●	●	□			◆
Lye, Hyochorous Acid.	✕	✕	●	✕	□			
Lye, Pickling.	✕	MS60	●	□			◆	
Magnesium Carbonate.	●		●	●	●	◆	◆	◆
Magnesium Hydroxide.	●	●	●	●	●	◆	◆	◆
Magnesium Sulphate. M.Sulfat		✕	●	●	●	◆	◆	◆
Mercury.	●	✕	●	●	●	◆	◆	◆

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

SEALS AND COUPLING MATERIALS USING TABLE
UNSERE DİCHTUNGS UND KUPPLUNGS WERKSTOFFTABELLE
WEİTERE ANGEBEN AUF ANFRAGE

NBR (Nitrile)

Main properties: Resistent to oil and petrol good ageing characteristics, high abrasion resistence.

Als Dichtungswerkstoffte stehenfolgende Serlenqualitäten zur Vefügung:Perbunan, Haupteigenschaften : Beständigkeit gegen Öl und Benzin gute Alterungsbeständigkeit, hoher Schutz gegen Abrieb.

FPM (Viton)

Main properties: Outstanding heat resistant performance, excellent resistance to oils, chemicals, solvent, active oxygen, and weather.

Viton, Hauptelgenschaften :Überragende Hitzebeständigkeit, ausgezelchnete Beständigkeit gegen Ole, Chemikatien, Lösungsmittel, Ozon, Saurerstoff und Witterung

EPDM

Main properties Ethylen Propylene, High mechanical strength, excellent resistence to high and low temperatures and to active oxygen and weather. Good resistance to chemical media.

EP, Athylen-Propylen,Haupteigenschaften: Hohe mechanischa Festigkeit. AusgezeichneteWärme- und Kältebeständigkeit. Hervorragende Beständigkeit gegen Ozon-und Witterungseinflüsse. Gute chemischa Beständigkeit.

PTFE (Teflon)

For veryagressive media special constructions with PTFE seals (Teflon) are available.

Für sehr aggressive Medien sind Sonderkupplungen mit PTFE-Dichtungen (Teflon) verfügbar: Alle Angaben sind unverbindlich und dienen nur zur Orlentierung.Sie gelten 1.für reine Stoffe,2. wenn nicht anders angegeben für Flaumtemperatur. 3.bei Saizen,Säuren usw, für wäßrige lösungen mäßiger Konzentratlonen. Teflon-eingetragcnes 'Dupont'-Warenzelchen

Symbols / Korrosionstabelle

Fully resistant / beständig
Partly resistant / bedingt
Non-resistant / nicht

Chemicals	Material: Stahl Verzinkt, Steel zinc plated	Messing, Brass passivated	Edelstahl AISI 316 Ti, AISI 316 Ti or similar	Polyamid 11/12, Polyamide 11/12	Poliasetal POM, Polyacetal POM	Seal Dichtung: NBR Nitril	FPM Viton	EPDM
Methane.	✓	✓	✓	✓	✓	•	•	
Methanol.	✓	✓	✓	✓	✓	•		•
Mthyl Alcohol.	✓	✓	✓	□	✓	•		•
Methyl Ethyl Ketone.	✓		✓	✓	✓			•
Methyl Benzene.	✓		✓				•	
Milk.	✓		✓	✓	✓	•		•
Napta.	✓		✓		✓	•	•	
Naptalene.	✓	✓	✓	✓	✓		•	
Naptenic. Acid.	✓		✓			•	•	
Nitrate of Ammonium	✓		✓			•	•	•
Nitric Acid. up to 35%	✕	✓	✓	✕	✕		•	
Nitrogen	✓	✓	✓	✓	✓	•	•	•
Nitro-Solution (no synthetic resin thinners)	✓	✓	✓	✕	✓			•
Oil, Coal Tr.	✓		✓	✓	□		•	
Oil, Crude	✓	✓	✓		✓	•	•	
Oil, Diesel .	✓	✓	✓		✓	•		
Oil, Diesel up to 120°C.		✓	✓	□	✕		•	
Oil, Fuel up to 120°C.	✓	✓	✓	□	✕	•	•	
Oil, up to 200°C / up to 300°C special type	✓	□	✓	✕	✕	DF 150 R		
Oil, Fuel 5x5.	✓	✓	✓	□	✓		•	
Oil, Hydraulic Chlorinated.	□	□	✓	✕	□		•	
Oil, Hydraulic up to 120°C	✓	✓	✓	□	□	•	•	
Oil, Linseed.	✓	✓	✓	✓	✓	•	•	
Oil, Mineral.	□	✓	✓	✓	✓	•	•	
Oil, Transformer.	□	□	✓	✓	□	•		
Oleic Acid.	✓	✕	✓	✓	✓	•	•	
Oxalic Acid.	□	□	✓	✓	✓		•	•
Oxygen. fat free	✕	✓	✓	✓	□			•
Paraffin.	✓	✓	✓	✓	✓	•		
Paraffin, (Wax).	✓	✓	✓	✓	✓	•		
Pentachlorphenole.	✓						•	
Petrol Ether.		✓	✓	✓	✓	•		
Petrol.	✓	✓	✓	✓	✓	•		
Phenol Solution.	□	✓	✓	✕	✕			
Phosphoric Acid 10%.			✓	✕	✕		•	•
Potassium Cyanide.	✓	✕	✓	✓	□		•	•
Potassium Dichromate.	✓	✕	✓	✕	□		•	•

Symbols / Korrosionstabelle

Fully resistant / beständig
Partly resistant / bedingt
Non-resistant / nicht

Chemicals	Material: Stahl Verzinkt, Steel zinc plated	Messing, Brass passivated	Edelstahl AISI 316 Ti, AISI 316 Ti or similar	Polyamid 11/12, Polyamide 11/12	Poliasetal POM, Polyacetal POM	Seal Dichtung: NBR Nitril	FPM Viton	EPDM
Potassium Sulphate.	✓		✓			•	•	•
Potasium Hydroxide.	✓		✓	✓	□			•
Propane.	✓	✓	✓	✓	✓	•	•	
Prussic Acid.	✓	✕	✓				•	
Salt Solution.	✕	□	□	✓	□		•	
Sea Water.		✕	□		✓	•	•	•
Soap Solution.	✕	✓	✓	✓	✓	•	•	•
Soda Solution.	✕	□	✓	✓	□	•	•	•
Sodium Acetate.			✓	✓	✓	•		•
Sodium Bicarbonate.			□	✓	✓		•	•
Sodium Carbonate.	✓		✓	✓	✓	•	•	•
Sodium Chloride.	✓		✓	✓	✓	•	•	•
Sodium Cyanide.	✓		✓	✕	□			•
Sodium Sulphide.	✓	□	✓				•	•
Steam, up to 150°C.	□	□	✓	✕	✕			•
Steam, up t0 250°C.	□	□	✓	✕	✕	PTFE		
Sulphide of barium.	✓	□	✓	✓		•	•	•
Sulphur Dixide, Gas.		✓	✓					•
Sulphuret of Carbon.		✓	✓	✕	✓		•	
Syntetic Resin Thinners, (no nitrosolution)	✓	✓	✓	□	□		•	
Tar.	✓	✓	✓	✓	✓	•	•	
Tetracholride of Titanium.	✓		✓				•	
Toluol, dry,	□	✓	✓	✓	✓		•	
Trichlorethylene.	✓	□	✓	✓	✕		•	
Turbine Fuel, BP: ATK 2494, ESSO:MIL-F56/16, SHELL:ATF 650	✓	✓	✓	✓	□	•	•	
Turbine Oil, Esso:35.	✓	✓	✓	✓	□	•	•	
Turb-oil 1 S (MILL 7808)	□	□	✓	✓	□	•	•	
Vacuum.(Strengthened Valve Springs)	✓	✓	✓	✓	✓			
Vegetable Oil.	✓		✓	✓	✓	•	•	•
Water, Distilled.			✓	✓	✓		•	•
Water, Deionized.			✓			•	•	
Water, Demineralised.			✓				•	
Water, up to 80°C	□	✓	✓	□	□	•	•	•
Water, over 80°C.	□	✓	✓	□	✕		•	•
Water, Cooling.	□	□	✓	✓	□		•	•
Xylene.	✓	✓	✓	✓	✓		•	

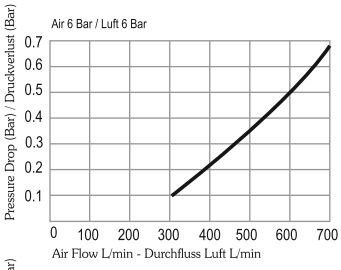
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

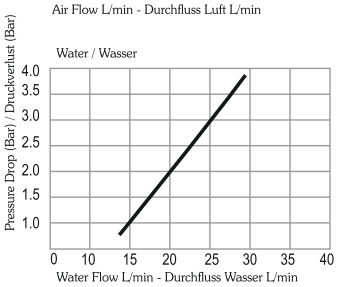
T019 Series



SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINIE

600 l/mn





Interchangeability - Kompatibilität
PCL 60 STANDARD SERIES,
RECTUS 19

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 15 bar (0 - 230PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 5,5

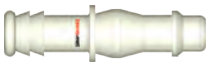
Standard version - Standardversion
N - Nitrile (Ni) - N (Ni)
Nickel plated - Vernickelt

Options - Optionen
K - Chrome plated - Verchromt
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen
(Beispiel: T019 EG 13K)

Material - Material

Coupler Body-Kupplungsgrundkörper	: Brass nicel Plated-Messing Vernickelt
Back Part -Rückwartiger	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Sleeve - Hülse	: Nicel Plated Brass - Messing Vernickelt
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring-Sprengring	: Stainless Steel AISI 301-Edelstahl AISI 420
Balls - Kugeln	: Stainless Steel -Edelstahl AISI 420
Seals - Dichtungen	: Nitrie N (Ni) - N (Ni)
Plug - Nippel	: Nickel Plated Steel - Stahl Vernickelt

Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	Dia. Durch-messer
 Male Thread Couplings Kupplungen mit Außengewinde	R 1/4"	**T019 EG 13**	19	63	23
	R 3/8"	**T019 EG 17**	19	63	23
	R 1/2"	**T019 EG 21**	22	53	23
 Female Thread Couplings Kupplungen mit Innengewinde	G 1/4"	**T019 DG 13**	19	58	23
	G 3/8"	**T019 DG 17**	19	58	23
	G 1/2"	**T019 DG 21**	24	60	23
 Standard Hose Barb Couplings Kupplungen mit Schlauchanschluß	6 mm - 1/4"	**T019 HG 06**	19	74	23
	8 mm - 5/16"	**T019 HG 08**	19	74	23
	9 mm - 5/14"	**T019 HG 09**	19	74	23
	10 mm - 3/8"	**T019 HG 10**	19	74	23
	13 mm - 1/2"	**T019 HG 13**	19	74	23
 Plastic Hose Couplings Kupplungen mit Kunststoffschlauch Anschlu□	6x8 mm - M12x1	**T019 PG 06**	19	64	23
	8x10 mm - M16x1	**T019 PG 08**	19	64	23
	9x12 mm - M16x1	**T019 PG 09**	19	68	23
 Plastic Hose Couplings With Spring Kupplungen für Kunststoffschlauch mit Knickschutzfederanschluß	6x8 mm - M12x1	**T019 YG 06**	19	160	23
	8x10 mm - M16x1	**T019 YG 08**	19	160	23
	9x12 mm - M16x1	**T019 YG 09**	19	160	23
 Standard Hose Barb Plugs Nippel mit Schlauchanschlu□	6 mm - 1/4"	**T019 HU 06**		58	
	8 mm - 5/16"	**T019 HU 08**		58	
	10 mm - 3/8"	**T019 HU 10**		58	
	13 mm - 1/2"	**T019 HU 13**		58	
 Plastic Hose Plugs Nippel mit Kunststoffschlauchanschluß	6x8 mm - M12x1	**T019 PU 06**		42	
	8x10 mm - M16x1	**T019 PU 08**		42	
	9x12 mm - M16x1	**T019 PU 09**		42	
 Male Thread Plugs Nippel mit Außengewinde	R 1/4"	**T019 RU 13**	14	49	
	R 3/8"	**T019 RU 17**	17	49	
	R 1/2"	**T019 RU 21**	22	54	
 Female Thread Plugs Nippel mit Innengewinde	G 1/8"	**T019 DU 10**	14	45	
	G 1/4"	**T019 DU 13**	17	47	
	G 3/8"	**T019 DU 17**	19	47	
	G 1/2"	**T019 DU 21**	24	48	

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T020 Series

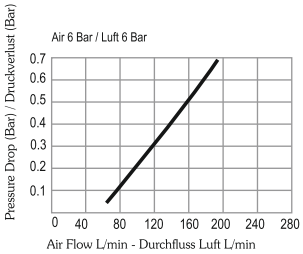


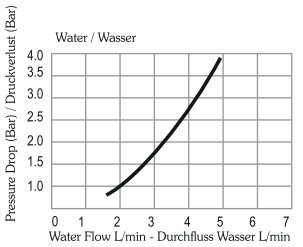


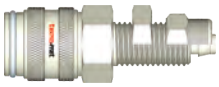
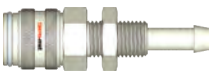
SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE



160 l/mn





Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	Dia. Durch- messer
 Male Thread Couplings Kupplungen mit Außengewinde	M 5	**T020 EGM 05**	9	26	10
	M 6	**T020 EGM 06**	9	27	10
	G 1/8"	**T020 EG 10**	11	28	10
 Female Thread Couplings Kupplungen mit Innengewinde	M 5	**T020 DGM 05**	9	26	10
	G 1/8"	**T020 DG 10**	12	28	10
 Standard Hose Barb Couplings Kupplungen mit Schlauchanschluß	3 mm - 1/8"	**T020 HG 03**		35	10
	4 mm - 1/6"	**T020 HG 04**		35	10
	5 mm - 1/5"	**T020 HG 05**		35	10
 Plastic Hose Couplings Kupplungen mit Schlauchanschluß	3x4 mm - M7x0,5	**T020 PG 04**	9	34	10
	3x5 mm - M7x0,5	**T020 PG 05**	9	34	10
	4x6 mm - M8x0,5	**T020 PG 06**	9	34	10
 Panel Mount Plastic Hose Couplings Kupplungen mit Schottverschraubung mit Kunststoffschlauch	3x4 mm - M7x0,5	**T020 SG 04**	12	45	10
	3x5 mm - M7x0,5	**T020 SG 05**	12	45	10
	4x6 mm - M8x0,5	**T020 SG 06**	12	45	10
 Panel Mount Standard Plastic Hose Couplings Kupplungen mit Schlauchanschluß mit Knickschutzfeder	3 mm - M7x0,5	**T020 MG 03**	12	51	10
	4 mm - M7x0,5	**T020 MG 04**	12	51	10
	6 mm - M10x1	**T020 MG 05**	12	51	10

Interchangeability - Kompatibilität
RECTUS 20, RECTUS 91, WALTHER 06-003

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 35 bar (0 - 500PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 2.7

Standard version - Standardversion
N - Nitrile (Ni) - N (Ni)
Brass - Messing

Options - Optionen
K - Chrome plated - Verchromt
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T020 EG 13K-V)

Material - Material

Coupler Body- Kupplungsgrundkörper	: Brass nicel Plated- Messing Vernickelt
Sleeve - Hülse	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Valve - Ventil	: Nicel Plated Brass - Messing Vernickelt
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring- Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel -Edelstahl AISI 420
Seals - Dichtungen	: Nitrie N (Ni) - N (Ni)
Plug - Nippel	: Nickel Plated Brass - Messing Vernickelt

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

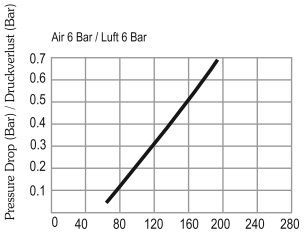
T020 Series

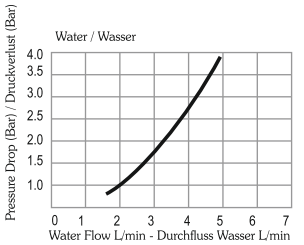


SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE



160 l/mn





Interchangeability - Kompatibilität
RECTUS 20, RECTUS 91, WALTHER 06-003

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 35 bar (0 - 500PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 2.7

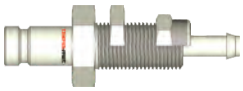
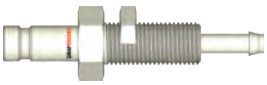
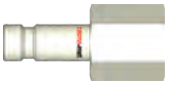
Standard version - Standardversion
N - Nitrile (Ni) - N (Ni)
Brass - Messing

Options - Optionen
K - Chrome plated - Verchromt
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T020 EG 13K-V)

Material - Material

Coupler Body-Kupplungsgrundkörper	: Brass nicel Plated-Messing Vernickelt
Sleeve - Hülse	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Valve - Ventil	: Nicel Plated Brass - Messing Vernickelt
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring-Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel -Edelstahl AISI 420
Seals - Dichtungen	: Nitrie N (Ni) - N (Ni)
Plug - Nippel	: Nickel Plated Brass - Messing Vernickelt

Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	Dia. Durch-messer
 Standard Hose Barb Plugs Nippel mit Schlauchanschluß	3 mm	**T020 HU 03**		24	
	4 mm	**T020 HU 04**		24	
	5 mm	**T020 HU 05**		24	
	6 mm	**T020 HU 06**		24	
 Plastic Hose Plugs Nippel mit Kunststoffschlauchanschluß	2,5x4 mm - M7x0,5	**T020 PU 03**	9	25	
	3x4 mm - M7x0,5	**T020 PU 04**	9	25	
	3x5 mm - M7x0,5	**T020 PU 05**	9	25	
	4x6 mm - M8x0,5	**T020 PU 06**	9	25	
 Panel Mound Plastic Hose Plugs Nippel mit Schottverschraubung mit Kunststoffschlauch	2,5x4 mm - M7x0,5	**T020 SU 03**	11	38	
	3x4 mm - M7x0,5	**T020 SU 04**	11	38	
	3x5 mm - M7x0,5	**T020 SU 05**	11	38	
	4x6 mm - M8x0,5	**T020 SU 06**	12	38	
 Panel Mound Standard Plastic Hose Plugs Nippel mit Schottverschraubung mit Schlauchanschluß	3 mm - M7x0,5	**T020 MU 03**	11	44	
	4 mm - M7x0,5	**T020 MU 04**	11	44	
	6 mm - M10x1	**T020 MU 06**	11	44	
 Male Thread Plugs Nippel mit Außengewinde	M 5	**T020 EUM 05**	7	18	
	M 6	**T020 EUM 06**	11	18	
	G 1/8"	**T020 EU 10**	11	20	
 Female Thread Plugs Nippel mit Innengewinde	M 5	**T020 DUM 05**	7	7	
	G 1/8"	**T020 DU 10**	12	19	

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T021 Series

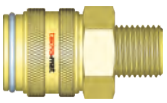
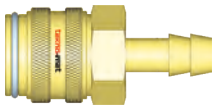
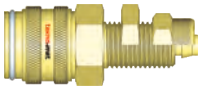
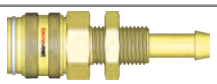
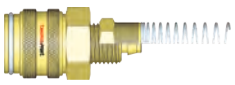


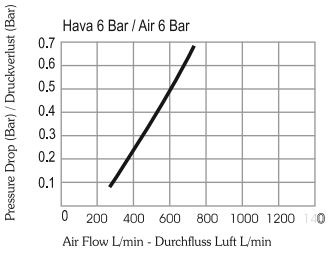


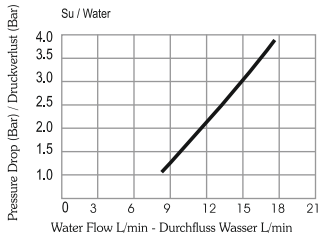
SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE



600 l/mn

Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	Dia. Durch- messer
 Male Thread Couplings Kupplungen mit Außengewinde	G 1/8”	**T021 EG 10**	14	36	16
	G 1/4”	**T021 EG 13**	17	38	16
	G 3/8”	**T021 EG 17**	19	38	16
	M 12x1,5	**T021 EGM 12**	17	39	16
	M 14x1,5	**T021 EGM 14**	17	39	16
 Female Thread Couplings Kupplungen mit Innengewinde	G 1/8”	**T021 DG 10**	14	37	16
	G 1/4”	**T021 DG 13**	17	38	16
	G 3/8”	**T021 DG 17**	19	38	16
	M 12x1,5	**T021 DGM 12**	17	39	16
	M 14x1,5	**T021 DGM 14**	17	39	16
 Standard Hose Barb Couplings Kupplungen mit Schlauchanschluß	4 mm - 1/6"	**T021 HG 04**	14	46	16
	6 mm - 1/4"	**T021 HG 06**	14	46	16
	8 mm - 5/16"	**T021 HG 08**	14	46	16
	9 mm - 5/14"	**T021 HG 09**	14	46	16
	10 mm - 3/8"	**T021 HG 10**	14	46	16
 Plastic Hose Couplings Kupplungen mit Kunststoffschlauchanschluß	4x6 mm - M10x1	**T021 PG 04**	14	41	16
	6x8 mm - M12x1	**T021 PG 06**	14	41	16
 Panel Mount Standart Plastic Hose Couplings Kupplungen mit Kunststoffschlauchanschluß mit Knickschutzfeder	4x6 mm - M10x1	**T021 SG 04**	14	53	16
	6x8 mm - M12x1	**T021 SG 06**	17	53	16
 Panel Mount Standard Plastic Hose Couplings Kupplungen mit Kunststoffschlauchanschlusß mit Knickschutzfeder	4 mm - M10x1	**T021 MG 04**	14	60	16
	5 mm - M12x1	**T021 MG 05**	14	60	16
	6 mm - M12x1	**T021 MG 06**	17	60	16
	8 mm - M12x1	**T021 MG 08**	17	60	16
	10 mm - M14x1	**T021 MG 10**	17	60	16
 Plastic Hose Couplings With Spring Kupplungen für Kunststoffschlauchanschluß mit Knickschutzfeder	4x6 mm - M10x1	**T021 YG 04**	14	125	16
	6x8 mm - M10x1	**T021 YG 06**	14	130	16





Interchangeability - Kompatibilität
RECTUS 21, RECTUS 90, CAMOZZI

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 35 bar (0 - 508 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 5

Standard version - Standardversion
Brass - Messing
Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Without plating - Ohne Beschichtung

Options - Optionen
F - Straight through flow - ungehinderter Durchfluss
K - Chrome plated - Verchromt
N - Nickel plated - Vernickelt
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: 021 EG 13-K-V)

Material - Material

Coupler Body- Kupplungsgrundkörper	: Brass - Messing
Sleeve - Hülse	: Brass - Messing
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring- Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl AISI 420
Seals - Dichtungen	: Nitrie NBR (Ni) - NBR (Ni)
Plug - Nippel	: Brass - Messing

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

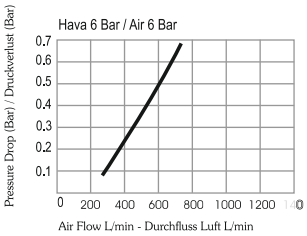
T021 Series

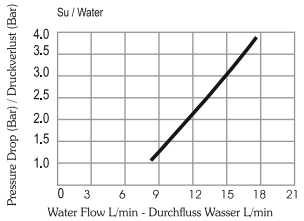




SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE

600 l/mn





Interchangeability - Kompatibilität
RECTUS 21, RECTUS 90, CAMOZZI

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 35 bar (0 - 508 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 5

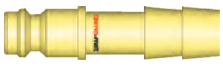
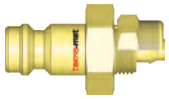
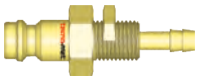
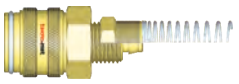
Standard version - Standardversion
Brass - Messing
Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Without plating - Ohne Beschichtung

Options - Optionen
F - Straight through flow - ungehinderter Durchfluss
K - Chrome plated - Verchromt
N - Nickel plated - Vernickelt
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: 021 EG 13-K-V)

Material - Material

Coupler Body-Kupplungsgrundkörper	: Brass - Messing
Sleeve - Hülse	: Brass - Messing
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring-Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl AISI 420
Seals - Dichtungen	: Nitrie NBR (Ni) - NBR (Ni)
Plug - Nippel	: Brass - Messing

Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	Dia. Durch-messer
 Standard Hose Barb Plugs Nippel mit Schlauchanschluß	4 mm - 1/6"	**T021 HU 04**		32	9
	5 mm - 1/5"	**T021 HU 05**		32	9
	6 mm - 1/4"	**T021 HU 06**		32	9
	8 mm - 5/16"	**T021 HU 08**		32	9
	9 mm - 5/14"	**T021 HU 09**		32	10
	10 mm - 3/8"	**T021 HU 10**		32	10
 Plastic Hose Plugs Nippel mit Kunststoffschlauchanschluß	4x6 mm - M10x1	**T021 PU 04**		32	10
	6x8 mm - M12x1	**T021 PU 06**		32	12
 Panel Mount Plastic Hose Plugs Nippel mit Schottverschraubung mit Kunststoffschlauchanschluß	4x6 mm - M10x1	**T021 SU 04**	14	44	
	6x8 mm - M12x1	**T021 SU 06**	17	44	
 Panel Mount Standard Plastic Hose Plugs Nippel mit Schottverschraubung mit Schlauchanschluß	4 mm - M10x1	**T021 MU 04**	14	50	
	5 mm - M10x1	**T021 MU 05**	14	50	
	6 mm - M12x1	**T021 MU 06**	14	50	
	8 mm - M12x1	**T021 MU 08**	14	50	
	9 mm - M12x1	**T021 MU 09**	14	50	
	10 mm - M14x1	**T021 MU 10**	17	50	
 Plastic Hose Plugs With Spring Nippel für Kunststoffschlauchanschluß mit Knickschutzfeder	4x6 mm - M10x1	**T021 YU 04**		115	
	6x8 mm - M10x1	**T021 YU 06**		120	
 Male Thread Plugs Nippel mit Außengewinde	G 1/8"	**T021 EU 10**	12	28	
	G 1/4"	**T021 EU 13**	15	28	
	G 3/8"	**T021 EU 17**	17	28	
	M 10x1	**T021 EUM 10**	12	28	
	M 12x1,5	**T021 EUM 12**	14	28	
	M 14x1,5	**T021 EUM 14**	17	28	
 Female Thread Plugs Nippel mit Innengewinde	G 1/8"	**T021 DU 10**	14	25	
	G 1/4"	**T021 DU 13**	17	26	
	G 3/8"	**T021 DU 17**	19	27	
	M 10x1	**T021 DUM 10**	14	26	
	M 12x1,5	**T021 DUM 12**	17	27	
	M 14x1,5	**T021 DUM 14**	17	27	

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

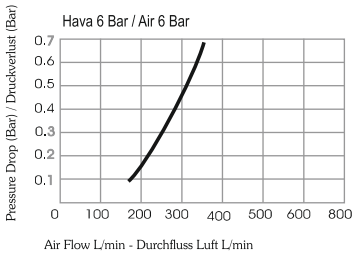
T021B Series

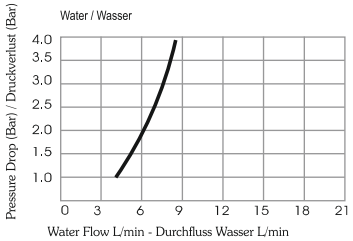


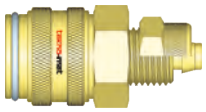
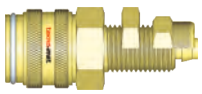
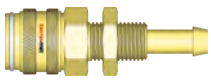
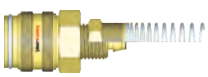
SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE



320 l/mn





Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	Dia. Durch- messer
 Male Thread Couplings Kupplungen mit Außengewinde	G 1/8”	**T021 EGB 10**	14	36	16
	G 1/4”	**T021 EGB 13**	17	38	16
	G 3/8”	**T021 EGB 17**	19	38	16
	M 10x1	**T021 EGB M10**	14	38	16
	M 12x1,5	**T021 EGBM 12**	17	39	16
	M 14x1,5	**T021 EGBM 14**	17	39	16
 Female Thread Couplings Kupplungen mit Innengewinde	G 1/8”	**T021 DGB 10**	14	37	16
	G 1/4”	**T021 DGB 13**	17	38	16
	G 3/8”	**T021 DGB 17**	19	38	16
	M 12x1,5	**T021 DGBM 12**	17	39	16
	M 14x1,5	**T021 DGBM 14**	17	39	16
 Standard Hose Barb Couplings Kupplungen mit Schlauchanschluß	4 mm - 1/6"	**T021 HGB 04**	14	46	16
	6 mm - 1/4"	**T021 HGB 06**	14	46	16
	8 mm - 5/16"	**T021 HGB 08**	14	46	16
	9 mm - 5/14"	**T021 HGB 09**	14	46	16
	10 mm - 3/8"	**T021 HGB 10**	14	46	16
 Plastic Hose Couplings Kupplungen mit Kunststoffschlauchanschluß	4x6 mm - M10x1	**T021 PGB 04**	14	41	16
	6x8 mm - M12x1	**T021 PGB 06**	14	41	16
 Panel Mount Plastic Hose Couplings Kupplungen mit Schottverschraubung mit Kunststoffschlauchanschluß	4x6 mm - M10x1	**T021 SGB 04**	14	53	16
	6x8 mm - M12x1	**T021 SGB 06**	17	53	16
 Panel Mount Standard Plastic Hose Couplings Kupplungen mit Kunststoffschlauchanschluß mit Knickschutzfeder	4 mm - M10x1	**T021 MGB 04**	14	60	16
	5 mm - M12x1	**T021 MGB 05**	17	60	16
	6 mm - M12x1	**T021 MGB 06**	17	60	16
	8 mm - M12x1	**T021 MGB 08**	17	60	16
 Plastic Hose Couplings With Spring Kupplungen für Kunststoffschlauchanschluß mit Knickschutzfeder	4x6 mm - M10x1	**T021 YGB 04**	14	125	16
	6x8 mm - M10x1	**T021 YGB 06**	14	130	16

Interchangeability - Kompatibilität
RECTUS 21KB

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 35 bar (0 - 508 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 5

Standard version - Standardversion
Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Double Shut off - beidseitig absperrbar
Without plating - ohne Beschichtung

Options - Optionen
K - Chrome plated - Verchromt
N - Nickel plated - Vernickelt
NK - Chemical nickel plated - chemisch vernickelt
S - Stainless Steel - Edelstahl (S3:AISI 303, S6:AISI 316TI)
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: 021 EGB 13-N-V)

Material - Material

Body - Kupplung	
Coupler Body-Kupplungsgrundkörper	: Brass- Messing
Back Part -Rückwartiger	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Sleeve - Hülse	: Brass - Messing
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring-Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl AISI 420
Seals - Dichtungen	: Nitrie NBR (Ni) - NBR (Ni)

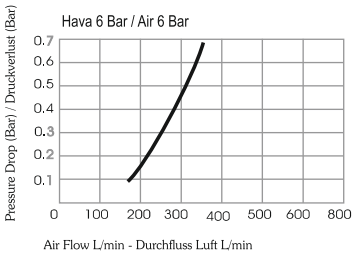
Plug - Stecker	
Plug Profile -Scteker Profil	: Brass - Messing
Back Body - Rückwartiger	: Brass - Messing
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Spring - Federn	: AISI 301
Seal - Dichtungen	: Nitrie NBR (Ni) - NBR (Ni)

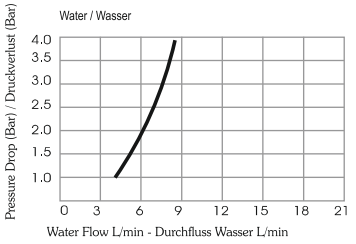
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T021B Series

SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE

320 l/mn







Interchangeability - Kompatibilität
RECTUS 21KB

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 35 bar (0 - 508 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 5

Standard version - Standardversion
Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Double Shut off - beidseitig absperrbar
Without plating - ohne Beschichtung

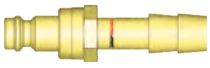
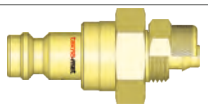
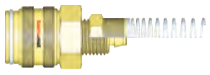
Options - Optionen
K - Chrome plated - Verchromt
N - Nickel plated - Vernickelt
NK - Chemical nickel plated - chemisch vernickelt
S - Stainless Steel - Edelstahl (S3:AISI 303, S6:AISI 316TI)
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Optionsbestellungen Kennbuchstab bitte hinzufügen (Beispiel: 021 EGB 13-N-V)

Material - Material

Body - Kupplung
Coupler Body-Kupplungsgrundkörper : Brass- Messing
Back Part -Rückwartiger : Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Sleeve - Hülse : Brass - Messing
Valve - Ventil : Brass - Messing
Springs - Federn : Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring-Sprengring : Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln : Stainless Steel - Edelstahl AISI 420
Seals - Dichtungen : Nitrie NBR (Ni) - NBR (Ni)

Plug - Stecker
Plug Profile -Scteker Profil : Brass - Messing
Back Body - Rückwartiger : Brass - Messing
Valve - Ventil : Brass - Messing
Spring - Federn : AISI 301
Seal - Dichtungen : Nitrie NBR (Ni) - NBR (Ni)

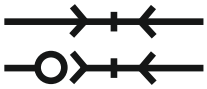
Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	Dia. Durch- messer
 Standard Hose Barb Plugs Nippel mit Schlauchanschluß	4 mm - 1/6"	**T021 HUB 04**	14	50	
	5 mm - 1/5"	**T021 HUB 05**	14	50	
	6 mm - 1/4"	**T021 HUB 06**	14	50	
	8 mm - 5/16"	**T021 HUB 08**	14	50	
	9 mm - 5/14"	**T021 HUB 09**	14	50	
	10 mm - 3/8"	**T021 HUB 10**	14	50	
 Plastic Hose Plugs Nippel mit Kunststoffschlauchanschluß	4x6 mm - M10x1	**T021 PUB 04**	14	46	
	6x8 mm - M12x1	**T021 PUB 06**	14	46	
 Panel Mount Plastic Hose Plugs Nippel mit Schottverschraubung mit Kunststoffschlauchanschluß	4x6 mm - M10x1	**T021 SUB 04**	14	58	
	6x8 mm - M12x1	**T021 SUB 06**	17	58	
 Panel MountStandard Plastic Hose Plugs Nippel mit Schottverschraubung mit Schlauchanschluß	4 mm - M10x1	**T021 MUB 04**	14	64	
	5 mm - M10x1	**T021 MUB 05**	17	64	
	6 mm - M12x1	**T021 MUB 06**	17	64	
	8 mm - M12x1	**T021 MUB 08**	17	64	
	9 mm - M12x1	**T021 MUB 09**	17	64	
	10 mm - M14x1	**T021 MUB 10**	17	64	
 Plastic Hose Plugs With Spring Nippel für Kunststoffschlauchanschluß mit Knickschutzfeder	4x6 mm - M10x1	**T021 YUB 04**	14	130	
	6x8 mm - M10x1	**T021 YUB 06**	14	135	
 Male Thread Plugs Nippel mit Außengewinde	G 1/8"	**T021 EUB 10**	14	40	
	G 1/4"	**T021 EUB 13**	17	42	
	G 3/8"	**T021 EUB 17**	19	42	
	M 10x1	**T021 EUB M10**	14	42	
	M 12x1,5	**T021 EUB 12**	17	43	
	M 14x1,5	**T021 EUB 14**	17	43	
 Female Thread Plugs Nippel mit Innengewinde	G 1/8"	**T021 DUB 10**	14	41	
	G 1/4"	**T021 DUB 13**	17	42	
	G 3/8"	**T021 DUB 17**	19	42	
	M 10x1	**T021 DUBM 10**	14	42	
	M 12x1,5	**T021 DUBM 12**	17	43	
	M 14x1,5	**T021 DUBM 14**	17	43	

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T021K Series



1800 l/mn



Interchangeability - Kompatibilität
RECTUS 21KA

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 35 bar (0 - 508 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 5

Standard version - Standardversion
Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Safety Lock - Sicherheitsverieglung
Without Plating - Unbeschichtet

Options - Optionen
K - Chrome plated - Verchromt
KN - Chemical nickel plated - chemisch vernickelt
N - Nickel plated - Vernickelt
S - Stainless Steel - Edelstahl
(S3:AISI 303, S6:AISI 316TI)
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T021 EG 13-K-V)

Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No / Bestellnr. Green Grün	Brown Braun	Blue Blau	Red Rot	SW	Length Länge	Dia. Durch- messer
 Male Thread Couplings Kupplungen mit Außengewinde	G 1/8" G 1/4"	T021K EG 010 T021K EG 013	T021K EG 310 T021K EG 313	T021K EG 610 T021K EG 613	T021K EG 810 T021K EG 813	14 17	47 47	16 16
 Female Thread Couplings Kupplungen mit Innengewinde	G 1/8" G 1/4"	T021K DG 010 T021K DG 013	T021K DG 310 T021K DG 313	T021K DG 610 T021K DG 613	T021K DG 810 T021K DG 813	14 17	47 47	16 16
 Standard Hose Barb Couplings Kupplungen mit Schlauchanschluß	Ø 4 - 1/6" Ø 6 - 1/4" Ø 8 - 5/16" Ø 9 - 5/14" Ø 10 - 3/8"	T021K HG 004 T021K HG 006 T021K HG 008 T021K HG 009 T021K HG 010	T021K HG 304 T021K HG 306 T021K HG 308 T021K HG 309 T021K HG 310	T021K HG 604 T021K HG 606 T021K HG 608 T021K HG 609 T021K HG 610	T021K HG 804 T021K HG 806 T021K HG 808 T021K HG 809 T021K HG 810	14 14 14 14 14	69 69 69 69 69	16 16 16 16 16
 Plastic Hose Couplings Kupplungen mit Kunststoffschlauchanschluß	4x6 M10x1 6x8 M12x1	T021K PG 004 T021K PG 006	T021K PG 304 T021K PG 306	T021K PG 604 T021K PG 606	T021K PG 804 T021K PG 806	14 14	51 51	16 16
 Panel Mount Standard Plastic Hose Couplings Nippel mit Kunststoffschlauchanschluß mit Knickschutzfeder	Ø 4 M10x1 Ø 5 M12x1 Ø 6 M12x1 Ø 8 M12x1	T021 MG 004 T021 MG 005 T021 MG 006 T021 MG 008	T021K MG 304 T021K MG 305 T021K MG 306 T021K MG 308	T021K MG 604 T021K MG 605 T021K MG 606 T021K MG 608	T021K MG 804 T021K MG 805 T021K MG 806 T021K MG 808	14 14 14 14	69 69 69 69	16 16 16 16

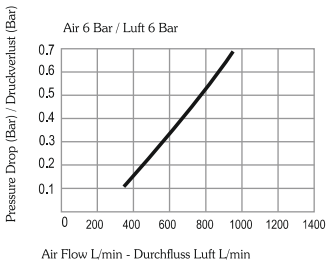
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

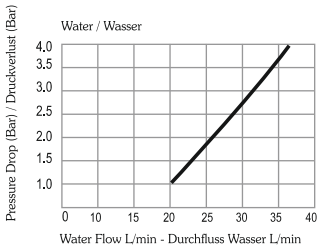
T022 Series



SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE

800 l/mn





Interchangeability - Kompatibilität
RECTUS14, ARO 210, PARKER 50
CEJN 300, ORION 44515, RECTUS 22,
AFNOR:NF.49.053, ISO 6150, JWL522, JWL532

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 35 bar (0 - 508 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 5.5

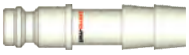
Standard version - Standardversion
Nitrile - (Ni) - NBR (Ni)
Nickel plated - vernickelt

Options - Optionen
K - Chrome plated - Verchromt
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: 022 EG 13-K-V)

Material - Material

Coupler Body- Kupplungsgrundkörper	: Steel Nickel Plated - Stahl Vernickelt
Back Part - Rückwartiger	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Sleeve - Hülse	: Steel Nickel Plated - Stahl vernickelt
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring- Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl AISI 420
Seals - Dichtungen	: Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Plug - Nippel	: Steel Nickel Plated - Stahl vernickelt

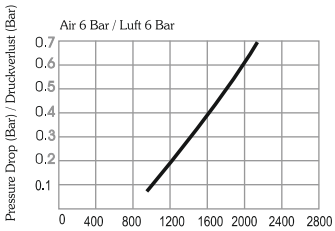
Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	Dia. Durch-messer
 Male Thread Couplings Kupplungen mit Außengewinde	R 1/4"	**T022 EG 13**	19	61	23
	R 3/8"	**T022 EG 17**	19	61	23
	R 1/2"	**T022 EG 21**	22	61	23
 Female Thread Couplings Kupplungen mit Innengewinde	G 1/4"	**T022 DG 13**	19	58	23
	G 3/8"	**T022 DG 17**	19	58	23
	G 1/2"	**T022 DG 21**	24	58	23
 Standard Hose Barb Couplings Kupplungen mit Schlauchanschluß	6 mm - 1/4"	**T022 HG 06**	19	72	23
	8 mm - 5/16"	**T022 HG 08**	19	72	23
	9 mm - 5/14"	**T022 HG 09**	19	72	23
	10 mm - 3/8"	**T022 HG 10**	19	72	23
	13 mm - 1/2"	**T022 HG 13**	19	72	23
 Plastic Hose Couplings Kupplungen mit Kunststoffschlauchanschluß	6x8 mm M12x1	**T022 PG 06**	19	61	23
	8x10 mm M16x1	**T022 PG 08**	19	65	23
	9x12 mm M16x1	**T022 PG 09**	19	65	23
 Plastic Hose Couplings With Spring Kupplungen für Kunststoffschlauchanschluß mit Knickschutzfeder	6x8 mm M12x1	**T022 YG 06**	19	128	23
	8x10 mm M16x1	**T022 YG 08**	19	160	23
	9x12 mm M16x1	**T022 YG 09**	19	160	23
 Standard Hose Barb Plugs Nippel mit Schlauchanschluß	6 mm - 1/4"	**T022 HU 06**		47	
	8 mm - 5/16"	**T022 HU 08**		47	
	10 mm - 3/8"	**T022 HU 10**		47	
	13 mm - 1/2"	**T022 HU 13**		47	
 Male Thread Plugs Nippel mit Außengewinde	R 1/8"	**T022 RU 10**	12	39	
	R 1/4"	**T022 RU 13**	14	41	
	R 3/8"	**T022 RU 17**	17	41	
	R 1/2"	**T022 RU 21**	22	47	
 Female Thread Plugs Nippel mit Innengewinde	G 1/8"	**T022 DU 10**	14	33	
	G 1/4"	**T022 DU 13**	17	35	
	G 3/8"	**T022 DU 17**	19	35	
	G 1/2"	**T022 DU 21**	24	39	

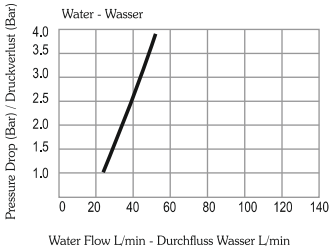
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

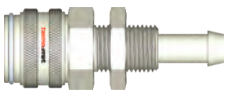
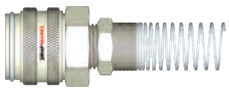
T025 Series



SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE





Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	Dia. Durch- messer
 Male Thread Couplings Kupplungen mit Außengewinde	R 1/8"	**T025 EG 10**	19	55	23
	R 1/4"	**T025 EG 13**	19	60	23
	R 3/8"	**T025 EG 17**	19	60	23
	R 1/2"	**T025 EG 21**	22	60	23
	M 14x1,5	**T025 EGM 14**	19	58	23
	M 16x1,5	**T025 EGM 16**	19	59	23
	M 18x1,5	**T025 EGM 18**	19	59	23
 Female Thread Couplings Kupplungen mit Innengewinde	G 1/4"	**T025 DG 13**	19	55	23
	G 3/8"	**T025 DG 17**	19	55	23
	G 1/2"	**T025 DG 21**	24	57	23
	M 14x1,5	**T025 DGM 14**	19	54	23
	M 16x1,5	**T025 DGM 16**	19	54	23
	M 18x1,5	**T025 DGM 18**	22	54	23
 Standard Hose Barb Couplings Kupplungen mit Schlauchanschluß	6 mm - 1/4"	**T025 HG 06**	19	71	23
	8 mm - 5/16"	**T025 HG 08**	19	71	23
	9 mm - 5/14"	**T025 HG 09**	19	71	23
	10 mm - 3/8"	**T025 HG 10**	19	71	23
	13 mm - 1/2"	**T025 HG 13**	19	71	23
 Plastic Hose Couplings Kupplungen mit Kunststoffschlauchanschluß	6x8 mm - M12x1	**T025 PG 06**	19	60	23
	6x10 mm - M16x1	**T025 PG 06-4**	19	60	23
	8x10 mm - M16x1	**T025 PG 08**	19	64	23
	8x12 mm - M16x1	**T025 PG 08-4**	19	64	23
	9x12 mm - M16x1	**T025 PG 09**	19	64	23
	9x13 mm - M20x1.5	**T025 PG 09-4**	20	64	23
	11x16 mm - M22x1.5	**T025 PG 11-5**	22	71	23
 Panel Mount Plastic Hose Couplings Kupplungen mit Schottverschraubung mit Kunststoffschlauchanschluß	6 mm - M12x1	**T025 MG 06**	19	76	23
	8 mm - M12x1	**T025 MG 08**	19	80	23
	10 mm - G 1/4"	**T025 MG 10**	19	87	23
 Plastic Hose Couplings With Spring Kupplungen für Kunststoffschlauchanschluß mit Knickschutzfeder	6x8 mm - M12x1	**T025 YG 06**	19	140	23
	8x10 mm - M16x1	**T025 YG 08**	19	165	23
	9x12 mm - M16x1	**T025 YG 09**	19	165	23

Interchangeability - Kompatibilität
RECTUS 25, RECTUS 26, CEJN 320,
PARKER PEF, JWL 520, JWL 530

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 15 bar (0 - 230 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 7.8

Standard version - Standardversion
Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Nickel plated - Vernickelt

Options - Optionen
F - Straight throught flow -
ungehinderter Durchfluss
S - Stainless Steel - Edelstahl
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T025 EG 13-K-V)

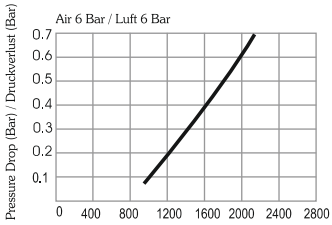
Material - Material

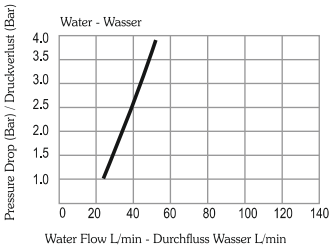
Coupler Body- Kupplungsgrundkörper	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Back Part - Rückwartiger	: Steel Nickel Plated - Stahl Vernickelt
Sleeve - Hülse	: Steel Nickel Plated - Stahl vernickelt
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring- Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl AISI 420
Seals - Dichtungen (Ni)	: Nitrile (Ni) - NBR
Plug - Nippel	: Steel Nickel Plated - Stahl vernickelt

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T025 Series







Interchangeability - Kompatibilität
RECTUS 25, RECTUS 26, CEJN 320,
PARKER PEF, JWL 520, JWL 530

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 15 bar (0 - 230 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 7.8

Standard version - Standardversion
Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Nickel plated - Vernickelt

Options - Optionen
F - Straight throught flow -
ungehinderter Durchfluss
S - Stainless Steel - Edelstahl
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: 025 EG 13-K-V)

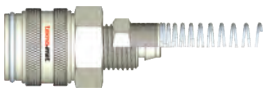
Material - Material

Coupler Body- Kupplungsgrundkörper	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Back Part - Rückwartiger	: Steel Nickel Plated - Stahl Vernickelt
Sleeve - Hülse	: Steel Nickel Plated - Stahl vernickelt
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring- Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl AISI 420
Seals - Dichtungen (Ni)	: Nitrile (Ni) - NBR
Plug - Nippel	: Steel Nickel Plated - Stahl vernickelt

SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE



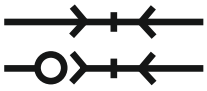
1800 l/mn

Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	Dia. Durch- messer
 Standard Hose Barb Plugs Nippel mit Schlauchanschluß	6 mm - 1/4"	**T025 HU 06**		46	
	8 mm - 5/16"	**T025 HU 08**		46	
	9 mm - 5/14"	**T025 HU 09**		46	
	10 mm - 3/8"	**T025 HU 10**		46	
	13 mm - 1/2"	**T025 HU 13**		48	
	16 mm - 5/8"	**T025 HU 16**		48	
 Plastic Hose Plugs Nippel mit Kunststoffschlauchanschluß	4x6 mm - M10x1	**T025 PU 04**		34	
	6x8 mm - M12x1	**T025 PU 06**		34	
	6x10 mm - M16x1	**T025 PU 06-4**		34	
	8x10 mm - M16x1	**T025 PU 08**		42	
	8x12 mm - M16x1	**T025 PU 08-4**		42	
	9x12 mm - M16x1	**T025 PU 09**		42	
	9x13 mm - M20x1.5	**T025 PU 09-4**		42	
	11x12 mm - M22x1.5	**T025 PU 11-5**		49	
 Panel Mound Plastic Hose Plugs Nippel mit Schottverschraubung mit Kunststoffschlauchanschluß	6 mm - M12x1	**T025 MU 06**	14	56	
	8 mm - M12x1	**T025 MU 08**	14	56	
	10 mm - M14x1	**T025 MU 10**	17	56	
 Plastic Hose Couplings With Spring Kupplungen für Kunststoffschlauch mit Knickschutzfeder	4x6 mm - M10x1	**T025 YU 04**		120	
	6x8 mm - M12x1	**T025 YU 06**		120	
	8x10 mm - M16x1	**T025 YU 08**		140	
	9x12 mm - M16x1	**T025 YU 09**		140	
 Male Thread Plugs Nippel mit Außengewinde	R 1/8"	**T025 RU 10**	13	33	
	R 1/4"	**T025 RU 13**	14	37	
	R 3/8"	**T025 RU 17**	17	37	
	R 1/2"	**T025 RU 21**	22	43	
	M 14x1,5	**T025 EUM 14**	17	35	
	M 16x1,5	**T025 EUM 16**	19	36	
	M 18x1,5	**T025 EUM 18**	22	37	
 Female Thread Plugs Nippel mit Innengewinde	G 1/8"	**T025 DU 10**	14	32	
	G 1/4"	**T025 DU 13**	17	33	
	G 3/8"	**T025 DU 17**	19	33	
	G 1/2"	**T025 DU 21**	24	36	
	M 14x1,5	**T025 DUM 14**	17	33	
	M 16x1,5	**T025 DUM 16**	19	33	
	M 18x1,5	**T025 DUM 18**	22	36	

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T025K Series

SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE



1800 l/mn



Interchangeability - Kompatibilität
RECTUS 21KA
Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)
Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 30 bar (0 - 435 PSI)
Flow capacity - Größen
NW - 5 (Ø5)

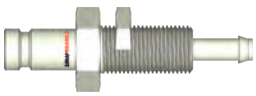
Standard version - Standardversion
Body and Plugs are Brass -
Körper und Nippel sind Messing
Sleeve is Aluminium (Coloured) -
Hülse ist alüminium
Seal Perbunen (N) - Dichtung Perbunan

Options - Optionen
K - Chrome plated - Verchromt
N - Nickel plated - Vernickelt
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: 025 EG 13-K-V)

Material - Material

Coupler Body-Kupplungsgrundkörper	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Sleeve - Hülse	: Steel Nickel Plated With Colour Ring - Stahl Vernickelt
Valve - Ventil	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen	: Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Pug - Stecker	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt

Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No / Bestell Nr. Green Grün	Pink Pink	Brown Braun	Black Schwarz	Blue Blau	Yellow Gelb	Red Rod	SW	Length Läge	Dia. Durch-messer
 Male Thread Couplings Kupplungen mit Außengewinde	R 1/4"	T025EG013	T025EG213	T025EG313	T025EG513	T025EG613	T025EG713	T025EG813	19	60	23
	R 3/8"	T025EG017	T025EG217	T025EG317	T025EG517	T025EG617	T025EG717	T025EG817	19	60	23
	R 1/2"	T025EG021	T025EG221	T025EG321	T025EG521	T025EG621	T025EG721	T025EG821	22	61	23
 Female Thread Couplings Kupplungen mit Innengewinde	G 1/4"	T025DG013	T025DG213	T025DG313	T025DG513	T025DG613	T025DG713	T025DG813	19	55	23
	G 3/8"	T025DG017	T025DG217	T025DG317	T025DG517	T025DG617	T025DG717	T025DG817	19	55	23
	G 1/2"	T025DG021	T025DG221	T025DG321	T025DG521	T025DG621	T025DG721	T025DG821	24	58	23
 Standard Hose Barb Couplings Kupplungen mit Schlauchanschluß	Ø 6 - 1/4"	T025HG006	T025HG206	T025HG306	T025HG506	T025HG606	T025HG706	T025HG806	19	74	23
	Ø 9 - 5/14"	T025HG009	T025HG209	T025HG309	T025HG509	T025HG609	T025HG709	T025HG809	19	74	23
	Ø 13 - 1/2"	T025HG013	T025HG213	T025HG313	T025HG513	T025HG613	T025HG713	T025HG813	19	74	23
 Plastic Hose Couplings Kupplungen mit Kunststoffschlauchanschluß	6x8 M12x1	T025PG006	T025PG206	T025PG306	T025PG506	T025PG606	T025PG706	T025PG806	19	61	23
	8x10 M16x1	T025PG008	T025PG208	T025PG308	T025PG508	T025PG608	T025PG708	T025PG808	19	65	23
	10x12 M16x1	T025PG010	T025PG210	T025PG310	T025PG510	T025PG610	T025PG710	T025PG810	19	65	23
 Panel Mount Plastic Hose Couplings Kupplungen mit Schottverschraubung mit Kunststoffschlauchanschluß	Ø 6 M12x1	T025MG006	T025MG206	T025MG306	T025MG506	T025MG606	T025MG706	T025MG806	14	69	16
	Ø 8 M12x1	T025MG008	T025MG208	T025MG308	T025MG508	T025MG608	T025MG708	T025MG808	14	69	16
	Ø 10 G 1/4"	T025MG010	T025MG210	T025MG310	T025MG510	T025MG610	T025MG710	T025MG810	14	69	16

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

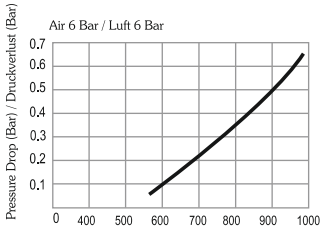
T026 Series

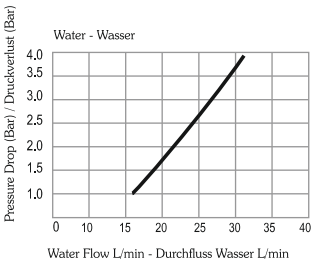
SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE



900 l/mn







Interchangeability - Kompatibilität
TEKNO-MET T025, PARKER PE,
RECTUS 26, CEJN 320, JWL 520, JWL 530

Temperature Range - Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 35 bar (0 - 508 PSI)
0 - 15 bar (0 - 230 PSI)

Flow Capacity - Größen
NW - 7.2

Standart Ürün - Standard version
Nitrile NBR
Kaplamasız - Without plating

Secenekler - Options
F - Serbest Geçiş - Straight throught flow
K - Krom Kplma - Chrome plated
S - Paslanmaz Çelik - Stainless Steel
V - Viton Conta - Viton Seal

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T026 EG 13-K-V)

Material - Material

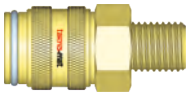
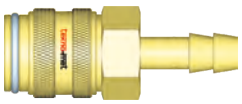
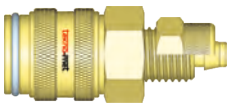
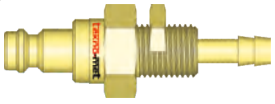
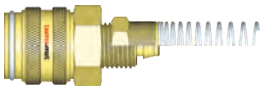
Coupler Body-Kupplungsgrundkörper	: Brass - Messing
Sleeve - Hülse	: Brass - Messing
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring-Sprengring	: Stainless Steel AISI 301 - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel AISI 420 - Edelstahl AISI 420
Seals - Dichtungen	: Nitrie NBR (Ni) - NBR (Ni)
Plug - Nippel	:Brass - Messing

NEW-NEU

Double Safety - Doppelte Sicherheit



Um doppelte Sicherheits Körper zu bestellen
Bitte "MR" am Ende des Codes hinzufügen
Beispiel:T026 EG 10 MR.

Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	Dia. Durch-messer
 Male Thread Couplings Kupplungen mit Außengewinde	G 1/8"	**T026 EG 10**	21	41	25
	G 1/4"	**T026 EG 13**	21	41	25
	G 3/8"	**T026 EG 17**	21	43	25
	G 1/2"	**T026 EG 21**	21	44	25
	M 14x1,5	**T026 EGM 14**	21	42	25
	M 16x1,5	**T026 EGM 16**	21	42	25
	M 18x1,5	**T026 EGM 18**	21	43	25
 Female Thread Couplings Kupplungen mit Innengewinde	G 1/8"	**T026 DG 10**	21	41	25
	G 1/4"	**T026 DG 13**	21	41	25
	G 3/8"	**T026 DG 17**	21	41	25
	G 1/2"	**T026 DG 21**	24	44	25
	M 14x1,5	**T026 DGM 14**	21	41	25
	M 16x1,5	**T026 DGM 16**	21	41	25
	M 18x1,5	**T026 DGM 18**	21	41	25
 Standard Hose Barb Couplings Kupplungen mit Schlauchanschluß	6 mm - 1/4"	**T026 HG 06**	21	55	25
	8 mm - 5/16"	**T026 HG 08**	21	55	25
	9 mm - 5/14"	**T026 HG 09**	21	55	25
	10 mm - 3/8"	**T026 HG 10**	21	55	25
	13 mm - 1/2"	**T026 HG 13**	21	55	25
 Plastic Hose Couplings Kupplungen mit Kunststoffschlauchanschluß	6x8 mm - M12x1	**T026 PG 06**	21	50	25
	8x10 mm - M16x1	**T026 PG 08**	21	54	25
	9x12 mm - M16x1	**T026 PG 09**	21	63	25
 Panel Mount Plastic Hose Couplings Kupplungen mit Schottverschraubung mit Kunststoffschlauchanschluß	6 mm - M12x1	**T026 MG 06**	21	60	25
	8 mm - M12x1	**T026 MG 08**	21	63	25
	10 mm - G 1/4"	**T026 MG 10**	21	72	25
 Plastic Hose Couplings With Spring Kupplungen für Kunststoffschlauchanschluß mit Knickschutzfeder	6x8 mm - M12x1	**T026 YG 06**	21	133	25
	8x10 mm - M16x1	**T026 YG 08**	21	148	25
	9x12 mm - M16x1	**T026 YG 09**	21	148	25

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T026 Series

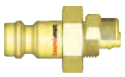
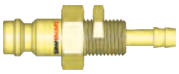
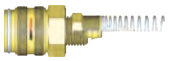
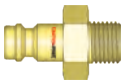
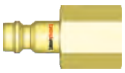


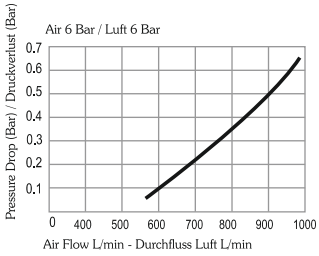
SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE

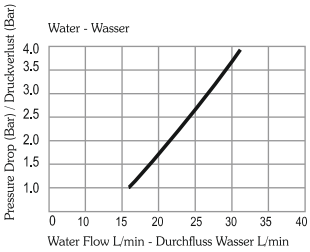


900 l/mn



Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	Dia. Durch- messer
 Standard Hose Barb Plugs Nippel mit Schlauchanschluß	6 mm - 1/4"	**T026 HU 06**		46	
	8 mm - 5/16"	**T026 HU 08**		46	
	9 mm - 5/14"	**T026 HU 09**		46	
	10 mm - 3/8"	**T026 HU 10**		46	
	13 mm - 1/2"	**T026 HU 13**		48	
 Plastic Hose Plugs Nippel mit Schlauchanschluß	4x6 mm - M10x1	**T026 PU 04**		34	
	6x8 mm - M12x1	**T026 PU 06**		34	
	8x10 mm - M16x1	**T026 PU 08**		42	
	9x12 mm - M16x1	**T026 PU 09**		42	
 Panel Mound Plastic Hose Plugs Nippel mit Schottverschraubung mit Kunststoffschlauchanschluß	6 mm - M12x1	**T026 MU 06**		56	
	8 mm - M12x1	**T026 MU 08**		56	
	10 mm - M14x1	**T026 MU 10**		56	
 Plastic Hose Plugs With Spring Nippel für Kunststoffschlauchanschluß mit Knickschutzfeder	4x6 mm - M10x1	**T026 YU 04**		120	
	6x8 mm - M12x1	**T026 YU 06**		120	
	8x10 mm - M16x1	**T026 YU 08**		140	
	9x12 mm - M16x1	**T026 YU 09**		140	
 Male Thread Plugs Nippel mit Außengewinde	G 1/8"	**T026 EU 10**		31	
	G 1/4"	**T026 EU 13**		33	
	G 3/8"	**T026 EU 17**		33	
	G 1/2"	**T026 EU 21**		38	
	M 14x1,5	**T026 EUM 14**		35	
	M 16x1,5	**T026 EUM 16**		36	
	M 18x1,5	**T026 EUM 18**		37	
 Female Thread Plugs Nippel mit Innengewinde	G 1/8"	**T026 DU 10**		30	
	G 1/4"	**T026 DU 13**		33	
	G 3/8"	**T026 DU 17**		33	
	G 1/2"	**T026 DU 21**		36	
	M 14x1.25	**T026 DUM 14-1**		33	
	M 14x1,5	**T026 DUM 14**		33	
	M 16x1,5	**T026 DUM 16**		33	
	M 18x1,5	**T026 DUM 18**		36	
 2 way couplings 2 Fach venteiler	G 3/8"	**T026 2G 17**			
	G 1/2"	**T026 2G 21**			
 3 way couplings 3 Fach venteiler	G 3/8"	**T026 3G 17**			
	G 1/2"	**T026 3G 21**			





Interchangeability - Kompatibilität
TEKNO-MET T025, PARKER PE,
RECTUS 26, CEJN 320, JWL 520, JWL 530

Temperature Range - Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 35 bar (0 - 508 PSI)
0 - 15 bar (0 - 230 PSI)

Flow Capacity - Größen
NW - 7.2

Standard version - Standardversion
Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Ohne Beschichtung - Without Plating

Options - Optionen
F - Straight through flow - ungehinderter Durchfluss
K - Chrome plated - Verchromt
S - Stainless Steel - Edelstahl (S3:AISI 303, S6:AISI 316TI)
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T026 EG 13-K-V)

Material - Material

Coupler Body- Kupplungsgrundkörper	: Brass - Messing
Sleeve - Hülse	: Brass - Messing
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring- Sprengring	: Stainless Steel AISI 301 - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel AISI 420 - Edelstahl AISI 420
Seals - Dichtungen	: Nitrie NBR (Ni) - NBR (Ni)
Plug - Nippel	:Brass - Messing

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

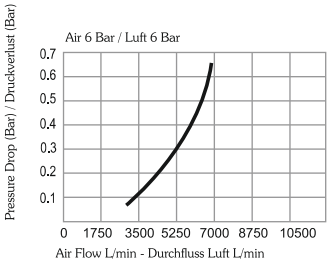
T027 Series

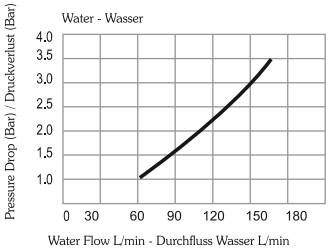


SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE



1800 l/mn





Interchangeability - Kompatibilität
RECTUS 38,,HANSEN 6000

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 35 bar (0 - 508PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 15

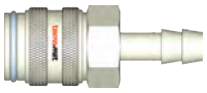
Standard version - Standardversion
Nitrile (Ni) - NBR (Ni)

Options - Optionen
F - Straight through flow - ungehinderter Durchfluss
K - Chrome plated - Verchromt
N - Nickel plated - Vernickelt
S - Stainless Steel - Edelstahl (S3:AISI 303, S6:AISI 316TI)
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T027 EG 13-K-V)

Material - Material

Coupler Body-Kupplungsgrundkörper	: Brass Nickel Plated - Messing vernickelt
Sleeve - Hülse	: Steel Nickel Plated - Sthal vernickelt
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring-Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl AISI 420
Seals - Dichtungen	: Nitrie NBR - NBR
Plug - Nippel	: Steel Nickel Plated - Sthal vernickelt

Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	Dia. Durch-messer
 Male Thread Couplings Kupplungen mit Außengewinde	R 1/4"	**T027 EG 13**	24	63	28
	R 3/8"	**T027 EG 17**	24	63	28
	R 1/2"	**T027 EG 21**	24	65	28
	R 3/4"	**T027 EG 26**	27	65	28
	NPT 3/8"	**T027 TG 17**	24	63	28
	NPT 1/2"	**T027 TG 21**	24	65	28
	NPT 3/4"	**T027 TG 26**	27	65	28
 Female Thread Couplings Kupplungen mit Innengewinde	G 1/4"	**T027 DG 13**	24	57	28
	G 3/8"	**T027 DG 17**	24	57	28
	G 1/2"	**T027 DG 21**	24	57	28
	G 3/4"	**T027 DG 26**	30	58	28
	NPT 3/8"	**T027 NG 17**	24	57	28
	NPT 1/2"	**T027 NG 21**	24	57	28
	NPT 3/4"	**T027 NG 26**	30	58	28
 Standard Hose Barb Couplings Kupplungen mit Schlauchanschluß	6 mm - 1/4"	**T027 HG 06**	24	75	28
	8 mm - 5/16"	**T027 HG 08**	24	75	28
	9 mm - 5/14"	**T027 HG 09**	24	75	28
	10 mm - 3/8"	**T027 HG 10**	24	75	28
	13 mm - 1/2"	**T027 HG 13**	24	75	28
	16 mm - 5/8"	**T027 HG 16**	24	75	28
	19 mm - 3/4"	**T027 HG 19**	24	75	28
 Standard Hose Barb Plugs Nippel mit Schlauchanschluß	6 mm - 1/4"	**T027 HU 06**		48	
	8 mm - 5/16"	**T027 HU 08**		48	
	9 mm - 5/14"	**T027 HU 09**		48	
	10 mm - 3/8"	**T027 HU 10**		48	
	13 mm - 1/2"	**T027 HU 13**		48	
	16 mm - 5/8"	**T027 HU 16**		48	
	19 mm - 3/4"	**T027 HU 19**		48	
 Male Thread Plugs Nippel mit Außengewinde	R 1/4"	**T027 RU 13**	17	43	
	R 3/8"	**T027 RU 17**	17	43	
	R 1/2"	**T027 RU 21**	22	48	
	R 3/4"	**T027 RU 26**	27	50	
	NPT 3/8"	**T027 TU 17**	17	43	
	NPT 1/2"	**T027 TU 21**	22	48	
	NPT 3/4"	**T027 TU 26**	27	50	
 Female Thread Plugs Nippel mit Innengewinde	G 1/4"	**T027 DU 13**	17	40	
	G 3/8"	**T027 DU 17**	19	40	
	G 1/2"	**T027 DU 21**	24	46	
	G 3/4"	**T027 DU 26**	30	46	
	NPT 3/8"	**T027 NU 17**	19	40	
	NPT 1/2"	**T027 NU 21**	24	46	
	NPT 3/4"	**T027 NU 26**	30	46	

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

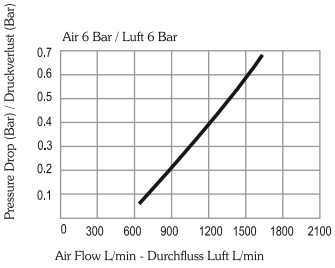
T033 Series

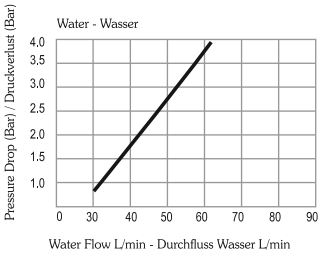


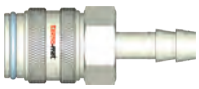
SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE



1300 l/mn





Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	Dia. Durch- messer
 Male Thread Couplings Kupplungen mit Außengewinde	R 1/4"	**T033 EG 13**	19	60	23
	R 3/8"	**T033 EG 17**	19	60	23
	R 1/2"	**T033 EG 21**	22	60	23
 Female Thread Couplings Kupplungen mit Innengewinde	G 1/4"	**T033 DG 13**	19	55	23
	G 3/8"	**T033 DG 17**	19	55	23
	G 1/2"	**T033 DG 21**	24	57	23
 Standard Hose Barb Couplings Kupplungen mit Schlauchanschluß	6 mm - 1/4"	**T033 HG 06**	19	71	23
	8 mm - 5/16"	**T033 HG 08**	19	71	23
	9 mm - 5/14"	**T033 HG 09**	19	71	23
	10 mm - 3/8"	**T033 HG 10**	19	71	23
	13 mm - 1/2"	**T033 HG 13**	19	71	23
 Standard Hose Barb Plugs Nippel mit Schlauchanschluß	6 mm - 1/4"	**T033 HU 06**		50	13
	8 mm - 5/16"	**T033 HU 08**		50	13
	9 mm - 5/14"	**T033 HU 09**		50	13
	10 mm - 3/8"	**T033 HU 10**		50	13
	13 mm - 1/2"	**T033 HU 13**		50	14
 Male Thread Plugs Nippel mit Außengewinde	R 1/8"	**T033 RU 10**	14	39	
	R 1/4"	**T033 RU 13**	14	42	
	R 3/8"	**T033 RU 17**	17	42	
	R 1/2"	**T033 RU 21**	22	42	
 Female Thread Plugs Nippel mit Innengewinde	G 1/8"	**T033 DU 10**	14	35	
	G 1/4"	**T033 DU 13**	17	38	
	G 3/8"	**T033 DU 17**	19	38	
	G 1/2"	**T033 DU 21**	24	40	

Interchangeability - Kompatibilität
RECTUS 33, ATLAS COPCO QIC 10

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 35 bar (0 - 508 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 6

Standard version - Standardversion
Buna N - Buna N
Nickel plated - Vernickelt

Options - Optionen
C - Steel (coupler body) -
Kupplungsgrundkörper aus Stahl
K - Chrome plated - Verchromth
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: 033 EG 13-K-V)

Material - Material

Coupler Body- Kupplungsgrundkörper	: Steel Nickel Plated - Stahl vernikelt
Back Part - Rückwartiger	: Brass Nickel Plated - Messing vernikelt
Sleeve - Hülse	: Steel Nickel Plated - Stahl vernikelt
Valve - Ventil	: Zinc Diecasting - Zink Druckguß
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring- Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl AISI 420
Seals - Dichtungen	: Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Plug - Nippel	: Steel Nickel Plated - Sthal vernikelt

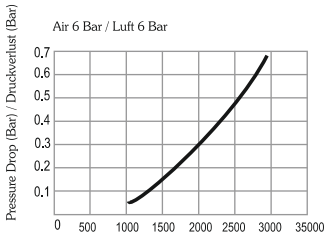
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

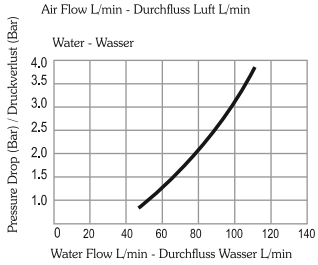


SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE



2500 l/mn





Interchangeability - Kompatibilität
ATLAS COPCO QIC 15, RECTUS 34

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 35 bar (0 - 508 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 10

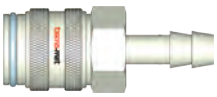
Standard version - Standardversion
Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Nickel plated - Vernickelt

Options - Optionen
F - Straight through flow -
ungehinderter Durchfluss
S - Stainless Steel - Edelstahl
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T034 EG 13-K-V)

Material - Material

Coupler Body- Kupplungsgrundkörper	: Steel Nickel Plated - Stahl vernikelt
Back Part - Rückwartiger	: Brass Nickel Plated - Messing vernikelt
Sleeve - Hülse	: Steel Nickel Plated - Stahl vernikelt
Valve - Ventil	: Zinc Diecasting -
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring- Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl AISI 420
Seals - Dichtungen	: Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Plug - Nippel	: Steel Nickel Plated - Stahl vernikelt

Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	Dia. Durch- messer
 Male Thread Couplings Kupplungen mit Außengewinde	R 1/4"	**T034 RG 13**	24	70	28
	R 3/8"	**T034 RG 17**	24	70	28
	R 1/2"	**T034 RG 21**	24	72	28
	R 3/4"	**T034 RG 26**	27	72	28
 Female Thread Couplings Kupplungen mit Innengewinde	G 1/4"	**T034 DG 13**	24	65	28
	G 3/8"	**T034 DG 17**	24	65	28
	G 1/2"	**T034 DG 21**	24	65	28
	G 3/4"	**T034 DG 26**	30	66	28
 Standard Hose Barb Couplings Kupplungen mit Schlauchanschluß	6 mm - 1/4"	**T034 HG 06**	24	83	28
	8 mm - 5/16"	**T034 HG 08**	24	83	28
	10 mm - 3/8"	**T034 HG 10**	24	83	28
	13 mm - 1/2"	**T034 HG 13**	24	83	28
	16 mm - 5/8"	**T034 HG 16**	24	83	28
	19 mm - 3/4"	**T034 HG 19**	24	83	28
 Standard Hose Barb Plugs Nippel mit Schlauchanschluß	6 mm - 1/4"	**T034 HU 06**		53	
	10 mm - 3/8"	**T034 HU 10**		53	
	13 mm - 1/2"	**T034 HU 13**		53	
	16 mm - 5/8"	**T034 HU 16**		53	
 Male Thread Plugs Nippel mit Außengewinde	R 3/8"	**T034 RU 17**	19	48	
	R 1/2"	**T034 RU 21**	22	52	
 Female Thread Plugs Nippel mit Innengewinde	G 3/8"	**T034 DU 17**	19	40	
	G 1/2"	**T034 DU 21**	24	40	

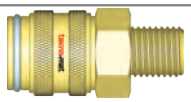
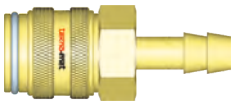
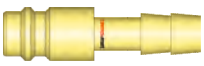
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

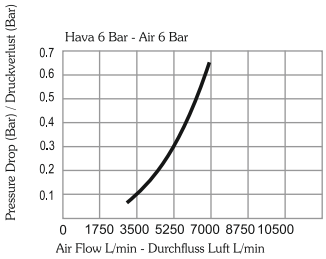
T038-T039 Series

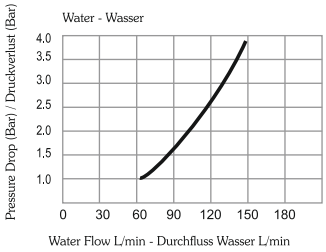


SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE



Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	Dia. Durch- messer
 Male Thread Couplings Kupplungen mit Außengewinde	BSP 1/2"	**T038/T039 EG 21**	34	98	40
	BSP 3/4"	**T038/T039 EG 26**	34	91	40
	BSP 1"	**T038/T039 EG 33**	36	91	40
 Female Thread Couplings Kupplungen mit Innengewinde	BSP 1/2"	**T038/T039 DG 21**	34	90	40
	BSP 3/4"	**T038/T039 DG 26**	34	90	40
	BSP 1"	**T038/T039 DG 33**	41	91	40
 Standard Hose Barb Couplings Kupplungen mit Schlauchanschluß	13 mm - 1/2"	**T038/T039 HG 13**	34	106	40
	16 mm - 5/8"	**T038/T039 HG 16**	34	114	40
	19 mm - 3/4"	**T038/T039 HG 19**	34	144	40
	25 mm - 1"	**T038/T039 HG 25**	34	114	40
 Standard Hose Barb Plugs Nippel mit Schlauchanschluß	13 mm - 1/2"	**T038/T039 HU 13**		76	
	16 mm - 5/8"	**T038/T039 HU 16**		76	
	19 mm - 3/4"	**T038/T039 HU 19**		76	
	25 mm - 1"	**T038/T039 HU 25**		76	
 Male Thread Plugs Nippel mit Außengewinde	BSP 1/2"	**T038/T039 EU 21**	24	54	
	BSP 3/4"	**T038/T039 EU 26**	27	58	
	BSP 1"	**T038/T039 EU 33**	36	63	
 Female Thread Plugs Nippel mit Innengewinde	BSP 1/2"	**T038/T039 DU 21**	24	49	
	BSP 3/4"	**T038/T039 DU 26**	30	54	
	BSP 1"	**T038/T039 DU 33**	36	63	





Interchangeability - Kompatibilität
RECTUS 38, HANSEN 6000,
RECTUS 39, HANSEN 7000

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 35 bar (0 - 508 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 15

Standard version - Standardversion
Brass - Messing
Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Without plating - ohne Beschichtung

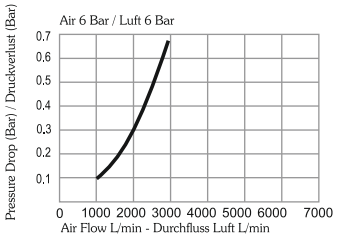
Options - Optionen
F - Straight through flow -
ungehinderter Durchfluss
K - Chrome plated - Verchromt
S - Stainless Steel - Edelstahl
V - Viton Seal - Viton Dichtung

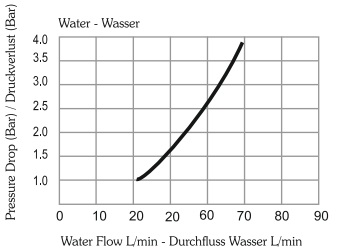
For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte.
hinzufügen (Beispiel: 038 EG 13-K-V)

Material - Material

Coupler Body- Kupplungsgrundkörper	: Brass - Messing
Sleeve - Hülse	: Brass - Messing
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring- Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Pims - Steifte	: Stainless Steel - Edelstahl AISI 420
Seals - Dichtungen	: Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Plug - Nippel	: Brass - Messing

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.





SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE



Interchangeability - Kompatibilität
RECTUS 38, HANSEN 6000,
RECTUS 39, HANSEN 7000

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 35 bar (0 - 508 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 15

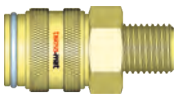
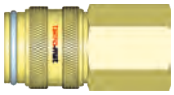
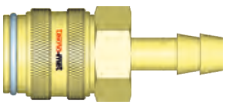
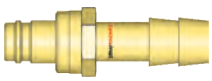
Standard version - Standardversion
Brass - Messing
Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Without plating - ohne Beschichtung

Options - Optionen
F - Straight through flow -
ungehinderter Durchfluss
K - Chrome plated - Verchromt
S - Stainless Steel - Edelstahl
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: 038 EG 13-K-V)

Material - Material

Coupler Body-Kupplungsgrundkörper	: Brass - Messing
Sleeve - Hülse	: Brass - Messing
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring-Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Pims - Steifte	: Stainless Steel - Edelstahl AISI 420
Seals - Dichtungen	: Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Plug - Nippel	: Brass - Messing

Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	Dia. Durch-messer
 Male Thread Couplings Kupplungen mit Außengewinde	BSP 1/2"	**T038/T039 EGB 21**	34	98	40
	BSP 3/4"	**T038/T039 EGB 26**	34	91	40
	BSP 1"	**T038/T039 EGB 33**	36	91	40
 Female Thread Couplings Kupplungen mit Innengewinde	BSP 1/2"	**T038/T039 DGB 21**	34	90	40
	BSP 3/4"	**T038/T039 DGB 26**	34	90	40
	BSP 1"	**T038/T039 DGB 33**	41	91	40
 Standard Hose Barb Couplings Kupplungen mit Schlauchanschluß	13 mm - 1/2"	**T038/T039 HGB 13**	34	106	40
	16 mm - 5/8"	**T038/T039 HGB 16**	34	114	40
	19 mm - 3/4"	**T038/T039 HGB 19**	34	144	40
	25 mm - 1"	**T038/T039 HGB 25**	34	114	40
 Standard Hose Barb Plugs Nippel mit Schlauchanschluß	13 mm - 1/2"	**T038/T039 HUB 13**	34	102	
	16 mm - 5/8"	**T038/T039 HUB 16**	34	110	
	19 mm - 3/4"	**T038/T039 HUB 19**	34	110	
	25 mm - 1"	**T038/T039 HUB 25**	34	110	
 Male Thread Plugs Nippel mit Außengewinde	BSP 1/2"	**T038/T039 EUB 21**	34	84	
	BSP 3/4"	**T038/T039 EUB 26**	34	87	
	BSP 1"	**T038/T039 EUB 33**	41	87	
 Female Thread Plugs Nippel mit Innengewinde	BSP 1/2"	**T038/T039 DUB 21**	34	86	
	BSP 3/4"	**T038/T039 DUB 26**	34	86	
	BSP 1"	**T038/T039 DUB 33**	41	87	

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T045 Series



Attention - Achtung
Only plug and socket with the same dimension fit together
Nur Kupplungen und Nippel mit gleichen Dimensionen passen zusammen

SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE

Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Size Größe	ØT	Order No Bestell Nr.	SW	L	ØD
Male Thread Couplings Kupplungen mit Außengewinde	04	BSPT 1/8"	**T045.04 EGF 10**	14	27	16
	06	BSPT 1/4"	**T045.06 EGF 13**	21	40	24
	10	BSPT 3/8"	**T045.10 EGF 17**	24	43	28
	13	BSPT 1/2"	**T045.13 EGF 21**	27	51	32
	19	BSPT 3/4"	**T045.19 EGF 26**	36	57	40
	25	BSPT 1"	**T045.25 EGF 33**	41	64	50
	32	BSPT 1.1/4"	**T045.32 EGF 42**	50	78	60
	38	BSPT 1.1/2"	**T045.38 EGF 48**	65	80	79
	04	NPT 1/8"	**T045.04 TGF 10**	14	27	16
	06	NPT 1/4"	**T045.06 TGF 13**	21	40	24
	10	NPT 3/8"	**T045.10 TGF 17**	24	43	28
	13	NPT 1/2"	**T045.13 TGF 21**	27	51	32
	19	NPT 3/4"	**T045.19 TGF 26**	36	57	40
	25	NPT 1"	**T045.25 TGF 33**	41	64	50
	32	NPT 1.1/4"	**T045.25 TGF 33**	50	78	60
	38	NPT 1.1/2"	**T045.25 TGF 33**	65	80	79
Female Thread Couplings Kupplungen mit Innengewinde	04	BSP 1/8"	**T045.04 DGF 10**	14	25	16
	06	BSP 1/4"	**T045.06 DGF 13**	22	35	24
	10	BSP 3/8"	**T045.10 DGF 17**	24	40	28
	13	BSP 1/2"	**T045.13 DGF 21**	27	49	35
	19	BSP 3/4"	**T045.19 DGF 26**	36	53	42
	25	BSPT 1"	**T045.25 DGF 33**	45	60	52
	32	BSPT 1.1/4"	**T045.32 DGF 42**	50	66	60
	38	BSPT 1.1/2"	**T045.38 DGF 48**	65	74	79
	04	NPT 1/8"	**T045.04 NGF 10**	14	25	16
	06	NPT 1/4"	**T045.06 NGF 13**	21	35	24
	10	NPT 3/8"	**T045.10 NGF 17**	24	40	28
	13	NPT 1/2"	**T045.13 NGF 21**	27	49	35
	19	NPT 3/4"	**T045.19 NGF 26**	36	53	42
	25	NPT 1"	**T045.25 NGF 33**	41	60	52
	32	NPT 1.1/4"	**T045.32 NGF 42**	50	66	60
	38	NPT 1.1/2"	**T045.38 NGF 48**	65	74	79
Standard Hose Tail Couplings Kupplungen mit Schlauchanscluß	Ø 3 mm - 1/8"		**T045.04 HGF 03**		38	16
	Ø 6 mm - 1/4"		**T045.06 HGF 06**		47	24
	Ø 10 mm - 3/8"		**T045.10 HGF 10**		47	28
	Ø 13 mm - 1/2"		**T045.13 HGF 13**		73	32
	Ø 19 mm - 3/4"		**T045.19 HGF 19**		80	42
Standard Hose Barb Plugs Nippel mit Schlauchanscluß	Ø 3 mm - 1/8"		**T045 HU 03**		32	11
	Ø 6 mm - 1/4"		**T045 HU 06**		48	14
	Ø 10 mm - 3/8"		**T045 HU 10**		51	16
	Ø 13 mm - 1/2"		**T045 HU 13**		53	19
	Ø 19 mm - 3/4"		**T045 HU 19**		58	29
	Ø 25 mm - 1"		**T045 HU 25**		58	35

Interchangeability - Kompatibilität
RECTUS 45, PARKER ST SERIE, HANSEN ST SERIE

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)
-20°C +200°C (-4°F +392°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
See Tabel

Flow capacity - Größen
NW - 1/8" - 1" (Ø 3 - Ø 25mm)

Standard version - Standardversion
Brass Without plating -
Messing ohne Beschichtung
Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Straight Through Flow -
ungehinderter Durchfluss
BSP thread - BSP Gewinde

Options - Optionen
C - Steel (coupler body) -
Kupplungsgrundkörper aus Stahl
K - Chrome plated - Verchromt
N - Nickel plated - Vernickelt
S - Stainless Steel - Edelstahl
V - Viton Seal - Viton Dichtung
T - NPTF thread - NPTF-Gewinde

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: 045 EG 13-K-V)

Material - Material

Coupler Body-Kupplungsgrundkörper	: Brass - Messing
Sleeve - Hülse	: Brass - Messing
Valve - Ventil	: Plastic - Konfstoff
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring-Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen	: Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Plug - Nippel	: Steel Zinc Plated - Stahl verzickt

According to the new coding for full flow products "F" has been added on the code.
For Example : Old Code 045 DG 13
New Code : 045 DGF 13

Nach unseren neuen Kodsystem, wird für beideseitig absperrende Produkte ein "B" addiert Neur Kod: 045 DG7 13
Alter Kod: 045 DG 13

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

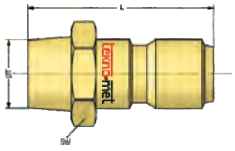
T045 Series



SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE

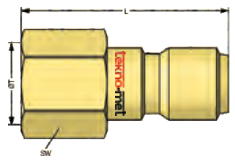
Using Area :
- On cooling system of plastic zamak, brass and alüminium injektion molds
- On cleaning and washing systems of machines
- On hot oil lines connection
- On pressure washer
- On Water/Soap transfer
- On carpet cleaning machine
- On steam line
- General fluid transfer

Nutzungsbereich:
- Bei Kühlsystemen mit Kunststoff, Zamak, Messing und Aluminium Spritzgussformen
- Bei Reinigungs - und Waschsystemen von Maschinen
- Bei Heissölleitungen
- Hochdruckreinigern
- Bei Wasser / Seifentransfer
- Bei Teppichreinigungsmaschinen
- Bei Dampfleitungen
- Flüssigkeitstransfer



Male Thread Plugs
Nippel mit Außengewinde

Size Größe	ØT	Order No Bestell Nr.	SW	L
04	BSPT 1/8"	**T045.04 RU 10**	12	29
06	BSPT 1/4"	**T045.06 RU 13**	14	30
10	BSPT 3/8"	**T045.10 RU 17**	17	43
13	BSPT 1/2"	**T045.13 RU 21**	22	48
19	BSPT 3/4"	**T045.19 RU 26**	30	50
25	BSPT 1"	**T045.25 RU 33**	45	55
32	BSPT 1.1/4"	**T045.32 RU 42**	56	69
38	BSPT 1.1/2"	**T045.38 RU 48**	55	84
04	NPT 1/8"	**T045.04 TU 10**	12	29
06	NPT 1/4"	**T045.06 TU 13**	14	30
10	NPT 3/8"	**T045.10 TU 17**	17	43
13	NPT 1/2"	**T045.13 TU 21**	22	48
19	NPT 3/4"	**T045.19 TU 26**	30	50
25	NPT 1"	**T045.25 TU 33**	45	55
32	NPT 1.1/4"	**T045.25 TU 33**	56	69
38	NPT 1.1/2"	**T045.25 TU 33**	55	84



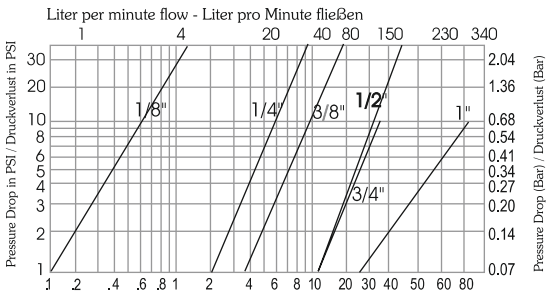
Female Thread Plugs
Nippel mit Innengewinde

Size Größe	ØT	Order No Bestell Nr.	SW	L
04	BSPT 1/8"	**T045.04 DU 10**	12	24
06	BSPT 1/4"	**T045.06 DU 13**	14	36
10	BSPT 3/8"	**T045.10 DU 17**	17	42
13	BSPT 1/2"	**T045.13 DU 21**	22	47
19	BSPT 3/4"	**T045.19 DU 26**	27	49
25	BSPT 1"	**T045.25 DU 33**	35	60
32	BSPT 1.1/4"	**T045.32 DU 42**	45	61
38	BSPT 1.1/2"	**T045.38 DU 48**	55	72
04	NPT 1/8"	**T045.04 NU 10**	12	24
06	NPT 1/4"	**T045.06 NU 13**	14	36
10	NPT 3/8"	**T045.10 NU 17**	17	42
13	NPT 1/2"	**T045.13 NU 21**	22	47
19	NPT 3/4"	**T045.19 NU 26**	27	49
25	NPT 1"	**T045.25 NU 33**	35	60
32	NPT 1.1/4"	**T045.25 NU 33**	45	61
38	NPT 1.1/2"	**T045.25 NU 33**	55	72

Technical Specifications - Technische Spezifikationen

Size Größe		Brass - Messe PSI	Brass - Messe Bar	Steel - Sthal PSI	Steel - Sthal Bar	Stainless Edelsthal PSI	Stainless Edelsthal Bar
T045.04	1/8"	2500	170	2600	170	4200	285
T045.06	1/4"	4500	305	5000	340	6500	440
T045.10	3/8"	2700	185	3500	240	5000	340
T045.13	1/2"	2500	170	2700	185	3000	205
T045.19	3/4"	2000	135	2700	185	3000	205
T045.25	1"	1000	70	2000	135	1500	100
T045.32	1 1/4"	1750	120	2550	175	2000	140
T045.38	1 1/2"	1550	105	1550	150	1800	125

Flow and pressure drop characteristics
Durchfluss- und Druckabfalleigenschaften



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T065K-T066K-T067K Series



SerieT 065K
The unmistakable, coded coupler oxygen-connection.

Die unverwechselbare Kupplung mit Sauerstoffanschluss



Serie T066K
The couplers for gaseous fuel connections. Not to mistake with oxygen connections.

Die Kupplung für Gasbrennstoffe. Nicht zu verwechseln mit dem Sauerstoffanschlüssen



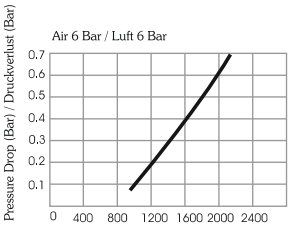
Serie T067K
The third coupler is intended for various other media. The round connection prevents wrong connections.

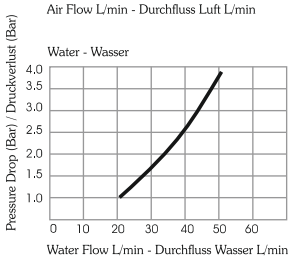
Die 3. Kupplung wird für verschiedene andere Medien genutzt. Der runde Anschluss verhindert falsches Anschließen.

FOR GASES
FÜR GASE



1800 l/mn





Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	Dia. Durch- messer
 Female Thread Couplings Kupplungen mit Innengewinde	Oxygen gas - Sauerstoffgas				
	G 1/4" right	**T065 DG 13**	19	70	22
	G 3/8" right	**T065 DG 17**	19	70	22
	Burnin gas - Brenngas				
	G 1/4" left	**T066 DG 13**	19	70	22
	G 3/8" left	**T066 DG 17**	19	70	22
	Different fluids - Verschiedene Flüssigkeiten				
	G 1/4" left	**T067 DG 13**	19	70	22
	G 3/8" left	**T067 DG 17**	19	70	22
 Standard Hose Barb Couplings Kupplungen mit Schlauchtülleanschluß	Oxygen gas - Sauerstoffgas				
	Ø 6 - Ø 1/4"	**T065 HG 06**	19	90	22
	Ø 9 - Ø 5/14"	**T065 HG 09**	19	90	22
	Burnin gas - Brenngas				
	Ø 6 - Ø1/4"	**T066 HG 06**	19	90	22
	Ø 9 - Ø 5/14"	**T066 HG 09**	19	90	22
	Different fluids - Verschiedene Flüssigkeiten				
	Ø 6 - Ø 1/4"	**T067 HG 06**	19	90	22
	Ø 9 - Ø 5/14"	**T067 HG 09**	19	90	22

Quick couplings are used for the connection of three different fluids without mixin each other with key system. Also safety locking system will protect unlocking position of the couplings after locking.

Schnellkupplungen werden für die verbindung von drei verschiedene Flüsigkeitten verwendet ohne dass es zu Verwechslungen kommen kann. Die Sicherheitsverriegelung verhindert auch ein unfreiwilliges Entkuppeln des Verbindungssystems

Interchangeability - Kompatibilität
RECTUS 65, 66, 67

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +200°C (-4°F +390°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 35 bar (0 - 508 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 7.4

Standard version - Standardversion
Brass - Messing
Viton Seals - Viton Dichtungen
Without plating - Ohne Beschichtung

Options - Optionen
D - Double Shut off - beidseitig absperrbar
S - Stainless Steel - Edelstahl (AISI 303,)

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T065 DG 13-D-S)

Material - Material

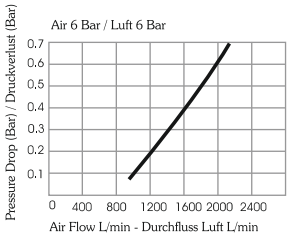
Coupler Body- Kupplungsgrundkörper	: Steel - Stahl
Back Part -Rückwartiger	: Brass - Messing
Sleeve - Hülse	: Steel - Stahl
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring- Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen	: Nitrile (Ni) - NBR (Ni
Plug - Nippel	: Steel - Stahl

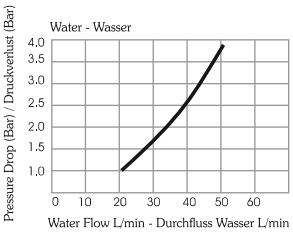
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T065K-T066K-T067K Series

FOR GASES
FÜR GASE

1800 l/mn





Interchangeability - Kompatibilität
RECTUS 65, 66, 67

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +200°C (-4°F +390°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 35 bar (0 - 508 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 7.4

Standard version - Standardversion
Brass - Messing
Viton Seals - Viton Dichtungen
Without plating - Ohne Beschichtung

Options - Optionen
D - Double Shut off - beidseitig absperrbar
S - Stainless Steel - Edelstahl (AISI 303,)

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T065 DG 13-D-S)

Material - Material

Coupler Body-Kupplungsgrundkörper	: Steel - Stahl
Back Part -Rückwartiger	: Brass - Messing
Sleeve - Hülse	: Steel - Stahl
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring-Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen	: Nitrile (Ni) - NBR (Ni
Plug - Nippel	: Steel - Stahl



SerieT 065K
The unmistakable, coded coupler oxygen-connection.

Die unverwechselbare Kupplung mit Sauerstoffanschluß



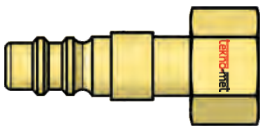
Serie T066K
The couplers for gaseous fuel connections. Not to mistake with oxygen connections.

Die Kupplung für Gasbrennstoffe. Nicht zu verwechseln mit dem Sauerstoffanschlüß



Serie T067K
The third coupler is intended for various other media. The round connection prevents wrong connections.

Die 3. Kupplung wird für verschiedene andere Medien genutzt. Der runde Anschluß verhindert falsches Anschließen.

Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	Dia. Durch-messer
 Standard Hose Barb Plugs Nippel mit Schlauchanschluß	Oxygen gas - Sauerstoffgas				
	Ø 6 - Ø 1/4"	**T065 HU 06**		60	
	Ø 9 - Ø 5/14"	**T065 HU 09**		60	
	Burnin gas - Brenngas				
	Ø 6 - Ø1/4"	**T066 HU 06**		60	
	Ø 9 - Ø 5/14"	**T066 HU 09**		60	
	Different fluids - Verschiedene Flüssigkeiten				
	Ø 6 - Ø 1/4"	**T067 HU 06**		60	
	Ø 9 - Ø 5/14"	**T067 HU 09**		60	
 Female Thread Plugs Nippel mit Innengewinde	Oxygen gas - Sauerstoffgas				
	G 1/4" right	**T065 DU 13**	17	46	
	G 3/8" right	**T065 DU 17**	19	46	
	Burnin gas - Brenngas				
	G 1/4" left	**T066 DU 13**	17	46	
	G 3/8" left	**T066 DU 17**	19	46	
	Different fluids - Verschiedene Flüssigkeiten				
	G 1/4" left	**T067 DU 13**	17	46	

Quick couplings are used for the connection of three different fluids without mixin each other with key system. Also safety locking system will protect unlocking position of the couplings after locking.

Schnellkupplungen werden für die verbindung von drei verschiedene Flüsigkeitten verwendet ohne dass es zu Verwechslungen kommen kann. Die Sicherheitsverriegelung verhindert auch ein unfreiwilliges Entkuppeln des Verbindungssystems.

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T070 Series

SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE



ISO 7241-1 SERIE B



Functions :
If the socket and plug valves seal instantly, automatically shutting off fluid flow to prevent leakage. If the socket and plug valves push together, opening to permit free flow of fluid through coupler. O-ring in the socket seals the plug surface preventing any leakage.

Wenn Kupplung und Nippel entkuppelt werden, verschliessen die Ventildichtungen sofort automatisch den Flüssigkeitsfluss und ein Auslaufen der Flüssigket wird verhindert. Wenn Kupplung und Nippelenteile gekuppelt werden, erlaubt dies das Durchfliessen der Flüssigkeit durch die Kupplung. Der O-Ring
an der Nippeloberfläche verhindert jegliche Leckage.

Interchangeability-Kompatibilität
HANSEN HK SERIE, PARKER 6O SERIE,
RECTUS 70 SERIE, FASTER HNV SERIE
ISO 7241-1 SERIE B
According to request is manufactured from
AISI 303, AISI 316TI and POM (DELRIN) materials.

Auf Anfragen in Edelstahl :
AISI 303, AISI 316TI und POM (DERLIN) Materialien



Temperature Range - Temperaturbereich :

Nitrile (N)	-20 °C +100 °C	(-4 °F +212 °F)
FPM (V)	-20 °C +180 °C	(-4 °F +356 °F)
EPDM (Ethylene Proplene)	-40 °C +150 °C	(-40 °F +302 °F)
CR (Neopren)	-40 °C +100 °C	(-40 °F +212 °F)

With standard seals:Nitrile - (N)

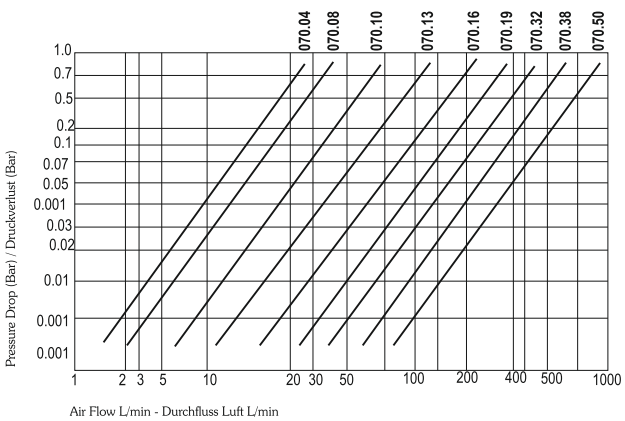
Standard version - Standardversion
Brass - Messing
Buna N - Buna N
Without plating - ohne Beschichtung
Options - Optionen
F - Straight through flow -
ungehinderter Durchfluss
K - Chrome plated - Verchromt
S - Stainless Steel - Edelstahl
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T071 EG 13-K-V)

Attention :
Only plug and socket with the same
thread fit together.
Achtung :
Nur Nippel und Kupplung mit demselben
Gewinde passen zusammen



Stainless Steel - Edelstahl



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

Material - Material

Coupler Body - Kupplungsgrundkörper	: MS 58
Sleeve - Hülse	: MS 58
Valve - Ventil	: MS 58
Springs - Federn	: AISI 301
Locking O-Ring-Sprengring	: AISI 301
Balls - Kugeln	: AISI 420
Seals - Dichtungen	: Nitrile (Ni) - NBR (Ni)

Functions
- High pressure hydraulic circuits
- Connection of hydraulic pumps, valves and quick tool change.
- Aluminium die casting
- Test benches
- Plastic industry tool changing
- Steel industry

Funktionen
- Hochdruck Hydraulikkreise
- Anschluss von Hydraulikpumpen, ventile und schneller Werkzeugwechsel
- Aluminium, Druckguss
- Prüfst nde
- Werkzeugwechsel in der Kunststoffindustrie
- Stahlindustrie

According to the new coding for full flow products "F" has been added on the New Code: T071 EGF 17 Old Code : T071 EG 17

Nach unserem neuen Kodsystem, für freier durchfluss Produkte bitte ein "F" hinzufügen Neue Kod: T071 EGF 17 Alte Kod: T071 EG 17

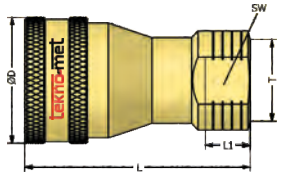


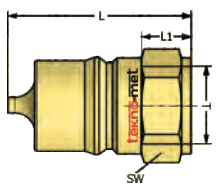
SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE



ISO 7241-1 SERIE B



Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Size - Grö e	Order No / Bestell Nr. Beidseitig absperrbar Double-Shut off	Order No / Bestell Nr. Voller Duchfluss Full Flow	Connection Anschlüsse ØT	ØD	L nge	SW
 Female Thread Coupler Kupplung mit Innengewinde	4	**T070.04 DGB 10**	**T070.04 DGF 10**	BSP 1/8	25	49	14
	8	**T070.08 DGB 13**	**T070.08DGF 13**	BSP 1/4	29	58	19
	10	**T070.10 DGB 17**	**T070.10 DGF 17**	BSP 3/8	35	64	24
	13	**T070.13 DGB 21**	**T070 .13DGF 21**	BSP 1/2	44	74	29
	16	**T070.16 DGB 26**	**T070.13 DGF 26**	BSP 3/4	53	94	36
	19	**T070.19 DGB 33**	**T070.19 DGF 33**	BSP 1	60	106	41
	32	**T070.32 DGB 42**	**T070.32 DGF 42**	BSP 1.1/4	83	133	70
	38	**T070.38 DGB 48**	**T070.38 DGF 48**	BSP 1.1/2	83	133	70
	50	**T070.50 DGB 60**	**T070.50 DGF 60**	BSP 2	115	165	72

 Female Thread Plug Nippel mit Innengewinde	4	**T070.04 DUB 10**	**T070.04 DUF 10**	BSP 1/8	30	14
	8	**T070.08 DUB 13**	**T070.08 DUF 13**	BSP 1/4	35	19
	10	**T070.10 DUB 17**	**T070.10 DUF 17**	BSP 3/8	39	24
	13	**T070.13 DUB 21**	**T070 .13DUF 21**	BSP 1/2	46	29
	16	**T070.16 DUB 26**	**T070.13 DUF 26**	BSP 3/4	60	36
	19	**T070.19 DUB 33**	**T070.19 DUF 33**	BSP 1	65	41
	32	**T070.32 DUB 42**	**T070.32 DUF 42**	BSP 1.1/4	83	61
	38	**T070.38 DUB 48**	**T070.38 DUF 48**	BSP 1.1/2	83	61
	50	**T070.50 DUB 60**	**T070.50 DUF 60**	BSP 2	100	76

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T071 Series

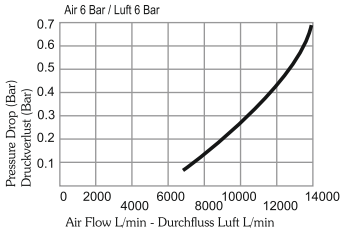


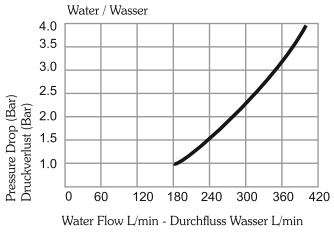


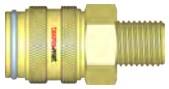
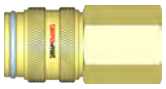
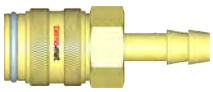
SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE



ISO 7241-1 SERIE B
1800 l/mn





Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No / Bestell Nr.		SW	Length Länge	Dia. Durch- messer
 Male Thread Couplings Kupplungen mit Außengewinde	G 1/2"	**T071 EG 21**	**T071 EGF 21**	32	79	42
	G 3/4"	**T071 EG 26**	**T071 EGF 26**	32	81	42
	G 1"	**T071 EG 33**	**T071 EGF 33**	36	83	42
	G 1 1/4"	**T071 EG 42**	**T071 EGF 42**	46	85	42
 Female Thread Couplings Kupplungen mit Innengewinde	G 1/2"	**T071 DG 21**	**T071 DGF 21**	32	80	42
	G 3/4"	**T071 DG 26**	**T071 DGF 21**	32	81	42
	G 1"	**T071 DG 33**	**T071 DGF 21**	40	81	42
	G 1 1/4"	**T071 DG 42**	**T071 DGF 21**	50	83	42
 Standard Hose Barb Couplings Kupplungen mit Schlauchanschlu	16 mm- -5/8"	**T071 HG 16**	**T071 HGF 16**	32	100	42
	19 mm - 3/4"	**T071 HG 19**	**T071 HGF 16**	32	100	42
	25 mm - 1"	**T071 HG 25**	**T071 HGF 16**	32	100	42
 Female Thread Plugs Nippel mit Innengewinde	BSP 3/4"		**T071 DU 26**	32	51	
	BSP 1"		**T071 DU 33**	40	54	
	BSP 1 1/4"		**T071 DU 42**	50	54	
 Male Thread Plugs Nippel mit Außengewinde	BSP 3/4"		**T071 EU 26**	30	54	
	BSP 1"		**T071 EU 33**	36	57	
	BSP 1 1/4"		**T071 EU 42**	45	60	
 Standard Hose Barb Plugs Nippel mit Schlauchanschlu	16 mm - 5/8"		**T071 HU 16**		66	
	19 mm - 3/4"		**T071 HU 19**		66	
	25 mm - 1"		**T071 HU 25**		66	

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 35 bar (0 - 500 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 19

Standard version - Standardversion
Brass - Messing
Buna N - Buna N
Without plating - ohne Beschichtung

Options - Optionen
F - Straight through flow - ungehinderter Durchfluss
K - Chrome plated - Verchromt
S - Stainless Steel - Edelstahl
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T071 EG 13-K-V)

Material - Material

Coupler Body - Kupplungsgrundkörper	: Brass - Messing
Sleeve - Hülse	: Brass - Messing
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring-Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen	: Buna - N - Buna N
Plug - Nippel	: Brass - Messing

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T107 Series



Temperature Range - Temperaturbereich		Flow Capacity - Nennweite	
Nitrile (N)	-20°C+100°C (-4°F+212°F)	T107.03	3 mm
FPM (V)	-20°C+180°C (-4°F+356°F)	T107.06	6 mm
EPDM (Ethylene Proylene)	-40°C+150°C (-40°F+302°F)	T107.08	8 mm
PTFE (T)	-20°C+270°C (-4°F+518°F)	T107.11	11 mm
FFKM (W)	-20°C+325°C (-4°F+617°F)	T107.19	19 mm

Standard Types Material
Socket body: AISI 303 stainless steel
others are mostly %17 choremium steel
Socket back adaptor, Steel Zink Plared

A Types Material
Socket body: AISI 303 stainless steel
Socket back adaptor: AISI 303 stainless steel
Plug body and push button high resistance stainless steel
Others parts mainly AISI 316L stainless steel

E1 - D1 Types Material
Socket body: AISI 303 stainless steel
Socket back adaptor: AISI 303 stainless steel
Others parts mainly AISI 316L stainless steel
Plug body and push button high resistance stainless steel

C Types Material
Socket body: AISI 316L stainless steel
Plug body and push button high resistance stainless steel

B Types Material
AISI 316L stainless steel

Z Types Vacuum
Vacuum tightness 1.10^3 cm^3/s
in connected and disconnected position

Standardtypen Material
Kupplung Grundkörpet aus Edelsthal AISI 303
andere sind meist %17 Chromsthal
Kupplung Hinterteil: Sthal verzinkt

A Typen Material
Kupplung Grundkörper: AISI 303 Edelsthal
Kupplung Hinterteil: AISI 303 Edelsthal
NippelGrundköper und Druckbolzen aus
winderstandsfähigen Edelsthal

E1 - D1 Typen Material
Kupplung Grundkörper: AISI 303 Edelsthal
Kupplung Hinterteil: AISI 303 Edelsthal
Andere Teile hauptsächlich aus Edelsthal AISI 316L
NippelGrundköper und Druckbolzen aus
winderstandsfähigen Edelsthal

C Typen Material
Kupplung Grundkörper: AISI 303 Edelsthal
NippelGrundköper und Druckbolzen aus
winderstandsfähigen Edelsthal

B Typen Material
Edelsthal AISI 316L

Z Typen Vakuum
Vakuumdichtigkeit 1.10^3 cm^3/s
in Verbindung und Trennstellung.

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T107 Series



Temperature Range - Temperaturbereich
Nitrile (N)-20°C+100°C (-4°F+212°F)

Max. Working Pressure - Max. Betriebsdruck
T107.0612 bar (175 PSI)
T107.0816 bar (232 PSI)
T107.1116 bar (232 PSI)

Flow Capacity - Nennweite
T107.08 8 mm
T107.11 11 mm
T107.19 19 mm

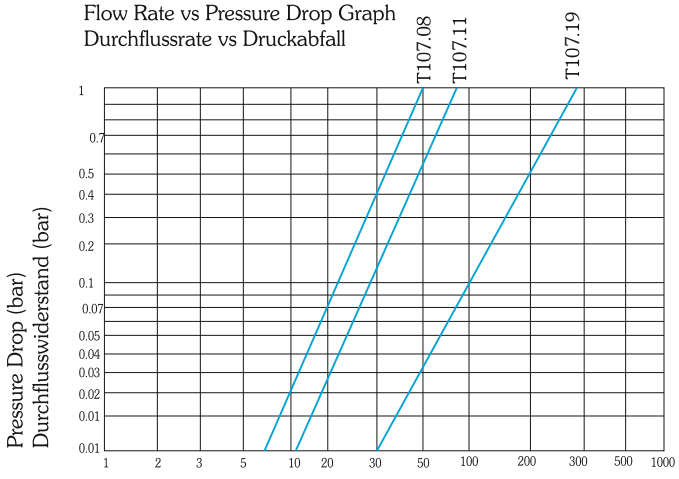
Technical Specificatons
- The system perfectly fist to the ISO 4414, EN 983 safety requirements.
- Plug profile perfectly fits to the ISO 6150-C-10 Afnor C-10 NF E 49-053
- 2 stage disconnection safety featuure
- Optimised Size
- Coupling and plug, the system, is anti-corrosive.

Technische Spezifikationnen
- Sicherheit gemäß ISO 4414, EN 983
- Stecknippel gemäß ISO 6150-C-10 AFNOR C-10 NF E 49-053
- 2 stufen Sicherheitsentriegelung
- Kompakte Bauform
- Kupplung und Nippel, sin korrosionsbeständig.

Material - Material

Coupler Body - Kupplungsgrundkörper	: Stainless Steel - Edelstahl
Back part - Hinterteil	:Zinc plated steel - Stahl verzinkt
Push Button - Knopf Drücken	: AISI 420 hardened stainless steel - Geh rtete, rostfreie Edelstahl
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen	: Nitrile (N)
Plug - Nippel	: AISI 420 hardened stainless steel - Geh rtete, rostfreie Edelstahl

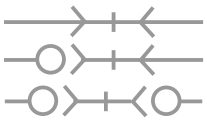
Flow Rate vs Pressure Drop Graph
Durchflussrate vs Druckabfall

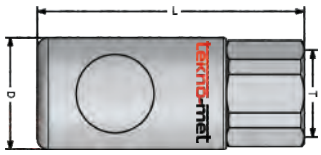
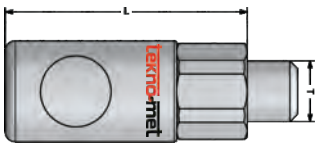


We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T107 Series





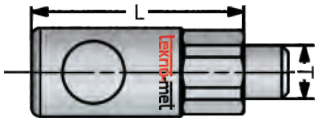
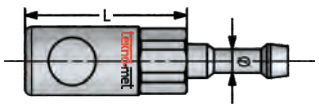
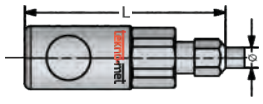
Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Nominal Dia NW	Connection Anschlüsse T	Single Shut-of Order No / Bestell Nr.	Double Shut-of Beidseitig absperrbar Order No / Bestell Nr.	Full Flow voller fluss Order No / Bestell Nr.	d mm	L mm
 Couplings Male Thread Kupplungen mit Außengewinde	**03**	1/8" BSP	**T107.03 DG 10**	**T107.03 DGB 10**	**T107.03 DGF 10**	16	43.5
		1/8" BSPT*	**T107.03 QG 10**	**T107.03 QGB 10**	**T107.03 QGF 10**	16	43
		1/8" NPT	**T107.03 NG 13**	**T107.03 NGB 13**	**T107.03 NGF 13**	16	43
		7/16"-20UN	**T107.03 UG 13**	**T107.03 UGB 13**	**T107.03 UGF 13**	16	43
	06	1/8" BSP	**T107.06 DG 10**	**T107.06 DGB 10**	**T107.06 DGF 10**	26	49.5
		1/8" NPT	**T107.06 NG 10**	**T107.06 NGB 10**	**T107.06 NGF 10**	26	47.5
		1/4" BSP	**T107.06 DG 13**	**T107.06 DGB 13**	**T107.06 DGF 13**	26	52.5
		1/4" BSPT*	**T107.06 QG 13**	**T107.06 QGB 13**	**T107.06 QGF 13**	26	60.5
		1/4" NPT	**T107.06 NG 13**	**T107.06 NGB 13**	**T107.06 NGF 13**	26	51.5
		3/8" BSP	**T107.06 DG 17**	**T107.06 DGB 17**	**T107.06 DGF 17**	26	60.5
		3/8" NPT	**T107.06 NG 17**	**T107.06 NGB 17**	**T107.06 NGF 17**	26	60.5
		1/2" BSP	**T107.06 DG 21**	**T107.06 DGB 21**	**T107.06 DGF 21**	26	63.5
		1/2" NPT	**T107.06 NG 21**	**T107.06 NGB 21**	**T107.06 NGF 21**	26	63.5
		9/16"-16UN	**T107.06 UG 14**	**T107.06 UGB 14**	**T107.06 UGF 14**	26	64
	08	1/4" BSP	**T107.08 DG 13**	**T107.08 DGB 13**	**T107.08 DGF 13**	32	65
		1/4" NPT	**T107.08 NG 13**	**T107.08 NGB 13**	**T107.08 NGF 13**	32	64
		3/8" BSP	**T107.08 DG 17**	**T107.08 DGB 17**	**T107.08 DGF 17**	32	65
		3/8" BSPT*	**T107.08 QG 17**	**T107.08 QGB 17**	**T107.08 QGF 17**	32	70
		3/8" NPT	**T107.08 NG 17**	**T107.08 NGB 17**	**T107.08 NGF 17**	32	64
		1/2" BSP	**T107.08 DG 21**	**T107.08 DGB 21**	**T107.08 DGF 21**	32	74
		1/2" NPT	**T107.08 NG 21**	**T107.08 NGB 21**	**T107.08 NGF 21**	32	74
		3/4"-16UN	**T107.08 UG 19**	**T107.08 UGB 19**	**T107.08 UGF 19**	32	74
	11	3/8" BSP	**T107.11 DG 17**	**T107.11 DGB 17**	**T107.11 DGF 17**	38	76
		3/8" NPT	**T107.11 NG 17**	**T107.11 NGB 17**	**T107.11 NGF 17**	38	74
		1/2" BSP	**T107.11 DG 21**	**T107.11 DGB 21**	**T107.11 DGF 21**	38	78
		1/2" BSPT*	**T107.11 QG 21**	**T107.11 QGB 21**	**T107.11 QGF 21**	38	78
		1/2" NPT	**T107.11 NG 21**	**T107.11 NGB 21**	**T107.11 NGF 21**	38	78
		3/4" BSP	**T107.11 DG 26**	**T107.11 DGB 26**	**T107.11 DGF 26**	38	86
		3/4" NPT	**T107.11 NG 26**	**T107.11 NGB 26**	**T107.11 NGF 26**	38	80
		7/8"-14UN	**T107.11 UG 22**	**T107.11 UGB 22**	**T107.11 UGF 22**	38	86
	19	3/4" BSP	**T107.19 DG 26**	**T107.19 DGB 26**	**T107.19 DGF 26**	55	115
		3/4" BSPT*	**T107.19 QG 26**	**T107.19 QGB 26**	**T107.19 QGF 26**	55	112.5
		3/4" NPT	**T107.19 NG 26**	**T107.19 NGB 26**	**T107.19 NGF 26**	55	110.5
		1" BSP	**T107.19 DG 33**	**T107.19 DGB 33**	**T107.19 DGF 33**	55	115
		1" NPT	**T107.19 NG 33**	**T107.19 NGB 33**	**T107.19 NGF 33**	55	115
		1"5/16-12UN	**T107.19 UG 33**	**T107.19 UGB 33**	**T107.19 UGF 33**	55	115
 Female Thread Couplings Kupplungen mit Innengewinde	**03**	1/8" BSP	**T107.03 EG 10**	**T107.03 EGB 10**	**T107.03 EGF 10**		34
		1/8" NPT	**T107.03 TG 10**	**T107.03 TGB 10**	**T107.03 TGF 10**		34
		1/4" BSP	**T107.03 EG 13**	**T107.03 EGB 13**	**T107.03 EGF 13**		34
		1/4" NPT	**T107.03 TG 13**	**T107.03 TGB 13**	**T107.03 TGF 13**		34
	06	1/8" BSP	**T107.06 EG 10**	**T107.06 EGB 10**	**T107.06 EGF 10**		34
		1/8" NPT	**T107.06 TG 10**	**T107.06 TGB 10**	**T107.06 TGF 10**		34
		1/4" BSP	**T107.06 EG 13**	**T107.06 EGB 13**	**T107.06 EGF 13**		34
		1/4" NPT	**T107.06 TG 13**	**T107.06 TGB 13**	**T107.06 TGF 13**		34
		3/4" BSP	**T107.06 EG 17**	**T107.06 EGB 17**	**T107.06 EGF 17**		34
		1/2" BSP	**T107.06 EG 21**	**T107.06 EGB 21**	**T107.06 EGF 21**		34

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T107 Series





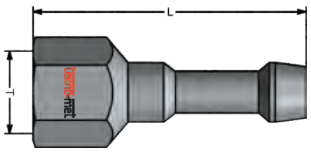
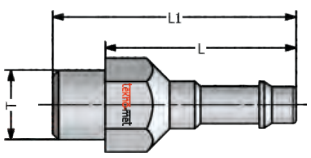
Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Nominal Dia NW	Connection Anschlüsse T	Single Shut-of Order No / Bestell Nr.	Double Shut-of Beidseitig absperrbar Order No / Bestell Nr.	Full Flow voller fluss Order No / Bestell Nr.	L mm
 Male Thread Couplings Kupplungen mit Außengewinde	**08**	1/4" BSP	**T107.08 EG 13**	**T107.08 EGB 13**	**T107.08 EGF 13**	61
		1/4" NPT	**T107.08 TG 13**	**T107.08 TGB 13**	**T107.08 TGF 13**	61
		3/8" BSP	**T107.08 EG 17**	**T107.08 EGB 17**	**T107.08 EGF 17**	61
		3/8" NPT	**T107.08 TG 17**	**T107.08 TGB 17**	**T107.08 TGF 17**	61
		1/2" BSP	**T107.08 EG 21**	**T107.08 EGB 21**	**T107.08 EGF 21**	61
	11	3/8" BSP	**T107.11 EG 17**	**T107.11 EGB 17**	**T107.11 EGF 17**	72
		3/8" NPT	**T107.11 TG 17**	**T107.11 TGB 17**	**T107.11 TGF 17**	72
		1/2" BSP	**T107.11 EG 21**	**T107.11 EGB 21**	**T107.11 EGF 21**	72
		1/2" NPT	**T107.11 TG 21**	**T107.11 TGB 21**	**T107.11 TGF 21**	72
		3/4" BSP	**T107.11 EG 26**	**T107.11 EGB 26**	**T107.11 EGF 26**	72
		3/4" NPT	**T107.11 TG 26**	**T107.11 TGB 26**	**T107.11 TGF 26**	72
	19	3/4" BSP	**T107.19 EG 26**	**T107.19 EGB 26**	**T107.19 EGF 26**	103
		3/4" NPT	**T107.19 TG 26**	**T107.19 TGB 26**	**T107.19 TGF 26**	103
		1" BSP	**T107.19 EG 33**	**T107.19 EGB 33**	**T107.19 EGF 33**	103
		1" NPT	**T107.19 TG 33**	**T107.19 TGB 33**	**T107.19 TGF 33**	103
 Couplings for Rubber Hose Kupplungen für Gummischlauch	**03**	Ø 4 mm	**T107.03 HG 03**	**T107.03 HGB 03**	**T107.03 HGF 03**	34
		Ø 6 mm	**T107.03 HG 03**	**T107.03 HGB 03**	**T107.03 HGF 03**	34
	06	Ø 6 mm	**T107.06 HG 06**	**T107.06 HGB 06**	**T107.06 HGF 06**	49
		Ø 8 mm	**T107.06 HG 08**	**T107.06 HGB 08**	**T107.06 HGF 08**	49
		Ø 10 mm	**T107.06 HG 10**	**T107.06 HGB 10**	**T107.06 HGF 10**	49
		Ø 13 mm	**T107.06 HG 13**	**T107.06 HGB 13**	**T107.06 HGF 13**	49
	08	Ø 8 mm	**T107.08 HG 08**	**T107.08 HGB 08**	**T107.08 HGF 08**	58
		Ø 10 mm	**T107.08 HG 10**	**T107.08 HGB 10**	**T107.08 HGF 10**	58
		Ø 13 mm	**T107.08 HG 13**	**T107.08 HGB 13**	**T107.08 HGF 13**	58
		Ø 16 mm	**T107.08 HG 16**	**T107.08 HGB 16**	**T107.08 HGF 16**	58
	11	Ø 8 mm	**T107.11 HG 08**	**T107.11 HGB 08**	**T107.11 HGF 08**	85
		Ø 10 mm	**T107.11 HG 10**	**T107.11 HGB 10**	**T107.11 HGF 10**	85
		Ø 13 mm	**T107.11 HG 13**	**T107.11 HGB 13**	**T107.11 HGF 13**	85
		Ø 16 mm	**T107.11 HG 19**	**T107.11 HGB 19**	**T107.11 HGF 19**	85
		Ø 19 mm	**T107.11 TG 19**	**T107.11 TGB 19**	**T107.11 TGF 19**	85
	19	Ø 19 mm	**T107.19 HG 19**	**T107.19 HGB 19**	**T107.19 HGF 19**	126
		Ø 25 mm	**T107.19 TG 25**	**T107.19 TGB 25**	**T107.19 TGF 25**	126
 Couplings for Plastic Tube Kupplungen für Kunststoffrohf	**03**	Ø 4x6 mm	**T107.03 PG 04**	**T107.03 PGB 04**	**T107.03 PGF 04**	48.5
		Ø 6x8 mm	**T107.03 PG 06**	**T107.03 PGB 06**	**T107.03 PGF 06**	48.5
	06	Ø 6x8 mm	**T107.06 PG 06**	**T107.06 PGB 06**	**T107.06 PGF 06**	74.5
		Ø 8x10 mm	**T107.06 PG 08**	**T107.06 PGB 08**	**T107.06 PGF 08**	74.5
	08	Ø 8x10 mm	**T107.08 PG 08**	**T107.08 PGB 08**	**T107.08 PGF 08**	88
		Ø 10x12 mm	**T107.08 PG 10**	**T107.08 PGB 10**	**T107.08 PGF 10**	88

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T107 Series





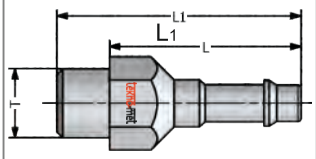
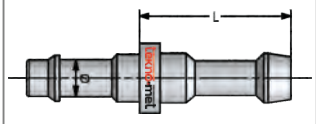
Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Nominal Dia NW	Connection Anschlüsse T	Full Flow / voller fluss Order No / Bestell Nr.	L mm	L1 mm
 Female Thread Plugs Nippel mit Innengewinde	**03**	1/8" BSP	**T107.03 DU 10**	36	
		1/8" BSPT*	**T107.03 QU 10**	36	
		1/8" NPT	**T107.03 NU 10**	36	
		1/4" BSP	**T107.03 DU 13**	37	
	06	1/8" BSP	**T107.06 DU 10**	44	
		1/8" NPT	**T107.06 NU 10**	44	
		1/4" BSP	**T107.06 DU 13**	50	
		1/4" BSPT*	**T107.06 QU 13**	50	
		1/4" NPT	**T107.06 NU 13**	44	
		3/8" BSP	**T107.06 DU 17**	52	
		3/8" NPT	**T107.06 NU 17**	51	
		1/2" BSP	**T107.06 DU 21**	54	
		1/2" NPT	**T107.06 NU 21**	54	
		M14x1.25	**T107.06 DU 14**	60	
		9/16"-20UN	**T107.06 UU 14**	52	
	08	1/8" BSP	**T107.08 DU 10**	50	
		1/4" BSP	**T107.08 DU 13**	55	
		1/4" NPT	**T107.08 NU 13**	55	
		3/8" BSP	**T107.08 DU 17**	55	
		3/8" BSPT*	**T107.08 QU 17**	55	
		3/8" NPT	**T107.08 NU 17**	55	
		1/2" BSP	**T107.08 DU 21**	59	
		1/2" NPT	**T107.08 NU 21**	59	
	11	1/4" BSP	**T107.11 DU 13**	61	
		3/8" BSP	**T107.11 DU 17**	61	
		3/8" NPT	**T107.11 NU 17**	61	
		1/2" BSP	**T107.11 DU 21**	65	
		1/2" BSPT*	**T107.11 QU 21**	65	
		1/2" NPT	**T107.11 NU 21**	65	
		3/4" BSP	**T107.11 DU 26**	65	
		3/4" NPT	**T107.11 NU 26**	65	
	19	3/4" BSP	**T107.19 DU 26**	89	
		3/4" BSPT*	**T107.19 QU 26**	87	
		3/4" NPT	**T107.19 NU 26**	87	
		1" BSP	**T107.19 DU 33**	107	
		1" NPT	**T107.19 NU 33**	94	
 Male Thread Plugs Nippel mit Außengewinde	**03**	1/8" BSP	**T107.03 EU 10**	29	37
		1/8" BSPT*	**T107.03 RU 10**	29	37
		1/8" NPT	**T107.03 TU 10**	29	37
		1/4" BSP	**T107.03 EU 13**	29	40
		1/4" BSPT*	**T107.03 RU 13**	31	40
		1/4" NPT	**T107.03 TU 13**	31	40
	06	1/8" BSP	**T107.06 EU 10**	36	44
		1/8" BSPT*	**T107.06 RU 10**	36.5	47
		1/8" NPT	**T107.06 TU 10**	36.5	47
		1/4" BSP	**T107.06 EU 13**	37	48
		1/4" BSPT*	**T107.06 RU 13**	35.5	52
		1/4" NPT	**T107.06 TU 13**	35.5	52
		3/8" BSP	**T107.06 EU 17**	40	50
		3/8" BSPT*	**T107.06 RU 17**	37.5	53
		3/8" NPT	**T107.06 TU 17**	38	53
		1/2" BSP	**T107.06 EU 21**	42	53
		M14x1.25	**T107.06 EU 14**	40.5	47
		9/16-20UN	**T107.06 UU 14**	37	48

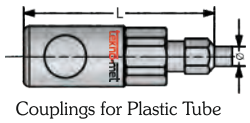
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T107 Series





Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Nominal Dia NW	Connection Anschlüsse T	Full Flow / voller fluss Order No / Bestell Nr.	L mm	L_1 mm
 Male Thread Plugs Nippel mit Außengewinde	**08**	1/8" BSP	**T107.08 EU 10**	45	53
		1/8" BSPT*	**T107.08 RU 10**	45	53
		1/4" BSP	**T107.08 EU 13**	44	55
		1/4" BSPT*	**T107.08 RU 13**	43.5	55
		1/4" NPT	**T107.08 TU 13**	44	56
		3/8" BSP	**T107.08 EU 17**	44	55
		3/8" BSPT*	**T107.08 RU 17**	43.5	56
		3/8" NPT	**T107.08 TU 17**	44	57
		1/2" BSP	**T107.08 EU 21**	46	60
		1/2" BSPT*	**T107.08 RU 21**	47	64
		1/2" NPT	**T107.08 TU 21**	46.5	65
	11	1/4" BSP	**T107.11 EU 10**	53	65
		3/8" BSPT*	**T107.11 RU 10**	53	66
		3/8" NPT	**T107.11 TU 13**	53	67
		1/2" BSP	**T107.11 EU 13**	53	68
		1/2" BSPT*	**T107.11 RU 13**	53	70
		1/2" NPT	**T107.11 TU 17**	53	71
		3/4" BSP	**T107.11 EU 17**	53	70
		1/2" BSPT*	**T107.11 RU 17**	53	70
		3/4" NPT	**T107.11 TU 21**	53	72
	19	3/4" BSP	**T107.19 EU 10**	75	91
		3/4" BSPT*	**T107.19 RU 10**	75	94
		3/4" NPT	**T107.19 TU 13**	75	96
		1" BSP	**T107.19 EU 13**	75	99
		1" BSPT*	**T107.19 RU 13**	75	99
		1" NPT	**T107.19 TU 17**	75	99
 Standard Hose Barb Plugs Nippel mit Schlauchtülle	**03**	Ø 4 mm	**T107.03 HU 04**		25
		Ø 6 mm	**T107.03 HU 06**		25
	06	Ø 4 mm	**T107.06 HU 04**		34
		Ø 6 mm	**T107.06 HU 06**		34
		Ø 8 mm	**T107.06 HU 08**		34
		Ø 10 mm	**T107.06 HU 10**		34
		Ø 13 mm	**T107.06 HU 13**		34
	08	Ø 6 mm	**T107.08 HU 06**		42
		Ø 8 mm	**T107.08 HU 08**		42
		Ø 10 mm	**T107.08 HU 10**		42
		Ø 13 mm	**T107.08 HU 13**		42
		Ø 16 mm	**T107.08 HU 16**		42
	11	Ø 6 mm	**T107.11 HU 06**		45
		Ø 8 mm	**T107.11 HU 08**		45
		Ø 10 mm	**T107.11 HU 10**		45
		Ø 13 mm	**T107.11 HU 13**		45
		Ø 16 mm	**T107.11 HU 16**		45
		Ø 19 mm	**T107.11 HU 19**		45
	19	Ø 19 mm	**T107.19 HU 19**		67
		Ø 25 mm	**T107.19 HU 25**		67

Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Order No / Bestellnr.	D	D_1	D_2	D_3	L mm	L_1 mm
 Couplings for Plastic Tube Kupplungen für Kunststoffrohf	**T108 HG 13F**	13	9.5	22	37	85	25

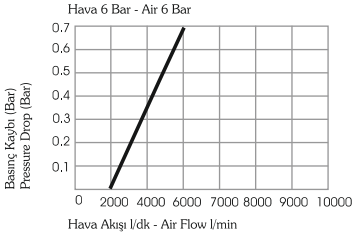
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

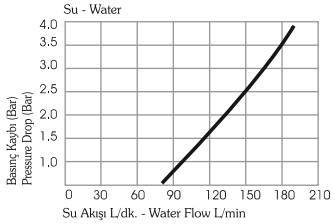
T110 Series

SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE

5000 l/mn







Interchangeability - Kompatibilität
DYROS 100, NITO 1/2" (5350)

Temperature Range - Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 15 bar (0 - 217 PSI)

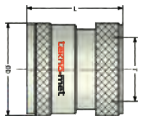
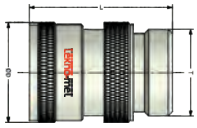
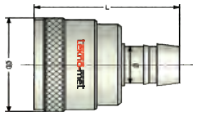
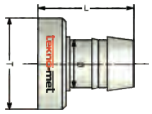
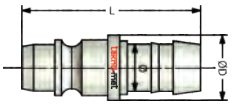
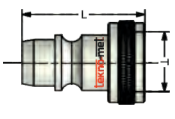
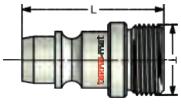
Flow capacity - Größen
NW - 11

Standard version - Standardversion
Brass - Mesing
K - Chrome plated - Verchromt

Options - Optionen
N - Nickel plated - Vernickelt
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Optionsbestellungen Kennbuchstabe bitte hinzufügen (Beispiel: 110 DG 26-K-V)

Material - Material
Coupler Body-Kupplungsgrundkörper : Brass Chrome plated - Messing Verchromt
Back Part - Rückwartiger : Brass Chrome plated - Messing Verchromt
Sleeve - Hülse : Steel Nickel Plated - Stahl vernickelt
Valve - Ventil : Brass - Messing
Springs - Federn : AISI 301
Locking O-Ring-Sprengring : AISI 301
Pims - Stifte : AISI 301
Seals - Dichtungen : Nitrile (Ni) - NBR (Ni)

Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse T	Order No Bestell Nr.	Ø	ØD	L
 Couplings With Female Thread Kupplungen mit Innengewinde	G 3/8"	**T110 DGF 17**		28	31
	G 1/2"	**T110 DGF 21**		28	31
	G 3/4"	**T110 DGF 26**		30	33
	M 22x1,5	**T110 DGF 22**		28	31
 Couplings With Male Thread Kupplungen mit Außengewinde	G 3/8"	**T110 EGF 17**		28	34.5
	G 1/2"	**T110 EGF 21**		28	35.5
	G 3/4"	**T110 EGF 26**		28	35.5
	M 22x1,5	**T110 EGF 22**		28	35.5
 Hose barb Couplings With Valve Kupplung mit Schlauchtülle und Ventil	Ø 10	**T110 HGF 10**		28	43
	Ø 13	**T110 HGF 13**		28	43
	Ø 16	**T110 HGF 16**		28	43
	Ø 19	**T110 HGF 19**		28	43
 Male BSP Thread With Hose Barb for Couplings Nippel mit BSP Außengewinde mit Schlauchtülle	1/2"	**T110 GU 13**	Ø 13		29
	3/4"	**T110 GU 13 -1**	Ø 13		29
	3/4 "	**T110 GU 19**	Ø 19		29
 Plugs With Hose Barb Nippel mit Schlauchtülle		**T110 HU 10**	Ø 10	17	41.6
		T110 HU 13	Ø 13	17	41.6
		T110 HU 16	Ø 16	17	41.6
		T110 HU 19	Ø 19	20	41.6
 Female Threaded Couplings Plug Nippel mit Innengewinde	G 3/8"	**T110 DU 17**			33
	G 1/2"	**T110 DU 21**			32
	G 3/4"	**T110 DU 26**			33.6
	M 22x1	**T110 DU 22-1**			30
	M 24x1	**T110 DU 24**			33
	M 22x1,5	**T110 DU 22**			33
 Male Threaded Couplings Plug Nippel mit Außengewinde	G 3/8"	**T110 EU 17**			34.6
	G 1/2"	**T110 EU 21**			34.6
	G 3/4"	**T110 EU 26**			34.6
	M 22x1	**T110 EU 22**			34.6
	M 24x1	**T110 EU 24**			37.6
	M 28x1	**T110 EU 28**			37.6

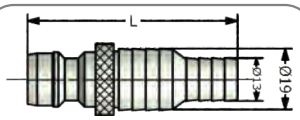
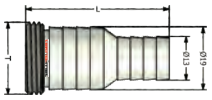
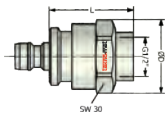
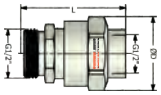
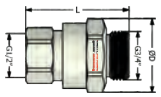
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T110 Series



SUPER FLOW LINE
SUPERFLUSSLINE

5000 l/mn

Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse T	Order No Bestell Nr.	Ø	ØD	L
 Plugs With Hose Barb for Ø13 and Ø 19 Hose Nippel mit Schlauchtülle Ø13 und Ø19 Schlauch		**T110 HU 13/17**	Ø13- Ø19		65
 BSP 1/2" Male Threaded Hose Barb for Ø 13 and Ø 19 Hose Schlauchtülle mit BSP 1/2"Außengewinde für Ø13 und Ø19 SCHlauch	G 1/2"	**T110 GU 13/19**	Ø13- Ø19		52
 Reduction / Reduzierung	G 3/4"- G1/2"	**T110 RD 21**			
 Reduction / Reduzierung	G 1/2"- 3/4"	**T110 RD 26**			
 Washing Machine Chek Valve 110 Plug G1/2" Female Connection 110 Nippel einseitig absperrend mit G 1/2" (IG)	G 1/2"	**T110 CV.D 21-00**	32		47
 Washing Machine Chek Valve G1/2" Male - G1/2" Female Connection Einseitig absperrend G 1/2" (AG) - G 1/2" (IG)	G 3/4"M- G1/2"F	**T110 CV.D 21-E21**	32		47
 Washing Machine Chek Valve G1/2" Female - G3/4" Male Connection Einseitig absperrend G 1/2" (IG) - G 1/2" (AG)	G 3/4"M- G1/2"F	**T110 CV.D 21-E26**	32		47

Using Area :
- In all kinds of plumbing
- On laundry and private house holds machines
- On garden hoses connections
- On cooling system of plastic, zamak, brass and alüminium injection molds
- On cleaning and washing Systems of machines
- On high pressure scrubbers
- On all outdoor (garage, workshop) water connections
- All industries

Anwendungen:
- an allen Arten von Rohrleitungen
- in Wäscherein und Waschmaschinen
- an Gartenschlauchhanschlüssen
- bei Kühlsystemen mit Kunststoff-, Zamak-, Messing-, und Aluminiumkokillenformen
- bei Reinungs- und Waschsystemen von Maschinen
- bei Hochdruckreinigern
- bei allen äußeren Wasseranschlüssen (Garage Werkstatt)
- Alle Industriezweige

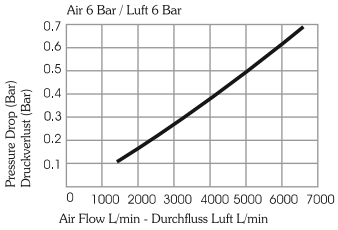
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

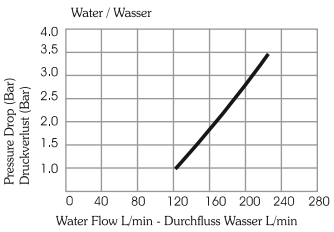
T112 Series





5000 l/mn





Interchangeability - Kompatibilität
LEGRIS STANDARD Ø 12

Temperature Range - Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 10 bar (0 - 150 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 12

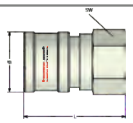
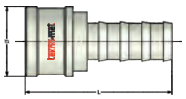
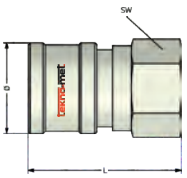
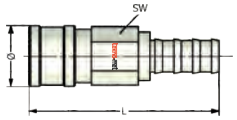
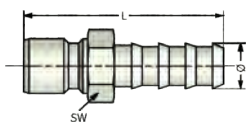
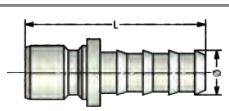
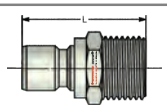
Standard version - Standardversion
Brass - Messing
Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Nickel Plated - Vernickelt

Options - Optionen
K - Chrome plated - Verchromt
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T112 VG 17 K - V)

Material - Material:

Coupler Body-Kupplungsgrundkörper	: Brass Chrome plated - Messing Verchromt
Sleeve - Hülse	: Brass Chrome plated - Messing Verchromt
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: AISI 301
Locking O-Ring-Sprengring	: AISI 301
Pims - Stifte	: AISI 301
Seals - Dichtungen	: Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Plug - Nippel	: Brass Nickel Plated- Messing Vernickelt

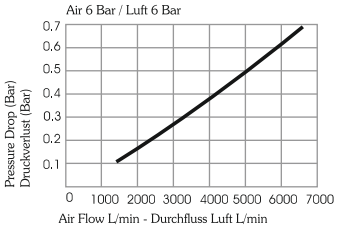
Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse T	Order No / Bestell Nr.	SW	L	Ø
 Female Threaded Couplings With Valve Kupplung mit Innengewinde und Ventil	G 3/8"	**T112.12 DG 17**	27	56	29
	G 1/2"	**T112.12 DG 21**	27	56	29
 Female Threaded Couplings Kupplung mit Innengewinde	Ø 12	**T112.12 HG 12**		51	29
	Ø 15	**T112.12 HG 15**		51	29
	Ø 19	**T112.12 HG 19**		57	29
	Ø 19	**T112.19 HG 19**		70	40
 Couplings With Hose Barb Kupplung mit Schlauchtülle	G 3/8"	**T112.12 DGF 17**	24	34	29
	G 1/2"	**T112.12 DGF 21**	24	34	29
	G 3/4"	**T112.12 DGF 26**	30	38	29
	G 1"	**T112.12 DGF 33**	36	40	29
	G 1"	**T112.19 DGF 33**	36	45	40
 Hose Barbed Couplings With Auto Celosure Kupplung mit Schlauchtülle und automatischem Verschluss	Ø 13	**T112.12 HGF 13**		51	29
	Ø 15	**T112.12 HGF 15**		51	29
	Ø 19	**T112.12 HGF 19**		57	29
	Ø 19	**T112.19 HGF 19**		70	40
	Ø 25	**T112.19 HGF 25**		70	40
 Plug With Hose Barb (Hex) Nippel mit Schlauchtülle (sechskant)	Ø 12	**T112.12 HU 12**		48	13.5
	Ø 15	**T112.12 HU 15**		48	16.5
	Ø 19	**T112.12 HU 19**		57	20
	Ø 19	**T112.19 HU 19**		69	25
	Ø 25	**T112.19 HU 25**		69	27
 Plugs With Hose Barb (Cyl) Nippel mit Schlauchtülle (zylindrisch)	Ø 7	**T112.12 HN 07**	17	54	9
	Ø 10	**T112.12 HN 10**	17	54	12.2
	Ø 13	**T112.12 HN 13**	17	54	15.2
	Ø 16	**T112.12 HN 16**	19	58	18.5
 Female Thread Plugs (Hex) Nippel mit Innengewinde (sechskant)	G 1/4"	**T112.12 DU 13**	17	38	
	G 3/8"	**T112.12 DU 17**	21	38	
	G 1/2"	**T112.12 DU 21**	25	38	

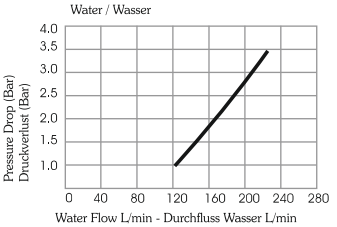
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

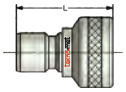
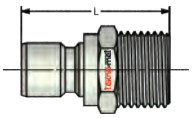
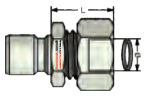
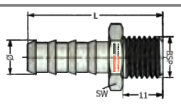
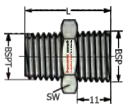




5000 l/mn





Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse T	Order No / Bestell Nr.	SW	L	Ø
 Female Thread Plugs (Cyl) Nippel mit Innengewinde (zylindrisch)	G 1/2"	**T112.12 DN 21**		31	24
	G 3/4"	**T112.12 DN 26**		38	30
	G 1"	**T112.12 DN 33**		36	36
 Plugs With Male Thread Nippel mit Außengewinde	G 3/8"	**T112.12 EU 17**	22	31	
	G 1/2"	**T112.12 EU 21**	22	37	
	G 3/4"	**T112.12 EU 26**	27	41	
	G 1"	**T112.12 EU 33**	34	41	
	G 3/4"	**T112.19 EU 26**	27	43	
	G 1"	**T112.19 EU 33**	35	46	
 Plugs for Brass tube Nippel für Messingrohr	Ø 10	**T112.12 PU 10**	17	24	10
	Ø 12	**T112.12 PU 12**	19	26	12
	Ø 14	**T112.12 PU 14**	21	28	14
 Male BSP Thread With Hose Barb BSP Außengewinde mit Schlauchtülle	Ø 7 - G 1/2"	**T112 GU 07**	27	48	9
	Ø 10 - G 1/2"	**T112 GU 10**	27	48	12.2
	Ø 13 - G 1/2"	**T112 GU 13**	27	48	15.2
	Ø 16 - G 1/2"	**T112 GU 16**	27	55	18.5
 Male Rakkord(1/2" BSPT Thread to BSP) Adapter 1/2" BSPT AG 1/2" BSP AG	G 1/4"	**T112 GN 13**	27	31	
	G 3/8"	**T112 GN 17**	27	31	
	G 1/2"	**T112 GN 21**	27	34	

Interchangeability - Kompatibilität
LEGRIS STANDARD Ø 12

Temperature Range - Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 10 bar (0 - 150 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 12

Standard version - Standardversion
Brass - Messing
Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Nickel Plated - Vernickelt

Options - Optionen
K - Chrome plated - Verchromt
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T112 VG 17 K - V)

Material - Material:

Coupler Body- Kupplungsgrundkörper	: Brass Chrome plated - Messing Verchromt
Sleeve - Hülse	: Brass Chrome plated - Messing Verchromt
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: AISI 301
Locking O-Ring- Sprengring	: AISI 301
Pims - Stifte	: AISI 301
Seals - Dichtungen	: Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Plug - Nippel Messing Vernickelt	: Brass Nickel Plated-

Using Area :
- In all kinds of plumbing
- On laundry and private house holds machines
- On garden hoses connections
- On cooling system of plastic, zamak, brass and alüminium injection molds
- On cleaning and washing systems of machines
- On high pressure scrubbers
- On all outdoor (garage, workshop)water connections
- All industries

Anwendungen:
- an allen Arten von Rohrleitungen
- in Wäscherein und Waschmaschinen
- an Gartenschlauchhanschlüssen
- bei Kühlsystemen mit Kunststoff-, Zamak-, Messing-, und Aluminiumkokillenformen
- bei Reinungs- und Waschsystemen von Maschinen
- bei Hochdruckreinigern
- bei allen äußeren Wasseranschlüssen (Garage Werkstatt)
- Alle Industriezweige

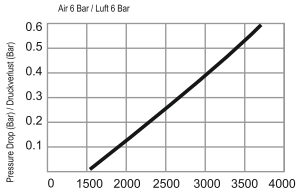
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

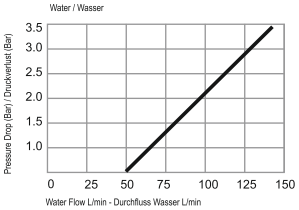
T120 Series

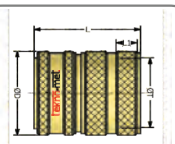
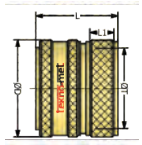
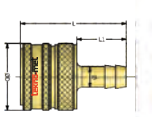
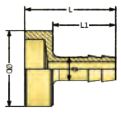
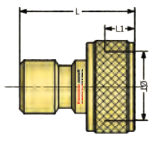
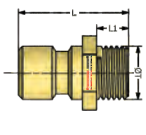
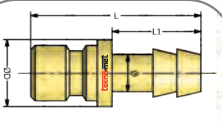
3480 l/mn









Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse Ø T	Order No / Bestell Nr.	ØD	L	L1	SW
 Female Thearded Coupler With valve Kupplung mit Ventil Innengewinde	G 3/4”	**T120 DG 26**		30	42.5	33
 Coupler Without valve Kupplung mit ohne Ventil	G 3/4”	**T120 DGF 26**	30	32	8	
 Hose Tail Coupler Without valve Schlauchtülle Kupplung mit ohne Ventil	9 mm 13 mm 16 mm 19 mm	**T120 HGF 09** **T120 HGF 13** **T120 HGF 16** **T120 HGF 19**	30 30 30 30	55 55 55 55	23 23 23 23	
 Male Threaded Hose Tail Schlauchtülle Nippel mit Außengewinde	9 mm 13 mm 16 mm 19 mm	**T120 GU 09** **T120 GU 13** **T120 GU 16** **T120 GU 19**	G3/4” G3/4” G3/4” G3/4”	31 31 31 31	23 23 23 23	
 Female Threaded Nipples Nippel mit Innengewinde	G1/4” G3/8” G1/2” M 22x1 G3/4”	**T120 DU 13** **T120 DU 17** **T120 DU 21** **T120 DU 22** **T120 DU 26**	19 19 24 25 30	31.5 31.5 31.5 31.5 31.5	8 8 8 8 8	
 Male Threaded Nipple Nippel mit Aussengewinde	G1/4” G3/8” G1/2” G3/4” G1”	**T120 EU 13** **T120 EU 17** **T120 EU 21** **T120 EU 26** **T120 EU 33**	33 33 36 41 44	33 33 36 41 41	9 9 12 14 15	19 19 22 30 34
 Standard Hose Plug Nippel mit Schlauchtülle	9 mm 13 mm 16 mm 19 mm	**T120 HU 09** **T120 HU 13** **T120 HU 16** **T120 HU 19**	19 19 19 23	47 47 47 50	23 23 23 23	

Interchangeability-Kompatibilität
ABA 3/4”, RECTUS 42

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 15 bar (0 - 230 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 11

Standard version - Standardversion
Brass - Messing
Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Without plating - ohne Beschichtung
Options - Optionen
K - Chrome plated - Verchromt
N - Nickel plated - Vernickelt
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T120 BG 26-K-V)

Material - Material

Coupler Body -
Kupplungsgrundkörper : Brass - Messing
Sleeve - Hülse : Brass - Messing
Valve - Ventil : Brass - Messing
Springs - Federn : Stainless Steel-Edelstahl
Locking O-Ring-
Sprengring : Stainless Steel-Edelstahl
Balls - Kugeln : Stainless Steel-Edelstahl
Seals - Dichtungen : Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Plug - Nippel : Brass - Messing

Using Area :
- In all kinds of plumbing
- On laundry and private house holds machines
- On garden hoses connections
- On cooling system of plastic zamak, brass and alüminium injection molds
- On cleaning and washing
- On high pressure scrubbers
- On all outdoor (garage, workshop) water connections
- All industries

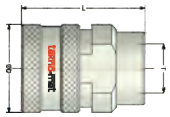
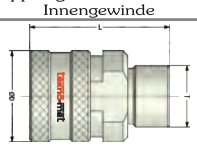
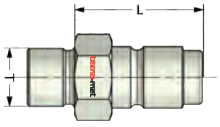
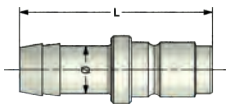
Anwendungen:
- an allen Arten von Rohrleitungen
- in Wäscherein und Waschmaschinen
- an Gartenschlauchanschlüssen
- bei Kühlsystemen mit Kunststoff,Zamak, Messing und Aluminiumkokillenformen
- bei Reinungs- und Waschsystemen von Maschinen
- bei Hochdruckreinigern
- bei allen äußeren Wasseranschlüssen (Garage Werkstatt)
- alle Industriezweige

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.







Couplers and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	Ø	L	SW
 Female Thread Couplings Without Valve Kupplungen mit ohne Ventil Innengewinde	BSP 3/8” BSP 1/2” BSP 3/4”	**T121 EGF 17** **T121 EGF 21** **T121 EGF 26**	34 34 34	33 33 33	27 27 36
 Male Thread Couplings Without Valve Kupplungen mit ohne Ventil Außengewinde	BSP 3/8” BSP 1/2” BSP 3/4”	**T121 DGF 17** **T121 DGF 21** **T121 DGF 26**	34 34 34	45 49 52	27 27 36
 Hose Tail Couplings Without Valve Kupplungen mit ohne Ventil Schlauhtülle	Ø 13 Ø 16 Ø 19	**T121 HGF 13** **T121 HGF 16** **T121 HGF 19**	34 34 34	58 58 58	27 27 36
 Male Threaded Plugs Nippel mit Außengewinde	BSP 1/4” BSP 3/8” BSP 1/2” BSP 3/4”	**T121 EU 13** **T121 EU 17** **T121 EU 21** **T121 EU 26**	36 36 36 36	27 27 27 36
 Female Threaded Plugs Nippel mit Innengewinde	BSP 1/4” BSP 3/8” BSP 1/2” BSP 3/4”	**T121 DU 13** **T121 DU 17** **T121 DU 21** **T121 DU 26**	47 47 47 47	27 27 27 36
 Hose Tail Plugs Nippel mit Schlauhtülle	Ø 13 Ø 16 Ø 19	**T121 HU 13** **T121 HU 16** **T121 HU 19**	58 58 58	27 27 36

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
Brass - Messing : 0 - 50 bar (0 - 725 PSI)
Stainless Steel - Edelstahl :l0 - 150 bar
(0 - 2175 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 12 mm (Dédi : 85 l/mm)

Standard
Stainless Steel 316 L /
Stainless Steel - Edelstahal (316 L)

KE - Safety - Sicherheitskupplung
Stainless Steel - Edelstahl
Rubber Coated Socket - Kupplung mit
Kauschukbeschichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T121 DGF 17-B)

Material - Material
Coupler Body-
Kupplungsgrundkörper: Stainless Steel - Edelstahl (316 L)
Springs - Federn : Stainless Steel - Edelstahl (316 L)
Balls - Kugeln : Stainless Steel - Edelstahl (316 L)
Seals - Dichtungen : Nitrile NBR (Ni)

Material - Material
Brass Chrome Plated / Messing Verchromt
Coupler Body-
Kupplungsgrundkörper :Brass Chrome Plated - Messing Verchromt
Springs - Federn :Stainless Steel - Edelstahl (302 L)
Balls - Kugeln :Stainless Steel - Edelstahl (316 L)
Seals - Dichtungen :Nitrile NBR (Ni)

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T141 Series





Interchangeability - Kompatibilität
Nitto Kohki TSP Cupla

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-40°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
On The List -

Flow capacity - Größen
Ø (6, 10, 13, 19, 25)

Attention:
Only same size plugs and sockets are interchangeable regardless of material and end fittings.

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T141 DGF 13 - C)

Achtung:
Kupplungen und Stecker gleicher Nennweite sind austauschbar unabhängig von Material oder Anschluss

Material - Material -C
(Zinc Plated Steel - Stahl Verzickt)

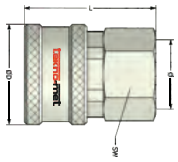
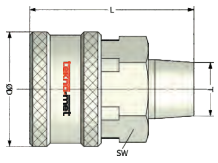
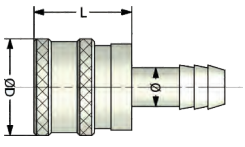
Coupler Body- Kupplungsgrundkörper	: Steel Nickel Plated - Stahl Vernickelt
Sleeve - Hülse	: Steel - Stahl
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen	: Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Plug - Nippel	: Steel - Stahl

Material - Material - S6
(Stainless Steel - Edelstahl AISI 316)

Coupler Body- Kupplungsgrundkörper	: Stainless Steel - Edelstahl AISI 316
Sleeve - Hülse	: Stainless Steel _ Edelstahl AISI 316
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl AISI 316
Balls - Kugeln	: Stainles Steel - Edelstahl AISI 316
Seals - Dichtungen	: FPM (V)
Plug - Nippel	: Stainless Steel - Edelstahl AISI 316

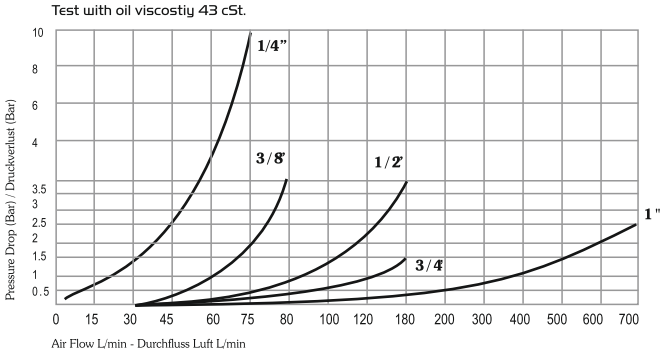
Material - Material - B
(Brass Plated Steel - Messing Verzickt)

Coupler Body- Kupplungsgrundkörper	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Sleeve - Hülse	: Stainless Steel _ Edelstahl
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: AISI 420
Seals - Dichtungen	: Nitrile (Ni) / PTFE (P)
Plug - Nippel Messing verchromt	: Brass Choreme Plated -

Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Body Size Körpergrosse	Connection Anschlüsse	Order No / Bestell Nr.		Ø D	L	SW	Pressure(Bar) / Druck (Bar)	
								Brass - B Messing - B	Stainless Steel-C Edelstahl - C
 Female Thread Couplings Kupplungen mit Innengewinde	06	BSP 1/4"	**T141.06 DGF 13**	**T141.06 DGB 13**	24	32	19	50	100
	10	BSP 3/8"	**T141.10 DGF 17**	**T141.10 DGB 17**	28	35	23	50	100
	13	BSP 1/2"	**T141.13 DGF 21**	**T141.13 DGB 21**	35	42	29	50	100
	19	BSP 3/4"	**T141.19 DGF 26**	**T141.19 DGB 26**	45	48	38	30	45
	25	BSP 1"	**T141.25 DGF 33**	**T141.25 DGB 33**	58	59	50	30	45
 Male Thread Couplings Kupplungen mit Außengewinde	06	BSP 1/4"	**T141.06 EGF 13**	**T141.06 EGB 13**	24	32	19	50	100
	10	BSP 3/8"	**T141.10 EGF 17**	**T141.10 EGB 17**	28	35	23	50	100
	13	BSP 1/2"	**T141.13 EGF 21**	**T141.13 EGB 21**	35	42	29	50	100
	19	BSP 3/4"	**T141.19 EGF 26**	**T141.19 EGB 26**	45	48	38	30	45
	25	BSP 1"	**T141.25 EGF 33**	**T141.25 EGB 33**	58	59	50	30	45
 Hose Tail Couplings Kupplungen mit Schlauhtülle	06	BSP 1/4"	**T141.06 HGF 13**	**T141.06 HGB 13**	24	32	19	50	100
	10	BSP 3/8"	**T141.10 HGF 17**	**T141.10 HGB 17**	28	35	23	50	100
	13	BSP 1/2"	**T141.13 HGF 21**	**T141.13 HGB 21**	35	42	29	50	100
	19	BSP 3/4"	**T141.19 HGF 26**	**T141.19 HGB 26**	45	48	38	30	45
	25	BSP 1"	**T141.25 HGF 33**	**T141.25 HGB 33**	58	59	50	30	45

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

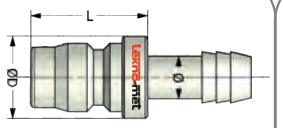
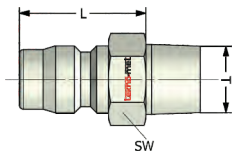
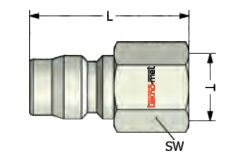
T141 Series





Attention:
Only same size plugs and sockets are interchangeable regardless of material and end fittings.

Achtung:
Kupplungen und Stecker gleicher Nennweite sind austauschbar unabhängig von Material oder Anschluss

Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Body Size Körpergrosse	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	Ø D	L	SW	Pressure(Bar) / Druck (Bar) Brass - B Messing - B	 Stainless Steel-C Edelstahl - C
 Hose Tail Plug Schlauschwanzstopfen	06	BSP 1/4"	**T141.06 HU 13**	14	24		50	100
	10	BSP 3/8"	**T141.10 HU 17**	18	28		50	100
	13	BSP 1/2"	**T141.13 HU 21**	22	31		50	100
	19	BSP 3/4"	**T141.19 HU 26**	28	36		30	45
	25	BSP 1"	**T141.25 HU 33**	40	48		30	45
 Male Thread Plugs Nippel mit Außengewinde	06	BSP 1/4"	**T141.06 RU 13**		25	17	50	100
	10	BSP 3/8"	**T141.10 RU 17**		30	19	50	100
	13	BSP 1/2"	**T141.13 RU 21**		35	22	50	100
	19	BSP 3/4"	**T141.19 RU 26**		40	32	30	45
	25	BSP 1"	**T141.25 RU 33**		51	41	30	45
 Female Thread Plugs Nippel mit Innengewinde	06	BSP 1/4"	**T141.06 DU 13**		34	17	50	100
	10	BSP 3/8"	**T141.10 DU 17**		38	21	50	100
	13	BSP 1/2"	**T141.13 DU 21**		45	29	50	100
	19	BSP 3/4"	**T141.19 DU 26**		51	35	30	45
	25	BSP 1"	**T141.25 DU 33**		60	41	30	45

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T160 Series



Interchangeability-Kompatibilität
DYROS 2000, NITO 3/4" (5360)

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 10 bar (0 - 145 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 5

Standard version - Standardversion
Brass - Messing
Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Chrome Plated - Verchromt
Straight through flow - ungehinderter Durchfluss

Options - Optionen
N - Nickel plated - Vernickeltl
V - Viton Seal - Viton Dichtung

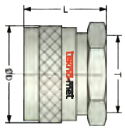
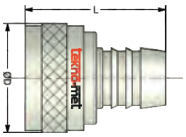
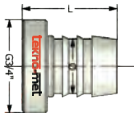
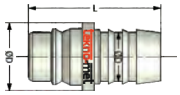
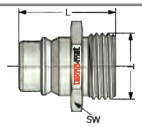
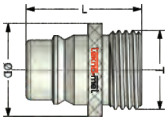
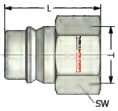
For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T160 DG 35-N-V)

Material - Material

Coupler Body- Kupplungsgrundkörper	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Sleeve - Hülse	: Steel Nickel Plated - Stahl vernickelt
Springs - Federn	: AISI 301
Locking O-Ring- Sprengring	: AISI 301
Balls - Kugeln	: AISI 420
Seals - Dichtungen	: Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Plug - Nippel	: Brass Choreme Plated - Messing verchromt

Using Area :
- In all kinds of plumbing
- On laundry and private house holds machines
- On garden hoses connections
- On cooling system of plastic, zamak, brass and alüminium injection molds
- On cleaning and washing Systems of machines
- On high pressure scrubbers
- On all outdoor (garage, workshop) water connections
- All industries

Nutzungsbereich :
- an allen Arten von Rohrleitungen
- bei Wäscherein und Waschmaschinen
- an Gartenschlauchanschlüssen
- bei Kühlsystemen mit Kunststoff-,Zamak-, Messing- und Aluminiumkokillenformen
- bei Reinungs- und Waschsystemen von Maschinen
- bei Hochdruckreinigern
- bei allen äußeren Wasseranschlüssen (Garage Werkstatt)
- alle Industriezweige

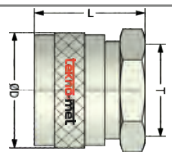
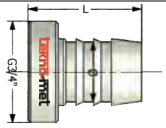
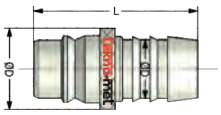
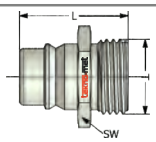
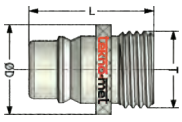
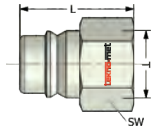
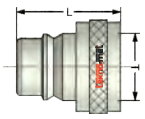
Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse T / Ø	Order No Bestell Nr.	ØD	L
 Coupler With Female Thread Kupplung mit Innengewinde	G 3/4"	**T160 DGF 26**	35	31,5
 Coupler With Hose Tail Kupplung mit Schlauchtülle	Ø 19	**T160 HGF 19**	35	44
 Male BSP Thread With Hose Tail for Coupler BSP Aussengewinde mit Schlauchtülle für Kupplungen	Ø 19	**T160 GU 19**		29
 Hose Tail Plug Nippel mit Schlauchtülle	Ø 12 Ø 19	**T160 HU 12** **T160 HU 19**	25 25	43.5 43.5
 Plug With Male BSP Thread Nippel mit BSP Aussengewinde	BSP 3/4"	**T160 EU 26**		35
 Plug With Female BSP Thread Nippel mit BSP Innengewinde	BSP 3/4"	**T160 EU 26-01**		33.5
 Plug With Female BSP Thread (Hex.) Nippel mit BSP Innengewinde (sechskant)	BSP 3/4"	**T160 DU 26**	30	33.5

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T161 Series



SÜPER AKIŞLI
SUPER FLOW LINE

Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse T / Ø	Order No Bestell Nr.	ØD	L
 Coupler With Female Thread Kupplung mit Innengewinde	G 1”	**T161 DGF 33**	42	40
 Male BSP Thread With Hose Tail for Coupler BSP Aussengewinde mit Schlauchtülle für Kupplungen	G 1" - Ø 25	**T161 GU 25**	33	44
 Hose Tail Plug Nippel mit Schlauchtülle	Ø 19 Ø 25	**T161 HU 19** **T161 HU 25**	34 35	64 64
 Plug With Male BSP Thread Nippel mit BSP Aussengewinde	G 1”	**T161 EU 33**		40
 Plug With Male BSP Thread Nippel mit BSP Aussengewinde	G 1”	**T161 EU 33-01**		41
 Plug With Female BSP Thread (Hex.) Nippel mit BSP Innengewinde (sechskant)	G 1”	**T161 DU 33**		40
 Plug With Female BSP Thread Nippel mit BSP Innengewinde	G 1”	**T161 DU 33-01**		40

Interchangeability - Kompatibilität
NITTO, DYROS 3000

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 10 bar (0 - 145 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 20 (Ø 1")

Standard version - Standardversion
Brass - Messing
Chorme plated - verchormt
Nitrile (Ni) - NBR (Ni)

Options - Optionen
N - Nickel plated - Vernickelt
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: 161 DG 33-K-V)

Material - Material

Coupler Body- Kupplungsgrundkörper	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Sleeve - Hülse	: Steel Nickel Plated - Stahl vernickelt
Springs - Federn	: AISI 301
Locking O-Ring- Sprengring	: AISI 301
Balls - Kugeln	: AISI 420
Seals - Dichtungen	: Nitrile (Ni) - NBR (Ni)
Plug - Nippel	: Brass Choreme Plated - Messing verchromt

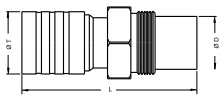
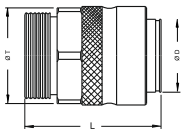
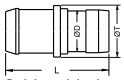
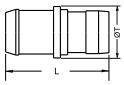
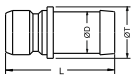
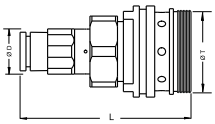
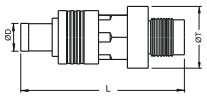
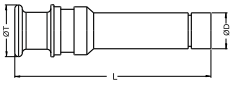
Using Area :
- In all kinds of plumbing
- On laundry and private house holds machines
- On garden hoses connections
- On cooling system of plastic, zamak, brass and alüminium injection molds
- On cleaning and washing Systems of machines
- On high pressure scrubbers
- On all outdoor (garage, workshop) water connections
- All industries

Nutzungsbereich :
- an allen Arten von Rohrleitungen
- bei Wäscherein und Waschmaschinen
- an Gartenschlauchanschlüssen
- bei Kühlsystemen mit Kunststoff-,Zamak-, Messing- und Aluminiumkokillenformen
- bei Reinungs- und Waschsystemen von Maschinen
- bei Hochdruckreinigern
- bei allen äußeren Wasseranschlüssen (Garage Werkstatt)
- alle Industriezweige

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T191-T192-T193-T194 Series



Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse T / Ø	Order No Bestell Nr.	ØT	ØD	L	SW
 AuBengewinde Kupplung Male Thread Coupler	36 mm M 36x2	**T191 EGM 36**	35	31	97	40
 AuBengewinde Kupplung Male Thread Coupler	G 1"	**T192 EG 33**	38	29	53	36
 Schlauchhalter Hose Tail Plug	36 mm	**T191 HU 36**	25	16	50	
 Geschlossener Schlauchhalter Hose Tail Plug	36 mm	**T191 HUK 36**	25	16	50	
 Hose Tail Plug	G1"	**T192 HU 36**	25	16	50	
 Männlicher Gewindekörper Male Thread Coupler	42 mm M 42x1	**T193 EGM 42**	46	24	72	36
 Männlicher Gewindekörper Male Thread Coupler	36 mm M 36x2	**T194 EGM 36**	55	35	144	41
 Koppler mit Innengewinde Coupler With Female Thread	36 mm	**T194 HU 36**	35	28	130	

Temperature Range - Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)
Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 10 bar (0 - 145 PSI)
Flow capacity - Größen
NW - 20 (Ø 1")

Standard version - Standardversion
Brass - Messing
Nitrile (Ni) - NBR (Ni)

Options - Optionen
N - Nickel plated - Vernickelt
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen *(T191 DG 33 K-V)*

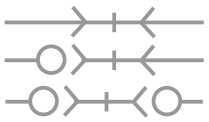
Material - Material

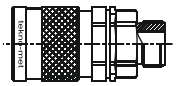
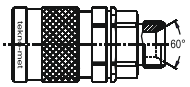
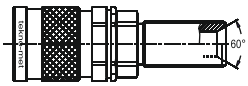
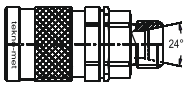
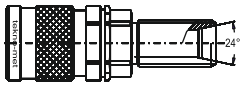
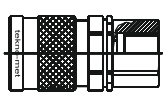
Coupler body - Kupplungsgrundkörper	:Brass Passivated - Messing Passiviert
Sleeve - Hülse	:Brass Passivated - Messing Passiviert
Springs - Federn	:AISI 301
Locking O-Ring	:AISI 301
Balls -Kugeln	:AISI 420 & Hardened - Gehärtet AISI 420
Seals - Dichtungen	:Nitrile seal NBR (Ni) - Nitrilgummi Dichtung NBR (Ni)
Plug - Nippel	:Brass Passivated - Messing Passiviert

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T205 Series





Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse T / Ø	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	ØD
 Male Threaded Coupler To ISO-228 Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228	BSP 1/4"	**T205 EGB 13**	19	58	25
	BSP 3/8"	**T205 EGB 17**	19	59	25
	BSP 1/2"	**T205 EGB 21**	22	62	25
 Male Threaded Coupler End Con. 60° Kupplung mit 60° Konisches Aussengewinde	BSP 1/4"	**T205 EGB 13/60**	19	58	25
	BSP 3/8"	**T205 EGB 17/60**	19	59	25
	M 14x1.5	**T205 EGB 14/60**	19	57	25
 Male Threaded Coupler For Panel Mounting End Con. 60° Kupplung mit 60° Konisches Aussengewinde für Panel Typ	M 14x1.5	**T205 SGB 14/60**	19	79	25
 Male Threaded Coupler End Con. 24° Kupplung mit 24° Konisches Aussengewinde	M 12x1.5-Ø06	**T205 EGB 12/06**	19	57	25
	M 14x1.5-Ø08	**T205 EGB 14/08**	19	57	25
	M 16x1.5-Ø10	**T205 EGB 16/10**	19	58	25
	M 18x1.5-Ø12	**T205 EGB 18/12**	19	59	25
	M 20x1.5-Ø12	**T205 EGB 20/12**	19	59	25
 Male Threaded Coupler For Panel Mounting End Con. 24° Kupplung mit 24° Konisches Aussengewinde für Panel Typ	M 14x1.5-Ø06	**T205 SGB 14/06**	19	79	25
	M 16x1.5-Ø08	**T205 SGB 16/08**	19	79	25
 Female Threaded Coupler To ISO-228 Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228	BSP 1/4"	**T205 DGB 13**	19	57	25
	BSP 3/8"	**T205 DGB 17**	22	58	25

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER LP - 006

Temperature Range - Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 60 bar (0 - 860 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 5 (30 mm Sq)

Option - Optionen (Material - Material)
S - Stainless Steel - Edelstahl
B -Brass - Messing

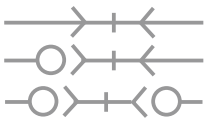
For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T205 EGB 21-K-V)

Material - Material

Coupler body - Kupplungsgrundkörper	:Steel & Zinc Plated - Stahl Verzinkt
Back Part - Rückwartiger	:Steel Zinc Plated - Stahl Verzinkt
Sleeve - Hülse	:Steel Zinc Plated - Stahl Verzinkt
Valve - Ventil	:Brass - Messing
Springs & Ring - Federn & Ring	:Stainless Steel - Edelstahl
Balls -Kugeln	:AISI 420 & Hardened - Gehärtet AISI 420
Seals - Dichtungen	:Nitrile seal NBR (Ni) - Nitrilgummi Dichtung NBR (Ni)
Plug - Nippel	:Steel Zinc Plated - Stahl Verzinkt

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T205 Series





Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER LP - 006

Temperature Range - Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 60 bar (0 - 860 PSI)

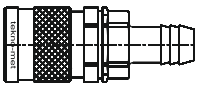
Flow capacity - Größen
NW - 5 (30 mm Sq)

Option - Optionen (Material - Material)
S - Stainless Steel - Edelstahl
B -Brass - Messing

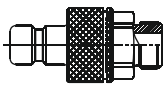
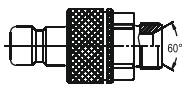
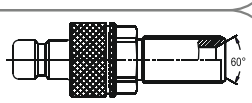
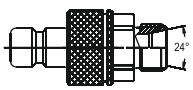
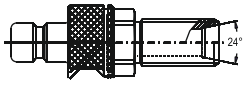
For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T205 EGB 21-K-V)

Material - Material

Coupler body - Kupplungsgrundkörper	:Steel & Zinc Plated - Stahl Verzinkt
Back Part - Rückwartiger	:Steel Zinc Plated - Stahl Verzinkt
Sleeve - Hülse	:Steel Zinc Plated - Stahl Verzinkt
Valve - Ventil	:Brass - Messing
Springs & Ring - Federn & Ring	:Stainless Steel - Edelstahl
Balls -Kugeln	:AISI 420 & Hardened - Gehärtet AISI 420
Seals - Dichtungen	:Nitrile seal NBR (Ni) - Nitrilgummi Dichtung NBR (Ni)
Plug - Nippel	:Steel Zinc Plated - Stahl Verzinkt

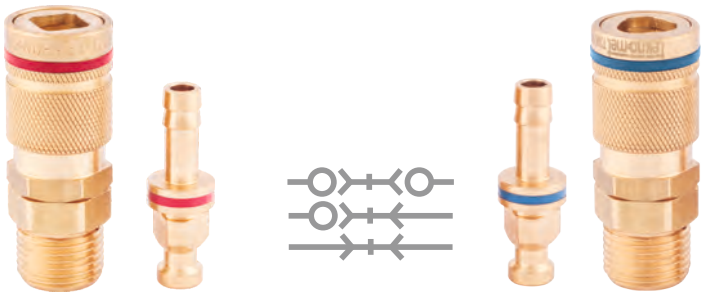
Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse T / Ø	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	ØD
 Hose Tail Coupler Kupplung mit Schlauchanschluß	Ø 6	**T205 HGB 06**	19	72	25
	Ø 9	**T205 HGB 09**	19	77	25
	Ø 11	**T205 HGB 11**	19	77	25
	Ø 13	**T205 HGB 13**	19	77	25

Self Sealing Plugs Verschlußnippel

 Male Threaded Shut-Off Plug To ISO-228 Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228 absperrend	BSP 1/4"	**T205 EUB 13**	19	56	25
	BSP 3/8"	**T205 EUB 17**	19	57	25
	BSP 1/2"	**T205 EUB 21**	19	60	25
 Male Threaded Shut-Off Plug End Con. 60° Kupplung mit 60° Konisches Aussengewinde - absperrend	BSP 1/4"	**T205 EUB 13/60**	19	56	25
	BSP 3/8"	**T205 EUB 17/60**	19	57	25
	M 14x1.5	**T205 EUB 14/60**	19	55	25
 Shut-off Male Threaded Plug For Panel Mounting End Con. 60° Nippel mit 60° Konisches Aussengewinde für Panel Typ - absperrend	M 14x1.5	**T205 SUB 14/60**	19	77	25
 Male Threaded Shut-Off Plug End Con. 24° Kupplung mit 24° Konisches Aussengewinde - absperrend DIN 2353	M 12x1.5-Ø06	**T205 EUB 12/06**	19	55	25
	M 14x1.5-Ø08	**T205 EUB 14/08**	19	56	25
	M 16x1.5-Ø10	**T205 EUB 16/10**	19	56	25
	M 18x1.5-Ø12	**T205 EUB 18/12**	19	56	25
	M 20x1.5-Ø12	**T205 EUB 20/12**	19	57	25
 Shut-off Male Threaded Plug For Panel Mounting End Con. 60° Nippel mit 60° Konisches Aussengewinde für Panel Typ - absperrend	M 14x1.5-Ø08	**T205 SUB 14/08**	19	77	25
	M 16x1.5-Ø10	**T205 SUB 16/10**	19	77	25

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T205 Series



Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER UF - 006

Temperature Range - Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 40 bar (0 - 580 PSI)

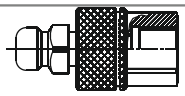
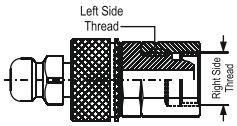
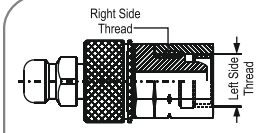
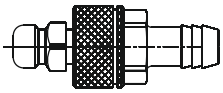
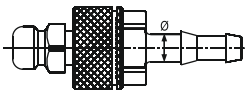
Flow capacity - Größen
NW - 6 (30 mm²)

Option - Optionen (Material - Material)
S - Stainless Steel - Edelstahl
C - Steel - Stahl

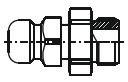
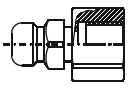
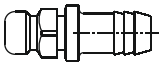
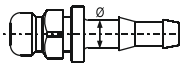
For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T205 EGB 313 - K - V)

Material - Material

Coupler body - Kupplungsgrundkörper	:Brass Passivated - Messing Passiviert
Back Part - Rückwartiger	:Brass Passivated - Messing Passiviert
Sleeve - Hülse	:Brass Passivated - Messing Passiviert
Valve - Ventil	:Brass Passivated - Messing Passiviert
Springs - Federn	:Stainless Steel - Edelstahl
Balls -Kugeln	:AISI 420 & Hardened - Gehärtet AISI 420
Seals - Dichtungen	:Nitrile seal NBR (Ni) - Nitrilgummi Dichtung NBR (Ni)
Plug - Nippel	:Brass Passivated - Messing Passiviert

Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr. ▲	Order No Bestell Nr. ■	SW	Length Länge	ØD
 Female Threaded Shut-Off Plug To ISO-228 Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228 absperrend	BSP 1/4"	**T205 DUB 313**	**T205 DUB 413**	19	55	25
	BSP 3/8"	**T205 DUB 317**	**T205 DUB 417**	22	56	25
 Right Side Female Connection Gewinde Auf der Rechten Seite	BSP 1/4"(R)	**T205 CUB 313**	**T205 CUB 413**	19	59	25
	BSP 3/8"(R)	**T205 CUB 317**	**T205 CUB 417**	22	61	25
 Left Side Female Connection Gewinde Auf der Linken Seite	BSP 1/4"(L)	**T205 LUB 313**	**T205 LUB 413**	19	59	25
	BSP 3/8"(L)	**T205 LUB 317**	**T205 LUB 417**	22	61	25
 Hose Tail Shut-Off Plug Nippel mit Schlauchtülle -absperrend	Ø 6	**T205 HUB 306**	**T205 HUB 406**	19	70	25
	Ø 9	**T205 HUB 309**	**T205 HUB 409**	19	75	25
	Ø 11	**T205 HUB 311**	**T205 HUB 411**	19	75	25
	Ø 13	**T205 HUB 313**	**T205 HUB 413**	19	75	25
 Hose Tail Shut-Off Plug Nippel mit Schlauchtülle -absperrend	Ø 7	**T205 HUB 307**	**T205 HUB 407**	19	70	25

Thru Flow Plugs Nippel Ohne Ventil

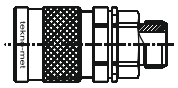
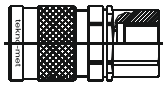
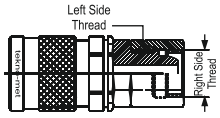
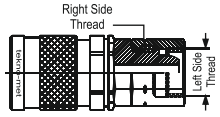
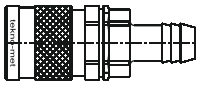
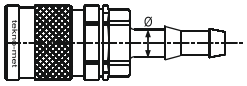
 Male Threaded Plug To ISO-228 Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228	BSP 1/4"	**T205 EU 313**	**T205 EU 413**	17	37	19
	BSP 3/8"	**T205 EU 317**	**T205 EU 417**	19	38	21
	BSP 1/2"	**T205 EU 321**	**T205 EU 421**	22	41	24
 Female Threaded Plug Nippel mit Innengewinde	BSP 1/4"	**T205 DU 313**	**T205 DU 413**	19	37	19
	BSP 3/8"	**T205 DU 317**	**T205 DU 417**	22	41	19
 Hose Tail Plug Nippel mit Schlauchanschluß	Ø 6	**T205 HU 306**	**T205 HU 406**		48	16
	Ø 9	**T205 HU 309**	**T205 HU 409**		53	16
	Ø 11	**T205 HU 311**	**T205 HU 411**		53	16
	Ø 13	**T205 HU 313**	**T205 HU 413**		53	16
 Hose Tail Plug Nippel mit Schlauchanschluß	Ø 7	**T205 HU 307**	**T205 HU 407**		48	16

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

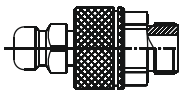
T205-K Series





Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr. ▲	Order No Bestell Nr. ■	SW	Length Länge	ØD
 Male Threaded Coupler To ISO-228 Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228	BSP 1/4"	**T205K EGB 313**	**T205 EGB 413**	19	58	25
	BSP 3/8"	**T205K EGB 317**	**T205 EGB 417**	19	59	25
	BSP 1/2"	**T205K EGB 321**	**T205 EGB 421**	22	62	25
 Female Threaded Coupler To ISO-228 Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228	BSP 1/4"	**T205K DGB 313**	**T205 DGB 413**	19	57	25
	BSP 3/8"	**T205K DGB 317**	**T205 DGB 417**	22	58	25
 Right Side Female Connection Gewinde Auf der Rechten Seite	BSP 1/4"(R)	**T205K CGB 313**	**T205 CGB 413**	19	61	25
	BSP 3/8"(R)	**T205K CGB 317**	**T205 CGB 417**	22	63	25
 Left Side Female Connection Gewinde Auf der Linken Seite	BSP 1/4"(L)	**T205K LGB 313**	**T205 LGB 413**	19	61	25
	BSP 3/8"(L)	**T205K LGB 317**	**T205 LGB 417**	22	63	25
 Hose Tail Coupler Kupplung mit Schlauchanschluß	Ø 6	**T205K HGB 306**	**T205 HGB 406**	19	70	25
	Ø 9	**T205K HGB 309**	**T205 HGB 409**	19	75	25
	Ø 11	**T205K HGB 311**	**T205 HGB 411**	19	75	25
	Ø 13	**T205K HGB 313**	**T205 HGB 413**	19	75	25
 Hose Tail Coupler Kupplung mit Schlauchanschluß	Ø 7	**T205K HGB 307**	**T205 HGB 407**	19	77	25

Self Sealing Plugs Verschlußnippel

 Male Threaded Shut-Off Plug To ISO-228 Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228 absperrend	BSP 1/4"	T205K EUB 313	T205K EUB 413	19	56	25
	BSP 3/8"	T205K EUB 317	T205K EUB 417	19	57	25
	BSP 1/2"	T205K EUB 321	T205K EUB 421	22	60	25

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER UF - 006

Temperature Range - Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 40 bar (0 - 580 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 6 (30 mm²)

Option - Optionen (Material - Material)
S - Stainless Steel - Edelstahl
C - Steel - Stahl

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T205 EGB 313 - K - V)

Material - Material

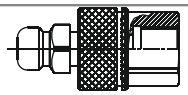
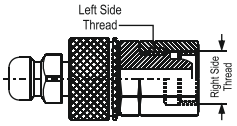
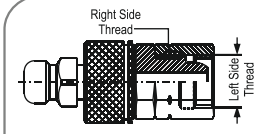
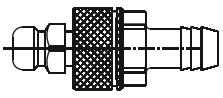
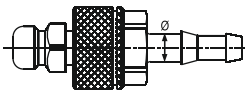
Coupler body - Kupplungsgrundkörper	:Brass Passivated - Messing Passiviert
Back Part - Rückwartiger	:Brass Passivated - Messing Passiviert
Sleeve - Hülse	:Brass Passivated - Messing Passiviert
Valve - Ventil	:Brass Passivated - Messing Passiviert
Springs - Federn	:Stainless Steel - Edelstahl
Balls -Kugeln	:AISI 420 & Hardened - Gehärtet AISI 420
Seals - Dichtungen	:Nitrile seal NBR (Ni) - Nitrilgummi Dichtung NBR (Ni)
Plug - Nippel	:Brass Passivated - Messing Passiviert

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

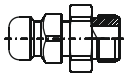
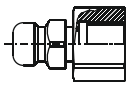
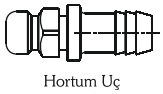
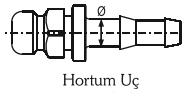
T205K Series





Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr. ▲	Order No Bestell Nr. ■	SW	Length Länge	ØD
 Dişi Dişli Valfli Uç ISO-228 Female Threaded Shut-Off Plug To ISO-228	BSP 1/4" BSP 3/8"	**T205K DUB 313** **T205K DUB 317**	**T205K DUB 413** **T205K DUB 417**	19 22	55 56	25 25
 Sağ Dişli Dişi Bağlantı Right Side Female Connection	BSP 1/4"(R) BSP 3/8"(R)	**T205K CUB 313** **T205K CUB 317**	**T205K CUB 413** **T205K CUB 417**	19 22	59 61	25 25
 Sol Dişli Dişi Bağlantı Left Side Female Connection	BSP 1/4"(L) BSP 3/8"(L)	**T205K LUB 313** **T205K LUB 317**	**T205K LUB 413** **T205K LUB 417**	19 22	59 61	25 25
 Valfli Hortum Uç Hose Tail Shut-Off Plug	Ø 6 Ø 9 Ø 11 Ø 13	**T205K HUB 306** **T205K HUB 309** **T205K HUB 311** **T205K HUB 313**	**T205K HUB 406** **T205K HUB 409** **T205K HUB 411** **T205K HUB 413**	19 19 19 19	70 75 75 75	25 25 25 25
 Valfli Hortum Uç Hose Tail Shut-Off Plug	Ø 7	**T205K HUB 307**	**T205K HUB 407**	19	70	25

Thru Flow Plugs

 Valfli Erkek Dişli Uç ISO-228 Male Threaded Plug To ISO-228	BSP 1/4" BSP 3/8" BSP 1/2"	**T205K EU 313** **T205K EU 317** **T205K EU 321**	**T205K EU 413** **T205K EU 417** **T205K EU 421**	17 19 22	37 38 41	19 21 24
 Dişi Dişli Uç Female Threaded Plug	BSP 1/4" BSP 3/8"	**T205K DU 313** **T205K DU 317**	**T205K DU 413** **T205K DU 417**	19 22	37 41	19 19
 Hortum Uç Hose Tail Plug	Ø 6 Ø 9 Ø 11 Ø 13	**T205K HU 306** **T205K HU 309** **T205K HU 311** **T205K HU 313**	**T205K HU 406** **T205K HU 409** **T205K HU 411** **T205K HU 413**		48 53 53 53	16 16 16 16
 Hortum Uç Hose Tail Plug	Ø 7	**T205K HU 307**	**T205K HU 407**		48	16

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER UF - 006

Temperature Range - Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 50 bar (0 - 580 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 6 (30 mm Sq)

Option - Optionen (Material - Material)
S - Stainless Steel - Edelstahl
C - Steel - Stahl

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (T205-K EGB 313 K-V)

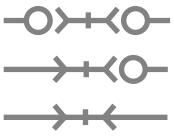
Material - Material

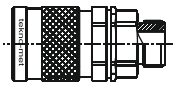
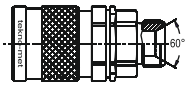
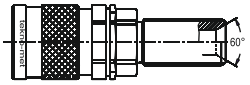
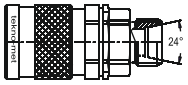
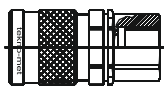
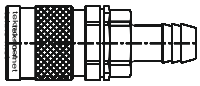
Coupler body - Kupplungsgrundkörper	:Brass Passivated - Messing Passiviert
Back Part - Rückwartiger	:Brass Passivated - Messing Passiviert
Sleeve - Hülse	:Brass Passivated - Messing Passiviert
Valve - Ventil	:Brass Passivated - Messing Passiviert
Springs - Federn	:Stainless Steel - Edelstahl
Balls -Kugeln	:AISI 420 & Hardened - Gehärtet AISI 420
Seals - Dichtungen	:Nitrile seal NBR (Ni) - Nitrilgummi Dichtung NBR (Ni)
Plug - Nippel	:Brass Passivated - Messing Passiviert

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T210 Series





Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	ØD
 Male Threaded Coupler To ISO-228 Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228	BSP 1/2"	**T210 EGB 21**	32	82	40
	BSP 3/4"	**T210 EGB 26**	32	84	40
	BSP 1"	**T210 EGB 33**	36	88	40
 Male Threaded Coupler End Con. 60° Kupplung mit 60° Konisches Aussengewinde	BSP 1/2"	**T210 EGB 21/60**	32	82	40
	BSP 3/4"	**T210 EGB 26/60**	32	84	40
	M 18x1.5	**T210 EGB 18/60**	32	78	40
	M 22x1.5	**T210 EGB 22/60**	32	79	40
 Male Threaded Coupler For Panel Mounting End Con. 60° Kupplung mit 60° Konisches Aussengewinde für Panel Typ	M 22x1.5	**T210 SGB 22/60**	32	106	40
 Male Threaded Coupler End Con. 24° Kupplung mit 24° Konisches Aussengewinde	M 18x1.5-Ø12	**T210 EGB 18/12**	32	78	40
	M 22x1.5-Ø15	**T210 EGB 22/15**	32	79	40
	M 24x1.5-Ø16	**T210 EGB 24/16**	32	81	40
 Female Threaded Coupler To ISO-228 Kupplun mit Innengewinde zu ISO-228	BSP 1/2"	**T210 DGB 21**	32	81	40
	BSP 3/4"	**T210 DGB 26**	32	83	40
 Hose Tail Coupler Kupplung mit Schlauchanschluß	Ø 16	**T210 HGB 16**	32	102	40
	Ø 19	**T210 HGB 19**	32	102	40

Interchangeability-Kompatibilität
WALTHER LP - 012

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 50 bar (0 - 725 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 12 (120 mm²)

Option - Optionen (Material - Material)
S - Stainless Steel - Edelstahl
B -Brass - Messing

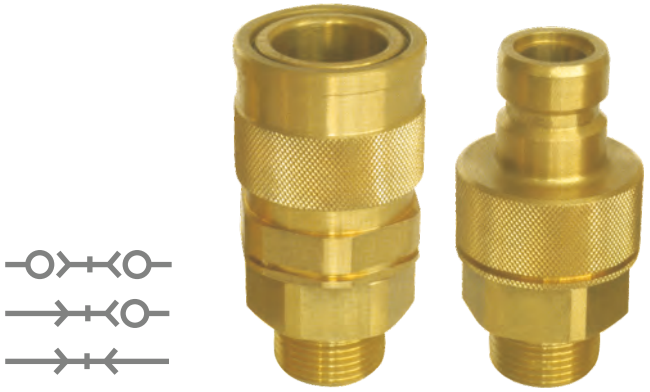
For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T210 EUB 21-K-V)

Material - Material

Coupler body - Kupplungsgrundkörper	:Steel & Zinc Plated - Stahl Verzinkt
Back Part - Rückwartiger	:Steel Zinc Plated - Stahl Verzinkt
Sleeve - Hülse	:Steel Zinc Plated - Stahl Verzinkt
Valve - Ventil	:Brass - Messing
Springs & Ring - Federn & Ring	:Stainless Steel - Edelstahl
Balls -Kugeln	:AISI 420 & Hardened - Gehärtet AISI 420
Seals - Dichtungen	:Nitrile seal NBR (Ni) - Nitrilgummi Dichtung NBR (Ni)
Plug - Nippel	:Steel Zinc Plated - Stahl Verzinkt

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T210 Series



Interchangeability-Kompatibilität
WALTHER LP - 012

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 50 bar (0 - 725 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 12 (120 mm²)

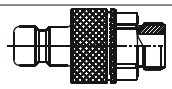
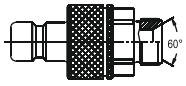
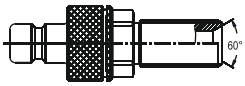
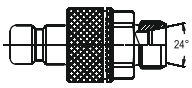
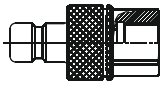
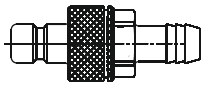
Option - Optionen (Material - Material)
S - Stainless Steel - Edelstahl
B -Brass - Messing

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T210 EUB 21-K-V)

Material - Material

Coupler body - Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated - Stahl Verzinkt
Back Part - Rückwartiger :Steel Zinc Plated - Stahl Verzinkt
Sleeve - Hülse :Steel Zinc Plated - Stahl Verzinkt
Valve - Ventil :Brass - Messing
Springs & Ring - Federn & Ring :Stainless Steel - Edelstahl
Balls -Kugeln :AISI 420 & Hardened - Gehärtet AISI 420
Seals - Dichtungen :Nitrile seal NBR (Ni) - Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)
Plug - Nippel :Steel Zinc Plated - Stahl Verzinkt

Self Sealing Plugs Verschlußnippel

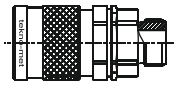
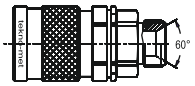
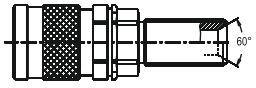
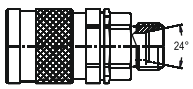
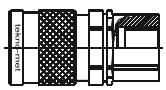
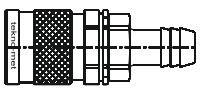
Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	ØD
 Male Threaded Shut-Off Plug To ISO-228 Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228 absperrend	BSP 1/2"	**T210 EUB 21**	32	80	40
	BSP 3/4"	**T210 EUB 26**	32	82	40
	BSP 1"	**T210 EUB 33**	36	86	40
 Male Threaded Shut-Off Plug End Con. 60° Nippel mit 60° Konisches Aussengewinde - absperrend	BSP 1/2"	**T210 EUB 21/60**	32	80	40
	BSP 3/4"	**T210 EUB 26/60**	32	82	40
	M 18x1.5	**T210 EUB 18/60**	32	76	40
	M 22x1.5	**T210 EUB 22/60**	32	77	40
 Male Threaded Plug For Panel Mounting End Con. 60° Nippel mit 60° Konisches Aussengewinde für Panel Typ - absperrend	M 22x1.5	**T210 SUB 22/60**	32	104	40
 Male Threaded Shut-Off Plug End Con. 24° Nippel mit 24° Konisches Aussengewinde - absperrend	M 18x1.5-Ø12	**T210 EUB 18/12**	32	76	40
	M 22x1.5-Ø15	**T210 EUB 22/15**	32	77	40
	M 24x1.5-Ø16	**T210 EUB 24/16**	32	79	40
 Female Threaded Shut-Off Plug To ISO-228 Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228 absperrend	BSP 1/2"	**T210 DUB 21**	32	79	40
	BSP 3/4"	**T210 DUB 26**	32	81	40
 Hose Tail Shut-Off Plug Nippel Mit Schlauchtülle -absperrend	Ø 16	**T210 HUB 16**	32	100	40
	Ø 19	**T210 HUB 19**	32	100	40

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T007-MD Series





Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	ØD
 Male Threaded Coupler To ISO-228 Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228	BSP 1/8"	**T007 EGB 10-P1**	24	68	30
	BSP 1/4"	**T007 EGB 13-P1**	24	68	30
	BSP 3/8"	**T007 EGB 17-P1**	24	68	30
	BSP 1/2"	**T007 EGB 21-P1**	24	71	30
 Male Threaded Coupler End Con. 60° Kupplung mit 60° Konisches Aussengewinde	BSP 1/8"	**T007 EGB 10/60-P1**	24	68	30
	BSP 1/4"	**T007 EGB 13/60-P1**	24	68	30
	BSP 3/8"	**T007 EGB 17/60-P1**	24	68	30
	M 16x1.5	**T007 EGB 16/60-P1**	24	67	30
 Male Threaded Coupler For Panel Mounting End Con. 60° Kupplung mit 60° Konisches Aussengewinde für Panel Typ	M16x1.5	**T007 SGB 16/60-P1**	24	89	30
 Male Threaded Coupler End Con. 24° Kupplung mit 24° Konisches Aussengewinde	M14x1.5-Ø08	**T007 EGB 14/08-P1**	24	66	30
	M16x1.5-Ø10	**T007 EGB 16/10-P1**	24	67	30
	M18x1.5-Ø10	**T007 EGB 18/10-P1**	24	68	30
	M18x1.5-Ø12	**T007 EGB 18/12-P1**	24	68	30
	M20x1.5-Ø12	**T007 EGB 20/12-P1**	24	68	30
 Female Threaded Coupler To ISO-228 Kupllung mit Innengewinde zu ISO-228	BSP 1/8"	**T007 DGB 10-P1**	24	68	30
	BSP 1/4"	**T007 DGB 13-P1**	24	68	30
	BSP 3/8"	**T007 DGB 17-P1**	24	68	30
	BSP 1/2"	**T007 DGB 21-P1**	27	71	30
 Hose Tail Coupler Kupplung mit Schlauchanschluß	Ø 9	**T007 HGB 09-P1**	24	86	30
	Ø 11	**T007 HGB 11-P1**	24	86	30
	Ø 13	**T007 HGB 13-P1**	24	86	30

Interchangeability-Kompatibilität
WALTHER LP - 007

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 50 bar (0 - 725 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 7 (40 mm²)

Option - Optionen (Material - Material)
S - Stainless Steel - Edelstahl
B -Brass - Messing

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: 207 EGB 17-K-V)

Material - Material

Coupler body - Kupplungsgrundkörper	:Steel & Zinc Plated - Stahl Verzinkt
Back Part - Rückwartiger	:Steel Zinc Plated - Stahl Verzinkt
Sleeve - Hülse	:Steel Zinc Plated - Stahl Verzinkt
Valve - Ventil	:Brass - Messing
Springs & Ring - Federn & Ring	:Stainless Steel - Edelstahl
Balls -Kugeln	:AISI 420 & Hardened - Gehärtet AISI 420
Seals - Dichtungen	:Nitrile seal NBR (Ni) - Nitrilgummi Dichtung NBR (Ni)
Plug - Nippel	:Steel Zinc Plated - Stahl Verzinkt

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T007-MD Series





Interchangeability-Kompatibilität
WALTHER LP - 007

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 50 bar (0 - 725 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 7 (40 mm²)

Option - Optionen (Material - Material)
S - Stainless Steel - Edelstahl
B -Brass - Messing

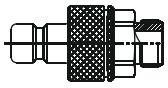
For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: 207 EGB 17-K-V)

Material - Material

Coupler body - Kupplungsgrundkörper Stahl Verzinkt	:Steel & Zinc Plated -
Back Part - Rückwartiger Stahl Verzinkt	:Steel Zinc Plated -
Sleeve - Hülse Stahl Verzinkt	:Steel Zinc Plated -
Valve - Ventil	:Brass - Messing
Springs & Ring - Federn & Ring	:Stainless Steel - Edelstahl
Balls -Kugeln Gehärtet AISI 420	:AISI 420 & Hardened -
Seals - Dichtungen Nitrilgummi	:Nitrile seal NBR (Ni) - Dichtung NBR (Ni)
Plug - Nippel Stahl Verzinkt	:Steel Zinc Plated -

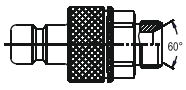
Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge	ØD

Self Sealing Plugs Verschlußnippel



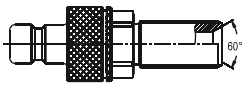
Male Threaded Shut-Off Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228 absperrend

BSP 1/8"	**T007 EUB 10-P1**	24	66	30
BSP 1/4"	**T007 EUB 13-P1**	24	66	30
BSP 3/8"	**T007 EUB 17-P1**	24	66	30
BSP 1/2"	**T007 EUB 21-P1**	24	69	30



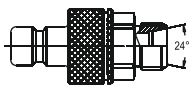
Male Threaded Shut-Off Plug
End Con. 60°
Nippel mit 60° Konisches
Aussengewinde - absperrend

BSP 1/8"	**T007 EUB 10/60-P1**	24	66	30
BSP 1/4"	**T007 EUB 13/60-P1**	24	66	30
BSP 3/8"	**T007 EUB 17/60-P1**	24	66	30
M16x1.5	**T007 EUB 16/60-P1**	24	66	30



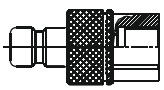
Male Threaded Coupler For Panel
Mounting End Con. 60°
Nippel mit 60° Konisches
Aussengewinde für Panel Typ - absperrend

M 16x1.5	**T007 SUB 16/60-P1**	24	88	30



Male Threaded Shut-Off Plug End Con. 24°
Nippel mit 24° Konisches
Aussengewinde - absperrend

M14x1.5-Ø08	**T007 EUB 14/08-P1**	24	64	30
M16x1.5-Ø10	**T007 EUB 16/10-P1**	24	66	30
M18x1.5-Ø10	**T007 EUB 18/10-P1**	24	65	30
M18x1.5-Ø12	**T007 EUB 18/12-P1**	24	66	30
M20x1.5-Ø12	**T007 EUB 20/12-P1**	24	66	30



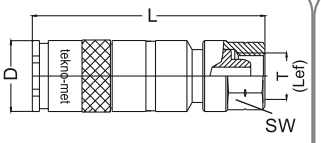
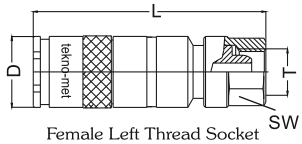
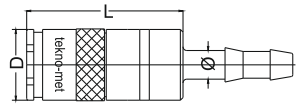
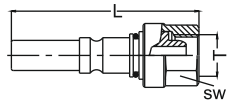
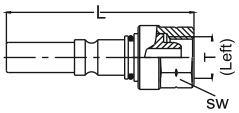
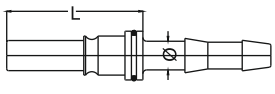
Female Threaded Shut-Off Plug To ISO-228
Nippel mit Innengewinde zu ISO-228 absperrend

BSP 1/8"	**T007 DUB 10-P1**	24	67	30
BSP 1/4"	**T007 DUB 13-P1**	24	67	30
BSP 3/8"	**T007 DUB 17-P1**	24	67	30
BSP 1/2"	**T007 DUB 21-P1**	27	70	30

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T333 Series



Couplings and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse T	Order No Bestell Nr.	SW	Length Länge L	Dia. Durch- messer D
 Female Thread Socket (inner Cone 60°) Kupplung mit Innengewinde 60° Con.	BSP 1/4"	**T333 - 05 DG 13-60**	17	66	20
	BSP 3/8"	**T333 - 05 DG 17-60**	19	66	20
	BSP 1/4"	**T333 - 06 DG 13-60**	17	66	20
	BSP 3/8"	**T333 - 06 DG 17-60**	19	66	20
 Female Left Thread Socket (inner Cone 60°) Kupplung mit Innengewinde 60° Con. (Linken Seite)	BSP 1/4" Left	**T333 - 05 LDG 13-60**	17	66	20
	BSP 3/8" Left	**T333 - 05 LDG 17-60**	19	66	20
	BSP 1/4" Left	**T333 - 06 LDG 13-60**	17	66	20
	BSP 3/8" Left	**T333 - 06 LDG 17-60**	19	66	20
 Hose Tail Socket Kupplung mit Schlauchtülle	Ø 7	**T333 - 05 HG 07**		46	20
	Ø 10	**T333 - 05 HG 10**		46	20
	Ø 7	**T333 - 06 HG 07**		46	20
	Ø 10	**T333 - 06 HG 10**		46	20
 Female Thread Plugs (inner Cone 60°) Nippel mit Innengewinde 60° Con.	BSP 1/4"	**T333 - 05 DU 13-60**	17	50	19.5
	BSP 3/8"	**T333 - 05 DU 17-60**	19	50	22
	BSP 1/4"	**T333 - 06 DU 13-60**	17	50	19.5
	BSP 3/8"	**333 - 06 DU 17-60**	19	50	22
 Female Left Thread Plugs (inner Cone 60°) Nippel mit Innengewinde 60° Con (Linken Seite)	BSP 1/4" Left	**T333 - 05 LDU 13-60**	17	50	19.5
	BSP 3/8" Left	**T333 - 05 LDU 17-60**	19	50	22
	BSP 1/4" Left	**T333 - 06 LDU 13-60**	17	50	19.5
	BSP 3/8" Left	**T333 - 06 LDU 17-60**	19	50	22
 Hose Tail Plugs Nippel mit Schlauchtülle	Ø 7	**T333 - 05 HU 07**		38	14
	Ø 10	**T333 - 05 HU 10**		38	14

Interchangeability - Kompatibilität
IBEDA

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 20 bar (0 - 290 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 5 Oxygen - Sauerstoff
NW - 6 Fuel
Standard version - Standardversion
EPDM
Nickel plated - Vernickelt

Material - Material
Coupler Body-
Kupplungsgrundkörper : Brass Chrome Plated
Messing Verchromt
Back Part -
Rückwartiger : Brass - Messing
Sleeve - Hülse : Brass Chorme Plated
Messing Verchromt
Valve - Ventil : Brass - Messing
Springs - Federn : Stainless Steel -
Edelstahl
Locking O-Ring-
Sprengring : Stainless Steel -
Edelstahl
Balls - Kugeln : AISI 420 Hardened -
AISI 420 Gehärtet
Seals - Dichtungen : EPDM
Plug - Nippel : Brass Chrome Plated
Messing Verchromt

Using Area
The 333 serie couplers are used for pressure regulators, fuel, gas, oxygen and cutting as well as welding torches allied processes.

Anwendung
The 333 Serie-Kupplungen ist für Druckregulataren, Fuel-Oil-, Gas- und Schweissprozessen geeignet.

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

MULTİKUPPLUNGEN SYSTEMGRUPPEN FÜR NİEDRİGEN DRUCK WASSER, ÖL, LUFT UND ANDERE FLÜSSIGKEITEN

MULTICOUPLING SYSTEM GROUPS FOR LOW PRESSURE WATER, OIL, AIR AND OTHER FLUIDS



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T6-T9-T16 Series



Material - Material

Coupler Body- Kupplungsgrundkörper	: Brass - Messing
Sleeve - Hülse	: Brass - Messing
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring- Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen	: Viton (V)
Plug - Nippel	: Brass - Messing

Standart dışı siparişlerde istediğiniz seçenek harfini sipariş no sonuna ekleyiniz.
For optional orders please add the symbol of your option end of the order number.
(T6 EG 13 N-S)

Interchangeability - Kompatibilität
RECTUS 86-87-88, DME, FOSTER FJT, PARKER MOLDMATE, JIFFY TITE & JIFFY MATIC,

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F) NITRIL (N)
-15°C +200°C (+5°F +392°F) VITON (V)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 10 bar (0 - 145 PSI)
0 - 15 bar (0 - 217 PSI)
0 - 20 bar (0 - 290 PSI)

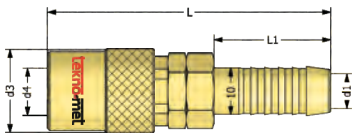
Flow capacity - Größen
NW - 6 200 (1/4")
NW - 9 300 (3/8")
NW - 16 500 (1/2")

Standard version - Standardversion
Brass Messing
Viton Seal - Viton Dichtung

Options - Optionen
D - Double Shut off - beidseitig absperrbar
N - Nickel plated - vernickelt
S - Stainless steel - Edelstahl

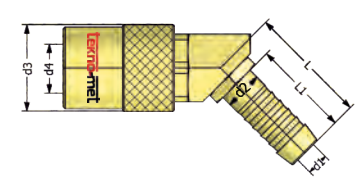
Using Area :
- On cooling system of plastic zamak, brass and alüminium injection moulds
- On cleaning and washing systems of machines
- On hot oil lines connection
- All industries
- On steam line

Nutzungsbereich:
- an Kühlsystemen für Kunststoff-, Zinkdruckguss-, Messing- und Aluminium-Kokillenformen
- Reinigungs und Waschsystemen von Maschinen
- Heissölleitungsanschlüssen
- Alle Industtriezweige
- Dampfleitungen



Standard hose tail socket
Kupplung mit gerader Standard-Schlauchtülle

With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	Serie	d1	d2	d3	d4	L	L1
TVK 6 - 06	**TK 6 - 06**	200	4	6 -1/4"	17	9	56	27
TVK 6 - 08	**TK 6 - 08**	200	6	8 - 5/16"	17	9	56	27
TVK 6 - 09	**TK 6 - 09**	200	7	9 - 5/14"	17	9	56	27
TVK 6 - 10	**TK 6 - 10**	200	8	10 - 3/8"	17	9	56	27
TVK 9 - 10	**TK 9 - 10**	300	8	10 - 3/8"	23	13	68	29
TVK 9 - 11	**TK 9 - 11**	300	9	11 - 7/16"	23	13	68	29
TVK 9 - 13	**TK 9 - 13**	300	10	13 - 1/2"	23	13	68	29
TVK 16 - 13	**TK 16 - 13**	500	10	13 - 1/2"	32	20	94	36
TVK 16 - 19	**TK 16 - 19**	500	16	19 - 3/4"	32	20	94	36



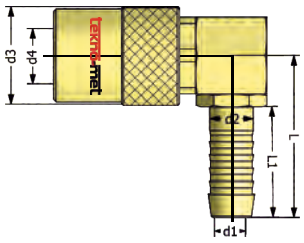
Standard hose tail socket 45°
Kupplung mit 45° Standard-Schlauchtülle

With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	Serie	d1	d2	d3	d4	L	L1
TVK 6 - 06 - 45°	**TK 6 - 06 - 45°**	200	4.5	6 - 1/4"	17	9	32	27
TVK 6 - 08 - 45°	**TK 6 - 08 - 45°**	200	6	8 - 5/16"	17	9	32	27
TVK 6 - 09 - 45°	**TK 6 - 09 - 45°**	200	6	9 - 5/14"	17	9	32	27
TVK 6 - 10 - 45°	**TK 6 - 10 - 45°**	200	6	10 - 3/8"	17	9	32	27
TVK 9 - 10 - 45°	**TK 9 - 10 - 45°**	300	8	10 - 3/8"	23	13	38	29
TVK 9 - 11 - 45°	**TK 9 - 11 - 45°**	300	9	11 - 7/16"	23	13	38	29
TVK 9 - 13 - 45°	**TK 9 - 13 - 45°**	300	10	13 - 1/2"	23	13	38	29
TVK 16 - 13 - 45°	**TK 16 - 13 - 45°**	500	10	13 - 1/2"	32	20	48	36
TVK 16 - 19 - 45°	**TK 16 - 19 - 45°**	5 00	16	19 - 3/4"	32	20	48	36

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

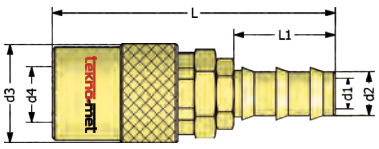
T6-T9-T16 Series





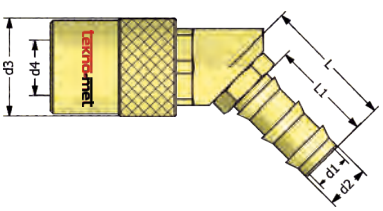
Standard hose tail socket 90°
Kupplung mit 90° Standard-Schlauchtülle

With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	Serie	d1	d2	d3	d4	L
TVK 6 - 06 - 90°	**TK 6 - 06 - 90°**	200	4.5	6 - 1/4"	17	9	34
TVK 6 - 08 - 90°	**TK 6 - 08 - 90°**	200	6	8 - 5/16"	17	9	34
TVK 6 - 09 - 90°	**TK 6 - 09 - 90°**	200	7	9 - 5/14"	17	9	34
TVK 6 - 10 - 90°	**TK 6 - 10 - 90°**	200	8	10 - 3/8"	17	9	34
TVK 9 - 10 - 90°	**TK 9 - 10 - 90°**	300	8	10 - 3/8"	23	13	39
TVK 9 - 11 - 90°	**TK 9 - 11 - 90°**	300	9	11 - 7/16"	23	13	39
TVK 9 - 13 - 90°	**TK 9 - 13 - 90°**	300	10	13 - 1/2"	23	13	39
TVK 16 - 13 - 90°	**TK 16 - 13 - 90°**	500	10	13 - 1/2"	32	20	51
TVK 16 - 19 - 90°	**TK 16 - 19 - 90°**	500	16	19 - 3/4"	32	20	51



Push-Lock hose tail socket
Kupplung mit gerade Schnellsteck-Schlauchtülle

With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	Serie	d1	d2	d3	d4	L
TVK 6 FG 06	**TK 6 FG 06**	200	5	6 - 1/4"	17	9	53
TVK 6 FG 10	**TK 6 FG 10**	200	7	10 - 3/8"	17	9	53
TVK 9 FG 10	**TK 9 FG 10**	300	8	10 - 3/8"	23	13	63
TVK 9 FG 13	**TK 9 FG 13**	300	10	13 - 1/2"	23	13	67
TVK 16 FG 13	**TK 16 FG 13**	500	10	13 - 1/2"	23	13	67
TVK 16 FG 16	**TK 16 FG 16**	500	13	16 - 5/8"	32	20	96
TVK 16 FG 19	**TK 16 FG 19**	500	15	19 - 3/4"	32	20	96

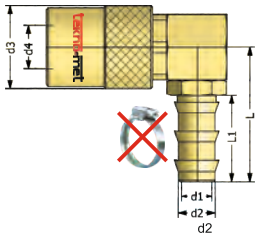


Push-Lock hose tail socket 45°
Kupplung mit 45° Schnellsteck-Schlauchtülle

With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	Serie	d1	d2	d3	d4	L
TVK 6 FG 06 - 45°	**TK 6 FG 06 - 45°**	200	5	6 - 1/4"	17	9	29
TVK 6 FG 10 - 45°	**TK 6 FG 10 - 45°**	200	6	10 - 3/8"	17	9	29
TVK 9 FG 10 - 45°	**TK 9 FG 10 - 45°**	300	8	10 - 3/8"	23	13	29
TVK 9 FG 13 - 45°	**TK 9 FG 13 - 45°**	300	10	13 - 1/2"	23	13	37
TVK 16 FG 13 - 45°	**TK 16 FG 13 - 45°**	500	10	13 - 1/2"	32	20	47
TVK 16 FG 16 - 45°	**TK 16 FG 16 - 45°**	500	13	16 - 5/8`	32	20	57
TVK 16 FG 19 - 45°	**TK 16 FG 19 - 45°**	500	15	19 - 3/4"	32	20	57

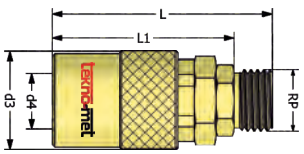
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T6-T9-T16 Series



Standard hose tail socket 90°
Kupplung mit 90°
Schnellsteck-Schlauchtülle

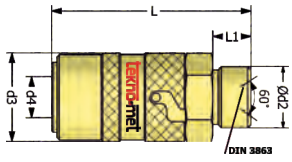
With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	Serie	d1	d2	d3	d4	L	L1
TVK 6 FG 10 - 90°	**TK 6 FG 06 - 90°**	200	4.5	6 - 1/4"	17	9	29	24
TVK 6 FG 10 - 90°	**TK 6 FG 10 - 90°**	200	6	10 - 3/8"	17	9	29	24
TVK 9 FG 10 - 90°	**TK 9 FG 10 - 90°**	300	8	10 - 3/8"	23	13	29	24
TVK 9 FG 13 - 90°	**TK 9 FG 13 - 90°**	300	10	13 - 1/2"	23	13	37	28
TVK 16 FG 13 - 90°	**TK 16 FG 13 - 90°**	500	10	13 - 1/2"	32	20	47	28
TVK 16 FG 16 - 90°	**TK 16 FG 16 - 90°**	500	13	16 - 5/8`	32	20	57	38
TVK 16 FG 19 - 90°	**TK 16 FG 19 - 90°**	500	15	19 - 3/4"	32	20	57	38



Parelel Diş
Parallel Thread

With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	Serie	RP	d3	d4	L	L1
TVK 6 EG 10	**TK 6 EG 10**	200	G 1/8"	17	9	44	35
TVK 6 EG 13	**TK 6 EG 13**	200	G 1/4"	17	9	46	35
TVK 6 EG 14	**TK 6 EG 14**	200	M 14x1.5	17	9	46	35
TVK 6 EG 17	**TK 6 EG 17**	200	G 3/8"	17	9	46	35
TVK 9 EG 13	**TK 9 EG 13**	300	G 1/4"	23	13	56	45
TVK 9 EG 16	**TK 9 EG 16**	300	M 16x1.5	23	13	56	45
TVK 9 EG 17	**TK 9 EG 17**	300	G 3/8"	23	13	56	45
TVK 9 EG 18	**TK 9 EG 18**	300	M 18x1.5	23	13	56	45
TVK 9 EG 21	**TK 9 EG 21**	300	G 1/2"	23	13	56	45
TVK 16 EG 21	**TK 16 EG 21**	500	G 1/2"	32	20	80	65
TVK 16 EG 26	**TK 16 EG 26**	500	G 3/4"	32	20	82	65

Sapety Type Coupler
for disconnected protection
Sicherheitsfunktion für
das un gewolltеTrennen

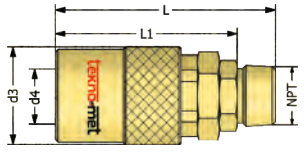


Parallel Male Thread
Kupplung mit Aussengewinde

With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	Serie	RP	d3	d4	L	L1
TVK 6 EG 10/EM*	**TK 6 EG 10/EM**	200	G 1/8"	17	9	50	35
TVK 6 EG 13/EM	**TK 6 EG 13/EM**	200	G 1/4"	17	9	50	35
TVK 6 EG 14/EM	**TK 6 EG 14/EM**	200	M 14x1.5	17	9	50	35
TVK 6 EG 17/EM	**TK 6 EG 17/EM**	200	G 3/8"	17	9	50	35
TVK 9 EG 13/EM	**TK 9 EG 13/EM**	300	G 1/4"	23	13	64	45
TVK 9 EG 16/EM	**TK 9 EG 16/EM**	300	M 16x1.5	23	13	64	45
TVK 9 EG 17/EM	**TK 9 EG 17/EM**	300	G 3/8"	23	13	64	45
TVK 9 EG 18/EM	**TK 9 EG 18/EM**	300	M 18x1.5	23	13	64	45
TVK 9 EG 21/EM	**TK 9 EG 21/EM**	300	G 1/2"	23	13	64	45
TVK 16 EG 21/EM	**TK 16 EG 21/EM**	500	G 1/2"	32	20	90	65
TVK 16 EG 26/EM	**TK 16 EG 26/EM**	500	G 3/4"	32	20	92	65

* If you order this way, add "EM" at the of product code

With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	Serie	NPT	d3	d4	L	L1
TVK 6 TG 10	**TK 6 TG 10**	200	NPT 1/8"	17	9	44	35
TVK 6 TG 13	**TK 6 TG 13**	200	NPT 1/4"	17	9	47	35
TVK 9 TG 13	**TK 9 TG 13**	300	NPT 1/4"	23	13	57	45
TVK 9 TG 17	**TK 9 TG 17**	300	NPT 3/8"	23	13	61	45
TVK 16 TG 21	**TK 16 TG 21**	500	NPT 1/2"	32	20	80	65

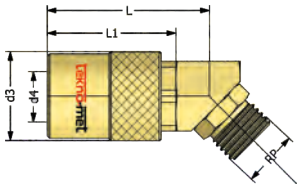


NPT Thread socket
Kupplung mit Aussengewinde NPT

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

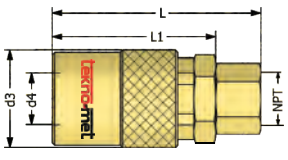
T6-T9-T16 Series





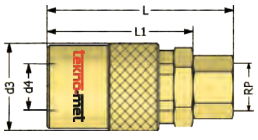
Thread 45°

With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	Serie	RP	d3	d4	L	L1
TVK 6 EG 10 - 45°	**TK 6 EG 10 - 45°**	200	G 1/8”	17	9	38	30
TVK 6 EG 13 - 45°	**TK 6 EG 13 - 45°**	200	G 1/4”	17	9	38	30
TVK 9 EG 13 - 45°	**TK 9 EG 13 - 45°**	300	G 1/4”	23	13	50	40
TVK 9 EG 16 - 45°	**TK 9 EG 16 - 45°**	300	M 16x1.5	23	13	50	40
TVK 9 EG 17 - 45°	**TK 9 EG 17 - 45°**	300	G 3/8”	23	13	50	40
TVK 9 EG 21 - 45°	**TK 9 EG 21 - 45°**	300	G 1/2”	23	13	50	40
TVK 16 EG 21 - 45°	**TK 16 EG 21 - 45°**	500	G 1/2”	32	20	72	57



Cylindrical Female Thread
Kupplung mit İnnengewinde
zylindrisch BSP

With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	Serie	RP	d3	d4	L	L1
TVK 6 DG 10	**TK 6 DG 10**	200	G 1/8”	17	19	40	30
TVK 6 DG 13	**TK 6 DG 13**	200	G 1/4”	17	9	42	30
TVK 6 DG 14	**TK 6 DG 14**	200	M 14x1.5	17	9	42	30
TVK 6 DG 17	**TK 6 DG 17**	200	G 3/8”	17	9	42	30
TVK 9 DG 13	**TK 9 DG 13**	300	G 1/4”	23	13	52	40
TVK 9 DG 17	**TK 9 DG 17**	300	G 3/8”	23	13	52	40
TVK 9 DG 21	**TK 9 DG 21**	300	G 1/2”	23	13	57	40
TVK 16 DG 21	**TK 16 DG 21**	500	G 1/2”	30	20	75	57



NPT Thread socket
Kupplung mit İnnengewinde NPT

With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	Serie	NPT	d3	d4	L	L1
TVK 6 NG 10	**TK 6 NG 10**	200	NPT 1/8”	17	9	42	30
TVK 6 NG 13	**TK 6 NG 13**	200	NPT 1/4”	17	9	45	30
TVK 9 NG 13	**TK 9 NG 13**	300	NPT 1/4”	23	13	56	41
TVK 9 NG 17	**TK 9 NG 17**	300	NPT 3/8”	23	13	57	41
TVK 16 NG 21	**TK 16 NG 21**	500	NPT 1/2”	30	20	80	57

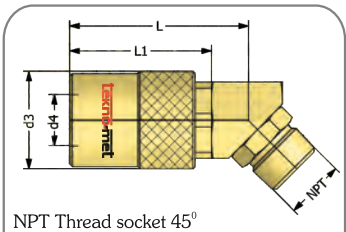
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T6-T9-T16 Series





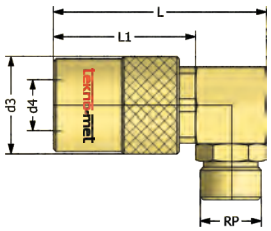
With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	Serie	NPT	d3	d4	L	L1
TVK 6 TG 10 - 45°	**TK 6 TG 10 - 45°**	200	NPT 1/8”	17	9	38	30
TVK 6 TG 13 - 45°	**TK 6 TG 13 - 45°**	200	NPT 1/4”	17	9	38	30
TVK 9 TG 13 - 45°	**TK 9 TG 13 - 45°**	300	NPT 1/4”	23	13	50	40
TVK 9 TG 17 - 45°	**TK 9 TG 17 - 45°**	300	NPT 3/8”	23	13	50	40
TVK 16 TG 21 - 45°	**TK 16 TG 21 - 45°**	500	NPT 1/2”	32	20	72	57



NPT Thread socket 45°
Kupplung mit 45° Aussengewinde NPT



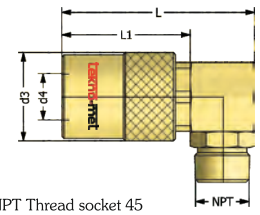
With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	Serie	RP	d3	d4	L	L1
TVK 6 EG 10 - 90°	**TK 6 EG 10 - 90°**	200	G 1/8”	17	9	38	30
TVK 6 EG 13 - 90°	**TK 6 EG 13 - 90°**	200	G 1/4”	17	9	38	30
TVK 9 EG 13 - 90°	**TK 9 EG 13 - 90°**	300	G 1/4”	23	13	50	40
TVK 9 EG 16 - 90°	**TK 9 EG 16 - 90°**	300	M 16x1.5	23	13	50	40
TVK 9 EG 17 - 90°	**TK 9 EG 17 - 90°**	300	G 3/8”	23	13	50	40
TVK 9 EG 21 - 90°	**TK 9 EG 21 - 90°**	300	G 1/2”	23	13	50	40
TVK 16 EG 21 - 90°	**TK 16 EG 21 - 90°**	500	G 1/2”	32	20	72	57



Cylindrical Thread socket 90°
Kupplung mit 90° Aussengewinde
zylindrisch BSP



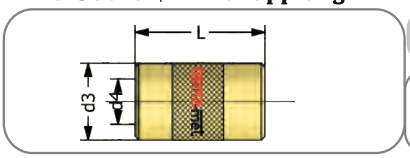
With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	Serie	NPT	d3	d4	L	L1
TVK 6 TG 10 - 90°	**TK 6 TG 10 - 90°**	200	NPT 1/8”	17	9	38	30
TVK 6 TG 13 - 90°	**TK 6 TG 13 - 90°**	200	NPT 1/4”	17	9	38	30
TVK 9 TG 13 - 90°	**TK 9 TG 13 - 90°**	300	NPT 1/4”	23	13	50	40
TVK 9 TG 17 - 90°	**TK 9 TG 17 - 90°**	300	NPT 3/8”	23	13	50	40
TVK 16 TG 21 - 90°	**TK 16 TG 21 - 90°**	500	NPT 1/2”	32	20	72	57



NPT Thread socket 45
Kupplung mit 45° Aussengewinde NPT

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

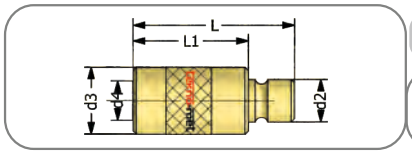
Blind Socket / Blindkupplung



Order No - Bestell Nr.	Serie	d3	d4	L
T6 KTG 00	200	17	9	27
T9 KTG 00	300	23	13	35

Adapting Socket with Plug
Adapterkupplung mit nippel

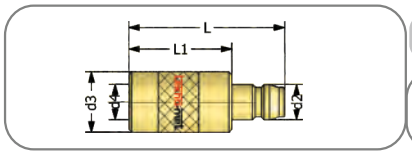




With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	Serie	d 2	d3	d4	L	L1
TVK 6 AU 09	**TK 6 AU 09**	200	13	17	9	43	27.5
TVK 9 AU 06	**TK 9 AU 06**	300	9	23	13	51	36

Adapting Socket with T060 - T090 Plugs
Adapterkupplung mit T060 - T090 nippel

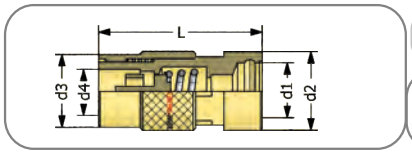




With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	Serie	d 2	d3	d4	L	L1
TVK 6 AU 060	**TK 6 AU 060**	200	9	17	9	41.5	27.5
TVK 9 AU 090	**TK 9 AU 090**	300	13	23	13	50	36

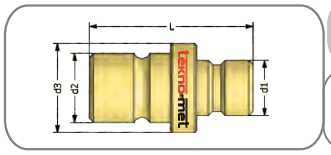
Adapting Socket with T100.08 Plug
Adapterkupplung mit T100.08 nippel





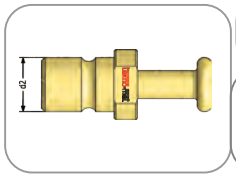
With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	Serie	d1	d 2	d3	d4	L
TVK 6 AU 100.08	**TK 6 AU 100.08**	200	17	21	17	9	46.5
TVK 9 AU 100.08	**TK 9 AU 100.08**	300	17	21	23	13	52

Adapting Plug - Adapternippel

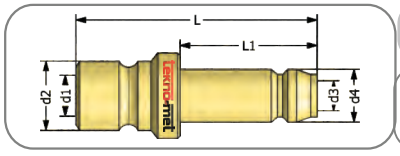


Order No Bestell Nr.	d1	d 2	d3	L
T9 HEF 06	9	13	15	32

Stop Plugs - Blindnippel

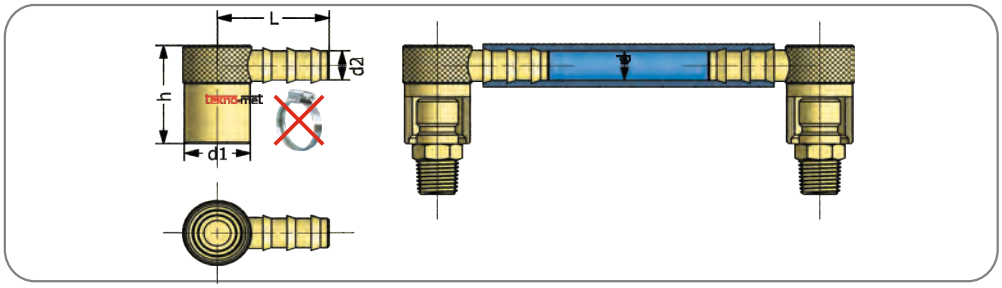


Sipariş No Order No	Serie	d2
T6 KTU 00	200 (1/4")	9
T9 KTU 00	300 (3/8")	13
T16 KTU 00	500 (1/2")	20



Order No Bestell Nr.	d1	d 2	d3	d4	L1	L
T06/T060	5.5	9.5	6	9	14	29
T09/T090	8	13.5	9	13.5	14	35

Flexible Diverting connector - Umlenkupplung mit Schnellsteck-Schlauchtülle





Order No Bestell Nr.	Serie	Ød Hose Inner dia.	h mm	h inch.	L mm	L inch.	d1 mm	d1 inch.	d2 mm	d2 inch.
TK 6 KG-10	6	10 - 3/8"	25.4	1.00	31.8	1.25	17	0.67	9.7	0.375
TK 9 KG 13	9	13 - 1/2"	36.3	1.43	39.6	1.56	23	0.90	12.7	0.500

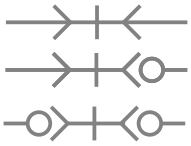
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T6-T9-T16 Series



Wenn Sie Kuplungen
Mit Sicherheit bestellen
Bitte am ende der
bestell-NR OCB hinzufügen
Beispiel: CSK09-13 OCB

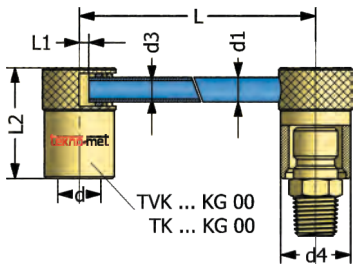
İf you order couplings with
safety please add OCB at
the and of the order number
Example: CSK09-13 OCB



Diverting connector
Umlenkkupplung



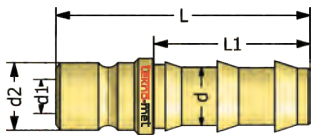




"Not released for sale in Germany"

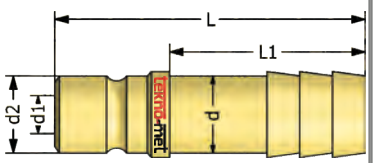
With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	Serie	d	d1	d2	d3	d4	L1	L2	L
TVK T6 - KG125	**TK T6 - KG125**	200,	9	8	20	6	17	0	41	125
TVK T6 - KG250	**TK T6 - KG250**	200	9	8	20	6	17	0	41	250
TVK T6 - KG500	**TK T6 - KG500**	200	9	8	20	6	17	0	41	500
TVK T9 - KG125	**TK T9 - KG125**	300	13	10	26	8	22	2	52.5	125
TVK T9 - KG250	**TK T9 - KG250**	300	13	10	26	8	22	2	52.5	250
TVK T9 - KG500	**TK T9 - KG500**	300	13	10	26	8	22	2	52.5	500
TVK T16 - KG160	**TK T16 - KG160**	500	20	14	36	12	31	2	65	160
TVK T16 - KG315	**TK T16 - KG315**	500	20	14	36	12	31	2	65	315
TVK T16 - KG500	**TK T16 - KG500**	500	20	14	36	12	31	2	65	500

Push-Lock Hose Plug
Stecknippel mit
Schellsteck-Schlauchtülle



Order No Bestell Nr.	Serie	d / I.D mm	d / I.D inch.	d1	d2	L1 mm	L1 inch.	L mm	L inch.
T6 FU 10	200	10	3/8"	6	9	24	0.95	37	1.4
T6 FU 13	200	13	1/2"	6	9	24	1.10	39.5	1.56
T9 FU 10	300	10	3/8"	9	13	24	0.95	45	1.75
T9 FU 13	300	13	1/2"	9	13	28	1.10	48	1.86
T16 FU 13	500	13	1/2"	15	20	28	1.10	50.8	2.00
T16 FU 19	500	19	3/4"	15	20	28	1.50	63.5	2.50

Standard Hose plug
Standard Schlauchtülle

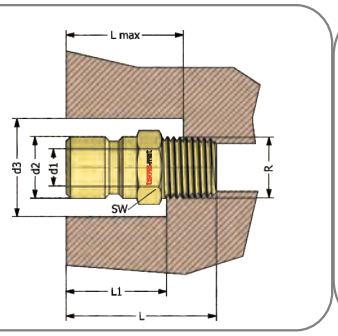


Order No Bestell Nr.	Serie	d	d1	d2	L	L1
T6 HU 06	300	6 - 1/4"	6	9	37	23
T6 HU 08	300	8 - 5/16"	6	9	37	23
T6 HU 09	300	9 - 5/14"	6	9	37	23
T6 HU 10	300	10 - 3/8"	6	9	37	23
T9 HU 09	300	9 - 5/14"	9	13	45	26
T9 HU 10	300	10 - 3/8"	9	13	45	26
T9 HU 11	300	11 - 7/16"	9	13	45	26
T9 HU 13	300	13 - 1/2"	9	13	44.5	26
T16 HU 13	500	13 - 1/2"	15	20	50	27
T16 HU 20	500	20 - 3/4"	15	20	50	27

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

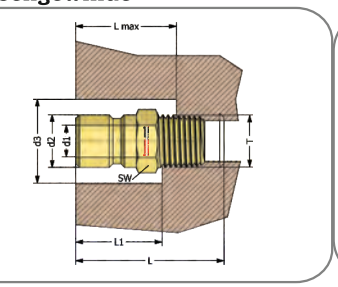


Plug with conical male thread
Nippel mit konischem Aussengewinde



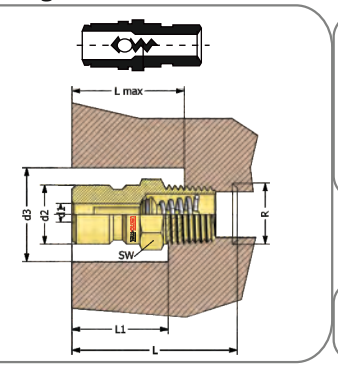
Order No / Bestell Nr. BSPT	Order No / Bestell Nr. NPT	Serie	R	d1	d2	d3	SW	L1	L max	L
T6 EN 10	**T6 TU 10**	6	1/8"	6	9	22	13	17	18	24
T6 EN 13	**T6 TU 13**	6	1/4"	6	9	26	14	19	20	29
T6 EN 17	**T6 TU 17**	6	3/8"	6	9	30	19	21	22	30
T9 EN 10	**T9 TU 10**	9	1/8"	9	13	26	14	25	26	30
T9 EN 13	**T9 TU 13**	9	1/4"	9	13	26	16	25	26	33
T9 EN 17	**T9 TU 17**	9	3/8"	9	13	60	19	26	28	34
T9 EN 21	**T9 TU 21**	9	1/2"	9	13	37	22	26	28	39
T16 EN 13	**T16 TU 13**	16	1/4"	15	20	30	21	28	32	41
T16 EN 17	**T16 TU 17**	16	3/8"	15	20	32	21	28	32	35
T16 EN 21	**T16 TU 21**	16	1/2"	15	20	32	22	37	38	44
T16 EN 26	**T16 TU 26**	16	3/4"	15	20	38	29	38	40	45

Plug with cylindrical male thread
Nippel mit zylindrisches Aussengewinde



Order No / Bestell Nr.	Serie	T	d1	d2	d3	SW	L1	L max	L
T6 EU 13	6	G1/4"	9	13	30	14	20	22	34
T6 EU 17	6	G3/8"	9	13	30	19	20	22	34
T16 EU 17	16	G3/8"	15	20	32	22	25	25	40
T16 EU 21	16	G1/2"	15	20	32	22	25	25	45
T6 EU 10	6	M10x1	6	9	22	11	17	18	24
T6 EU 14	6	M14x1.5	6	9	26	14	19	20	25
T9 EU 10	9	M10x1	9	13	26	14	25	26	30
T9 EU 14	9	M14x1.5	9	13	26	14	25	26	30

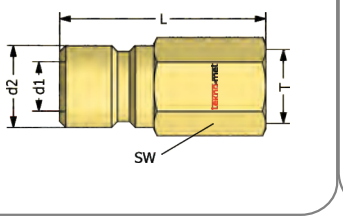
Shut-off Male threaded plug
Verschlussnippel mit Aussengewinde



Order No / Bestell Nr. BSPT	Order No / Bestell Nr. NPT	Serie	R	d1	d2	d3	SW	L1	L max	L
T6 EN 13 V	**T6 TU 13 V**	6	1/4"	6	9	28	14	19	21	29
T6 EN 17 V	**T6 TU 17 V**	6	3/8"	6	9	30	17	21	21	29
T6 EN 13 V	**T6 TU 13 V**	6	1/4"	9	13	28	14	25	21	33
T6 EN 17 V	**T6 TU 17 V**	6	3/8"	9	13	30	17	26	21	33
T6 EN 21 V	**T6 TU 21 V**	6	1/2"	9	13	32	22	26	28	37
T6 EN 21 V	**T6 TU 21 V**	6	1/2"	15	20	32	22	28	28	50
T6 EN 21 V	**T6 TU 21 V**	6	3/4"	15	20	38	27	32	32	50

Order No / Bestell Nr.	Serie	R	d1	d2	d3	SW	L1	L max	L
T6 ENM 14 V	6	M14x1.5	6	9	28	14	21	21	29
T9 ENM 14 V	9	M14x1.5	9	13	28	14	25	21	34

Plug with female thread
Nippel mit Innengewinde



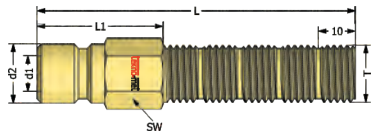
Order No / Bestell Nr. BSPT	Order No / Bestell Nr. NPT	Serie	T	d1	d2	L	SW
T6 DU 10	**T6 NU 10**	6	1/8"	6	9	26	13
T6 DU13	**T6 NU 13**	6	1/4"	6	9	32	16
T6 DU 17	**T6 NU 17**	6	3/8"	6	9	32	19
T9 DU 10	**T9 NU 10**	9	1/8"	9	13	29	14
T9 DU 13	**T9 NU 13**	9	1/4"	9	13	37	16
T9 DU 17	**T9 NU 17**	9	3/8"	9	13	39	19
T9 DU 21	**T9 NU 21**	9	1/2"	9	13	40	24
T16 DU 17	**T16 NU 17**	16	3/8"	15	20	32	21
T16 DU 21	**T16 NU 21**	16	1/2"	15	20	35	24

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T6-T9-T16 Series

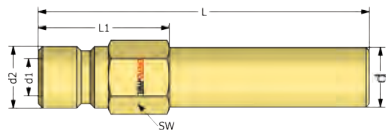


Long Threaded Plugs
Gewindestecker



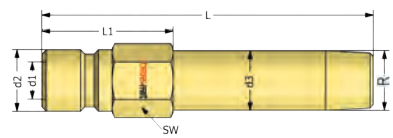
Order No / Bestell Nr.	T	d1	d2	SW	L	L1
T6 BLM 10x100	M10x1	6	9.4	11	100	40
T6 BL 10x100	G 1/8"	6	9.4	11	100	40
T6 BL 13x100	G 1/4"	6	9.4	14	100	40
T6 BLM 14x100	M 14x1.5	6	9.4	14	100	40
T6 BL 17x100	G 3/8"	6	9.4	17	100	40
T9 BLM 10x100	M 10x1	9	13.5	14	100	40
T9 BL 10x100	G 1/8"	9	13.5	14	100	40
T9 BL 13x100	G 1/4"	9	13.5	14	100	40
T9 BLM 14x100	M14x1.5	9	13.5	14	100	40
T9 BLM 16x100	M16x1.5	9	13.5	17	100	40
T9 BL 17x100	G 3/8"	9	13.5	17	100	40

Extension plug without thread
Verlängerungsnippel ohne Gewinde



Order No / Bestell Nr.	d	d1	d2	SW	L	L1
T6 BN 63	10	6	9.4	11	63	17
T6 BN 100	10	6	9.4	11	100	17
T6 BN 120	10	6	9.4	11	120	17
T6 BN 240	10	6	9.4	11	240	17
T6 BN 360	10	6	9.4	11	360	17
T9 BN 150	14	9	13	15	150	23
T9 BN 300	14	9	13	15	300	23
T9 BN 450	14	9	13	15	450	23
T16 BN 500	21	15	20	22	500	30
T16 BN 800	21	15	20	22	800	30

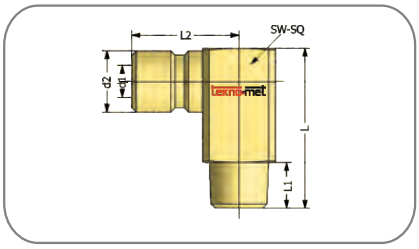
Extension plug
Verlängerunsnippel



Order No / Bestell Nr. BSPT	Order No / Bestell Nr. NPT	R	SW	d1	d2	d3	L50	L100	L150	L200	L250
T6 EN 10xL	**T6 TU 10xL**	1/8"	11	6	9	10	50	100	150	200	250
T6 EN 13xL	**T6 TU 13xL**	1/4"	14	6	9	14	50	100	150	200	250
T6 EN 17xL	**T6 TU 17xL**	3/8"	17	6	9	17	50	100	150	200	250
T9 EN 13xL	**T9 TU 13xL**	1/4"	15	9	13	14	50	100	150	200	250
T9 EN 17xL	**T9 TU 17xL**	3/8"	17	9	13	17	50	100	150	200	250

Order No / Bestell Nr.	R	SW	d1	d2	d3	L50	L100	L150	L200	L250
T6 ENM 10xL	M10x1	11	10	9	6	50	100	150	200	250
T6 ENM 14xL	M14x1.5	15	14	9	6	50	100	150	200	250
T9 ENM 14xL	M14x1.5	15	14	13	9	50	100	150	200	250

Angle plug with 90°
Winkelnippel mit 90°



Order No / Bestell Nr.	R	d1	d2	L	L1	L2	SW/SQ
T6 EN 10 - 90	BSPT 1/8"	6	9	27	9	23	11
T6 ENM 10 - 90	M 10x1	6	9	27	9	23	11
T6 EN 13 - 90	BSPT 1/4"	6	9	34	12	24	15
T6 EN 14 - 90	M14x1.5	6	9	34	12	24	15
T6 EN 17 - 90	BSPT 3/8"	6	9	34	12	24	17
T9 EN 13 - 90	BSPT 1/4"	9	13	34	12	24	15
T9 EN 17- 90	BSPT 3/8"	9	13	34	12	24	17

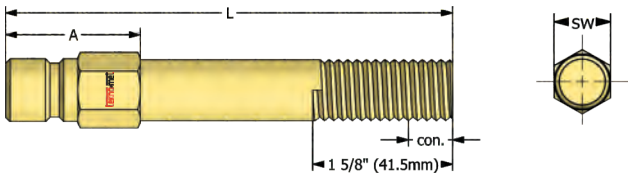
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T6-T9-T16 Series

Extension Plugs with tapered and long parallel thread
The largest complete thread on the standard NPT or BSPT taper is continued along the extension plug for the 1 5/8" (41.5 mm) shown below easy adjustments if needed.

Verlängerungsnippel mit Außengewinde konisch
Die erste Gewindestufe der konisch ausgeführten Nippel ermöglicht einen sehr flexiblen Einsatzbereich.





Serie & Thread	Order No / Bestell Nr. NPT	Order No / Bestell Nr. BSPT	A mm	A inch.	L mm	L inch.
9 1/8”	T9 NL10x63	T9 RL10x63	22.2	7/8”	63.5	2.5”
	T9 NL10x101	T9 RL10x101	25.4	1”	101.6	4”
	T9 NL10x140	T9 RL10x140	25.4	1”	140	5.5”
	T9 NL10x178	T9 RL10x178	25.4	1”	178	7”
	T9 NL10x216	T9 RL10x216	25.4	1”	216	8.5”
	T9 NL10x254	T9 RL10x254	25.4	1”	254	10”
	T9 NL10x292	T9 RL10x292	25.4	1”	292	11.5”
	T9 NL10x330	T9 RL10x330	25.4	1”	330	13”

Serie & Thread	Order No / Bestell Nr. NPT	Order No / Bestell Nr. BSPT	A mm	A inch.	L mm	L inch.
6 1/8”	T6 NL10x63	T6 RL10x63	22.2	11/16”	63.5	2.5”
	T6 NL10x101	T6 RL10x101	25.4	1”	101.6	4”
	T6 NL10x140	T6 RL10x140	25.4	1”	140	5.5”
	T6 NL10x178	T6 RL10x178	25.4	1”	178	7”
	T6 NL10x216	T6 RL10x216	25.4	1”	216	8.5”
	T6 NL10x254	T6 RL10x254	25.4	1”	254	10”
	T6 NL10x292	T6 RL10x292	25.4	1”	292	11.5”
	T6 NL10x330	T6 RL10x330	25.4	1”	330	13”

Serie & Thread	Order No / Bestell Nr. NPT	Order No / Bestell Nr. BSPT	A mm	A inch.	L mm	L inch.
9 1/4”	T9 NL13x63	T9 RL13x63	22.2	7/8”	63.5	2.5”
	T9 NL13x101	T9 RL13x101	31.7	1.25”	101.6	4”
	T9 NL13x140	T9 RL13x140	31.7	1.25”	140	5.5”
	T9 NL13x178	T9 RL13x178	31.7	1.25”	178	7”
	T9 NL13x216	T9 RL13x216	31.7	1.25”	216	8.5”
	T9 NL13x254	T9 RL13x254	31.7	1.25”	254	10”
	T9 NL13x292	T9 RL13x292	31.7	1.25”	292	11.5”
	T9 NL13x330	T9 RL13x330	31.7	1.25”	330	13”

Serie & Thread	Order No / Bestell Nr. NPT	Order No / Bestell Nr. BSPT	A mm	A inch.	L mm	L inch.
6 1/4”	T6 NL13x63	T6 RL13x63	22.2	7/8”	63.5	2.5”
	T6 NL13x101	T6 RL13x101	31.7	1.25”	101.6	4”
	T6 NL13x140	T6 RL13x140	31.7	1.25”	140	5.5”
	T6 NL13x178	T6 RL13x178	31.7	1.25”	178	7”
	T6 NL13x216	T6 RL13x216	31.7	1.25”	216	8.5”
	T6 NL13x254	T6 RL13x254	31.7	1.25”	254	10”
	T6 NL13x292	T6 RL13x292	31.7	1.25”	292	11.5”
	T6 NL13x330	T6 RL13x330	31.7	1.25”	330	13”

Serie & Thread	Order No / Bestell Nr. NPT	Order No / Bestell Nr. BSPT	A mm	A inch.	L mm	L inch.
9 3/8”	T9 NL17x63	T9 RL17x63	25.4	1”	63.5	2.5”
	T9 NL17x101	T9 RL17x101	31.7	1.25”	101.6	4”
	T9 NL17x140	T9 RL17x140	31.7	1.25”	140	5.5”
	T9 NL17x178	T9 RL17x178	31.7	1.25”	178	7”
	T9 NL17x216	T9 RL17x216	31.7	1.25”	216	8.5”
	T9 NL17x254	T9 RL17x254	31.7	1.25”	254	10”
	T9 NL17x292	T9 RL17x292	31.7	1.25”	292	11.5”
	T9 NL17x330	T9 RL17x330	31.7	1.25”	330	13”

Serie & Thread	Order No / Bestell Nr. NPT	Order No / Bestell Nr. BSPT	A mm	A inch.	L mm	L inch.
6 3/8”	T6 NL17x63	T6 RL17x63	25.4	1”	63.5	2.5”
	T6 NL17x101	T6 RL17x101	31.7	1.25”	101.6	4”
	T6 NL17x140	T6 RL17x140	31.7	1.25”	140	5.5”
	T6 NL17x178	T6 RL17x178	31.7	1.25”	178	7”
	T6 NL17x216	T6 RL17x216	31.7	1.25”	216	8.5”
	T6 NL17x254	T6 RL17x254	31.7	1.25”	254	10”
	T6 NL17x292	T6 RL17x292	31.7	1.25”	292	11.5”
	T6 NL17x330	T6 RL17x330	31.7	1.25”	330	13”

Serie & Thread	Order No / Bestell Nr. NPT	Order No / Bestell Nr. BSPT	A mm	A inch.	L mm	L inch.
9 1/2”	T9 NL21x63	T9 RL21x63	25.4	1”	63.5	2.5”
	T9 NL21x101	T9 RL21x101	31.7	1.25”	101.6	4”
	T9 NL21x140	T9 RL21x140	31.7	1.25”	140	5.5”
	T9 NL21x178	T9 RL21x178	31.7	1.25”	178	7”
	T9 NL21x216	T9 RL21x216	31.7	1.25”	216	8.5”
	T9 NL21x254	T9 RL21x254	31.7	1.25”	254	10”
	T9 NL21x292	T9 RL21x292	31.7	1.25”	292	11.5”
	T9 NL21x330	T9 RL21x330	31.7	1.25”	330	13”

Serie & Thread	Order No / Bestell Nr. NPT	Order No / Bestell Nr. BSPT	A mm	A inch.	L mm	L inch.
16 3/8”	T16 NL21x63	T16 RL21x63	28.5	1.25”	63.5	2.5”
	T16 NL21x101	T16 RL21x101	35	1.5”	101.6	4”
	T16 NL21x14	T16 RL21x14	35	1.5”	140	5.5”
	T16 NL21x178	T16 RL21x178	35	1.5”	178	7”
	T16 NL21x216	T16 RL21x216	35	1.5”	216	8.5”
	T16 NL21x254	T16 RL21x254	35	1.5”	254	10”
	T16 NL21x292	T16 RL21x292	35	1.5”	292	11.5”
	T16 NL21x330	T16 RL21x330	35	1.5”	330	13”

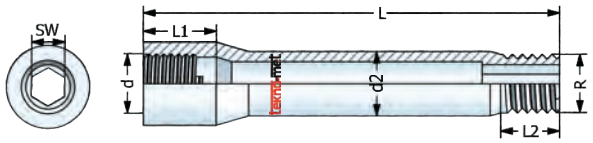
Serie & Thread	Order No / Bestell Nr. NPT	Order No / Bestell Nr. BSPT	A mm	A inch.	L mm	L inch.
16 1/2”	T16 NL21x63	T16 RL21x63	28.5	1.25”	63.5	2.5”
	T16 NL21x101	T16 RL21x101	38	1.5”	101.6	4”
	T16 NL21x140	T16 RL21x140	38	1.5”	140	5.5”
	T16 NL21x178	T16 RL21x178	38	1.5”	178	7”
	T16 NL21x216	T16 RL21x216	38	1.5”	216	8.5”
	T16 NL21x254	T16 RL21x254	38	1.5”	254	10”
	T16 NL21x292	T16 RL21x292	38	1.5”	292	11.5”
	T16 NL21x330	T16 RL21x330	38	1.5”	330	13”

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T6-T9-T16 Series

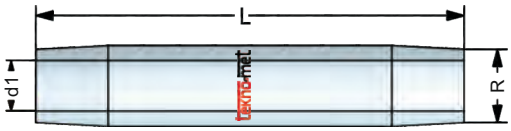


Steel Extension Tube
Verlängerungsrohr aus Stahl



Order No / Bestell Nr. BSP / BSPT	Order No / Bestell Nr. NPT / NPT	d	R	d2	L	L1	L2	SW
TR 10 BU 50	**TN 10 BU 50**	1/8"	1/8"	10	50	12	10	5
TR 10 BU 75	**TN 10 BU 75**	1/8"	1/8"	10	75	12	10	5
TR 10 BU 100	**TN 10 BU 100**	1/8"	1/8"	10	100	12	10	5
TR 10 BU 125	**TN 10 BU 125**	1/8"	1/8"	10	125	12	10	5
TR 13 BU 50	**TN 13 BU 50**	1/4"	1/4"	14	50	12	10	8
TR 13 BU 75	**TN 13 BU 75**	1/4"	1/4"	14	75	12	10	8
TR 13 BU 100	**TN 13 BU 100**	1/4"	1/4"	14	100	12	10	8
TR 13 BU 125	**TN 13 BU 125**	1/4"	1/4"	14	125	12	10	8
TR 13 BU 150	**TN 13 BU 150**	1/4"	1/4"	14	150	12	10	8

Extension tube
Verlängerungsrohr



Standard : Steel Zinc Plated - Stahl Verzinkt
Option : Brass Nickel Plated - Mwessing Verzickelt

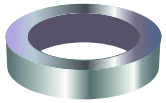
Order No / Bestell Nr. BSPT	Order No / Bestell Nr. NPT	R	d	d1	L
T6 BU 50	**T6 NBU 50**	1/8"	10	6	50
T6 BU 100	**T6 NBU 100**	1/8"	10	6	100
T6 BU 150	**T6 NBU 150**	1/8"	10	6	150
T6 BU 200	**T6 NBU 200**	1/8"	10	6	200
T6 BU 250	**T6 NBU 250**	1/8"	14	6	250
T9 BU 50	**T9 NBU 50**	1/4"	14	9	50
T9 BU 100	**T9 NBU 100**	1/4"	14	9	100
T9 BU 150	**T9 NBU 150**	1/4"	14	9	150
T9 BU 200	**T9 NBU 200**	1/4"	14	9	200
T9 BU 250	**T9 NBU 250**	1/4"	14	9	250
T12 BU 100	**T12 NBU 100**	3/8"	17	13	100
T12 BU 150	**T12 NBU 150**	3/8"	17	13	150
T12 BU 200	**T12 NBU 200**	3/8"	17	13	200
T12 BU 250	**T12 NBU 250**	3/8"	17	13	250
T16 BU 100	**T16 NBU 100**	1/2"	22	16	100
T16 BU 150	**T16 NBU 150**	1/2"	22	16	150
T16 BU 200	**T16 NBU 200**	1/2"	22	16	200
T16 BU 250	**T16 NBU 250**	1/2"	22	16	250

Spare seal / Ersatz O-Ring (NBR +100°C)



Order No Bestell Nr.	Serie	Temperature
CG T6 N	N 6	-10° /100° C
CG T9 N	N 9	-4° F / +212° F
CG T16 N	N 16	

Spare seal / Ersatz O-Ring (Viton V)



Order No Bestell Nr.	Serie	Temperature
CG T6 V	N 6	-20° / 200° C
CG T9 V	N 9	+14° F / +392° F
CG T16 V	N 16	

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T300-01/T300-02 Series

Advantages
Mould change time would be reduced
It can be used with the existing mould
By means of fixed coupling hydraulic return
gain time when changing mould

Vorteile:
Verringert Rüstzeiten beim Werkzeugwechsei
Kann zu bestehenden Systemen adaptiert wender

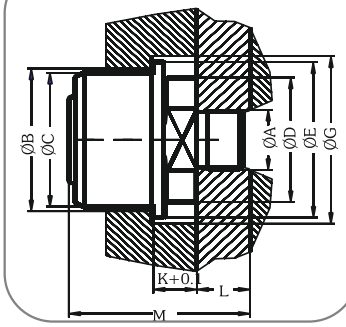


Standard Version - Standardversion

Material

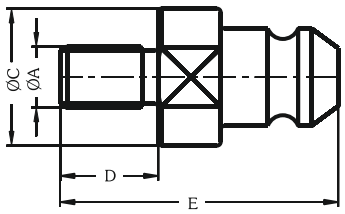
Gcoupler Body	
Kupplungsgrundkörper	:Steel - Sthal
Sleeve - Hülse	:Steel & Hardened - Sthal gehärtet
Springs - Federn	:Steel - Sthal
Balls - Kugeln	:Steel & Hardened - Sthal gehärtet
Male Part -	:Steel & Hardened - Sthal gehärtet

Couplings

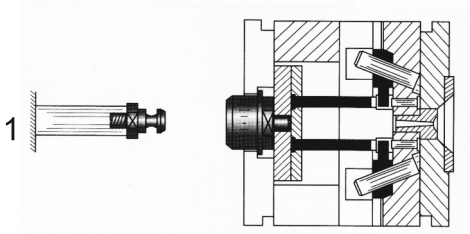


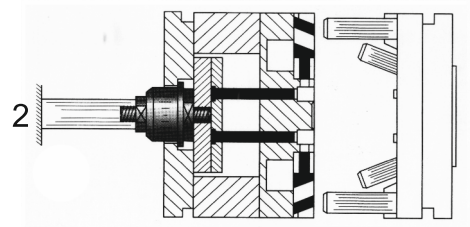
Ölçüler Connection ØA	Order No / Bestell Nr.	B	C	D	E	G	K	L	M	Pul Force Kg.
M 16x1.5	**T300-02 EG 16**	40	38	38	48	53	13	15	52	2400
M 16x2.0	**T300-02 EG 16-1**	40	38	38	48	53	13	15	52	2400

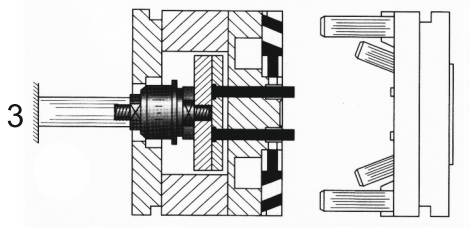
Plugs - Nippel



Ölçüler Connection ØA	Order No / Bestell Nr.	C	D	E
M 10x1.5	**T300-02 EU 10**	25.5	20	55
M 12x1.75	**T300-02 EU 12**	25.8	20	55
M 14x2.0	**T300-02 EU 14**	25.5	20	55
M 16x2.0	**T300-02 EU 16**	25.5	20	55

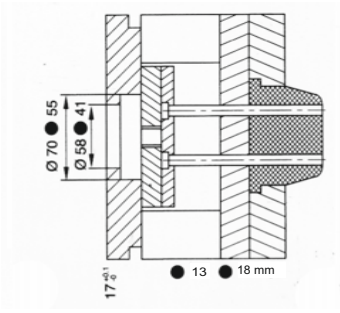






1.Figur; Während die Form geschlossen ist,wird
das Rohmaterial in die Form eingespritzt.
2.Figur; Die Form öffnete sich und Pik öffnete sich.
Der Stift bewegt sich in den Schlitz und ist verriegelt.
Die Bewegung wird fortgesetzt und entfernt
das Produkt von den Auswerferstiften der Form.
3.Figur; Die Form ist geschlossen.
Das Systeme hat die Aufgabe abgeschlossen.

1.Figure; While the mold is closed,
the raw material is injected in the mold.
2.Figure; The mold opened and spades opened.
Moving the pin enters the slot and is locked.
Movement continues and removes
the product from the mold ejector pins.
3.Figure; The mold closed.
Systems have completed the task.



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T300-03 Series

New Desing
Neues Desing



Vorteile
Die Formwechselzeit wird reduziert.Es kann mit der vorhandenen Form verwendet werdenDurch feste Kupplung wird die hydraulische Rückgewinnungszeit beim Werkzeugwechsel erreicht

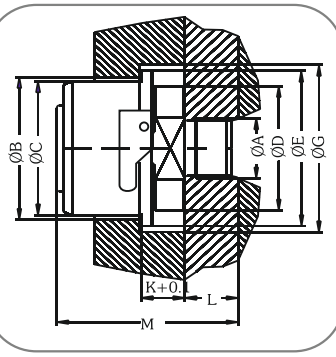
Advantages
Mould change time would be reduced
It can be used with the existing mould
By means of fixed coupling hydraulic return gain time when changing mould

Vorteile:
Verringert Rüstzeiten beim Werkzeugwechsei
Kann zu bestehenden Systemen adaptiert wender

Material

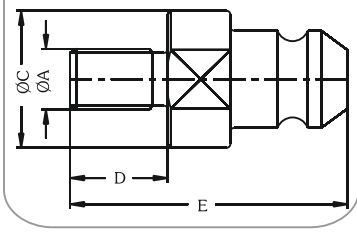
Gcoupler Body	
Kupplungsgrundkörper	:Steel - Sthal
Sleeve - Hülse	:Steel & Hardened - Sthal gehärtet
Springs - Federn	:Steel - Sthal
Balls - Kugeln	:Steel & Hardened - Sthal gehärtet
Male Part -	:Steel & Hardened - Sthal gehärtet

Couplings - Kupplungen

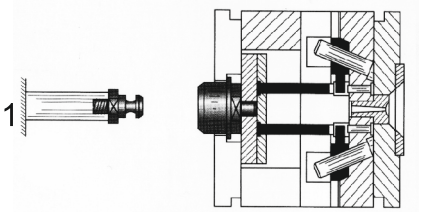


Connection Anschlüsse ØA		B	C	D	E	G	K	L	M	Pul Force Kg.
M 16x1.5	**T300-03 EG 16**	58	56	52	65	70	17	18	68	3200
M 18x1.5	**T300-03 EG 18**	58	56	52	65	70	17	18	68	3200
M 20x1.5	**T300-03 EG 20**	58	56	52	65	70	17	18	68	3200
M 24x1.5	**T300-03 EG 24**	58	56	52	65	70	17	18	68	3200
M 27x1.5	**T300-03 EG 27**	58	56	52	65	70	17	18	68	3200
M 30x1.5	**T300-03 EG 30**	58	56	52	65	70	17	18	68	3200

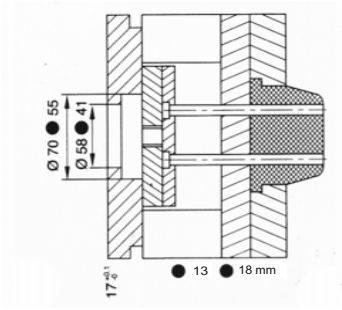
Plugs - Nippel



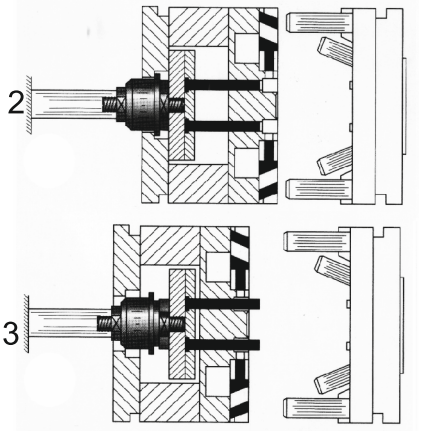
Connection Anschlüsse ØA	Order No / Bestell Nr.	C	D	E
M 16x2.0	**T300-03 EU 16**	35	25	68
M 18x2.5	**T300-03 EU 18**	35	25	68
M 20x2.5	**T300-03 EU 20**	35	25	68
M 24x3.0	**T300-03 EU 24**	35	25	68
M 27x3.0	**T300-03 EU 27**	35	25	68
M 30x3.5	**T300-03 EU 30**	35	25	68



1.Figur; Während die Form geschlossen ist,das Rohmaterial in die Form eingespritzt.
2.Figur; Die Form öffnete sich und Pik öffnete sich. Der Stift bewegt sich in den Schlitz und ist verriegelt. Die Bewegung wird fortgesetzt und entfernt das Produkt von den Auswerferstiften der Form.
3.Figur; Die Form ist geschlossen. Das Systeme hat die Aufgabe abgeschlossen



1.Figure; While the mold is closed, the raw material is injected in the mold.
2.Figure; The mold opened and spades opened. Moving the pin enters the slot and is locked. Movement continues and removes the product from the mold ejector pins.
3.Figure; The mold closed. Systems have completed the task.



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T060-T090-T190 Series

Interchangeability - Kompatibilität
HASCO, DYROS, EOC, PARADISI
(EURO CONNECTOR)

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-40°F +250°F) Nitrile- NBR
-20°C +200°C (-40°F +390°F) Viton- V

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 10 bar (0 -145 PSI) 059
0 - 10 bar (0 - 145 PSI) 060
0 - 15 bar (0 - 220 PSI) 090
0 - 20 bar (0 - 290 PSI) 190

Flow capacity - Größen
NW - 6 (060)
NW - 9 (090)
NW - 13 (190)

Standard version - Standardversion
Brass Messing
Viton Seal - Viton Dichtung

Options - Optionen
K - Verchromt - Chrome plated
N - Vernickelt - Nickel plated
S - Stehlen - Steel

Fügen Sie den gewünschten Optionsbuchstaben für Nicht-Standardaufträge an das Ende des Bestellcodes hinzu.
For optional orders please add the symbol of your option end of the order number (090 EG 14 K-N)

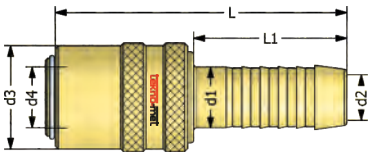
Material - Material

Coupler Body-Kupplungsgrundkörper	: Brass - Messing
Sleeve - Hülse	: Brass - Messing
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring-Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen	: Viton (V)
Plug - Nippel	: Brass - Messing

Using Area :
- On cooling system of plastic zamak, brass and alüminium injection molds
- On cleaning and washing systems of machines
- On hot oil lines connection
- All industries
- On steam line

Nutzungsbereich:
- an Kühlsystemen für Kunststoff-, Zinkdruckguss-, Messing- und Aluminium-Kokillenformen
- Reinigungs und Waschsystemen von Maschinen
- Heissölleitungsanschlüssen
- Alle Industtriezweige
- Dampfleitungen

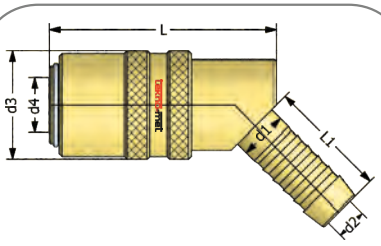




Standard hose tail socket
Kupplung mit gerader Standard-Schlauchtülle




With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	NW	d1	d2	d3	d4	L	L1
CSK T060 - 06	**SK T060 - 06**	6	6 - 1/4"	4.5	17	9	46	17
CSK T060 - 08	**SK T060 - 08**	6	8 - 5/16"	6	17	9	46	17
CSK T060 - 09	**SK T060 - 09**	6	9 - 5/14"	6	17	9	46	17
CSK T060 - 10	**SK T060 - 10**	6	10 - 3/8"	6	17	9	46	17
CSK T060 - 13	**SK T060 - 13**	6	13 - 1/2"	6	17	9	52	23
CSK T090 - 10	**SK T090 - 10**	9	10 - 3/8"	8	23	13	60	23
CSK T090 - 13	**SK T090 - 13**	9	13 - 1/2"	10	23	13	60	23
CSK T190 - 19	**SK T190 - 19**	13	19 - 3/4"	13	31	19	90	32
CSK T190 - 25	**SK T190 - 25**	13	19 - 1"	20	31	19	90	32



Standard hose tail socket 45°
Kupplung mit 45° Standard-Schlauchtülle




With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	NW	d1	d2	d3	d4	L	L1
CSK T060 - 06 - 45°	**SK T060 - 06 - 45°**	6	6 - 1/4"	4.5	17	9	41	17
CSK T060 - 08 - 45°	**SK T060 - 08 - 45°**	6	8 - 5/16"	6	17	9	41	17
CSK T060 - 09 - 45°	**SK T060 - 09 - 45°**	6	9 - 5/14"	6	17	9	41	17
CSK T060 - 10 - 45°	**SK T060 - 10 - 45°**	6	10 - 3/8"	6	17	9	41	17
CSK T060 - 13 - 90°	**SK T060 - 13 - 90°**	6	13 - 1/2"	9	17	9	41	17
CSK T090 - 10 - 45°	**SK T090 - 10 - 45°**	9	10 - 3/8"	8	23	13	51	23
CSK T090 - 13 - 45°	**SK T090 - 13 - 45°**	9	13 - 1/2"	9	23	13	51	23
CSK T190 - 19 - 45°	**SK T190 - 19 - 45°**	13	19 - 3/4"	13	31	19	78	32
CSK T190 - 25 - 45°	**SK T190 - 25 - 45°**	13	19 - 1"	20	31	19	90	32

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

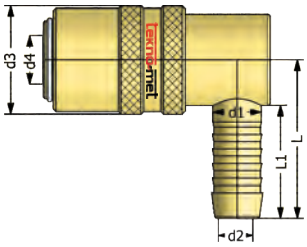
T060-T090-T190 Series





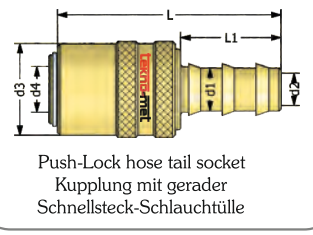
Wenn Sie Kuplungen
Mit Sicherheit bestellen
Bitte am ende der
bestell-NR OCB hinzufügen
Beispiel: CSK09-13 OCB

If you order couplings with
safety please add OCB at
the and of the order number
Example: CSK09-13 OCB



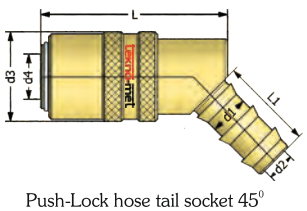
Standard hose tail socket 90°
Kupplung mit 90° Standard-Schlauchtülle

With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	NW	d1	d2	d3	d4	L	L1
CSK T060 - 06 - 90°	**SK T 060 - 06 - 90°**	6	6 - 1/4"	4.5	17	9	41	17
CSK T060 - 08 - 90°	**SK T 060 - 08 - 90°**	6	8 - 5/16"	6	17	9	41	17
CSK T060 - 09 - 90°	**SK T 060 - 09 - 90°**	6	9 - 5/14"	6	17	9	41	17
CSK T060 - 10 - 90°	**SK T 060 - 10 - 90°**	6	10 - 3/8"	6	17	9	41	17
CSK T060 - 13 - 90°	**SK T 060 - 13 - 90°**	6	13 - 1/2"	9	17	13	41	17
CSK T090 - 10 - 90°	**SK T 090 - 10 - 90°**	9	10 - 3/8"	8	23	13	51	23
CSK T090 - 13 - 90°	**SK T 090 - 13 - 90°**	9	13 - 1/2"	9	23	13	51	23
CSK T190 - 19 - 90°	**SK T 190 - 19 - 90°**	13	19 - 3/4"	13	31	19	78	32
CSK T190 - 25 - 90°	**SK T 190 - 25 - 90°**	13	25 -1"	20	31	19	78	32



Push-Lock hose tail socket
Kupplung mit gerader
Schnellsteck-Schlauchtülle

With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	NW	d1	d2	d3	d4	L	L1
CSK T060 - FG06	**SKT060 - FG06**	6	6 - 1/4"	5	17	9	52	24
CSK T060 - FG10	**SKT060 - FG10**	6	10 - 3/8"	7	17	9	52	24
CSK T060 - FG13	**SKT060 - FG13**	6	13 - 1/2"	13	17	9	52	24
CSK T090 - FG10	**SKT090 - FG10**	9	10 - 3/8"	8	23	13	64	28
CSK T090 - FG13	**SKT090 - FG13**	9	13 - 1/2"	10	23	13	64	28
CSK T190 - FG19	**SKT190 - FG19**	13	19 - 3/4"	13	31	19	96	38
CSK T190 - FG25	**SKT190 - FG25**	13	25 - 1"	20	31	19	98	38



Push-Lock hose tail socket 45°
Kupplung mit 45°
Schnellsteck-Schlauchtülle

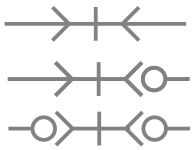
With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	NW	d1	d2	d3	d4	L	L1
CSK T060 - FG06 - 45°	**SKT060 - FG06 - 45°**	6	6 - 1/4"	5	17	9	48	24
CSK T060 - FG10 - 45°	**SKT060 - FG10 - 45°**	6	10 - 3/8"	7	17	9	48	24
CSK T060 - FG13 - 45°	**SKT060 - FG13 - 45°**	6	13 - 1/2"	10	17	9	48	24
CSK T090 - FG10 - 45°	**SKT090 - FG10 - 45°**	9	10 - 3/8"	8	23	13	55	28
CSK T090 - FG13 - 45°	**SKT090 - FG13 - 45°**	9	13 - 1/2"	10	23	13	55	28
CSK T190 - FG19 - 45°	**SKT190 - FG19 - 45°**	13	19 - 3/4"	13	31	19	84	38

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T060-T090-T190 Series



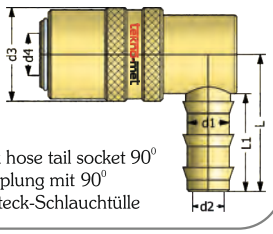








With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	NW	d1	d2	d3	d4	L	L1
CSKT060 - FG06 -90°	**SKT060 - FG06 - 90°**	6	6 - 1/4"	5	17	9	48	24
CSKT060 - FG10 -90°	**SKT060 - FG10 -90°**	6	10 - 3/8"	7	17	9	47	24
CSKT060 - FG13 -90°	**SKT060 - FG13 -90°**	6	13 - 1/1"	10	17	13	47	24
CSKT090 - FG10 -90°	**SKT090 - FG10 -90°**	9	10 - 3/8"	8	23	13	55	28
CSKT090 - FG13 -90°	**SKT090 - FG13 -90°**	9	13 - 1/2"	10	23	13	55	28
CSKT190 - FG19 -90°	**SKT190 - FG19 -90°**	13	19 - 3/4"	13	31	19	84	38
CSKT190 - FG25 -90°	**SKT190 - FG25 -90°**	13	25 - 1"	20	31	19	86	38

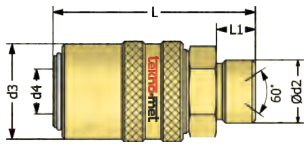


Push-Lock hose tail socket 90°
Kupplung mit 90°
Schnellsteck-Schlauchtülle





With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	NW	d2	d3	d4	L	L1	SW
CSK T060 - EG10	**SK T060 - EG10**	6	M10x1	17	9	48	9	17
CSK T060 - EG13	**SK T060 - EG13**	6	G 1/4"	17	9	48	9	17
CSK T060 - EG14	**SK T060 - EG14**	6	M14x1.5	17	9	48	9	17
CSK T060 - EG17	**SK T060 - EG17**	6	G 3/8"	17	9	48	9	17
CSK T090 - EG13	**SK T090 - EG13**	9	G1/4"	23	9	52	9	17
CSK T090 - EG16	**SK T090 - EG16**	9	M16x1.5	23	9	52	9	21
CSK T090 - EG17	**SK T090 - EG17**	9	G 3/8"	23	13	52	9	21
CSK T090 - EG21	**SK T090 - EG21**	9	G 1/2"	23	13	52	12	22
CSK T190 - EG21	**SK T190 - EG21**	13	G 1/2"	31	19	74	12	30
CSK T190 - EG24	**SK T190 - EG24**	13	M24x1.5	31	19	78	16	30

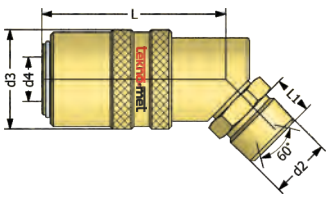


Cylindrical Male Thread socket
Kupplung mit Aussengewinde zylindrisch





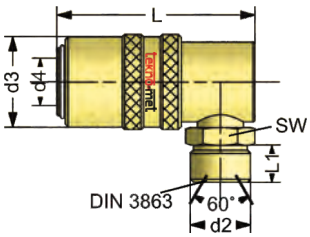
With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	NW	d2	d3	d4	L	L1	SW
CSKT060 - EG13 -45°	**SKT060 - EG13 -45°**	6	G 1/4"	17	9	48	9	17
CSKT060 - EG14 -45°	**SKT060 - EG14 -45°**	6	M14x1.5	17	9	48	9	17
CSKT060 - EG17 -45°	**SKT060 - EG17 -45°**	6	G 3/8"	17	9	48	9	17
CSKT090 - EG17 -45°	**SKT090 - EG17 -45°**	9	G 3/8"	23	13	55	12	21
CSKT090 - EG21 -45°	**SKT090 - EG21 -45°**	9	G 1/2"	23	13	55	12	21
CSKT190 - EG21 -45°	**SKT190 - EG21 -45°**	13	G 1/2"	31	19	76	14	30
CSKT190 - EG24 -45°	**SKT190 - EG24 -45°**	13	M24x1.5	31	19	78	16	30



Cylindrical Male Thread socket 45°
Kupplung mit 45° Aussengewinde zylindrisch

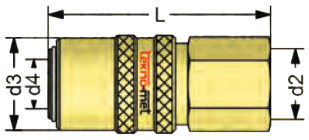
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T060-T090-T190 Series



Cylindrical Male Thread socket 90°
Kupplung mit 90° Aussengewinde zylindrisch

With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	NW	d2	d3	d4	L	L1	SW
CSKT060 - EG13 -90°	**SKT060 - EG13 -90°**	6	G 1/4"	17	9	48	11	17
CSKT060 - EG14 -90°	**SKT060 - EG14 -90°**	6	M14x1.5	17	9	48	11	17
CSKT060 - EG17 -90°	**SKT060 - EG17 -90°**	6	G 3/8"	17	9	48	11	17
CSKT090 - EG17 -90°	**SKT090 - EG17 -90°**	9	G 3/8"	23	13	52	11	21
CSKT090 - EG21 -90°	**SKT090 - EG21 -90°**	9	G 1/2"	23	13	52	11	21
CSKT190 - EG21 -90°	**SKT190 - EG21 -90°**	13	G 1/2"	31	19	76	14	30
CSKT190 - EG24 -90°	**SKT190 - EG24 -90°**	13	M24x1.5	31	19	78	16	30

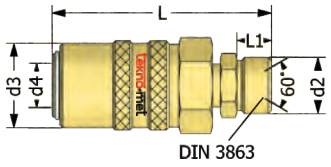


Parellel Female Thread
Kupplung mit Innengewinde

With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	NW	d2	d3	d4	L	L1	SW
CSKT060 - DG10	**SKT060 - DG10**	6	10x1	17	9	44	9	17
CSKT060 - DG13	**SKT060 - DG13**	6	G 1/4"	17	9	44	11	17
CSKT060 - DG14	**SKT060 - DG14**	6	M14x1.5	17	9	44	11	17
CSKT060 - DG17	**SKT060 - DG17**	6	G 3/8"	17	9	44	11	17
CSKT090 - DG13	**SKT090 - DG13**	9	G1/4"	23	13	48	11	17
CSKT090 - DG16	**SKT090 - DG16**	9	M16x1.5	23	13	48	11	21
CSKT090 - DG17	**SKT090 - DG17**	9	G 3/8"	23	13	48	11	21
CSKT090 - DG21	**SKT090 - DG21**	9	G 1/2"	23	13	48	11	21
CSKT190 - DG21	**SKT190 - DG21**	13	G 1/2"	31	19	70	14	30
CSKT190 - DG24	**SKT190 - DG24**	13	M24x1.5	31	19	72	16	30
CSKT190 - DG26	**SKT190 - DG26**	13	G 3/4"	31	19	72	16	30

Sapety Type Coupler

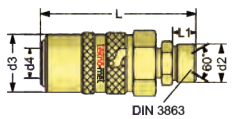
for disconnected protection
Sicherheitsfunktion für
das un gewollteTrennen



Parallel Male Thread
Kupplung mit Aussengewinde

With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	NW	d2	d3	d4	L	L1	SW
CSK T060 - EG10/EM	**SK T060 - EG10/EM**	6	M10x1	17	9	52	9	17
CSK T060 - EG13/EM	**SK T060 - EG13/EM**	6	G 1/4"	17	9	52	9	17
CSK T060 - EG14/EM	**SK T060 - EG14/EM**	6	M14x1.5	17	9	52	9	17
CSK T060 - EG17/EM	**SK T060 - EG17/EM**	6	G 3/8"	17	9	52	9	17
CSK T090 - EG13/EM	**SK T090 - EG13/EM**	9	G1/4"	23	9	60	9	22
CSK T090 - EG16/EM	**SK T090 - EG16/EM**	9	M16x1.5	23	9	60	9	22
CSK T090 - EG17/EM	**SK T090 - EG17/EM**	9	G 3/8"	23	13	60	9	22
CSK T090 - EG21/EM	**SK T090 - EG21/EM**	9	G 1/2"	23	13	62	9	22
CSK T190 - EG21/EM	**SK T190 - EG21/EM**	13	G 1/2"	31	19	89	12	32
CSK T190 - EG24/EM	**SK T190 - EG24/EM**	13	M24x1.5	31	19	90	16	32

Short Type



Parellel Male Threaded (Short type)
Kupplung mit Aussengewinde zylindrisch
(kurze Version)

With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	NW	d2	d3	d4	L	L1	SW
TCSK060 - EG13/KB	6	G 1/4"	18	9	38	9	17
TCSK090 - EG17/KB	9	G 3/8"	23	13	38	9	17

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T060-T090-T190 Series

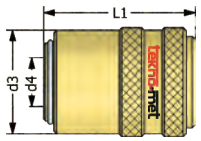








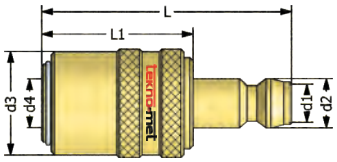
Blind Socket / Blindkupplung



Order No - Bestell Nr.	NW	d3	d4	L1
T060 KTG 00	6	17	9	36
T090 KTG 00	9	23	13	36



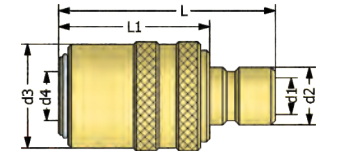
Adapting Socket With T6-T9 Plugs
Adapterkupplung mit T6-T9 Nippel



With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	NW	d2	d1	d3	d4	L	L1
CSKT060 AU 090	**SKT060 AU 090**	6	6	9	18	9	45	44
CSKT090 AU 060	**SKT090 AU 060**	9	9	13	23	13	50.5	45



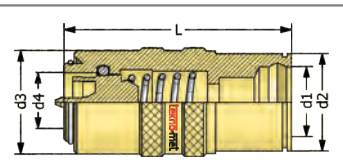
Adapting Socket with T060-T090 Plugs
Adapterkupplung mit T060-T090 Nippel



With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	NW	d 1	d2	d3	d4	L	L1
CSKT060 AU 06	**SKT060 AU 06**	6	6	9	18	9	56	44
CSKT090 AU 09	**SKT090 AU 09**	9	9	13	23	13	60	45

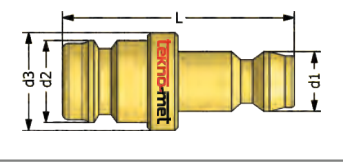


Adapting Socket with T100.08 Plug
Adapterkupplung mit Buchse



With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	NW	d1	d2	d3	d4	L
SKT060 AU 100.08	**CSKT060 AU 100.08**	6	17	21	18	9	56
SKT090 AU 100.08	**CSKT090 AU 100.08**	9	17	21	23	13	60

Adapting Plug T060 - T090
Adapternippel T060-T090



Order No - Bestell Nr.	d1	d2	d3	L
T060 HEF T090	9	13	14	32
T090 HEF T090	13	13	14	31
T090 HEF T09	13	13	13	35
T060 HEF T060	9	9	10	30
T060 HEF T06	9	9	10	29

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T060-T090-T190 Series







Sichere Kopplung -
Safety type coupler
for disconnect protection

Fügen Sie den Code "S"
der Reihe nach hinzu.
Add "S" to item code

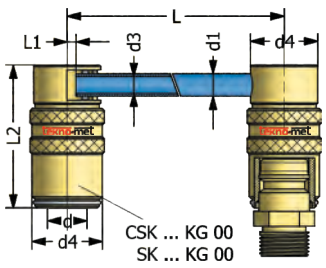
Plugs- Nippel

Stop Plug - Blindnippel



Order No - Bestell Nr.	d1
T060 KTU 00	9
T060 KTU 00	13
T060 KTU 00	19

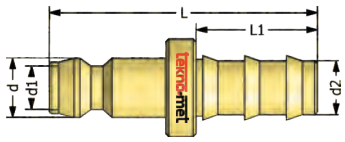
Diverting Socket
Umlenkupplunggen



"Not released for sale in Germany"

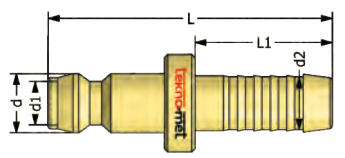
With Valve - Mit Ventil Order No - Bestell Nr.	Without Valve - Ohne Ventil Order No - Bestell Nr.	d	d1	d2	d3	d4	t	h	L	L1	L2
CSKT60 - KG 125	**SKT060 - KG 125**	9	8	20	6	17	18	29	125	0	44
CSKT060 - KG 250	**SKT060 - KG 250**	9	8	20	6	17	18	29	250	0	44
CSKT060 - KG 500	**SKT060 - KG 500**	9	8	20	6	17	18	29	500	0	44
CSKT090 - KG 125	**SKT090 - KG 125**	13	10	26	8	23	18	39	125	2	53
CSKT090 - KG 250	**SKT090 - KG 250**	13	10	26	8	23	18	39	250	2	53
CSKT090 - KG 500	**SKT090 - KG 500**	13	10	26	8	23	18	39	500	2	53
CSKT190 - KG 160	**SKT190 - KG 160**	19	14	36	12	31	36	54	160	3	80
CSKT190 - KG 315	**SKT190 - KG 315**	19	14	36	12	31	36	54	315	3	80
CSKT190 - KG 500	**SKT190 - KG 500**	19	14	36	12	31	36	54	500	3	80

Push-Lock Hose Plug
Stecknippel mit
Schnellsteck-Achlaıchtülle



Order No - Bestell Nr.	d	d1	d2	L mm	L1 mm
T060 FU 10	9	6	10 -3/8"	41	24
T060 FU 13	9	6	13 -1/2"	45	24
T090 FU 10	13	9	10 -3/8"	41	24
T090 FU 13	13	9	13 -1/2"	45	28
T190 FU 13	19	13	13 -1/2"	60	28
T190 FU 19	19	13	19 -3/4"	70	38

Standard Hose barbs
Standard Schlauchtülle



Order No - Bestell Nr.	d (mm)	d1	d2	L	L1
T060 - HU 06	9	6	6 - 1/4"	37	17
T060 - HU 08	9	6	8 - 5/16"	37	17
T060 - HU 09	9	6	9 - 5/14"	37	17
T060 - HU 10	9	6	10 - 3/8"	37	17
T060 - HU 13	9	6	13 - 1/2"	37	17
T090 - HU 10	13	9	10 - 3/8"	39	23
T090 - HU 13	13	9	13 - 1/2"	39	23
T190 - HU 13	19	13	13 - 1/2"	53	23
T190 - HU 19	19	13	19 - 3/4"	62	27

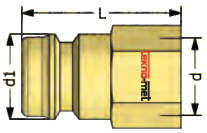
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T060-T090-T190 Series

Plugs- Nippel

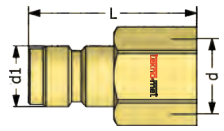


Plug with thread (T090 serie)
Nippel mit Gewinde (T090 serie)



Order No - Bestell Nr.	Ød	Ød1	L	SW
T090 DU 13	BSP 1/4"	13	26	17
T090 DU 17	BSP 3/8"	13	26	19
T090 DU 21	BSP 1/2"	13	28	24

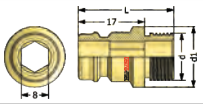
Plug with thread (T190 serie)
Nippel mit Gewinde (T190 serie)



Order No - Bestell Nr.	Ød	Ød1	L	SW
T190 DU 21	BSP1/2"	19	46	24
T190 DU 26	BSP 3/4"	19	50	30



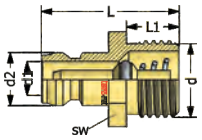
Inner hex.Plugs for T090 Serie
Nippel mit Gewinde (T090 serie)



Order No - Bestell Nr.	d	d1	L
T090 AUM 14	M14x1.5	14.5	26
T090 AUG 13	G 1/4"	13.5	26
T090 AUG 17	G 3/8"	17	26

Plug with valve (T060 serie) Verschlussnippel (T060)

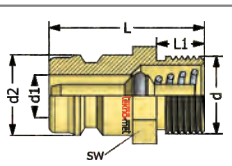




Order No - Bestell Nr.	d	d1	d2	L	L1	SW
T060 - EN 13 V	G 1/4"	6	9	30	12	14
T060 - ENM 14 V	M14x1.5	6	9	30	12	14
T060 - EN 17 V	G 3/8"	6	9	30	12	17

Plug with valve (T090 serie) Verschlussnippel (T090)

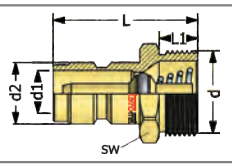




Order No - Bestell Nr.	d	d1	d2	L	L1	SW
T090 - EN 13 V	G 1/4"	9	13	30	12	14
T090 - ENM 14 V	M14x1.5	9	13	30	12	14
T090 - ENM 16 V	M16x1.5	9	13	30	12	17
T090 - EN 17 V	G 3/8"	9	13	30	12	17
T090 - EN 21 V	G 1/2"	9	13	30	12	21

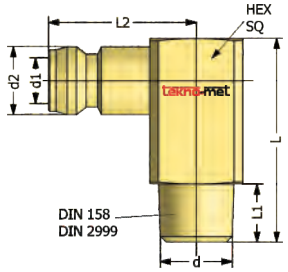
Plug with valve (T190 serie) Verschlussnippel (T190)





Order No - Bestell Nr.	d	d1	d2	L	L1	SW
T190 - EN 21 V	G 1/2"	13	19	51	16	22
T190 - ENM 24 V	M24x1.5	13	19	51	16	27
T190 - EN 26 V	G 3/4"	13	19	51	16	27

Angle Plug with 90°
Winkelnippel mit 90°



Order No - Bestell Nr.	d	d1	d2	L	L1	L2	SW(SQ)
T060 ENM 8 - 90°	M8x0.75	4.5	9	27	9	23	11
T060 ENM 10 - 90°	M10x1	6	9	27	9	23	11
T060 EN 10 - 90°	R 1/8"	6	9	27	9	23	11
T060 EN 13 - 90°	R 1/4"	6	9	34	12	23	15
T060 ENM 14 - 90°	M14x1.5	6	9	34	12	23	15
T060 EN 17 - 90°	R 3/8"	6	9	34	12	23	17
T090 EN 13 - 90°	R 1/4"	9	13	34	12	25	15
T090 ENM 14 - 90°	M14x1.5	9	13	34	12	25	15
T090 EN 17 - 90°	R 3/8"	9	13	34	12	25	17
T190 EN 21 - 90°	R 1/2"	13	19	47	16	35	24
T190 ENM 24 - 90°	M24x1.5	13	19	47	16	35	24

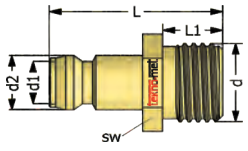
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

Plugs- Nippel



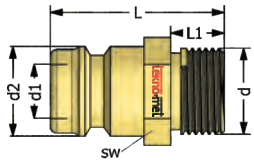


Plug & Extension plug with thread (T060 serie)
Nippel mit Gewinde (T060 serie)



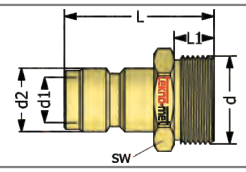
Order No - Bestell Nr.	d	d1	d2	L	L1	SW
T060 - ENM 8	M8x0.75	5	9	24	7	11
T060 - ENM 10	M10x1	6	9	24	7	11
T060 - EN 10-1.5	M10x1.5	6	9	26	9	11
T060 - EN 10	G 1/8"	6	9	24	7	11
T060 - EN 13	G 1/4"	6	9	26	9	14
T060 - ENM 14	M14x1.5	6	9	26	9	14
T060 - EN 17	G 3/8"	6	9	26	9	17

Plug & Extension plug with thread (T090 serie)
Nippel mit Gewinde (T090 serie)



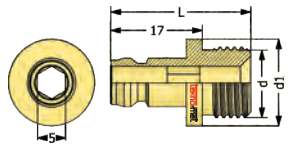
Order No - Bestell Nr.	d	d1	d2	L	L1	SW
T090 - EN 10	G 1/8"	9	13	24	7	14
T090 - ENM 10	M10x1	9	13	26	9	14
T090 - ENM 10x1.5	M10x1.5	9	13	26	9	14
T090 - ENM 12	M12x1.5	9	13	26	9	14
T090 - EN 13	G 1/4"	9	13	26	9	14
T090 - ENM 14	M14x1.5	9	13	26	9	14
T090 - ENM 16	M16x1.5	9	13	26	9	17
T090 - EN 17	G 3/8"	9	13	26	9	17
T090 - EN 21	G 1/2"	9	13	30	12	21

Plug with thread (T190 serie)
Nippel mit Gewinde (T190 serie)



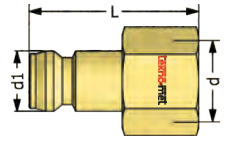
Order No - Bestell Nr.	d	d1	d2	L	L1	SW
T190 - EN 21	G 1/2"	13	19	47	12	22
T190 - ENM 24	M24x1.5	13	19	51	16	27
T190 - EN 26	G 3/4"	13	19	51	16	27

Inner hex. Plugs for T060 Serie
Nippel mit Innenschskant
Brass - Messing



Order No - Bestell Nr.	d	d1	L
T060 AUM 08	M8x0.75	10	24
T060 AUM 10	M10x1	11	24
T060 AUG 10	G 1/8"	11	24
T060 AUG 13	G 1/4"	13.5	27

Plug with thread (T060 serie)
Nippel mit Gewinde (T060 serie)



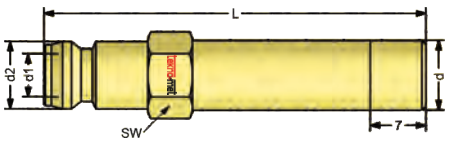
Order No - Bestell Nr.	Ød	Ød1	L	SW
T060 DU 10	BSP 1/8"	9	25	14
T060 DU 13	BSP 1/4"	9	27	17
T060 DU 17	BSP 3/8"	9	27	19

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

Plugs- Nippel

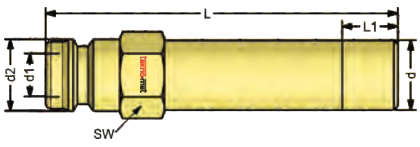


Plug & Extension plug with thread (T060 serie)
Verlängerunsnippel mit Gewinde (T060 serie)



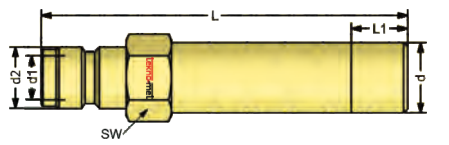
Order No - Bestell Nr.	d	d1	d2	L1	SW	Extension tube / Verlängerung L60	L100	L150
T060 - ENM 8 x L	M8x0.75	5	9	7	11	60	100	150
T060 - ENM 10 x L	M10x1	6	9	7	11	60	100	150
T060 - EN 10-1.5 x L	M10x1.5	6	9	9	11	60	100	150
T060 - EN 10 x L	G 1/8"	6	9	7	11	60	100	150
T060 - EN 13 x L	G 1/4"	6	9	9	14	60	100	150
T060 - ENM 14 x L	M14x1.5	6	9	9	14	60	100	150
T060 - EN 17 x L	G 3/8"	6	9	9	17	60	100	150

Plug & Extension plug with thread (T090 serie)
Verlängerunsnippel mit Gewinde (T090 serie)



Order No - Bestell Nr.	d	d1	d2	L1	SW	Extension tube / Verlängerung L60	L100	L150
T090 - EN 10 x L	G 1/8"	9	13	7	14	60	100	150
T090 - ENM 10 x L	M10x1	9	13	9	14	60	100	150
T090 - ENM 10x1.5 x L	M10x1.5	9	13	9	14	60	100	150
T090 - ENM 12 x L	M12x1.5	9	13	9	14	60	100	150
T090 - EN 13 x L	G 1/4"	9	13	9	14	60	100	150
T090 - ENM 14 x L	M14x1.5	9	13	9	14	60	100	150
T090 - ENM 16 x L	M16x1.5	9	13	9	17	60	100	150
T090 - EN 17 x L	G 3/8"	9	13	9	17	60	100	150
T090 - EN 21 x L	G 1/2"	9	13	12	21	60	100	150

Plug with thread (T190 serie)
Verlängerunsnippel mit Gewinde (T190 serie)



Order No - Bestell Nr.	d	d1	d2	L1	SW	Extension tube / Verlängerung L60	L100	L150
T190 - EN 21	G 1/2"	13	19	12	22	250	500	800
T190 - ENM 24	M24x1.5	13	19	16	27	250	500	800
T190 - EN 26	G 3/4"	13	19	16	27	250	500	800

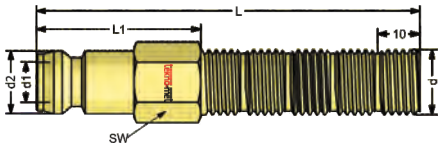
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T060-T090-T190 Series

Plugs-Nippel



Long threaded plugs (T060 - T090 seri / serie) Gewindestecker (T060-T090)

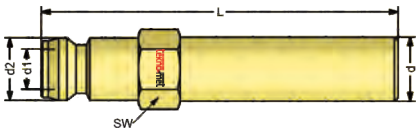


Material: MS 58 (Brass - Messing)

Order No - Bestell Nr.	Type	d	d1	d2	L1	L2	SW
T060 BLM 10x100	060	M10x10	6	9	40	100	11
T060 BL 10x100	060	G 1/8"	6	9	40	100	11
T060 BL 13x100	060	G 1/4"	6	9	40	100	14
T060 BLM 14x100	060	M14x1.5	6	9	40	100	14
T060 BL 17x100	060	G 3/8"	6	9	40	100	17
T090 BLM 10x100	090	M1x10	9	13	40	100	14
T090 BL 10x100	090	G 1/8"	9	13	40	100	14
T090 BL 13x100	090	G 1/4"	9	13	40	100	14
T090 BLM 14x100	090	M14x1.5	9	13	40	100	14
T090 BLM 16x100	090	M16x1.5	9	13	40	100	17
T090 BL 17x100	090	G 3/8"	9	13	40	100	17

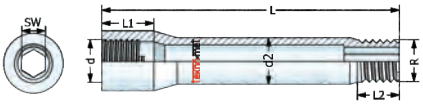
Extension plug without thread Verlängerunsnippel ohne Gewinde

Material : MS 58 - Brasss - Messing



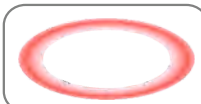
Order No - Bestell Nr.	Type	d	d1	d2	L1	L	SW
T060 BU 63	060	8	6	9	21	63	9
T060 BU 100	060	10	6	9	21	100	11
T060 BU 120	060	10	6	9	21	120	11
T060 BU 240	060	10	6	9	21	240	11
T060 BU 360	060	10	6	9	21	360	11
T090 BU 150	090	14	9	13	22	150	15
T090 BU 300	090	14	9	13	22	300	15
T090 BU 450	090	14	9	13	22	450	15
T190 BU 500	190	21	13	19	33	500	22
T190 BU 800	190	21	13	19	33	800	22

Steel Extension Tube Verlängerunsnippel aus Stahl



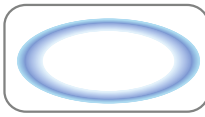
Order No - Bestell Nr. BSP / BSPT	Order No - Bestell Nr. NPT / NPT	d	R	d2	L	L1	L2	SW
TR 10 BU 50	**TN 10 BU 50**	1/8"	1/8"	10	50	12	10	5
TR 10 BU 75	**TN 10 BU 75**	1/8"	1/8"	10	75	12	10	5
TR 10 BU 100	**TN 10 BU 100**	1/8"	1/8"	10	100	12	10	5
TR 10 BU 125	**TN 10 BU 125**	1/8"	1/8"	10	125	12	10	5
TR 13 BU 50	**TN 13 BU 50**	1/4"	1/4"	14	50	12	10	8
TR 13 BU 75	**TN 13 BU 75**	1/4"	1/4"	14	75	12	10	8
TR 13 BU 100	**TN 13 BU 100**	1/4"	1/4"	14	100	12	10	8
TR 13 BU 125	**TN 13 BU 125**	1/4"	1/4"	14	125	12	10	8
TR 13 BU 150	**TN 13 BU 150**	1/4"	1/4"	14	150	12	10	8

Spare O-Rings (NBR) - Ersatz O-Ring (NBR)



Order No Bestell Nr.	Serie	Temperature
CG T060 N	060	-20° / 100° C
CG T090 N	090	-4° F / +212° F
CG T190 N	190	

Spare O-Rings (NBR) - Ersatz O-Ring (V)



Order No Bestell Nr.	Serie	Temperature
CG T060 V	060	-10° / 200° C
CG T090 V	090	+14° F / +392° F
CG T190 V	190	

Push-Pull



Sipariş No Order No	Seri Serie	d1	d2
SHF 10	T060 / T06	12	22
SHF 13	T090 / T09	15	24
SHF 19	T190 / T19	21	32

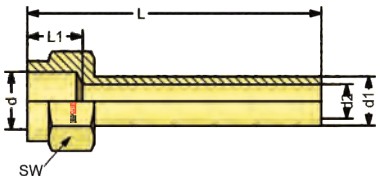
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

Plugs-Nippel



Sealing nipple extensions
Dichtungsnippel mit Verlängerunsnippel

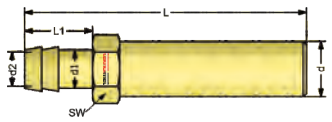
Material : MS 58 (Brasss - Messing)



Order No - Bestell Nr.	d	d1	d2	t	L1	L	SW
TUN 14 - 120	M14x1.5	10	6	12	15.5	120	17
TUN 14 - 240	M14x1.5	10	6	12	15.5	240	17
TUN 16 - 150	M16x1.5	14	9	12	15.5	150	22
TUN 16 - 300	M16x1.5	14	9	12	15.5	300	22
TUN 24 - 500	M24x1.5	21	13	16	21	500	30
TUN 24 - 800	M24x1.5	21	13	16	21	800	30

Extension plug without thread
Verlängerunsnippel ohne Gewinde

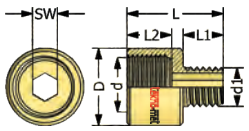
Material : MS 58 - Brasss - Messing



Material : MS 58 - Brasss - Messing

Order No - Bestell Nr.	d	d1	d2	L1	L	SW
TBHE 120	10	9	6	25	120	11
TBHE 240	10	9	6	25	240	11
TBHE 360	10	9	6	25	360	11
TBHE 150	14	13	9	33	150	15
TBHE 300	14	13	9	33	300	15
TBHE 450	14	13	9	33	450	15
TBHE 500	21	19	13	38	500	22

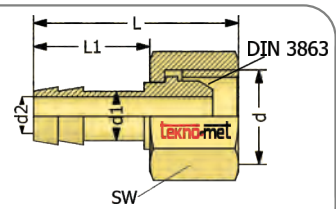
Cylindrical reduction
Reduzlernippel



Material : MS 58 - Brasss - Messing

Order No - Bestell Nr.	d	d1	D	L	L1	L2	SW
TBDM 14/10	M14x1.5	M10x1	17	22	7	12	6
TBDM 13/10	G 1/4"	G 1/8"	17	22	7	12	6
TBDM 16/14	M16x1.5	M14x1.5	20	24	9	12	8
TBDM 17/13	G 3/8"	G 1/4"	20	24	9	12	8

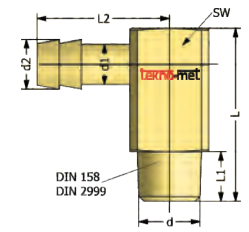
Hose tail + Nut
Schlauchtüllen+ Überwurfmutter



Material : MS 58 - Brasss - Messing

Order No - Bestell Nr.	d	d1	d2	L1	L	SW
TSN 14	M14x1.5	9	6	15.5	34.5	17
TSN 13	G 1/4"	9	6	15.5	34.5	17
TSN 16	M16x1.5	13	9	14	41	22
TSN 17	G 3/8"	13	9	14	41	22
TSN 24	M24x1.5	19	13	20	52	30
TSN 26	G 3/4"	19	13	20	52	32

Nippel 90°
Winkelnippel 90°



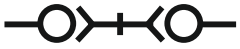
Material : MS 58 - Brasss - Messing

Order No - Bestell Nr.	d	d1	d2	L	L1	L2	SW
TAHE M8	M8x0.75	9	4.5	27	9	23	11
TAHE M10	M10x1	9	6	27	9	23	11
TAHE 10	R 1/8"	9	6	27	9	23	11
TAHE M14	M14x1.5	13	9	34	12	32.5	15
TAHE 13	R 1/4"	13	9	34	12	32.5	15
TAHE M24	M24x1.4	19	13	47	16	44	24
TAHE 21	R 1/2"	19	13	47	16	44	22

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T100 Series

T100.08B
With Valve / mit Ventil



Serie :T100.08B = 8.3 mm

T100.12B
With Valve / mit Ventil



Serie :T100.12B = 13 mm

The Tekno-met 100 is quick to operate, reliable and designed for one hand operations.

Die Schnellkupplungen der Serie 100 sind schnell und einfach zu kuppeln.

Please add
B - for Blue
R - for Red at the end of the order number for identification of the right colour.



Using Area :
- On mould temperature control connections lines of plastic, zamak, and alüminium injection press.
- On hot oil lines connection
- On hot, cold or chilled water circuits.

These new couplers (with valve) have been desingned according to industrial requirements and patented for Tekno-met. This new product works perfectly with full flow nipples and valved nippels.
You will be able to have clean working area by the help of this coupling and its valve system.

As we have described below connection variety permits great flexible working conditions.

Coupling with valve / Full flow nipple
Coupling with valve / Nipple with valve
Full flow coupling / Nipple with valve
Full flow coupling / Full flow nipple

Coloured Ring for coupling in this new system you can easily recognise the fluid is hot or cold. Furthermore; before the connection you can quickly select, which one is having hot or cold fluid inside. This excellent system avoids perfectly the wrong connection possibility in the plant.

Nutzungsbereich :
- Thermische Regulierung von Spritzgussformen für Kunststoff, Zinkdruckguß sowie Aluminiumformen
- Wasseranschlüsse für Heissölleitungen
- Warme oder kalte Wasserkreisläufe

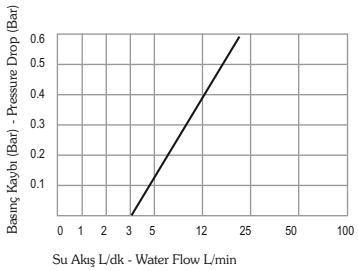
Diese neuen Kupplungen sind entsprechend industriellen Erfordernissen gestaltet und für Tekno-met patentiert worden.
Dieses neue Produkt arbeitet perfekt mit oder ohne Ventil.
Sie werden in der Lage sein, sauberen aktiven Bereich mit der Hilfe von diesen Kupplungen und dem neuen Ventilsystem zu haben.
Wie wir unterhalb beschrieben haben, Verbindungsvielfalt erlaubt grosse, flexible Arbeitsbedingungen.

Kupplung mit Ventil / Nippel ohne Ventil
Kupplung mit Ventil / Nippel mit Ventil
Kupplung ohne Ventil / Nippel ohne Ventil
Kupplung mit Ventil / Nippel mit Ventil

Heiz und Kühlkreisläufe können schnell und einfach durchrote oder blaue Kragen gekennzeichnet werden. (Der Kragen kann direkt an die Kupplungen oder die Verlängerungen angebracht werden)

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T100.06



NW : 6
Max. Pressure / Betriebsdruck (Bar) : 10
Working Tem. / Temperaturbereich : -15 / + 100 °C



Serie T100 is quick to operate, reliable and designed for one hand operations.

According to internal diameter there are 3 different sizes of serie T100 couplers.

Die Schnellkupplungen der Serie 100 sind schnell und einfach zu kuppeln.

Sie sind für Einhandbetrieb entwickelt
Es sind 3 Nennweiten erhältlich:

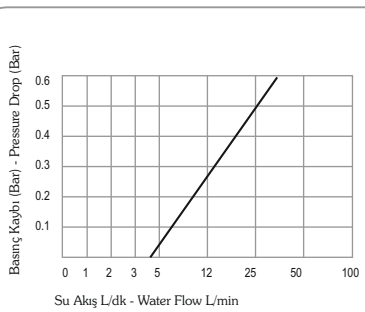
Serie :T100.06 = 6 mm
Serie :T100.08 = 8.3 mm
Serie :T100.12 = 13 mm

T100.08



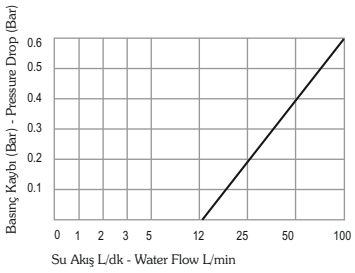
Using Area :
-On mould temperature control connections lines of plastic, zamak, and aluminium injection press.
-On hot oil lines connection
-On hot, cold or chilled water circuits.

Nutzungsbereich :
- Thermische Regulierung von Spritzgussformen für Kunststoff, Zinkdruckguß sowie Aluminiumformen
- Wasseranschlüsse für Heissölleitungen
- Warme oder kalte Wasserkreisläufe



NW : 8.3
Max. Pressure / Betriebsdruck (Bar) : 10
Working Tem. / Temperaturbereich : -15 / + 100 °C

T100.12



NW : 13
Max. Pressure / Betriebsdruck (Bar) : 10
Working Tem. / Temperaturbereich : -15 / + 100 °C



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T100-06 Series





Interchangeability-Kompatibilität

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-40°F +250°F)

Working Pressure / Betriebsdruck
0 - 10 bar (0 - 160 PSI)

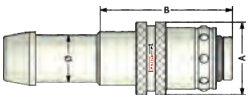
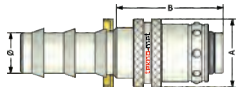
Flow capacity - Größen
NW : 6

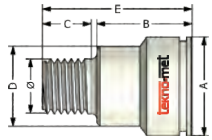
Standard version - Standardversion
Brass - Messing
NBR Nitrile (Ni)
Nickel plated - Vernickelt
Locking balls 6 units - 6 Stück Kugelnl

Options - Optionen
V - FPM Seal - FPM Dichtung
E - EPDM Seal - EPDM Dichtung

Material - Material
Coupler Body -
Kupplungsgrundkörper : Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Sleeve - Hülse : Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Springs - Federn : Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring -
Sprengring : Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln : Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen : NBR Nitrile (Ni)
Plug - Nippel : Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt

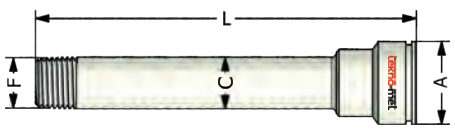
For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T100.06.HG06V)

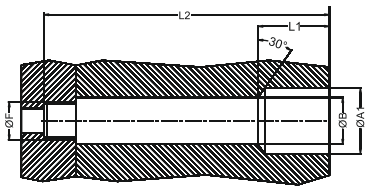
Couplers and Plugs Kupplung und Nippel	Ø Connection / Anschlüsse		Order No - Bestell Nr.	Assembling Sizes / Dimension für die Montage A	B
 Straight Coupling Gerade Kupplung	Ø 6 mm	1/4"	**T100.06 HG 06**	17	32.5
	Ø 8 mm	5/16"	**T100.06 HG 08**	17	32.5
 Straight Coupling for flex locking Kupplungen ohne Schlauchklemmen	Ø 6 mm	1/4"	**T100.06 FG 06**	17	32.5
	Ø 8 mm	5/16"	**T100.06 FG 08**	17	32.5

Couplers and Plugs Kupplung und Nippel	Ø Connection Anschlüsse		Order No - Bestellnr. Without Collar / Ohne Ring	Assembling Sizes / Dimension für die Montage A	B	C	D	E	Allen SW
 Male Threaded Plug Nippel mit Außengewinde	BSPT	1/8"	**T100.06 RU10**	17	18.5	10	14	28.5	6
	BSPT	1/4"	**T100.06 RU13**	17	18.5	12	14	30.5	6
	NPT	1/8"	**T100.06 TU10**	17	18.5	10	14	28.5	1/4"
	NPT	1/4"	**T100.06 TU13**	17	18.5	12	14	30.5	1/4"
	M10x1		**T100.06 EUM10-1**	17	18.5	10	14	28.5	6

Extension (conical threaded version BSPT-NPT)
Verlängerungsnippel (Konisches Gewinde BSPT-NPT)







Serie	F Thread Gewinde	L min./max.	Order No - Bestell Nr. Without Collar / Ohne Ring	Assembling Sizes / Dimension für die Montage L1	L2	ØA	ØA1	ØB	ØC	Allen SW	Torque (m.daN)
100.06	R1/8"	33/100	**T100-06-100-R10**	20	L-5.5	17	18.5	11	10.2	6	1
100.06	NPT1/8"	33/100	**T100-06-100-T10**	20	L-5.5	17	18.5	11	10.2	1/4"	1
100.06	M10x1	33/100	**T100-06-100-M10**	20	L-5.5	17	18.5	11	10.2	6	1

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T100-08 Series

20% High Flow



Interchangeability-Kompatibilität

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-40°F +250°F)

Working Pressure / Betriebsdruck
0 - 10 bar (0 - 160 PSI)

Flow capacity - Größen
NW : 8.3

Standard version - Standardversion
Brass - Messing
NBR Nitrile (Ni)
Nickel plated - Vernickelt
Locking balls 9 units -9 Kugeln

Options - Optionen
B - Bleue - Blau
R - Red - Rot
V - FPM Seal - FPM Dichtung
E - EPDM Seal - EPDM Dichtung

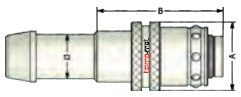
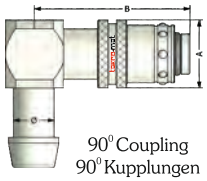
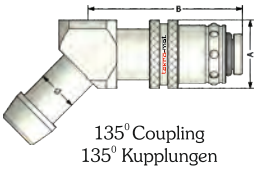
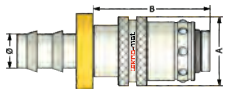
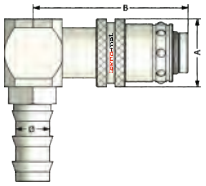
Material - Material

Coupler Body - Kupplungsgrundkörper	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Sleeve - Hülse Messing Vernickelt	: Brass Nickel Plated -
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring - Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen	: NBR Nitrile (Ni)
Plug - Nippel	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T100.08.HG08V)

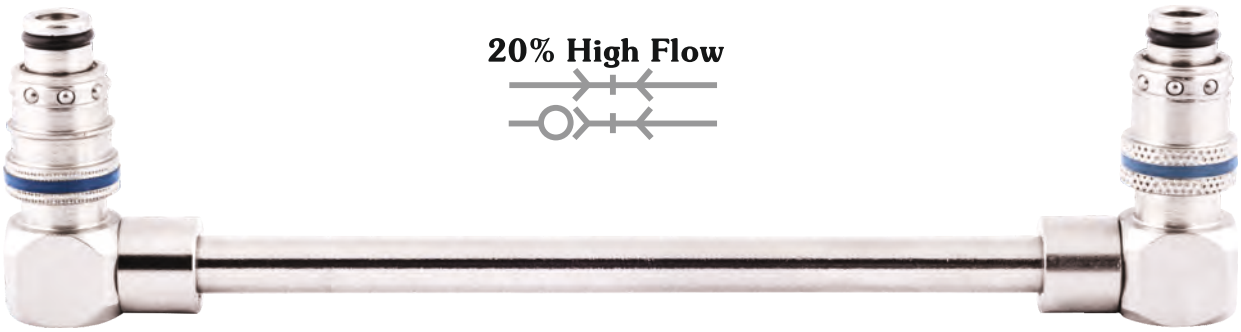


Water
Pneumatic
Hydraulic
Accessories

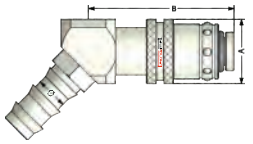
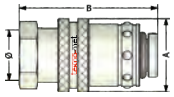
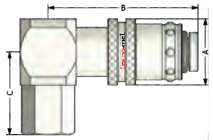
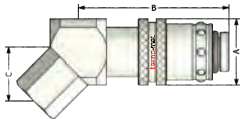
Couplers Kupplungen	Ø Connection / Anschlüsse		Order No - Bestell Nr.	Assembling Sizes / Dimension für die Montage A	B	C
 Straight Coupling Gerade Kupplungen	Ø 6 mm	1/4"	**T100.08 HG 06**	20	37.5	
	Ø 8 mm	5/16"	**T100.08 HG 08**	20	37.5	
	Ø 10 mm	3/8"	**T100.08 HG 10**	20	37.5	
	Ø 12 mm	15/32"	**T100.08 HG 12**	20	37.5	
	Ø 13 mm	1/2"	**T100.08 HG 13**	20	37.5	
 90° Coupling 90° Kupplungen	Ø 6 mm	1/4"	**T100-08 HG 06-90°**	20	45.5	
	Ø 8 mm	5/16"	**T100-08 HG 08-90°**	20	45.5	
	Ø 10 mm	3/8"	**T100-08 HG 10-90°**	20	45.5	
	Ø 12 mm	15/32"	**T100-08 HG 12-90°**	20	45.5	
	Ø 13 mm	1/2"	**T100-08 HG 13-90°**	20	45.5	
 135° Coupling 135° Kupplungen	Ø 6 mm	1/4"	**T100-08 HG 06-135°**	20	47.5	
	Ø 8 mm	5/16"	**T100-08 HG 08-135°**	20	47.5	
	Ø10 mm	3/8"	**T100-08 HG 10-135°**	20	47.5	
	Ø12 mm	15/32"	**T100-08 HG 12-135°**	20	47.5	
	Ø13 mm	1/2"	**T100-08 HG 13-135°**	20	47.5	
 Straight Coupling for Flex locking Kupplungen ohne Schlauchklemmen	Ø 10 mm	3/8"	**T100.08 FG 10**	20	37	
	Ø 13 mm	1/2"	**T100.08 FG 13**	20	40	
 90° Coupling for Flex locking 90° Kupplungen ohne Schlauchklemmen	Ø 10 mm	3/8"	**T100.08 FG 10-90°**	20	45.5	
	Ø 13 mm	1/2"	**T100.08 FG 13-90°**	20	45.5	

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

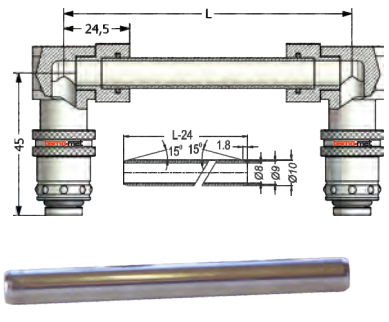
T100-08 Series



20% High Flow

Couplers Kupplungen	Ø Connection / Anschlüsse	Order No - Bestell Nr.	Assembling Sizes / Dimension für die Montage A	B	C
 135° Coupling for Flex locking 135° Kupplungen ohne Schlauchklemmen	Ø 10 mm 3/8"	**T100.08 FG 10-135°**	20	47.5	
	Ø 13 mm ½"	**T100.08 FG 13-135°**	20	47.5	
 Female Threaded Coupling Kupplungen mit Innengewinde	BSP 1/4"	**T100.08 DG 13**	20	43	
	BSP 3/8"	**T100.08 DG 17**	20	52	
	NPT 1/4"	**T100.08 NG 13**	20	43	
	NPT 3/8"	**T100.08 NG 17**	20	52	
 90°Female Threaded Coupling 90° Kupplungen mit Innengewinde	BSP 1/4"	**T100.08 DG 13-90°**	20	45.5	24
	BSP 3/8"	**T100.08 DG 17-90°**	20	45.5	24
	NPT 1/4"	**T100.08 NG 13-90°**	20	45.5	27
	NPT 3/8"	**T100.08 NG 17-90°**	20	45.5	27
 135°Female Threaded Coupling 135° Kupplungen mit Innengewinde	BSP 1/4"	**T100.08 DG 13-135°**	20	47.5	17
	BSP 3/8"	**T100.08 DG 17-135°**	20	47.5	17
	NPT 1/4"	**T100.08 NG 13-135°**	20	47.5	20
	NPT 3/8"	**T100.08 NG 17-135°**	20	47.5	20

Diverting connector / Umlenkkupplung (For / Für TST 100.08)



Brass Tube PB 10x1 / Messingrohr PB 10x1



T100.08 KG 00

Order No - Bestellnr.	L	L - 24
T100.08 - KG 125	125	101
T100.08 - KG 250	250	226
T100.08 - KG 500	500	476

Brass Tube PB 8x1	Opsiyonel
Brass Tube PB 10x1	Opsiyonel
Brass Tube PB 14x1	Opsiyonel

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T100-08 Series

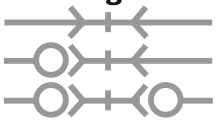
Interchangeability-Kompatibilität
Große Hersteller
unsere Produktserie (6-8-12) kompatibel.
Large manufacturers
our product series (6-8-12) compatible.

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-40°F +250°F)

Working Pressure / Betriebsdruck
0 - 10 bar (0 - 160 PSI)

Flow capacity - Größen
NW : 8.3

20% High Flow



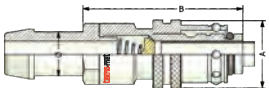
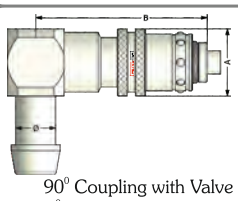
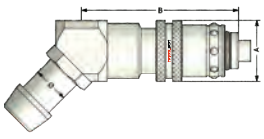
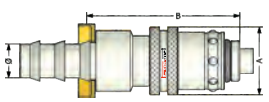
Material - Material

Coupler Body -
Kupplungsgrundkörper : Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Sleeve - Hülse : Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Springs - Federn : Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring - Sprengring : Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln : Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen : NBR Nitrile (Ni)
Plug - Nippel : Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt

Standard version - Standardversion
Brass - Messing
NBR Nitrile (Ni)
Nickel plated - Vernickelt
Locking balls 9 units -9 Kugeln

Options - Optionen
B - Bleue - Blau
R - Red - Rot
V - FPM Seal - FPM Dichtung
E - EPDM Seal - EPDM Dichtung

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T100.08.HG08V)

Couplers Kupplungen	Ø Connection / Anschlüsse		Order No - Bestell Nr.	Assembling Sizes / Dimension für die Montage A	 B	 C
 Coupling with Valve Kupplungen mit Ventil	Ø 6 mm	1/4"	**T100.08 HGB 06**	20	59	
	Ø 8 mm	5/16"	**T100.08 HGB 08**	20	59	
	Ø 10 mm	3/8"	**T100.08 HGB 10**	20	59	
	Ø 12 mm	15/32"	**T100.08 HGB 12**	20	59	
	Ø 13 mm	1/2"	**T100.08 HGB 13**	20	59	
 90° Coupling with Valve 90° Kupplungen mit Ventil	Ø 6 mm	1/4"	**T100-08 HGB 06-90°**	20	64	
	Ø 8 mm	5/16"	**T100.08 HGB 08-90°**	20	64	
	Ø 10 mm	3/8"	**T100.08 HGB 10-90°**	20	64	
	Ø 12 mm	15/32"	**T100.08 HGB 12-90°**	20	64	
	Ø 13 mm	1/2"	**T100.08 HGB 13-90°**	20	64	
 135° Coupling with Valve 135° Kupplungen mit Ventil	Ø 6 mm	1/4"	**T100-08 HGB 06-135°**	20	64	
	Ø 8 mm	5/16"	**T100.08 HGB 08-135°**	20	64	
	Ø10 mm	3/8"	**T100.08 HGB 10-135°**	20	64	
	Ø12 mm	15/32"	**T100.08 HGB 12-135°**	20	64	
	Ø13 mm	1/2"	**T100.08 HGB 13-135°**	20	64	
 Flex locking Coupling with Valve Kupplungen ohne Schlauchklemmen mit Ventil	Ø 10 mm	3/8"	**T100.08 FGB 10**	20	59	
	Ø 13 mm	1/2"	**T100.08 FGB 13**	20	59	

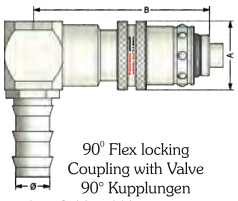
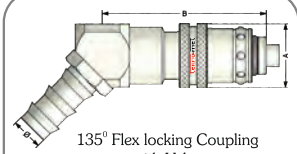
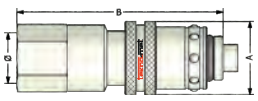
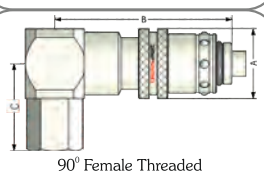
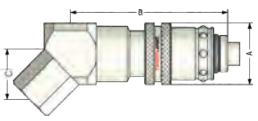
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T100-08 Series



20% High Flow

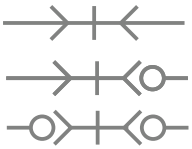


Couplers Kupplungen	Ø Connection / Anschlüsse		Order No - Bestell Nr.	Assembling Sizes / Dimension für die Montage A	B	C
 90° Flex locking Coupling with Valve 90° Kupplungen ohne Schlauchklemmen mit Ventil	Ø 10 mm	3/8"	**T100.08 FGB 10-90°**	20	64	
	Ø 13 mm	½"	**T100.08 FGB 13-90°**	20	64	
 135° Flex locking Coupling with Valve 135° Kupplungen ohne Schlauchklemmen mit Ventil	Ø 10 mm	3/8"	**T100.08 FGB 10-135°**	20	64	
	Ø 13 mm	½"	**T100.08 FGB 13-135°**	20	64	
 Female Threaded Coupling with Valve Kupplungen mit Innengewinde Ventil	BSP 1/4"		**T100.08 DGB 13**	20	57	
	BSP 3/8"		**T100.08 DGB 17**	20	57	
	NPT 1/4"		**T100.08 NGB 13**	20	60	
	NPT 3/8"		**T100.08 NGB 17**	20	60	
 90° Female Threaded Coupling with Valve Kupplungen mit 90° Innengewinde Ventil	BSP 1/4"		**T100.08 DGB 13-90°**	20	54	24
	BSP 3/8"		**T100.08 DGB 17-90°**	20	54	24
	NPT 1/4"		**T100.08 NGB 13-90°**	20	54	27
	NPT 3/8"		**T100.08 NGB 17-90°**	20	54	27
 135°Female Threaded Coupling with Valve Kupplungen mit 135° Innengewinde Ventil	BSP 1/4"		**T100.08 DGB 13-135°**	20	54	17
	BSP 3/8"		**T100.08 DGB 17-135°**	20	54	17
	NPT 1/4"		**T100.08 NGB 13-135°**	20	54	20
	NPT 3/8"		**T100.08 NGB 17-135°**	20	54	20

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T100-08 Series

20% High Flow





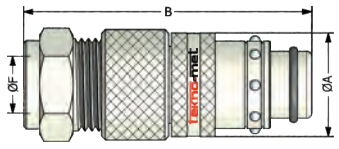
Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-40°F +250°F)
Working Pressure / Betriebsdruck
0 - 10 bar (0 - 160 PSI)
Flow capacity - Größen
NW : 8.3

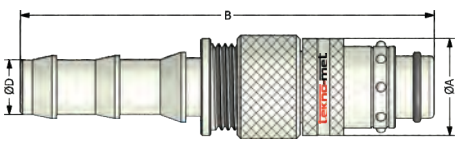
Standard version - Standardversion
Brass Messing
Nitrile NBR (Ni)
Nickel plated - Vernickelt
Locking balls 9 units

Options- Optionen
B - Blue / Blau
R - Red / Rot
V - FPM Seal / FPM Dichtung
E - EPDM Seal / EPDM Dichtung

Material - Material

Body - Kupplung	
Coupler Body-Kupplungsgrundkörper	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Sleeve - Hülse	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring-Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl AISI 420
Seals - Dichtungen	: Nitrie NBR (Ni) - NBR (Ni)
Plug - Nippel	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt

Safety typ Couplers / Kupplung Sicherheitstpe	Order No / Bestell Nr.	ØA	B	ØF	SW
 Safety Female Coupler Kupplung mit Innengewinde Sicherheitstpe	**T100.08 DG 13/EM**	21	60	BSP 1/4"	19
	T100.12 DG 21/EM	27	75	BSP 1/2"	27

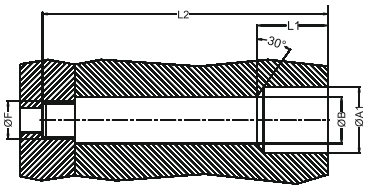
Safety typ Couplers / Kupplung Sicherheitstpe	Order No / Bestell Nr.	ØA	B	ØD
 Safety Hose Coupler Kupplung mit Sicherheitstpe Schlauctülle	**T100.08 HGF 10/EM**	21	80	10
	T100.08 HGF 13/EM	21	80	13
	T100.12 HGF 13/EM	27	96	13
	T100.12 HGF 16/EM	27	96	16

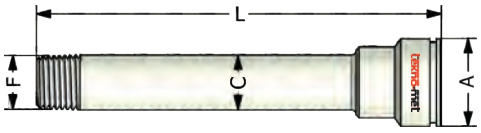
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T100-08 Series

Extension (conical threaded version BSPT-NPT)
Verlängerunsbuchse (konsches Genwinde BSPT-NPT)

20% High Flow

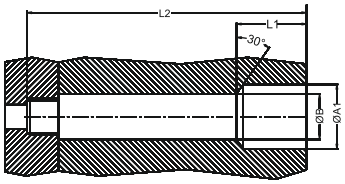


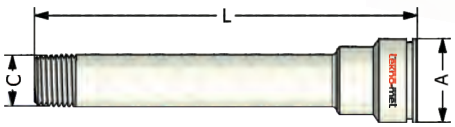


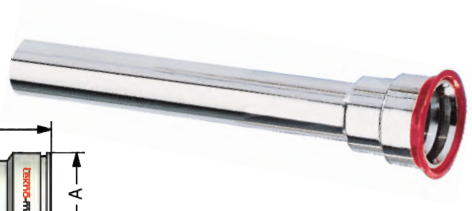


Serie	F Thread Gewinde	L min./max.	Order No - Bestell Nr. Without Collar / Ohne Ring	Dimension in / Dimensionen in (mm) L1	L2	ØA	ØA1	ØB	ØC	Allen SW	Torque (m/daN)
T100.08 BSPT	R1/8"	33/100	**T100.08-100.R10**	23	L-5.5	21	22	11	10.2	6	1
	R1/8"	100/150	**T100.08-150.R10**	23	L-5.5	21	22	11	10.2	6	1
	R1/8"	150/200	**T100.08-200.R10**	23	L-5.5	21	22	11	10.2	6	1
	R1/8"	200/250	**T100.08-250.R10**	23	L-5.5	21	22	11	10.2	6	1
T100.08 NPT	NPT1/8"	33/100	**T100.08-100.T10**	23	L-5.5	21	22	11	10.2	1/4"	1
	NPT1/8"	100/150	**T100.08-150.T10**	23	L-5.5	21	22	11	10.2	1/4"	1
	NPT1/8"	150/200	**T100.08-200.T10**	23	L-5.5	21	22	11	10.2	1/4"	1
	NPT1/8"	200/250	**T100.08-250.T10**	23	L-5.5	21	22	11	10.2	1/4"	1
T100.08 BSPT	R1/4"	33/100	**T100.08-100.R13**	23	L-7.5	21	22	14	13.5	8	3
	R1/4"	100/150	**T100.08-150.R13**	23	L-7.5	21	22	14	13.5	8	3
	R1/4"	150/200	**T100.08-200.R13**	23	L-7.5	21	22	14	13.5	8	3
	R1/4"	200/250	**T100.08-250.R13**	23	L-7.5	21	22	14	13.5	8	3
T100.08 NPT	NPT1/4"	33/100	**T100.08-100.T13**	23	L-7.5	21	22	14	13.5	5/16"	3
	NPT1/4"	100/150	**T100.08-150.T13**	23	L-7.5	21	22	14	13.5	5/16	3
	NPT1/4"	150/200	**T100.08-200.T13**	23	L-7.5	21	22	14	13.5	5/16	3
	NPT1/4"	200/250	**T100.08-250.T13**	23	L-7.5	21	22	14	13.5	5/16"	3

Extension Plug (Smooth version)
Verlängerungsnippel (Ohne Gewinde)







Serie	ØC	L	Order No - Bestell Nr. Without Collar / Ohne Ring	Dimension in / Dimensionen in (mm) L1	L2	ØA	ØA1	ØB	Allen SW
T100.08	10.2	50	**T100.08-10.BU50**	23	L-5.5	21	22	11	6
	10.2	100	**T100.08-10.BU100**	23	L-5.5	21	22	11	6
	10.2	150	**T100.08-10.BU150**	23	L-5.5	21	22	11	6
	10.2	200	**T100.08-10.BU200**	23	L-5.5	21	22	11	6
T100.08	13.5	50	**T100.08-13.BU50**	23	L-7.5	21	22	14	8
	13.5	100	**T100.08-13.BU100**	23	L-7.5	21	22	14	8
	13.5	150	**T100.08-13.BU150**	23	L-7.5	21	22	14	8
	13.5	200	**T100.08-13.BU200**	23	L-7.5	21	22	14	8
	13.5	250	**T100.08-13.BU250**	23	L-7.5	21	22	14	8

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

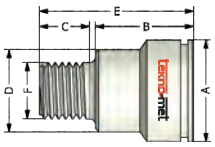
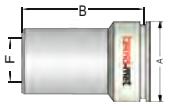
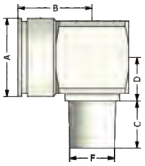
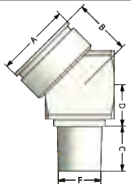
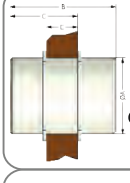
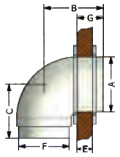
T100.08 Series



20% High Flow





Plugs Nippel	Ø Connection Anschlüsse	Order No - Bestell Nr. Without Collar / Ohne Ring	Dimension in / Dimensionen in (mm)					
			A	B	C	D	E	SW
 Male Threaded Plug Nippel mit Außengewinde	R 1/8"	**T100.08 RU10**	21	21	8	17.5	31	6
	R 1/4"	**T100.08 RU13**	21	21	10	17.5	33	8
	R 3/8"	**T100.08 RU17**	21	11	11	17.5	24	8
	NPT 1/8"	**T100.08 TU10**	21	21	7	17.5	31	1/4"
	NPT 1/4"	**T100.08 TU13**	21	21	11	17.5	33	5/16"
	NPT 3/8"	**T100.08 TU17**	21	11	11	17.5	24	5/16"
	M10x1	**T100.08 EUM10-1**	21	21	10	17.5	31	6
	M10x1.5	**T100.08 EUM10**	21	21	20	17.5	31	6
	M14x1.5	**T100.08 EUM14**	21	21	11	17.5	31	8
 Female Threaded Plug Nippel mit Innengewinde	BSP 1/8"	**T100.08 DU10**	21	39				8
	BSP 1/4"	**T100.08 DU13**	21	39				8
	NPT 1/8"	**T100.08 NU10**	21	39				5/16"
	NPT 1/4"	**T100.08 NU13**	21	39				5/16"
 90° Male Threaded Plug 90° Nippel mit Außengewinde	R 1/8"	**T100.08 RU10-90°**	21	33	24	10	32	20
	R 1/4"	**T100.08 RU13-90°**	21	33	24	12	33	20
	R 3/8"	**T100.08 RU17-90°**	21	33	24	13	24	20
	NPT 1/4"	**T100.08 TU13-90°**	21	21	11	14	33	20
 135° Male Threaded Plug 135° Nippel mit Außengewinde	R 1/8"	**T100.08 EU10-135°**	21	33	24			20
	R 1/4"	**T100.08 EU13-135°**	21	33	24			20
	R 3/8"	**T100.08 EU17-135°**	21	33	24			20
	NPT 1/4"	**T100.08 TU13-135°**	21	21	11			20
 Through the wall straight connector Gerader Anschluß durch die Wand		**T100.08 PU.00**	22	35	23		10 max.	
 Through the wall 90° connector 90° Anschluß durch die Wand	G 1/4"	**T100.08 PU.13-90°**	22	22	21		6.5 max.	

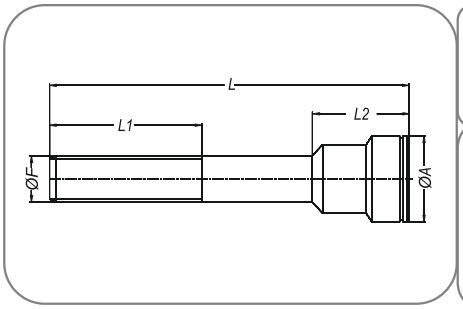
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T100.08 Series



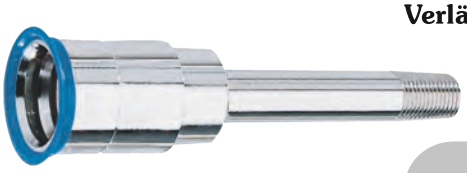
20% High Flow

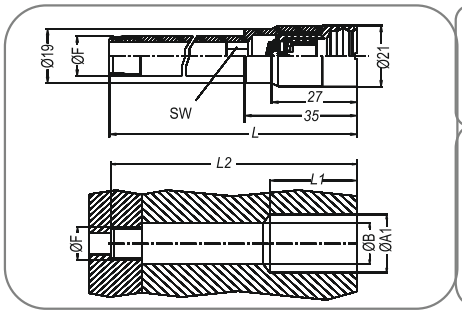
Extension (cylindrical BSP threaded version)
Verlängerungsbochse (zylindrsches-BSP Gewinde)



Serie	F Thread Gewinde	L min./max.	Order No - Bestell Nr. Without Collar / Ohne Ring	Dimension in / Dimensionen in (mm) L1	L2	ØA	Alen SW
T100.08	BSP1/8"	50	**T100.08-50.RF10**	26	21	21	6
	BSP1/8"	100	**T100.08-100.RF10**	60	21	21	6
	BSP1/8"	150	**T100.08-150.RF10**	60	21	21	6
T100.08	BSP1/4"	50	**T100.08-50.RF13**	6.5	21	21	8
	BSP1/4"	100	**T100.08-100.RF13**	60	21	21	8
	BSP1/4"	150	**T100.08-150.RF13**	60	21	21	8
	BSP1/4"	200	**T100.08-200.RF13**	60	21	21	8

Male Threaded Extension Shut-off Plugs
Verlängerungsbochse mit Aussengewinde und Ventil

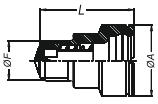
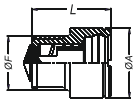
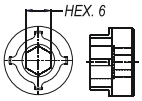




Serie	F Thread Gewinde	L min./max.	Order No - Bestell Nr. Without Collar/Ohne Ring	Dimension in / Dimensionen in (mm) L1	L2	ØA	Alen SW
100.08	BSP1/8"	50	**T100.08-50.RUB10**	32	L-5.5	22	6
	BSP1/8"	100	**T100.08-100.RUB10**	32	L-5.5	22	6
	BSP1/8"	150	**T100.08-150.RUB10**	32	L-5.5	22	6
100.08	BSP1/4"	50	**T100.08-50.RUB13**	32	L-5.5	22	6
	BSP1/4"	100	**T100.08-100.RUB13**	32	L-5.5	22	6
	BSP1/4"	150	**T100.08-150.RUB13**	32	L-5.5	22	6
	BSP1/4"	200	**T100.08-200.RUB13**	32	L-5.5	22	6

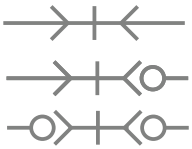
Male Threaded Extension Shut-off Plugs(T100.08)
Verlängerungsbochse mit Aussengewinde und Ventil (T100.08)



	Connection Anschlüsse	Order No - Bestell Nr. Without Collar/Ohne Ring	Dimension in Dimensionen in (mm) ØA	L
 Male thread Nippel with valve Nippel mit Außengewinde	1/4"	**T100.08 EUB13**	21	36
 Male thread Nippel with valve Nippel mit Außengewinde	3/8"	**T100.08 EUB17**	21	28,5
 Assembling apparatus Montagemittel		**T100.08 EUB00**		

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

20% High Flow



Interchangeability-Kompatibilität

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-40°F +250°F)

Working Pressure / Betriebsdruck
0 - 10 bar (0 - 160 PSI)

Flow capacity - Größen
NW : 13

Standard version - Standardversion
Brass - Messing
NBR - Nickele (Ni)
Nickel plated - Vernickelt
Locking balls 9 units - 9 Stück Kugeln

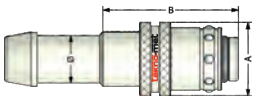
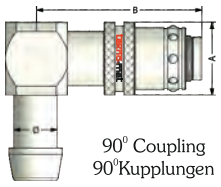
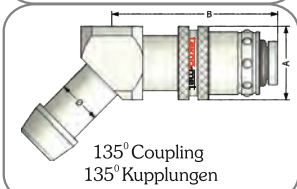
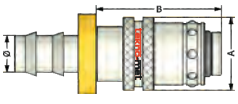
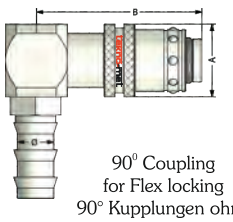
Options - Optionen
B - Bleue - Blau
R - Red - Rod
V - FPM Seal - FPM Dichtung
E - EPDM Seal - EPDM Dichtung

Material - Material

Coupler Body - Kupplungsgrundkörper	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Sleeve - Hülse	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring - Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen	: NBR Nitrile (Ni)
Plug - Nippel	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Optionsbestellungen Kennbuchstabe bitte hinzufügen (Beispiel: T100.08.HG08V)



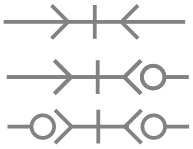
Couplers and Plugs Kupplung und Nippel	Ø F / Ø İ Connection / Anschlüsse		Order No - Bestell Nr.	Dimension in / Dimensionen in (mm) A	 B
 Straight Coupling Gerade Kupplungen	Ø 13 mm	1/2"	**T100.12 HG 13**	28	44
	Ø 16 mm	5/8"	**T100.12 HG 16**	28	44
 90° Coupling 90°Kupplungen	Ø 13 mm	½"	**T100.12 HG 13-90°**	28	54
	Ø 16 mm	5/8"	**T100.12 HG 16-90°**	28	54
 135° Coupling 135° Kupplungen	Ø 13 mm	½"	**T100.12 HG 13-135°**	28	54
	Ø 16 mm	5/8"	**T100.12 HG 16-135°**	28	54
 Straight Coupling for Flex locking Kupplungen ohne Schlauchklemmen	Ø 13 mm	½"	**T100.12 FG 13**	28	44
	Ø 16 mm	5/8"	**T100.12 FG 16**	28	44
 90° Coupling for Flex locking 90° Kupplungen ohne Schlauchklemmen	Ø 13 mm	1/2"	**T100.12 FG 13-90°**	28	54
	Ø 16 mm	5/8"	**T100.12 FG 16-90°**	28	54

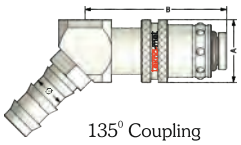
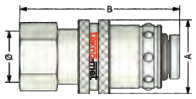
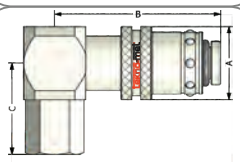
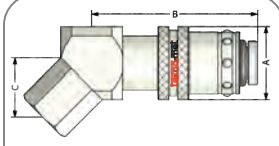
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T100.12 Series

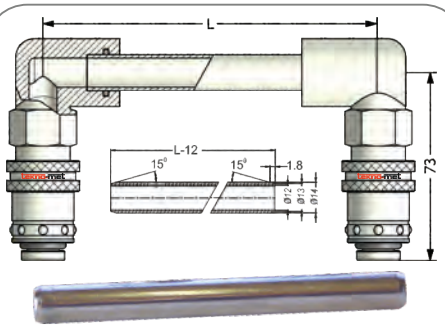


20% High Flow



Couplers and Plugs Kupplung und Nippel	Ø F / Ø İ Connection / Anschlüsse		Order No - Bestell Nr.	Assembling Sizes / Dimension für die Montage A	B	C / SW
 135° Coupling for Flex locking 135° Kupplungen ohne Schlauchklemmen	Ø 13 mm	½"	**T100.12 FG 13-135°**	28	54	
	Ø 16 mm	5/8"	**T100.12 FG 16-135°**	28	54	
 Female Threaded Coupling Kupplungen mit Innengewinde	BSP	1/2"	**T100.12 DG 21**	28	60	24
	NPT	1/2"	**T100.12 NG 21**	28	62	24
	BSP	3/4"	**T100.12 DG 26**	28	70	35
	NPT	3/4"	**T100.12 NG 26**	28	70	35
 90°Female Threaded Coupling 90° Kupplungen mit Innengewinde	BSP	3/8"	**T100.12 DG 17-90°**	28	54	29
	NPT	3/8"	**T100.12 NG 17-90°**	28	54	29
	BSP	1/2"	**T100.12 DG 21-90°**	28	54	35
	NPT	½"	**T100.12 NG 21-90°**	28	54	35
 135°Female Threaded Coupling 135° Kupplungen mit Innengewinde	BSP	3/8"	**T100.12 DG 17-135°**	28	54	10
	NPT	3/8"	**T100.12 NG 17-135°**	28	54	10
	BSP	1/2"	**T100.12 DG 21-135°**	28	54	16
	NPT	1/2"	**T100.12 NG 21-135°**	28	54	16

Diverting connector / Umlenkkupplung (For / Für TST 100.12)



Brass Tube PB 14x1 / Messingrohr PB 10x1



T100.12 KG 00

Order No - Bestell Nr.	L	L - 24
100.12 - KG125	125	90
100.12 - KG250	250	250
100.12 - KG500	500	470

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T100.12 Series

Interchangeability-Kompatibilität

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-40°F +250°F)

Working Pressure / Betriebsdruck
0 - 10 bar (0 - 160 PSI)

Flow capacity - Größen
NW : 13

Standard version - Standardversion
Brass - Messing
NBR - Nickele (Ni)
Nickel plated - Vernickelt
Locking balls 9 units - 9 Stück Kugeln

Options - Optionen
B - Bleue - Blau
R - Red - Rod
V - FPM Seal - FPM Dichtung
E - EPDM Seal - EPDM Dichtung

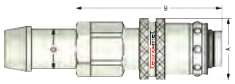
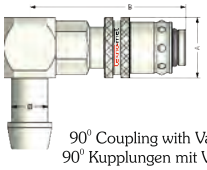
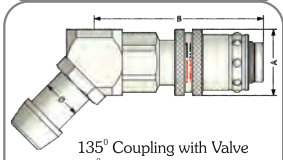
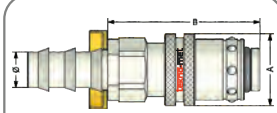
20% High Flow



Material - Material

Coupler Body - Kupplungsgrundkörper	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Sleeve - Hülse	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring - Sprengring	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen	: NBR Nitrile (Ni)
Plug - Nippel	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Optionsbestellungen Kennbuchstabe bitte hinzufügen (Beispiel: T100.12.HGB10V)

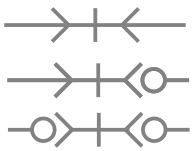
Couplers and Plugs Kupplung und Nippel	Ø F / Ø İ Connection / Anschlüsse	Order No - Bestell Nr.	Assembling Sizes / Dimension für die Montage A	B	C
 Coupling with Valve Kupplungen mit Ventil	Ø 13 mm	1/2" **T100.12 HGB 13**	28	65	
	Ø 16 mm	5/8" **T100.12 HGB 16**	28	65	
 90° Coupling with Valve 90° Kupplungen mit Ventil	Ø 13 mm	1/2" **T100.12 HGB 13-90°**	28	70	
	Ø 16 mm	5/8" **T100.12 HGB 16-90°**	28	70	
 135° Coupling with Valve 135° Kupplungen mit Ventil	Ø 13 mm	1/2" **T100.12 HGB 13-135°**	28	70	
	Ø 16 mm	5/8" **T100.12 HGB 16-135°**	28	70	
 Flex locking Coupling with Valve Kupplungen ohne Schlauchklemmen mit Ventil	Ø 13 mm	1/2" **T100.12 FGB 13**	28	65	
	Ø 16 mm	5/8" **T100.12 FGB 16**	28	65	

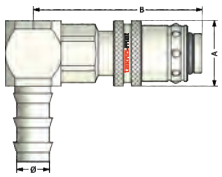
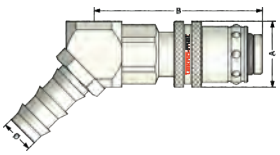
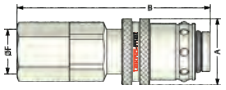
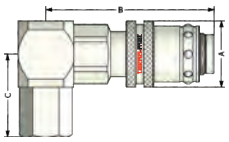
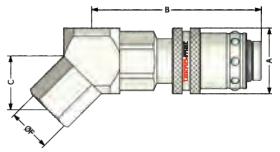
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T100.12 Series



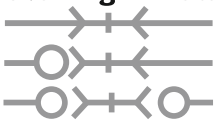
20% High Flow



Couplers and Plugs Kupplung und Nippel	Ø F / Ø İ Connection / Anschlüsse	Order No - Bestell Nr.	Assembling Sizes / Dimension für die Montage A	B	C
 90° Flex locking Coupling with Valve 90°Kupplungen ohne Schlauchklemmen mit Ventil	Ø 13 mm	1/2"	**T100.12 FGB 13-90°**	28	70
	Ø 16 mm	5/8"	**T100.12 FGB 16-90°**	28	70
 135° Flex locking Coupling with Valve 13°° Kupplungen ohne Schlauchklemmen mit Ventil	Ø 13 mm	3/8"	**T100.12 FGB 13-135°**	28	70
	Ø 16 mm	1/2"	**T100.12 FGB 16-135°**	28	70
 Female Threaded Coupling with Valve Kupplungen mit Innengewinde mit Ventil	BSP	1/2"	**T100.12 DGB 21**	28	80
	NPT	1/2"	**T100.12 NGB 21**	28	80
 90° Female Threaded Coupling with Valve Kupplungen mit 90° Innengewinde mit Ventil	BSP	3/8"	**T100.12 DGB 17-90°**	28	70	29
	NPT	3/8"	**T100.12 NGB 17-90°**	28	70	29
	BSP	1/2"	**T100.12 DGB 21-90°**	28	70	35
	NPT	1/2"	**T100.12 NGB 21-90°**	28	70	35
 135°Female Threaded Coupling with Valve Kupplungen mit 135° Kinnengewinde mit Ventil	BSP	3/8"	**T100.12 DGB 17-135°**	28	54	10
	NPT	3/8"	**T100.12 NGB 17-135°**	28	54	10
	BSP	1/2"	**T100.12 DGB 21-135°**	28	54	16
	NPT	1/2"	**T100.12 NGB 21-135°**	28	54	16

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

20% High Flow

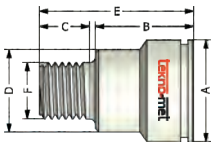
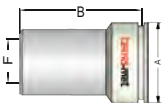


Options - Optionen
B - Bleue - Blau
R - Red - Rod
V - FPM Seal - FPM Dichtung
E - EPDM Seal - EPDM Dichtung

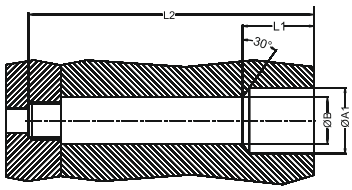


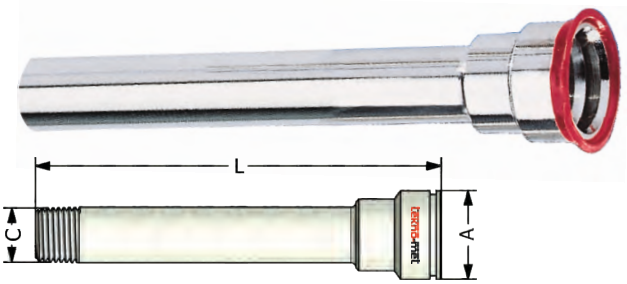




Couplers and Plugs Kupplung und Nippel	F Connection Anschlüsse	Order No - Bestell Nr. Without Collar/Ohne Ring	Assembling Sizes / Dimension für die Montage A	B	C	D	E	Allen SW
 Couplers and Plug Nippel und Nippel	R 3/8"	**T100.12 RU17**	32	28	11	25	41	10
	R 1/2"	**T100.12 RU21**	32	28	16	25	44	14
	R 3/4"	**T100.12 RU26**	32	13	14		32	14
	NPT 3/8"	**T100.12 TU17**	32	28	11	25	41	3/8"
	NPT 1/2"	**T100.12 TU21**	32	28	14	25	44	9/16"
	NPT 3/4"	**T100.12 TU26**	32	13	14		32	9/16"
 Female Threaded Plug Nippel mit Innengewinde	BSP 3/8	**T100.12 DU17**	32	49				12
	BSP 1/2	**T100.12 DU21**	32	50				12

Extension Plug
(Smooth version)
Verlängerungsnippel
(Ohne Gewinde)



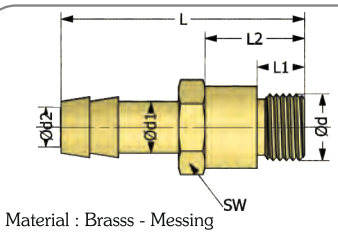


Serie	ØC	L	Order No - Bestellnr. Without Collar Ohne Ring	Assembling Sizes / Dimension für die Montage L1	L2	ØA	ØAI	ØB	SW
T100.12	17.2	50	**T100.12-17.BU50**	41	L-8.5	32	33	18	14
	17.2	100	**TT100.12-17.BU100**	41	L-8.5	32	33	18	14
	17.2	150	**T100.12-17.BU150**	41	L-8.5	32	33	18	14
	17.2	200	**T100.12-17.BU200**	41	L-8.5	32	33	18	14
	17.2	250	**T100.12-17.BU250**	41	L-8.5	32	33	18	14
T100.12	21.3	50	**T100.12-21.BU50**	43	L-11.5	32	33	22	14
	21.3	100	**T100.12-21.BU100**	43	L-11.5	32	33	22	14
	21.3	150	**T100.12-21.BU150**	43	L-11.5	32	33	22	14
	21.3	200	**T100.12-21.BU200**	43	L-11.5	32	33	22	14
	21.3	250	**T100.12-21.BU250**	43	L-11.5	32	33	22	14

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

Plugs - Nippel T100 Series

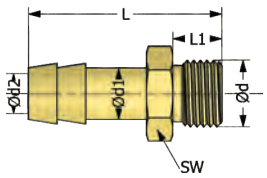
Hose nipple



Material : Brasss - Messing

Order No - Bestell Nr.	d	d1	d2	L	L1	L2	SW
TUHE M10	M10x1	9	6	35	7	14	11
TUHE 10	G 1/8"	9	6	35	7	14	11
TUHE M12	M12x1.5	9	8	37	10	18	14
TUHE M14	M14x1.5	13	9	47	9	16	15
TUHE 13	G 1/4"	13	9	47	9	16	15
TUHE M24	M24x1.5	13	13	62	12	22	27
TUHE 21	G 1/2"	19	13	62	12	22	22

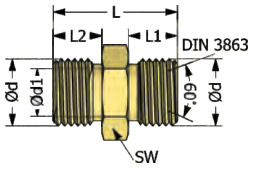
SHE nippel



Material : MS 58 Brasss - Messing

TSHE M8	M8x0,75	9	4.5	27	6	11
TSHE M10	M10x1	9	6	28	7	11
TSHE 10	G 1/8"	9	6	28	7	11
TSHE M12	M12x1.5	13	9	38	9	15
TSHE 13	G 1/4"	13	9	38	10	15
TSHE M14	M14x1.5	13	9	38	10	15
TSHE M16	M16x1.5	13	9	38	10	17
TSHE 17	G 3/8"	13	9	38	10	17
TSHE M24	M24x1.5	19	13	49	16	27
TSHE 21	G 1/2"	19	13	46	12	22
TSHE 26	G 3/4"	19	13	49	16	27

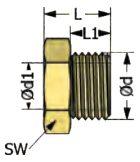
Double nipples



Material : Brasss - Messing

Sipariş No / Order No	d	d1	L	L1	L2	SW
TDP 14/14	M14x1,5	6	24	9	9	17
TDP 14/13	M14x1.5	6	24	9	9	15
TDP 13/13	G 1/4"	6	23	9	9	19
TDP 16/16	M16x1.5	9	24	9	9	17
TDP 16/17	M16x1.5	9	24	9	9	19
TDP 17/17	G 3/8"	9	24	9	9	19
TDP 24/24	M24x1.5	13	40	16	16	27
TDP 24/21	M24x1.5	13	36	16	12	25
TDP 21/21	G 1/2"	13	30	12	12	22
TDP 26/26	G 3/4"	13	40	16	16	27

Reduction / Reduzierung



Material : Brasss - Messing

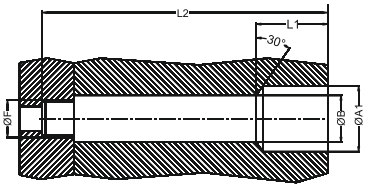
Sipariş No / Order No	d	d1	L	L1		SW
TRD 14/10	M14x1,5	M10x1	14	9		15
TRD 18/14	M18x1.5	M14x1.5	14	9		19
TRD 13/10	G 1/4"	G 1/8"	11	8		15
TRD 17/13	G 3/8"	G 1/4"	13	9		19
TRD 21/17	G 1/2"	G 3/8"	18	12		22
TRD 24/16	M24x1.5	M16x1.5	24	16		25
TRD 26/21	G 3/4"	G 1/2"	24	16		27

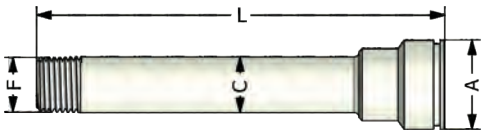
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.



20% High Flow





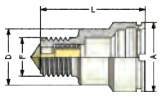
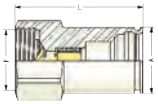
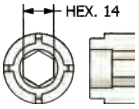


Extension (conical threaded version BSPT-NPT)
Verlängerunsbuchse (konsches Genwinde BSPT-NPT)

Serie	F Thread Gewinde	L min./max.	Order No - Bestell Nr. Without Collar / Ohne Ring	Assembling Sizes / Dimension für die Montage L1	L2	ØA	ØA1	ØB	ØC	Allen SW	Torque Drehmoment (m.daN)
T100.12 BSPT	R3/8"	56/100	**T100.12-100.R17**	43	L-8.5	32	33	18	17.2	14	3
	R3/8"	100/150	**T100.12-150.R17**	43	L-8.5	32	33	18	17.2	14	3
	R3/8"	150/200	**T100.12-200.R17**	43	L-8.5	32	33	18	17.2	14	3
	R3/8"	200/250	**T100.12-250.R17**	43	L-8.5	32	33	18	17.2	14	3
T100.12 NPT	NPT3/8"	56/100	**T100.12-100.T17**	43	L-8.5	32	33	18	17.2	3/8"	3
	NPT3/8"	100/150	**T100.12-150.T17**	43	L-8.5	32	33	18	17.2	3/8"	3
	NPT3/8"	150/200	**T100.12-200.T17**	43	L-8.5	32	33	18	17.2	3/8"	3
	NPT3/8"	200/250	**T100.12-250.T17**	43	L-8.5	32	33	18	17.2	3/8"	3
T100.12 BSPT	R1/2"	56/100	**T100.12-100.R21**	45	L-11.5	32	33	22	.21.3	14	5
	R1/2"	100/150	**T100.12-150.R21**	45	L-11.5	32	33	22	21.3	14	5
	R1/2"	150/200	**T100.12-200.R21**	45	L-11.5	32	33	22	21.3	14	5
	R1/2"	200/250	**T100.12-250.R21**	45	L-11.5	32	33	22	21.3	14	5
T100.12 NPT	NPT1/2"	59/100	**T100.12-100.T21**	45	L-11.5	32	33	22	21.3	9/16"	5
	NPT1/2"	100/150	**T100.12-150.T21**	45	L-11.5	32	33	22	21.3	9/16"	5
	NPT1/2"	150/200	**T100.12-200.T21**	45	L-11.5	32	33	22	21.3	9/16"	5
	NPT1/2"	200/250	**T100.12-250.T21**	45	L-11.5	32	33	22	21.3	9/16"	5

Male Threaded Nippel with Valve (T100.12)
Buchse mit Assengewinde mit Ventil (T100.12)



	ØF Connection Anschlüsse	Order No - Bestell Nr. Without Collar/Ohne Ring	Dimension in / Dimensionen in (mm) ØA	ØD	L
 Male thread Nippel with valve Nippel mit Innengewinde	G3/8"	**T100.12 EUB 17**	32	24	40,5
	G1/2"	**T100.12 EUB 21**	32	24	42.5
	G1/4"	**T100.12 EUB 26**	32	30	38.5
 Female thread Nippel with valve Nippel mit Innengewinde	G1/2"	**T100.12 DUB 21**	32		62
	G3/4"	**T100.12 DUB 26**	32		62
 Assembling apparatus Montagemittel		**T100.12 EUB 00**			

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

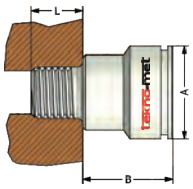
T100.12 Series



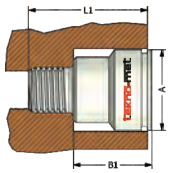
20% High Flow



Assembling Dimension in Moulds
Einbaumasse

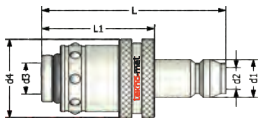


Slightly raised socket
Montiert aussenhalb der Form

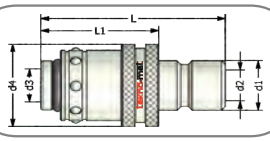


Flush mounted socket
Montiert in der Form

Serie	F Thread Gewinde	Kaliba Gömme Tip - Slightly raised socket ØA	B	L min.	Kalıp Dışına Monteli Uç - Flush mounted socket ØA1 min	B1	L1	Allen SW	Torque (N.m)
T100.06	1/8" BSP	17	20	10	18.5	20.5	29.5	6	15
	1/4" BSP	17	18	13	18.5	18.5	30.5	6	30
	1/8" NPT	17	22	10	18.5	22.5	31.5	1/4"	15
	1/4" NPT	17	20	13.5	18.5	20.5	33	1/4"	30
T100.08	1/8" BSP	21	23	10	22.5	24	33	6	15
	1/4" BSP	21	22	12	22.5	23	34	8	30
	3/8" BSP	21	12	13	22.5	13	25	8	30
	1/8" NPT	21	25,5	10	22.5	25.5	35	1/4"	15
	1/4" NPT	21	24	12	22.5	23.5	35.5	5/16"	30
	3/8" NPT	21	14	13	22.5	14	27	5/16"	30
T100.12	3/8" BSP	32	29	13	33.5	30	42	10	50
	1/2" BSP	32	10	15	33.5	31	45	14	50
	3/4" BSP	32	15	18	33.5	20	36	14	50
	3/8" NPT	32	33	13	33.5	33	46	3/8"	50
	1/2" NPT	32	35	15	33.5	34.5	51	9/16"	50
	3/4" NPT	32	17.5	18	33.5	17.5	36.5	9/16"	50



Couplers and Plugs Kupplung und Nippel	Order No - Bestellnr.	d1	d2	d3	d4	L	L1
	T100.08 T060	9	6	20	7.5	51	30
	T100.08 T090	13	9	20	7.5	51	30



Couplers and Plugs Kupplung und Nippel	Order No - Bestellnr.	d1	d2	d3	d4	L	L1
	T100.08 T06	9	5.5	20	7.5	48	30
	T100.08 T09	13	8	20	7.5	53	30



AISI 316
Stainless Steel
Edelsthal
9 Pieci - 9 Anzahl

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

20% High Flow



	Serie	Order No Bestell Nr.	Temperature
 Nitril (N)	**T100.06 T100.08 T100.12**	**CG T100.06N CG T100.08N CG T100.12N**	-15°C / +100°C -4°F / +212°F

Spare O-Ring (NBR) - Ersatz O-Ring (Viton)

	Serie	Order No Bestell Nr.	Temperature
 Viton (V)	**T100.06 T100.08 T100.12**	**CG T100.06V CG T100.08V CG T100.12V**	-15°C / +100°C -4°F / +212°F

Packaging Size : 25 pcs - Verpackungseinheit 25 Stück

Colour identification Rings for Sockets
Markierungsringe für Kupplung

	Serie	Order No Bestell Nr.
 Blue - Blau	**T100.06 T100.08 T100.12**	**CG T100.06 KB CG T100.08 KB CG T100.12 KB**

	Serie	Order No Bestell Nr.
 Red -Rot	**T100.06 T100.08 T100.12**	**CG T100.06 KR CG T100.08 KR CG T100.12 KR**

Packaging Size : 25 pcs - Verpackungseinheit 25 Stück

Colour identification Rings for Nippels
Markierungsringen für Nippel

	Serie	Order No Bestell Nr.
 Mavi - Blue	**T100.06 T100.08 T100.12**	**CG T100.06 SB CG T100.08 SB CG T100.12 SB**

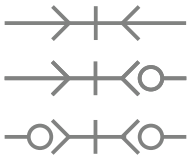
	Serie	Order No Bestell Nr.
 Kırmızı - Red	**T100.06 T100.08 T100.12**	**CG T100.06 SR CG T100.08 SR CG T100.12 SR**

Packaging Size : 25 pcs - Verpackungseinheit 25 Stück

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T101 Series





T101.06
T101.09
T101.12
T101.16
T101-20
T101-25
T101-38

For plastic injection moulding, heat transfer fluids and all industrial applications

Für Kühlung und Temperaturregelung von Kunststofformen und Maschinen

Using Area :
- On cooling system of plastic zamak and aluminium injection molds
- On mould temperature control lines of termoplastic injection moulding
- On water cooling circuit of welding machines
- On cleaning and washing systems of machines
- On hot oil lines connections
- All industries
- On steam lines

Tecnical Specification:
Single or double shut-off
T101.16 plug body manufactured from stainless steel and hardened
T101.20 - T101.25 -T101.38 plug body manufactured from stainless steel
The O-ring for all T101 serie couplers are Fluorocarbon FPM (V).

Nutzungsbereich :
- an Kühlsystemen für Kunststoff-, Zamak-, Messing- und Aluminium- Kokillenformen
- Reiniguns - und Waschsystemen von Maschinen
- Heißölleitungsanschlüssen
- alle Industriezweigen
- Dampfleitungen

Technische Eigenschaften :
- Ein-oder beidseitiges Ventill
- T101.16 Nippel aus gehärtetem Edelstahl
- T101.20 - T102.25 - T101.38 Kupplungskörper aus Edelstahl
- O-Ringe der Serie T101 sind FPM (V)

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.



T101.06

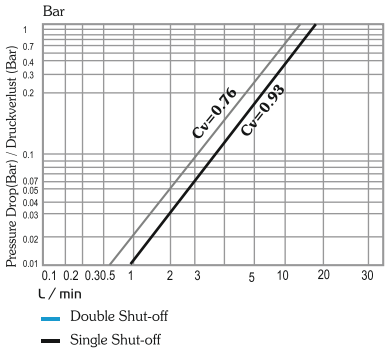
Interchangeability - - Kompatibilität
Unserer Produktserie ist mit der
Große Herstellern kompatibel

Ø Nominal-Nennwert (mm) :6
Working Pressure-Arbeitsdruck (bar) :16
Cross section-Querschnitte(mm²) :28.3
Number of the Balls-Anzahl der Kugeln :6

Temperature Range-Temperaturbereich
V - Viton (FPM) :-10 °C +200°C
E - Ethylene Prop. (EPDM) :-20 °C +150°C
Ni - Nitrile (NBR) :-15 °C +100°C

Material - Material
Coupler Body -
Kupplungsgrundkörper : Brass - Messing
Sleeve - Hülse : Stainless Steel - Edelstahl (AISI 420)
Valve - Ventil : Brass - Messing
Springs - Federn : Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln : Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen : Fluorocarbon FPM (V)
Plug - Nippel : Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt





Flow drection : Plug to socket
Oil Viscosity at 40° : C:13.4 cst

T101.09

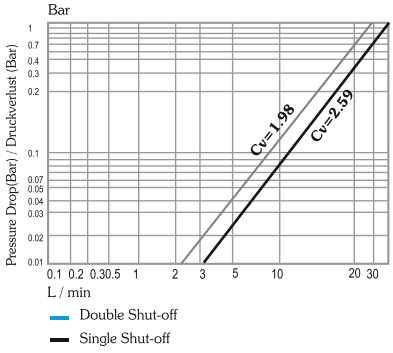
Interchangeability - - Kompatibilität
Unserer Produktserie ist mit der
Große Herstellern kompatibel

Ø Nominal-Nennwert (mm) :9
Working Pressure-Arbeitsdruck (bar) :16
Cross section-Querschnitte(mm²) :63.9
Number of the Balls-Anzahl der Kugeln :6

Temperature Range-Temperaturbereich
V - Viton (FPM) :-10 °C +200°C
E - Ethylene Prop. (EPDM) :-20 °C +150°C
Ni - Nitrile (NBR) :-15 °C +100°C

Material - Material
Coupler Body -
Kupplungsgrundkörper : Brass - Messing
Sleeve - Hülse : Stainless Steel - Edelstahl (AISI 420)
Valve - Ventil : Brass - Messing
Springs - Federn : Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln : Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen : Fluorocarbon FPM (V)
Plug - Nippel : Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt





T101.12

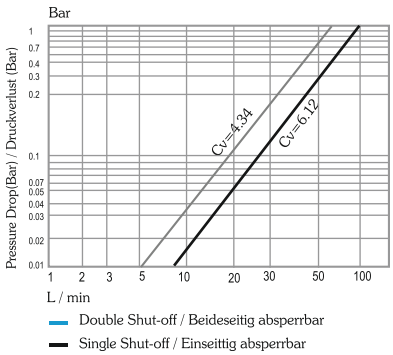
Interchangeability - - Kompatibilität
Unserer Produktserie ist mit der
Große Herstellern kompatibel

Ø Nominal-Nennwert (mm) :12
Working Pressure-Arbeitsdruck (bar) :16
Cross section-Querschnitte(mm²) :113
Number of the Balls-Anzahl der Kugeln :6

Temperature Range-Temperaturbereich
V - Viton (FPM) :-10 °C +200°C
E - Ethylene Prop. (EPDM) :-20 °C +150°C
Ni - Nitrile (NBR) :-15 °C +100°C

Material - Material
Coupler Body -
Kupplungsgrundkörper : Brass - Messing
Sleeve - Hülse : Stainless Steel - Edelstahl (AISI 420)
Valve - Ventil : Brass - Messing
Springs - Federn : Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln : Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen : Fluorocarbon FPM (V)
Plug - Nippel : Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt

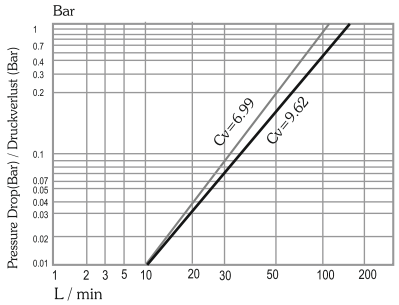




Flow drection : Plug to socket
Oil Viscosity at - 40° : C:13.4 cst

T101.06-T101.09-T101.12-T101.16 Series

QUICK COUPLINGS FOR MOULD
AND GENERAL INDUSTRY



Flow drection : Plug to socket
Oil Viscosity at 40° : C:13.4 cst

T101.16

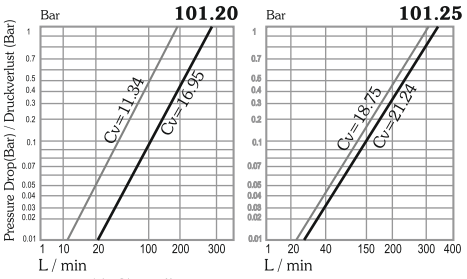


Interchangeability - - Kompatibilität
Unserer Produktserie ist mit der
Große Herstellern kompatibel

Ø Nominal-Nennwert (mm) :16
Working Pressure-Arbeitsdruck (bar) :16
Cross section-Querschnitte(mm²) :201
Number of the Balls-Anzahl der Kugeln :12

Temperature Range-Temperaturbereich
V - Viton (FPM) :-10 °C +200°C
E - Ethylene Prop. (EPDM) :-20 °C +150°C
Ni - Nitrile (NBR) :-15 °C +100°C

Material - Material
Coupler Body -
Kupplungsgrundkörper : Brass - Messing
Sleeve - Hülse : Stainless Steel - Edelstahl (AISI 420)
Valve - Ventil : Brass - Messing
Springs - Federn : Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln : Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen : Fluorocarbon FPM (V)
Plug Body - Nippel : Stainless Steel - Edelstahl (AISI 420)



Flow drection : Plug to socket
Oil Viscosity at - 40° : C:13.4 cst

T101.20 - T101.25

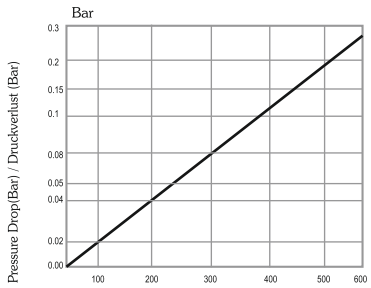


Interchangeability - - Kompatibilität
Unserer Produktserie ist mit der
Große Herstellern kompatibel

Ø Nominal-Nennwert (mm) :20
Working Pressure-Arbeitsdruck (bar) :16
Cross section-Querschnitte(mm²) :314
Number of the Balls-Anzahl der Kugeln :12

Çalışma Sıcaklığı / Working Temperature-
V - Viton (FPM) :-10 °C +200°C
E - Ethylene Prop. (EPDM) :-20 °C +150°C
Ni - Nitrile (NBR) :-15 °C +100°C

Material - Material
Coupler Body -
Kupplungsgrundkörper : Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Sleeve - Hülse : Stainless Steel - Edelstahl (AISI 420)
Valve - Ventil : Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Springs - Federn : Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln : Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen : Fluorocarbon FPM (V)
Plug Body - Nippel : Stainless Steel - Edelstahl (AISI 420)



Flow drection : Plug to socket
Oil Viscosity at - 40° : C:13.4 cst

T101.38



Interchangeability - - Kompatibilität
Unserer Produktserie ist mit der
Große Herstellern kompatibel

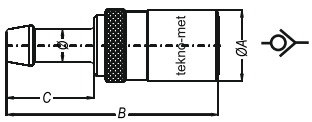
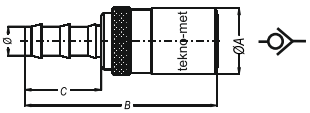
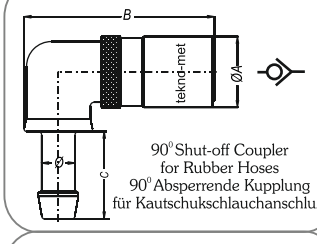
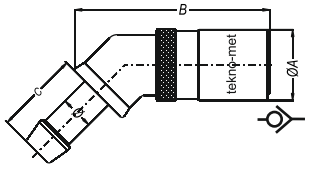
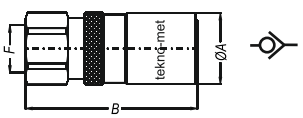
Ø Nominal-Nennwert (mm) :38
Working Pressure-Arbeitsdruck (bar) :16
Cross section-Querschnitte(mm²) :1130
Number of the Balls-Anzahl der Kugeln :14

Temperature Range-Temperaturbereich
V - Viton (FPM) :-10 °C +200°C
E - Ethylene Prop. (EPDM) :-20 °C +150°C
Ni - Nitrile (NBR) :-15 °C +100°C

Material - Material
Coupler Body -
Kupplungsgrundkörper : Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Sleeve - Hülse : Stainless Steel - Edelstahl (AISI 420)
Valve - Ventil : Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Springs - Federn : Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln : Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen : Fluorocarbon FPM (V)
Plug Body - Nippel : Stainless Steel - Edelstahl (AISI 420)

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.



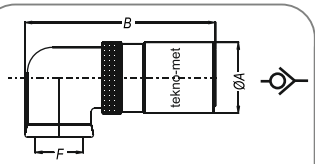
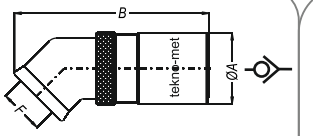
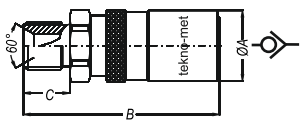
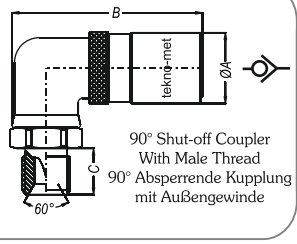
Couplers Kupplungen	NW Size/ Größe mm	Connection Anschlüsse (F/Ø)	Single & Double Shut-off Einseitig & Beidseitig absperrbar Order No / Bestell Nr.	Full Flow Nicht Gesperte Duchfluss Order No / Bestell Nr.	ØA	B	C	SW
 Shut-off Coupler for Rubber Hoses Absperrende Kupplung für Kautschukschlauchanschluß	6	08 - 5/16"	**T101.06 HGB 08**	**T101.06 HGF 08**	19	60	23	
	9	12 - 15/32"	**T101.09 HGB 12**	**T101.09 HGF 12**	25	69.5	28	
	12	13 - 1/2"	**T101.12 HGB 13**	**T101.12 HGF 13**	31	82	28	
	12	16 - 5/8"	**T101.12 HGB 16**	**T101.12 HGF 16**	31	82	28	
	16	19 - 3/4"	**T101.16 HGB 19**	**T101.16 HGF 19**	38	108.5	33	
	16	19 - 3/4"		**T101.16 HGF 19SP**	38	88	33	
 Shut-off Coupler for Push Lock Hoses Absperrende Kupplung für selbstklemmender Schlauchanschluß	6	10 - 3/8"	**T101.06 FGB 10**	**T101.06 FGF 10**	19	60	24	
	9	10 - 3/8"	**T101.09 FGB 10**	**T101.09 FGF 10**	25	65.5	24	
	9	13 - 1/2"	**T101.09 FGB 13**	**T101.09 FGF 13**	25	69.5	28	
	12	13 - 1/2"	**T101.12 FGB 13**	**T101.12 FGF 13**	31	92	38	
	12	16 - 5/8"	**T101.12 FGB 16**	**T101.12 FGF 16**	31	92	38	
	19	19 - 3/4"	**T101.16 FGB 19**	**T101.16 FGF 19**	38	109	38	
 90° Shut-off Coupler for Rubber Hoses 90° Absperrende Kupplung für Kautschukschlauchanschluß	6	08 - 5/16"	**T101.06 HGB 08-90°**	**T101.06 HGF 08-90°**	19	59	23	
	9	10 - 3/8"	**T101.09 HGB 10-90°**	**T101.09 HGF 10-90°**	25	60	28	
	9	12 - 15/32"	**T101.09 HGB 12-90°**	**T101.09 HGF 12-90°**	25	65	28	
	12	16 - 5/8"	**T101.12 HGB 16-90°**	**T101.12 HGF 16-90°**	31	82	28	
	16	19 - 3/4"	**T101.16 HGB 19-90°**	**T101.16 HGF 19-90°**	38	132	60	
 135° Shut-off Coupler for Rubber Hoses 135° Absperrende Kupplung für Kautschukschläuchaanschluß	6	08 - 5/16"	**T101.06 HGB 08-135°**	**T101.06 HGF 08-135**	19	59	23	
 Shut-off Coupler With Female Thread Absperrende Kupplung mit Innengewinde	6	BSP 1/4"	**T101.06 DGB 13**	**T101.06 DGF 13**	19	46		17
	6	NPT 1/4"	**T101.06 NGB 13**	**T101.06 NGF 13**	19	46		17
	9	BSP 3/8"	**T101.09 DGB 17**	**T101.09 DGF 17**	25	53		22
	9	NPT 1/4"	**T101.09 NGB 17**	**T101.09 NGF 17**	25	51		22
	12	BSP 12"	**T101.12 DGB 21**	**T101.12 DGF 21**	31	67		27
	12	NPT ½"	**T101.12 NGB 21**	**T101.12 NGF 21**	31	65		27
	16	BSP 3/4"	**T101.16 DGB 26**	**T101.16 DGF 26**	38	90.5		35
	16	BSP 3/4"		**T101.16 DGF 26SP**	38	55		35
	16	NPT 3/4"	**T101.16 NGB 26**	**T101.16 NGF 26**	38	88.5		35

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T101.20-T101.25-T101.38 Series





Couplers Kupplungen	NW Size/ Größe mm	Connection Anschlüsse (F/Ø)	Single & Double Shut-off Einseitig & Beidseitig absperrbar Order No / Bestell Nr.	Full Flow Nicht Gesperte Duchfluss Order No / Bestell Nr.	ØA	B	C	SW
 90° Shut-off Coupler With Female Thread 90° Absperrende Kupplung mit Innengewinde	6	BSP 1/4"	**T101.06 DGB 13-90°**	**T101.06 DGF 13-90°**	19	59		
	6	NPT 1/4"	**T101.06 NGB 13-90°**	**T101.06 NGF 13-90°**	19	59		
	9	BSP 3/8"	**T101.09 DGB 17-90°**	**T101.09 DGF 17-90°**	25	65		
	9	NPT 3/8"	**T101.09 NGB 17-90°**	**T101.09 NGF 17-90°**	25	65		
	12	BSP 1/2"	**T101.12 DGB 21-90°**	**T101.12 DGF 21-90°**	31	82		
	12	NPT 1/2"	**T101.12 NGB 21-90°**	**T101.12 NGF 21-90°**	31	82		
 135° Shut-off Coupler With Female Thread 135° Absperrende Kupplung mit Innengewinde	6	BSP 1/4"	**T101.06 DGB 13-135°**	**T101.06 DGF 13-135°**	19	59		
 Shut-off Coupler With Male Thread Absperrende Kupplung mit Außengewinde	6	BSP 1/4"	**T101.06 EGB 13**	**T101.06 EGF 13**	19	55	12	17
	9	BSP 3/8"	**T101.09 EGB 17**	**T101.09 EGF 17**	25	61	12	22
	12	BSP 1/2"	**T101.12 EGB 21**	**T101.12 EGF 21**	31	72	14	27
	16	BSP 3/4"	**T101.16 EGB 26**	**T101.16 EGF 26**	38	115.5	18	32
 90° Shut-off Coupler With Male Thread 90° Absperrende Kupplung mit Außengewinde	6	BSP 1/4"	**T101.06 EGB 13-90°**	**T101.06 EGF 13-90°**	19	58	11	17
	9	BSP 3/8"	**T101.09 EGB 17-90°**	**T101.09 EGF 17-90°**	25	66.5	12	21
	12	BSP ½"	**TT101.12 EGB 21-90°**	**T101.12 EGF 21-90°**	31	81.5	14	27
	16	BSP 3/4"	**T101.16 EGB 26-90°**	**T101.16 EGF 26-90°**	38	121	18	32

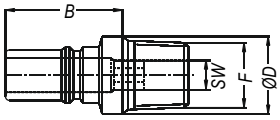
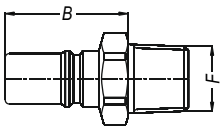
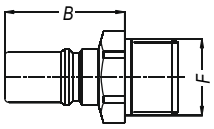
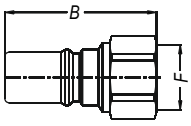
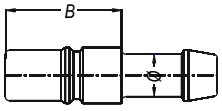
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.



Add Z to the back of the code for order.
Um zu bestellen.Fügen Sie bitte Z am ende den Bestell Nr hinzu



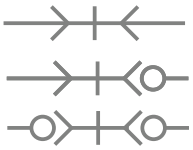


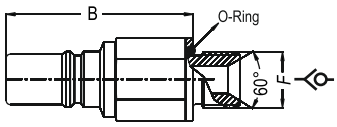
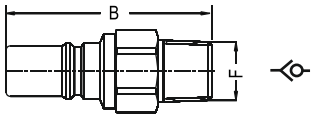
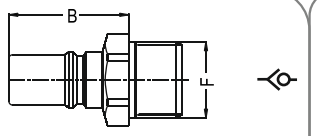
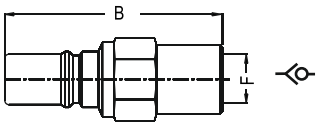
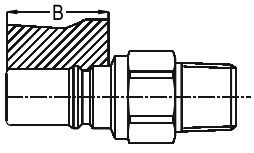
Plugs Nippel	Connection Anschlüsse (F/Ø)	Connection Anschlüsse (F/Ø)	Order No / Bestell Nr.	B	ØD	SW
 Tapered Male Threaded Plugs Nippel mit Konischem Außengewinde	6	BSPT 1/8"	**T101.06 RU 10**	21	10	5
	6	BSPT 1/4"	**T101.06 RU 13**	22	11	5
	6	NPT 1/8"	**T101.06 TU 10**	22	14	5
	6	NPT 1/4"	**T101.06 TU 13**	22	14	5
	9	BSPT 1/4"	**T101.09 RU 13**	21	14	8
	9	BSPT 3/8"	**T101.09 RU 17**	21	14	8
	9	NPT 1/4"	**T101.09 TU 13**	23	17	8
	9	NPT 3/8"	**T101.09 TU 17**	23	17	8
	12	BSPT 3/8"	**T101.12 RU 17**	26	18	10
 Tapered Male Threaded Plugs Nippel mit konischem Außengewinde	12	BSPT 1/2"	**T101.12 RU 21**	51.5		24
	12	NPT 3/8"	**T101.12 TU 17**	28		22
	12	NPT 1/2"	**T101.12 TU 21**	38		22
	16	BSPT 1/2"	**T101.16 RU 21**	39		24
	16	BSPT 3/4"	**T101.16 RU 26**	41.5		27
 Male Threaded Plugs Nippel mit Außengewinde	9	BSP 1/2"	**T101.09 EU 21**	25		22
	12	BSP 3/4"	**T101.12 EU 26**	30		27
	16	BSP 1"	**T101.16 EU 33**	38		32
	16	M24x1.5	**T101.16 EUM 26**	41.5		27
 Female Threaded Plugs Nippel mit Innengewinde	6	BSP 1/4"	**T101.06 DU 13**	34		17
	6	NPT 1/4"	**T101.06 NU 13**	47		17
	9	BSP 3/8"	**T101.09 DU 17**	37		22
	9	NPT 3/8"	**T101.09 NU 17**	49		22
	12	BSP 1/2"	**T101.12 DU 21**	45		27
	12	NPT 1/2"	**T101.12 NU 21**	67		27
	16	BSP 3/4"	**T101.16 DU 26**	58		32
	16	NPT 3/4"	**T101.16 NU 26**	80		32
 Plug for Rubber Hoses Nippel für Kautschukschlauch	6	Ø 8 5/16"	**T101.06 HU 08**	24.5		
	9	Ø12 15/32"	**T101.09 HU 12**	25.5		
	12	Ø16 5/8"	**T101.12 HU 16**	30		
	16	Ø19 3/4"	**T101.16 HU 19**	37		

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T101.20-T101.25-T101.38 Series



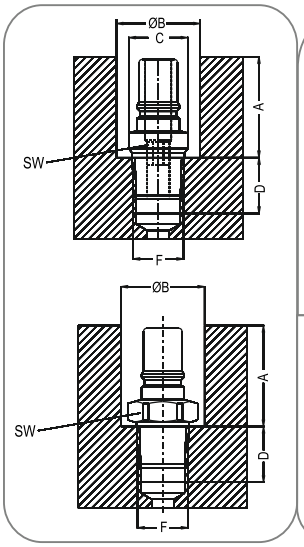


Shut-off Plugs Absperrend Nippel	NW Size/ Größe mm	Connection Anschlüsse (F/Ø)	Order No / Bestell Nr.	B	ØD	SW
 Male Threaded Shut-off Plugs with parallel tread Absperrende Nippel mit zylindrischem Außengewinde	6	BSP 1/8"	**T101.06 EUB 10**	38		17
	6	BSP 1/4"	**T101.06 EUB 13**	36		17
	9	BSP 1/4"	**T101.09 EUB 13**	42		19
	9	BSP 3/8"	**T101.09 EUB 17**	38		20
	12	BSP 3/8"	**T101.12 EUB 17**	53.5		24
	12	BSP 1/2"	**T101.12 EUB 21**	50		24
	16	BSP 3/4"	**T101.16 EUB 26**	67		32
 Tapered Male Threaded Shut-off Plugs Absperrende Nippel mit konischem Außengewinde	6	BSPT 1/8"	**T101.06 RUB 10**	36		17
	6	BSPT 1/4"	**T101.06 RUB 13**	33		17
	6	NPT 1/8"	**T101.06 TUB 10**	36		17
	6	NPT 1/4"	**T101.06 TUB 13**	33		17
	9	BSPT 1/4"	**T101.09 RUB 13**	39		19
	9	BSPT 3/8"	**T101.09 RUB 17**	39.5		19
	9	NPT 1/4"	**T101.09 TUB 13**	39		19
	9	NPT 3/8"	**T101.09 TUB 17**	35.5		19
	12	BSPT 3/8"	**T101.12 RUB 17**	51.5		24
	12	BSPT 1/2"	**T101.12 RUB 21**	46		24
	12	NPT 3/8"	**T101.12 TUB 17**	51.5		24
	12	NPT 1/2"	**T101.12 TUB 21**	46		24
	16	BSPT 3/4"	**T101.16 RUB 26**	62		32
	16	NPT 3/4"	**T101.16 TUB 26**	62		32
 BSP Male Threaded Shut-off Plugs Absperrende Nippel mit BSP Außengewinde	9	BSP 1/2"	**T101.09 EUB 21**	25		22
	12	BSP 3/4"	**T101.12 EUB 26**	30		27
	16	BSP 1"	**T101.16 EUB 33**	38		32
 Female Threaded Shut-off Plugs Absperrende Nippel mit Innengewinde	6	BSP 1/4"	**T101.06 DUB 13**	47		17
	6	NPT 1/4"	**T101.06 NUB 13**	47		17
	9	BSP 1/4"	**T101.09 DUB 13**	48.5		19
	9	NPT 1/4"	**T101.09 NUB 13**	48.5		19
	9	BSP 3/8"	**T101.09 DUB 17**	49		22
	12	NPT 1/2"	**T101.12 NUB 21**	85		27
	16	BSP 3/4"	**T101.16 DUB 26**	81		32
	16	NPT 3/4"	**T101.16 NUB 26**	81		32
 Connecting Size Annschlußgröße	6		**T101.06**	17.5		
	9		**T101.09**	18.5		
	12		**T101.12**	23		
	16		**T101.16**	30		

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

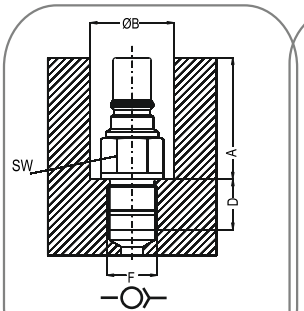


Assembling of straight - through plugs on the mould
Montagezeichnungen von Nippeln (ohne Ventil) in der Form



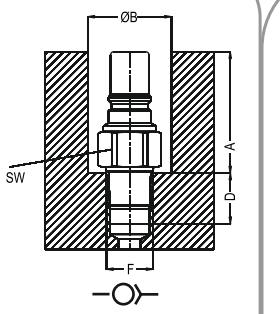
Tapered Male Threaded Plugs Nippel mit konischem Außengewinde	NW Size/ Größe mm	Connection Anschlüsse (F/Ø)	Order No / Bestell Nr.	A	ØB	ØC	D	SW
	6	BSPT 1/8"	**T101.06 RU 10**	26	20	10	9	5
	6	NPT 1/8"	**T101.06 TU 10**	28	20	11	9	5
	6	BSPT 1/4"	**T101.06 RU 13**	27	20	14	12	5
	6	NPT 1/4"	**T101.06 TU 13**	27	20	14	13	5
	9	BSPT 1/4"	**T101.09 RU 13**	26	26	14	12	8
	9	NPT 1/4"	**T101.09 TU 13**	26	26	14	13	8
	9	BSPT 3/8"	**T101.09 RU 17**	28	26	17	13	8
	9	NPT 3/8"	**T101.09 TU 17**	28	26	17	13	8
	12	BSPT 3/8"	**T101.12 RU 17**	31	33	18	13	10
	12	NPT 3/8"	**T101.12 TU 17**	55	36		11	24
	12	BSPT 1/2"	**T101.12 RU 21**	34	33		15	22
	12	NPT 1/2"	**T101.12 TU 21**	34	33		15	22
	16	BSPT 3/4"	**T101.16 RU 26**	50	40		19	27

Assembling of self-sealing plugs on the mould
Montagezeichnungen von Nippeln in der Form



BSP Male Threaded Shut-off Plugs
Absperrende Nippel
mit BSP Außengewinde

6	BSP 1/8"	**T101.06 EUB 10**	41	26		9	17
6	BSP 1/4"	**T101.06 EUB 13**	38	26		12	17
9	BSP 1/4"	**T101.09 EUB 13**	44	29		12	19
9	BSP 3/8"	**T101.09 EUB 17**	40	30		13	20
12	BSP 3/8"	**T101.12 EUB 17**	56	36		13	24
12	BSP 1/2"	**T101.12 EUB 21**	52	36		15	24
16	BSP 3/4"	**T101.16 EUB 26**	70	46		16	32

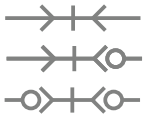


BSPT & NPT Male Threaded
Shut-off Plugs
Absperrende Nippel mit BSPT & NPT
Außengewinde

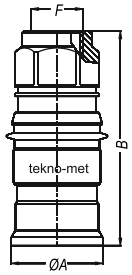
6	BSPT 1/8"	**T101.06 RUB 10**	42	26		9	17
6	NPT 1/8"	**T101.06 TUB 10**	42	26	9	17	
6	BSPT 1/4"	**T101.06 RUB 13**	38	26		13	17
6	NPT 1/4"	**T101.06 TUB 13**	38	26	13	17	
9	BSPT 1/4"	**T101.09 RUB 13**	44	29		13	19
9	NPT 1/4"	**T101.09 TUB 13**	44	29	13	19	
9	BSPT 3/8"	**T101.09 RUB 17**	40	29		13	19
9	NPT 3/8"	**T101.09 TUB 17**	40	29	13	19	
12	BSPT 3/8"	**T101.12 RUB 17**	56	36		13	24
12	NPT 3/8"	**TT101.12 TUB 17**	56	36	13	24	
12	BSPT 1/2"	**T101.12 RUB 21**	52	36		15	24
12	NPT 1/2"	**T101.12 TUB 21**	52	36	15	24	
16	BSPT 3/4"	**T101.16 RUB 26**	70	46		16	32
16	NPT 3/4"	**T101.16 TUB 26**	70	46	16	32	

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T101.20-T101.25-T101.38 Series

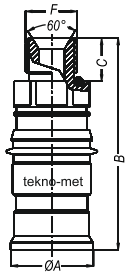




Couplers and Plugs Kupplungen und Nippel	NW Size/ Größe mm	Connection Anschlüsse (F/Ø)	Order No / Bestell Nr.	ØA	B	C	SW



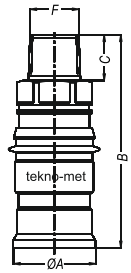
Shut-off Coupler With Female Thread
Absperrende Kupplung mit Innengewinde

20	BSP 3/4"	**T101.20 DGB 26**	53	119.5		42
20	NPT 3/4"	**T101.20 NGB 26**	53	119.5		42
20	BSP 1"	**T101.20 DGB 33**	53	119.5		42
20	NPT 1"	**T101.20 NGB 33**	53	119.5		42
25	BSP 1"	**T101.25 DGB 33**	60	140		50
25	BSP 1"1/4	**T101.25 DGB 42**	60	140		50
38	BSP 1"1/2	**T101.38 DGB 48**	82	158		70
38	BSP 2"	**T101.38 DGB 60**	82	158		70



Shut-off Coupler With Male Parellel Thread
Absperrende Kupplung mit Parellelen Außengewinde

20	BSP 1"	**T101.20 EGB 33**	53	132	20	42
25	BSP 1"	**T101.25 EGB 33**	60	144	20	50
25	BSP 1"1/4	**T101.25 EGB 42**	60	144	21	50
38	BSP 1"1/2	**T101.38 EGB 48**	82	167	24	70



NPT Male Threaded Shut-off Coupler
Absperrende Kupplung mit NPT Außengewinde

20	NPT 1"	**T101.20 TGB 33**	53	132	20	42
25	NPT 1"	**T101.25 TGB 33**	60	144	20	50
25	NPT 1"1/2	**T101.25 TGB 48**	60	148.5	24.5	50
38	NPT 1"1/2	**T101.38 TGB 48**	82	167	24.5	70
38	NPT 2"	**T101.38 TGB 60**	82	167	24.5	70

Standard version - Standardversion
Viton O-Ring (FPM)
Double Shut-off - Beideseitig absperrend

Options - Optionen
E - EPDM Seal - EPDM Dichtung
F - Through Flow - Ungehinderter Durchfluß

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T101.20 EG 33 E-F)

Material - Material

Coupler Body - Kupplungsgrundkörper : Brass - Messing
Sleeve - Hülse : Stainless Steel - Edelstahl
Valve - Ventil : Brass - Messing
Springs - Federn : Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln : Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen : Viton (V)
Plug - Nippel : Stainless Steel - Edelstahl

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T101-20, T101.25, T101.38 Series





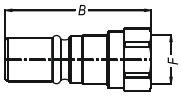
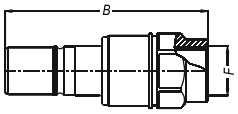
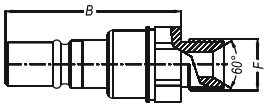
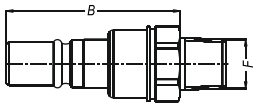
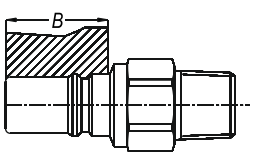
Standard version - Standardversion
Viton O-Ring (FPM)
Double Shut-off - Beideseitig absperrend

Options - Optionen
E - EPDM Seal - EPDM Dichtung
F - Through Flow - Ungehinderter Durchfluß

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Für optionale Bestellungen das Kennbuchstabe und Bestell-Nr bitte. hinzufügen (Beispiel: T101.20 EG 33 E-F)

Material - Material

Coupler Body - Kupplungsgrundkörper	: Brass - Messing
Sleeve - Hülse	: Stainless Steel - Edelstahl
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln	: Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen	: Viton (V)
Plug - Nippel	: Stainless Steel - Edelstahl

Couplers and Plugs Kupplungen und Nippel	NW Size/ Größe mm	Connection Anschlüsse (F/Ø)	Order No / Bestell Nr.	ØA	B	C	SW
 Plug With Female Thread Nippel mit Innengewinde	20	BSP 1"	**T101.20 DU 33**		92		41
	25	BSP 1"	**T101.25 DU 33**		100		41
	38	BSP 1"1/2	**T101.38 DU 48**		110		65
 Shut-off Plug With Female Thread Absperrende Nippel mit Innengewinde	20	BSP 3/4"	**T101.20 DUB 26**		126.5		42
	20	BSP 1"	**T101.20 DUB 33**		126.5		42
	20	NPT 1"	**T101.20 NUB 33**		126.5		42
	25	BSP 1"	**T101.25 DUB 33**		148.5		50
	25	BSP 1"1/4	**T101.25 DUB 42**		158		50
	38	BSP 1"1/2	**T101.38 DUB 48**		156		70
	38	BSP 2"	**T101.38 DUB 60**		156		70
 Shut-off Plug With Male Parallel Thread Absperrende Nippel mit Außengewinde	20	BSP 1"	**T101.20 EUB 33**		120		42
	25	BSP 1"	**T101.25 EUB 33**		131		50
	25	BSP 1"1/4	**T101.25 EUB 42**		132		50
	38	BSP 1"1/2	**T101.38 EUB 48**		156		70
	38	BSP 2"	**T101.38 EUB 60**		161		70
 NPT Male Threaded Shut-off Plug Absperrende Nippel mit NPT Außengewinde	20	NPT 1"	**T101.20 TUB 33**		120		42
	25	NPT 1"	**T101.25 TUB 33**		127		50
	25	NPT 1"1/2	**T101.25 TUB 48**		131.5		50
	38	NPT 1"1/2	**T101.38 TUB 48**		156		70
	38	NPT 2"	**T101.38 TUB 60**		161		70
 Connecting Size Annschlußgröße	20		**T101.20**		60		
	25		**T101.25**		72.5		
	38		**T101.38**		75		

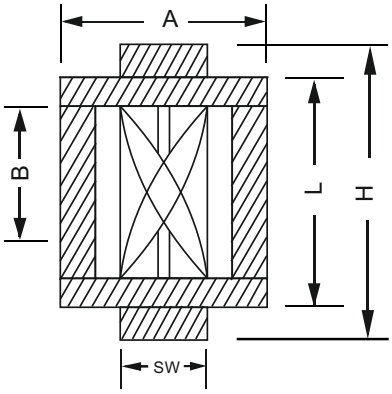
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

HDR55 Series

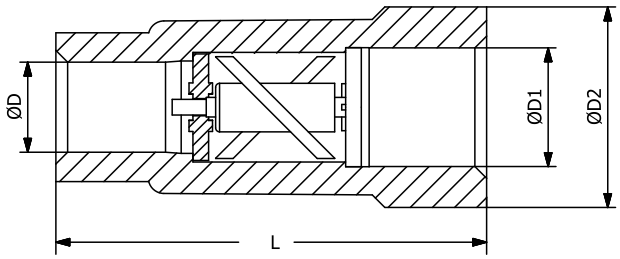
Flowmeters
Durchflussmesser







Order No / Bestell Nr.	A	B	L	H	SW	Permeability Permeabilität
HDR55 3/8"	60	36	58	92	28	Full
HDR55 1/2"	60	36	58	92	28	Full
HDR55 1/1"	70	46	76	92	46	Full



Order No / Bestellnr.	ØD	ØD1	ØD2	L	SW	Geçirgenlik
HDR55/13 1/4"	11.5	15	25.5	55	19	Full

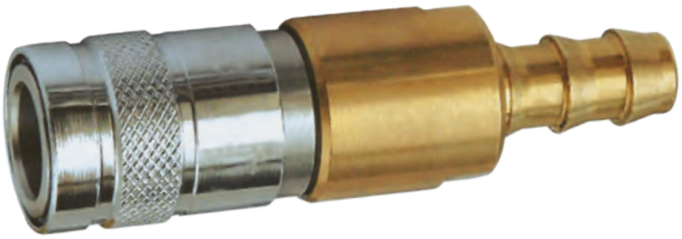


We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T102 Flat Face & Non Spill Serie
T102 Leckagefreie Schnellkupplung





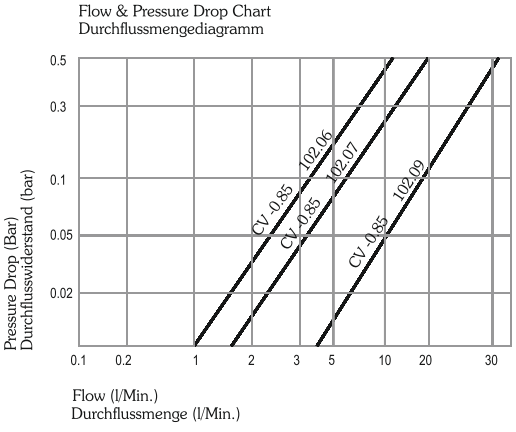


Applications:
- Cooling the mould and its components
- Conditioning the Thermoplastic Blow Moulding.
- Conditioning the Thermoplastic Injection Moulding
- Heat Transfer From The Origin With Mineral Oils (Up To 150°C)
- Heat Transfer From The Origin With Synthetic Oils (Up To 150°C)

Advantages:
The flat faced T102 serie couplings prevent
to enter any dirt into the circuit
Max. flow , Min. size
High frequency Connections
Excellent Reliability And Efficiency.

Vorteile:
Leckagefreie Ausführung mit ebener Stirinflache verhindern
die Verschmutzung des Arbeitsplatzes
Optimale Durchflussmenge bei geringstem Platzbedarf
Hohe Frequenz
Hohe Zuverlässigkeit und hoher Wirkungsgrad

Anwendungen:
- Kühlung von Werkzeugen und ihren Elementen
- Konditionierung von Blaswerkzeugen
- Konditionierung von Spritzgießwerkzeugen
- Verbinden und Spritzgie Spritzgießwerkzeugen mit mineralischen Wärmeträgerölen
- Verbinden und Trennen von Leitungen mit synthetischen Wärmetägerölen

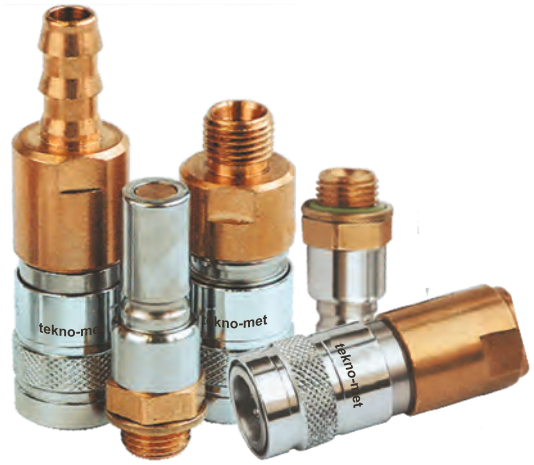




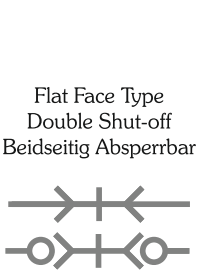
Double Shut-off Beidseitig absperrend		T102.06	T102.07	T102.09
Nominal Nennweite	Ø(mm.)	6	7	9
Max. Working Press. Max. Betriebsdruck	(bar)	50	50	50
Operating Temperature Betriebstemperatur	(°C)	-10°C, +150°C	-10°C, +150°C	-10°C, +150°C

Synthetic oil / Synthetisches Öl

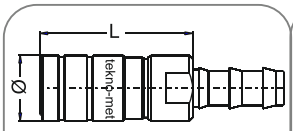
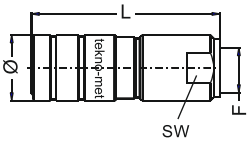
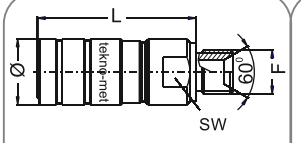
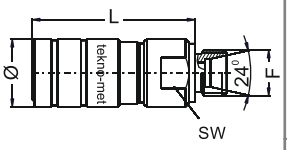
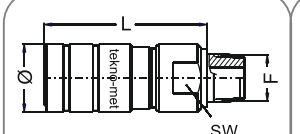
T102 Series



Flat Face Type
Double Shut-off
Beidseitig Absperrbar





Couplers and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse F	Order No / Bestell Nr.	Ø	L	L1	SW
 Push-Lock Hose Coupler Kupplungen für Steckschauch	06 Ø10	**T102.06 FGB 10**	22	55.5		20
	07 Ø10	**T102.07 FGB 10**	22	55.5		20
	09 Ø13	**T102.09 FGB 13**	28	57		24
 Female Threaded Coupler Kupplungen mit Innengewinde	06 BSP 1/4"	**T102.06 DGB 13**	22	61		20
	07 BSP 1/4"	**T102.07 DGB 13**	22	61		20
	09 BSP 3/8"	**T102.09 DGB 17**	28	70		24
 Male Threaded Coupler End Con. 60° Kupplungen mit Aussengewinde 60°	06 NPT 1/4"	**T102.06 NGB 13**	22	61		20
	07 NPT 1/4"	**T102.07 NGB 13**	22	61		20
	09 NPT 3/8"	**T102.09 NGB 17**	28	70		24
 Male Threaded Coupler End Con. 24° Kupplungen mit Aussengewinde 24°	06 BSP1/4"	**T102.06 EGB 13**	22	47		20
	06 BSP3/8"	**T102.06 EGB 17**	22	47		20
	07 BSP1/4"	**T102.07 EGB 13**	22	47		20
	09 BSP3/8"	**T102.09 EGB 17**	28	70		24
	06 M16x1.5	**T102.06 EGB 16-10**	22	47		20
	07 M16x1.5	**T102.07 EGB 16-10**	22	47		20
	09 M18x1.5	**T102.09 EGB 18-12**	28	70		24
 NPT Male Threaded Coupler Kupplungen mit Aussengewinde NPT	06 NPT1/4"	**T102.06 TGB13**	22	61		20
	07 NPT1/4"	**T102.07 TGB13**	22	61		20
	09 NPT3/8"	**T102.09 TGB17**	28	70		24

Flat Face Type
Flat Face Typ in Leckagefreier Ausführung

Temperature Range-Temperaturbereich
-15°C +150°C (+5°F +302°F) Mineral Oil
-15°C +200°C (+5°F +392°F) Sentetic Oil

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 50 bar (0 - 725 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 6 / 102.06
NW - 7 / 102.07
NW - 9 / 102 .09

Standart Version - Standardversion
Without plating - Ohne Beschichtung
O-Ring - Dichtung - Fluorocarbon (FPM)
Double shut-off - Beidseitig absperrend
Flat Face Type - Flat Face Typ

Material - Material

Coupler body - Kupplungsgrundkörper	:Stainless Steel - Edelstahl
Back Part- Rückwartiger	:Brass - Messing
Sleeve - Hülse	:Steel - Stahl
Valve - Ventil	:Brass - Messing
Locking O-Ring - Sprengrinhg	:Stainless Steel - Edelstahl
Springs - Federn	:Stainless Steel - Edelstahl
Balls -Kugeln	:AISI 420 & Hardened - Gehärtet AISI 420
Seals - Dichtungen	:Viton (V) - Viton (V)
Plug - Nippel	:Stainless Steel - Edelstahl
Plug Back Part - Hinterer Nippel	: Brass - Messing

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T102 Series



Flat Face Type
Double Shut-off
Beidseitig Absperrbar



Flat Face Type
Flat Face Typ in Leckagefreier Ausführung

Temperature Range-Temperaturbereich
-15°C +150°C (+5°F +302°F) Mineral Oil
-15°C +200°C (+5°F +392°F) Sentetic Oil

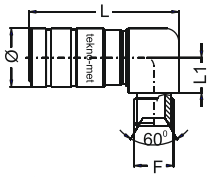
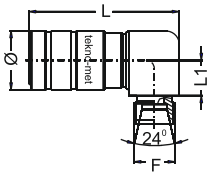
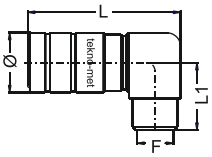
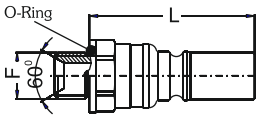
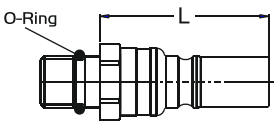
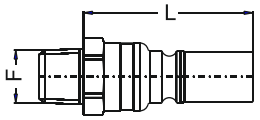
Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 50 bar (0 - 725 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 6 / 102.06
NW - 7 / 102.07
NW - 9 / 102 .09

Standart Version - Standardversion
Without plating - Ohne Beschichtung
O-Ring - Dichtung - Fluorocarbon (FPM)
Double shut-off - Beidseitig absperrend
Flat Face Type - Flat Face Typ

Material - Material

Coupler body - Kupplungsgrundkörper	:Stainless Steel - Edelstahl
Back Part- Rückwartiger	:Brass - Messing
Sleeve - Hülse	:Steel - Stahl
Valve - Ventil	:Brass - Messing
Locking O-Ring - Sprengrinhg	:Stainless Steel - Edelstahl
Springs - Federn	:Stainless Steel - Edelstahl
Balls -Kugeln	:AISI 420 & Hardened - Gehärtet AISI 420
Seals - Dichtungen	:Viton (V) - Viton (V)
Plug - Nippel	:Stainless Steel - Edelstahl
Plug Back Part - Hinterer Nippel	: Brass - Messing

Couplers and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse F	Order No / Bestell Nr.	Ø	L	L1	SW
 90° Elbow Male Threaded Coupler End Con. 60° 90° Kupplungen mit Aussengewinde 60°	06	BSP1/4"	**T102.06 EGB 13-90**	22	49	12	20
	06	BSP3/8"	**T102.06 EGB 17-90**	22	49	12	20
	07	BSP1/4"	**T102.07 EGB 13-90**	22	49	12	20
	09	BSP3/8"	**T102.09 EGB 17-90**	28	70	18	24
 90° Elbow Male Threaded Coupler End Con. 24° 90° Kupplungen mit Aussengewinde 24°	06	M16x1.5	**T102.06 EGB 16-10-90**	22	47	12	20
	07	M 16x1.5	**T102.07 EGB 16-10-90**	22	47	12	20
	09	M18x1.5	**T102.09 EGB 18-12-90**	28	70	18	24
 90° Elbow Female Threaded Coupler 90° Kupplungen mit Innengewinde	06	BSP 1/4"	**T102.06 DGB 13-90**	22	49	12	20
	07	BSP 1/4"	**T102.07 DGB 13-90**	22	49	12	20
	09	BSP 3/8"	**T102.09 DGB 17-90**	28	70	18	24
 Male Threaded Plug 60° Nippel mit Aussengewinde (60°)	06	BSP1/4"	**T102.06 EUB 13**		42		17
	07	BSP1/4"	**T102.07 EUB 13**		42		17
	09	BSP3/8"	**T102.09 EUB 17**		54		24
 Male Threaded Plug (With O-Ring) Nippel mit Aussengewinde mit O-Ring	06	BSP1/4"	**T102.06 EUB 13-01**			43	17
	07	BSP1/4"	**T102.07 EUB 13-01**			43	17
 NPT Male Threaded Plug Nippel mit Aussengewinde mit NPT	06	NPT1/4"	**T102.06 TUB 13**		42		17
	07	NPT1/4"	**T102.07 TUB 13**		42		17
	09	NPT3/8"	**T102.09 TUB 17**		55		24

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

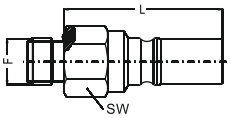
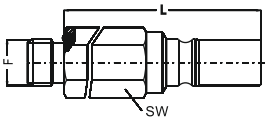
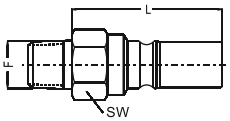
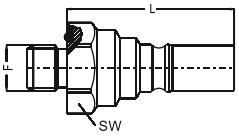
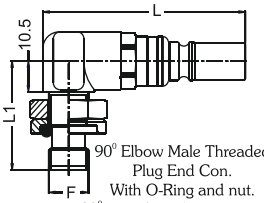
T102 Series



Flat Face Type
Double Shut-off
Beidseitig Absperrbar



Flat Face Type
Flat Face Typ in Leckagefreier Ausführung

Couplers and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse F	Order No / Bestell Nr.	L	L1	SW
 Male Threaded Plug 60° Nippel mit Aussengewinde (60°)	06	BSP1/4" **T102.06 EUB 13-03**	44		17
 Extension Male Threaded Plug (With O-Ring) Nippel mit Verlangerungs Aussengewinde mit O-Ring	06	BSP1/4" **T102.06 EUB 13-03x80**	82		17
	06	BSP1/4" **T102.06 EUB 13-03x110**	110		17
 Conical Male Threaded Plug Nippel mit con. Aussengewinde mit	06	BSPT1/4" **T102.06 RUB 13-03**	40		17
	06	NPT1/4" **T102.06 TUB 13-03**	41		17
 Male Threaded Plugs Nippel mit Aussengewinde	06	BSP1/4" **T102.06 EUB 13-04**	46.5		22
	06	BSP3/8" **T102.06 EUB 17-04**	47		22
 90° Elbow Male Threaded Plug End Con. With O-Ring and nut. 90° Nippel mit Aussengewinde und Kontermutter	06	BSP1/4" **T102.06 AUB 13-90**	64.5	37	17
	07	BSP1/4" **T102.07 AUB 13-90**	64.5	37	17
	09	BSP3/8" **T102.09 AUB 17-90**	59	34	17

Temperature Range-Temperaturbereich
-15°C +150°C (+5°F +302°F) Mineral Oil
-15°C +200°C (+5°F +392°F) Sentetic Oil

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 50 bar (0 - 725 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 6 / 102.06
NW - 7 / 102.07
NW - 9 / 102 .09

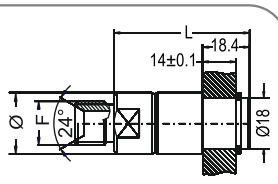
Standart Version - Standardversion
Without plating - Ohne Beschichtung
O-Ring - Dichtung - Fluorocarbon (FPM)
Double shut-off - Beidseitig absperrend
Flat Face Type - Flat Face Typ

Material - Material

Coupler body - Kupplungsgrundkörper	:Stainless Steel - Edelstahl
Back Part- Rückwartiger	:Brass - Messing
Sleeve - Hülse	:Steel - Stahl
Valve - Ventil	:Brass - Messing
Locking O-Ring - Sprengrinhg	:Stainless Steel - Edelstahl
Springs - Federn	:Stainless Steel - Edelstahl
Balls -Kugeln	:AISI 420 & Hardened - Gehärtet AISI 420
Seals - Dichtungen	:Viton (V) - Viton (V)
Plug - Nippel	:Stainless Steel - Edelstahl
Plug Back Part - Hinterer Nippel	: Brass - Messing

Coupler for Multi-Couplings





Manifold Coupler

Bağlantı Ölçüleri Connection F	Sipariş No - Order No	Ø	L	SW
06 M16x1.5	**MMT102.06 EGB 16-10**	22	44	22

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T106 Series

Interchangeability - Kompatibilität

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 10 bar (0 - 145 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 106.25
NW - 106.33
NW - 106.50

Standard version - Standardversion
Full Flow - Feier Durchfluss nicht absperrbar
Chrome plated - Verchromt
Ni - Nitrile NBR

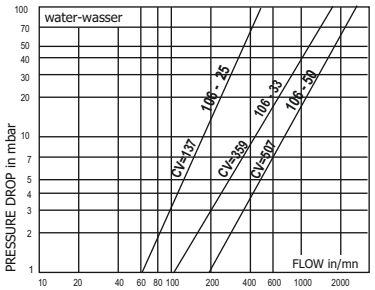
Options - Optionen
E - EPDM (Ethylene-propylene)
V - Fluorocarbone Seal - Fluorocarbone Dichtung

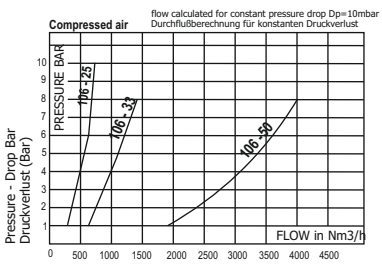
For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen Kennbuchstabe
bitte hinzufügen (Beispiel: T106.25 DGF 33-E-V)

Using Area
- On temperatuure regulation Applications
with hot or cold water, oil etc.
-Injection moulding industries.
-On steam line.
-Suction coupling industries (plastic Granile carrier coupling)
-Full Flow passage

Anwendungsbereiche
- Zuleitung für die Temperierung - Druckluft
- Kühlung mit Öl oder Wasser
- Kunststoffindustrie
- Dampfanwendungen
- Kupplung für Materialbelförderung (Kunststoffgranulat)
- Voller Durchgang







Flow - Durchfluss - L/min

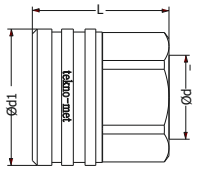
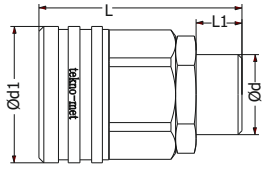
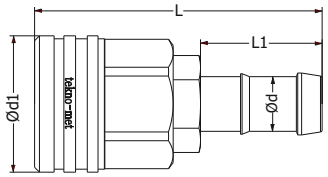
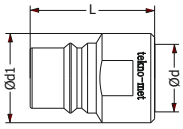
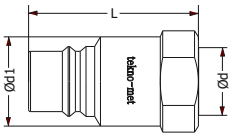
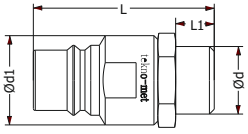
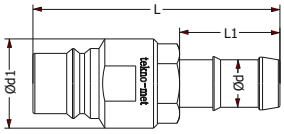
Material - Material

Coupler body - Kupplungsgrundkörper	:Brass Chrome Plated - Messing Verchromet
Back Part -Rückwartiger	:Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt
Sleeve - Hülse	:BrassChrome Plated - Messing Verchromed
Springs - Federn	:Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring-Sprengring	:Stainless Steel - Edelstahl
Balls -Kugeln	:Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen	:Buna (M) - Buna (M)
Plug - Nippel	:AISI-420 Hardened- Gehärtet)

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T106 Series



Couplers and Plugs Kupplungen und Nippel	Body Size Graußen	Connection Anschlüsse Ød	Order No/Bestell Nr.	Ød1	L	L1	SW
 Socket female threaded Kupplung mit Innengewinde	25	1"	T106.25 DG 33	54	46		57
	33	1.1/4"	T106.33 DG 42	65	54		62
	42	1.1/2"	T106.42 DG 48	78	62		50
	50	2"	T106.50 DG 60	89	77		70
	63	2.1/2"	T106.63 DG 75	109	84		90
	110	4"	T106.110 DG 113	180	175		
 Male theaded Socket Kupplung mit Aussengewinde	25	1"	T106.25 EG 33	54	46	19	57
	33	1.1/4"	T106.33 EG 42	65	54	19	62
	42	1.1/2"	T106.42 EG 48	78	62	20	50
	50	2"	T106.50 EG 60	89	77	25	70
	63	2.1/2"	T106.63 EG 75	109	84	27	90
 Female threaded hose tail (chrome brass) Kupplung mit İnnengewinde Schlauchtülle	25	25mm	T106.25 HG 33	54	117	50	41
	25	25mm	T106.25 HG 32	54	117	50	41
	33	33mm	T106.33 HG 32	65	122	50	50
	33	33mm	T106.33 HG 38	65	122	50	50
	42	42mm	T106.42 HG 44	78	126	50	60
	50	50mm	T106.50 HG 50	89	149	50	70
	63	63mm	T106.63 HG 63	109	179	50	90
 Cylindrical female thread plug Nippel mit İnnengewinde zylindrisch	25	1"	106.25 DU 33	45	41	61	
	33	1.1/4"	106.33 DU 42	55	50	66	
	50	2"	106.50 DU 60	75	71	78	
 Cylindrical male thread plug with valve Verschlussippel mit Aussengewinde zylindrisch	25	1"	106.25 DUB 33	45	88	41	
	33	1.1/4"	106.33 DUB 42	64	105	55	
 Cylindrical male thread plug Nippel mit Aussengewinde zylindrisch	25	1"	106.25 EU 33	45	88	19	41
	33	1.1/4"	106.33 EU 42	55	95	19	50
	42	1.1/2"	106.42 EU 48	65	106	20	60
	50	2"	106.50 EU 60	65	118	25	71
	63	2.1/2"	106.63 EU 75	75	130	27	84
 Standard hose tail plug Nippel mit gerader Standard - Schlauhanschluß	25	25mm	106.25 HU 25	45	122	50	41
	25	25mm	106.25 HU 33	45	122	50	41
	33	32mm	106.33 HU 42	55	127	50	50
	33	38mm	106.33 HU 38	55	127	50	50
	42	44mm	106.42 HU 44	65	131	50	60
	50	52mm	106.50 HU 52	75	149	50	71
	63	63mm	106.63 HU 63	90	178	75	84

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T103 Series

Application areas
- High pressure hydraulic circuits
  T103.08 - 0 - 450 bar (0 - 6226 PSI)
  T103.12 - 0 - 350 bar (0 - 5076 PSI)
- Connection of hydraulic pumps, pistons, valves and distributors
- Connection static and dynamic test benches

Specifications
- Automatically one hand operation
- Free of bubbles
  The construction of T103 serie couplers don't cause any air bubbles on connection and disconnection of hydraulic systems
- Protected sealing parts and locking systems

Construction
- Main parts in chrome and hard steel
- Springs are from stainless steel
- Anti corrrosion protection
- Nitrile seals

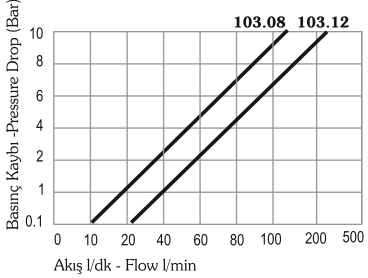
Nutzungsbereich
- Für hydraulische Kreisläufe mit Hockdruck
  T103.08 - 0 - 450 bar (10 - 6226 PSI)
  T103.12 - 0 - 350 bar (10 - 5076 PSI)
- Für Anschluß von hydraulischen Pumpen, Kolben, Ventilen sowie Multilkupplungen
- Für statische oder dynamische Prüfstände

Eigenschaften
- Automatische Einhandbedingungen
- Keine Luftblasen während der Verriegelung und Entriegelung
- Hohe Effektivität wegen etwa null Druckverlusten
- Hohe Lebensdauer von Dichtung und Verriegelungsysteme

Konstruktire Eigenschaften
- Hauptbauelemente aus gehärtetem Stahl
- Kugeln und Feder aus Edelstahl
- hohe Verschleißfestigkeit
- O-Ring "Nitril" (NBR)

Ball-Lock Model
Kugelverriegelung





Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +250°F)

Working Pressure - Betriebsdruck
103.08 - 0 - 450 bar (0 - 6226 PSI)
103.12 - 0 - 350 bar (0 - 5076 PSI)

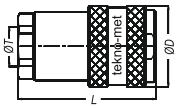
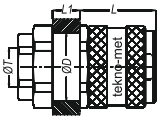
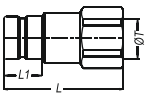
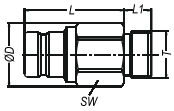
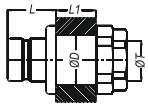
Flow Capacity - Größen
NW - 103.08 - 8 mm (5/16")
NW - 103.12 - 12 mm (1/2")

Standard version - Standardversion
Main Parts of the Coupler -
Material Vorwiegend:
AISI 420 Chrome steel -
AISI 420 Chromstahl
Seal - Dichtung: Fluorocarbon - FPM (V)
Locking balls - Kugeln:
103.08 - 10 units-Stück
103.12 - 12 units-Stück
Plug - Nippel: AISI 420 Chrome
Steel Hardened - Gehärtet Chromstahl

Options - Optionen
Seal - Dichtung
W - Perfluoroelastomer FFKM
E - Ethylene-propylene EPDM
Ni - Nitrile NBR

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Optionsbestellungen Kennbuchstabe bitte hinzufügen (Beispiel: T103.08DGB 21-W)

* Left hand thread
Linksgewinde

Couplers and Plugs Kupplungen und Nippel	Body Size Baugröße	Connection Anschlüsse ØT	Order No / Bestell Nr. Standard	Order No / Bestell Nr. Safety Type Sicherheitskupplung	L	L1	ØD	SW
 Female Threaded Coupler Kupplung mit Innengewinde	08	1/2"BSP	**T103.08 DGB 21**	**T103.08 DGBS 21**	72		40	30
	12	3/4"BSP	**T103.12 DGB 26**	**T103.12 DGBS 26**	89		50	41
 Female Threaded Built-in Coupler Kupplung mit Schottverschraubung	08	1/2"BSP	**T103.08 MGB 21**	**T103.08 MGBS 21**	41		13	M34x1*
	12	3/4"BSP	**T103.12 MGB 26**	**T103.12 MGBS 26**	47		22	M48x1.5
 Female Threaded shut-off Plug Nippel - automatisch absperrend	08	1/2"BSP	**T103.08 DUB 21**		63	20		30
	12	3/4"BSP	**T103.12 DUB 26**		74	25		41
 Male Threaded shut-off Plug Verschlußnippel mit Außengewinde	08	1/2"BSP	**T103.08 EUB 21**		51	14	33	30
	08	M22x1.5	**T103.08 EUBM 22**		51	14	33	30
	08	M24x1.5	**T103.08 EUBM 24**		51	14	33	30
 Built-in Plug Nippelmit Schottverschraubung	08	1/2"BSP	**T103.08 MUB 21**		24	13	M26x1*	
	12	3/4"BSP	**T103.12 MUB 26**		30	22	M36x1	

If the circuits subjected to vibration or pressure, use the T103 serie coupling with screw-down locking or safety type

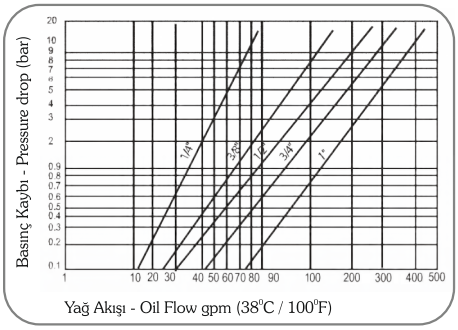
Für die Kreislinien, die Vibration oder Druck unterworfen sind, bitte die Sicherhetsskupplung verwenden.

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

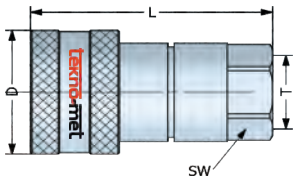
T080 Series

HYDRAULISCHE KUPPLUNGEN
HYDRAULIC COUPLINGS





Kupplung - Coupling



Kuplung Mit Innengewinde
Female Threaded Coupling

Anschlüsse Connection T	Bestell Nr Order No	SW mm	SW inches	L mm	L inches	Ø mm	Ø inches	Working Pressure Arbeitsdruck Bar	Working Pressure Arbeitsdruck PSI
BSPP 1/4"	**T080 DGF 13**	19	0.75	50	1.97	27	1.06	350	5075
NPTF 1/4"	**T080 NGF 13**	19	0.75	50	1.97	27	1.06	350	5075
BSPP 3/8"	**T080 DGF 17**	24	0.94	59.5	2.34	33	1.30	300	4350
NPTF 3/8"	**T080 NGF 17**	24	0.94	5.95	2.34	33	1.30	300	4350
BSPP 1/2"	**T080 DGF 21**	27	1.06	66	2.60	38	1.49	250	3625
NPTF 1/2"	**T080 NGF 21**	27	1.06	66	2.60	38	1.49	250	3625
BSPP 3/4"	**T080 DGF 26**	34	1.34	84	3.30	47.4	1.86	250	3625
NPTF 3/4"	**T080 NGF 26**	34	1.34	84	3.30	47.4	1.86	250	3625
BSPP 1"	**T080 DGF 33**	41	1.62	96.5	3.8	55	2.17	230	3335
NPTF 1"	**T080 NGF 33**	41	1.62	96.5	3.8	55	2.17	230	3335

Kompatibilit t - Interchangeability:
FASTER NL SERIES,

According to request is manufactured
wird auf Anfrag Hergestellt
from AISI 303 and AISI 316TI

Standard version - Standard version
Voller Fluss - Duchfluss - Full Flow - Strainght flow
Sthal - Steel
Zinkbeschichtetes, gelbes Chrom -
Zinc Plated with yellow choromate -
Nitrile NBR

Arbeitstemperatur - Temperature Range :
-25 0C +125 OC / -13 OF +257 OF
Standard Dichtung - With stndard seals -
: Nitrile NBR

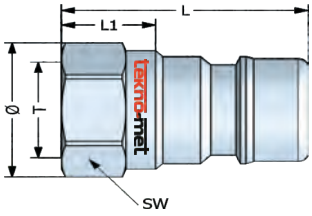
Material - Material

Kupplumgkörper - Coupler Body	: Stahl - Steel
Deckel - Sleeve	: Stahl - Steel
Ventil -Valve	: Stahl - Steel
Feder - Springs	: Stahl - Steel
Kugeln - Balls	: Edelstahl - Stainless Steel
Dichtung - Seals	: Nitrile NBR

Achtung: Nur die Nennwerte stimmen mit der Spitze und dem Körper überein

Attention: Only plug and socket with the same thread fit together.

Nippel - Plug



Nippel mit Innengewinde - Female Thread Plug

Anschlüsse Connection T	Bestell Nr. Order No	SW mm	SW inches	L mm	L inches	Ø mm	Ø inches	Arbeitsdruck Working Pressure Bar	Arbeitsdruck Working Pressure PSI
BSPP 1/4"	**T080 DUF 13**	19	0.75	33	1.30	21	0.83	350	5075
NPTF 1/4"	**T080 NUF 13**	19	0.75	33	1.30	21	0.83	350	5075
BSPP 3/8"	**T080 DUF 17**	24	0.94	39	1.54	27	1.06	300	4350
NPTF 3/8"	**T080 NUF 17**	24	0.94	39	1.54	27	1.06	300	4350
BSPP 1/2"	**T080 DUF 21**	27	1.06	44	1.73	30	1.18	250	3625
NPTF 1/2"	**T080 NUF 21**	27	1.06	44	1.73	30	1.18	250	3625
BSPP 3/4"	**T080 DUF 26**	36	1.41	55	2.16	38	1.05	250	3625
NPTF 3/4"	**T080 NUF 26**	36	1.41	55	2.16	38	1.05	250	3625
BSPP 1"	**T080 DUF 33**	41	1.61	63	2.48	45	1.77	230	3335
NPTF 1"	**T080 NUF 33**	41	1.61	63	2.48	45	1.77	230	3335

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

HYDRAULIC COUPLINGS
HYDRAULISCHE KUPPLUNGEN

Please ask for Interchangeability
Kompatibilität zu anderen
Anbietern auf Anfrage
ISO 16028

Temperature Range-Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Standard version - Standardversion
Steel - Stahl
Zinc plated with white chromate -
Verzinkt mit gelb chromatier
Nitrile - NBR (Ni)

Working Pressure - Betriebsdruck

Body Size Baugröße	Max. Working Pres. Coupled Max. Betriebsdruck (gekuppelt)	Burst Pres. Coupled Betriebsdruck (gekuppelt)	Burst Pres. Plug Betriebsdruck Nippel	Burst Pres. Socket Betriebsdruck Kupplung
T072.06	325	1200	1200	700
T072.10	325	1200	1200	700
T072.12	325	1200	1200	700
T072.16	270	1100	1100	700
T072.19	270	950	950	500
T072.25	250	900	950	500

Material - Material

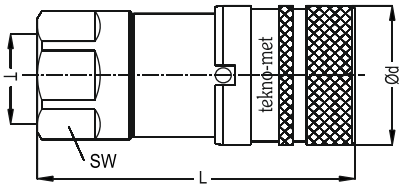
Coupler Body
Kupplungsgrundkörper :Steel - Stahl
Back Part-Rückwartiger :Steel - Stahl
Sleeve - Hülse :Steel - Stahl
Valve - Ventil :Steel - Stahl
Springs - Federn :Spring Steel - Federstahl
Locking O-Ring-
Sprengring :Spring Steel-Federstahl
Balls - Kugeln :Stainless Steel- Edelstahl
Seals - Dichtungen :Nitrile - NBR (Ni)
Plug - Nippel :Steel - Stahl

Sleeve :
Hardened and solid barstock construction for a quality coupling giving maximum resistance to damage from hydraulic and mechanical shock. Performs as a spring loaded "locking lacth".
Safety sleeve lock :
When the coupling is dragged alon the ground to prevnt accidental disconnection. Sleeve is rotated to engage the lock.
Locking balls :
A large number of locking balls distribute the work load evenly while providing alignment to reduce hose torque and prolong hose life.
Valve :
When connection or disconnection of
T072 series employ flush valving.
Seal :
The seal is constructed for high pressure and therefore manufactured from
NBR.
Male part :
Male is manufactured from steel and allowed one hand operation.



ISO 16028

Female Threaded Coupler
Kupplung mit Innengewinde



Body Size Baugröße Ø	Connection Anschlüße T	Order No Bestell Nr.	SW	L Lenght Länge	Ød Dia.
1/4" 6	BSP 1/4"	**T072.06 DGB 13**	27	53	28
	NPT 1/4"	**T072.06 NGB 13**	27	53	28
	9/16" UNF-18	**T072.06 UGB 14**	27	56	28
3/8" 10	BSP 3/8"	**T072.10 DGB 17**	27	62	30.5
	BSP 1/2"	**T072.10 DGB 21**	27	71	30.5
	NPT 3/8"	**T072.10 NGB 17**	27	62	30.5
	NPT 1/2"	**T072.10 NGB 21**	27	71	30.5
	UNF 9/16"-18	**T072.10 UGB 14**	27	62	30.5
	UNF 3/4"-16	**T072.10 UGB 19**	27	71	30.5
1/2" 12	BSP 1/2"	**T072.12 DGB 21**	35	83	39
	NPT 1/2"	**T072.12 NGB 21**	35	83	39
	UNF 7/8"-14	**T072.12 UGB 22**	35	83	39
	BSP 3/4"	**T072.12 DGB 26**	35	83	39
	NPT 3/4"	**T072.12 NGB 26**	35	83	39
	UNF 1.1/16"-12	**T072.12 UGB 27**	35	83	39
5/8" 16	BSP 3/4"	**T072.16 DGB 26**	36	86	42
	NPT 3/4"	**T072.16 NGB 26**	36	86	42
	UNF 1.1/16"-12	**T072.16 UGB 27**	36	86	42
3/4 19"	BSP 1"	**T072.19 DGB 33**	41	97	48
	NPT 1"	**T072.19 NGB 33**	41	97	48
	UNF 1.5/16"-12	**T072.19 UGB 33**	41	97	48
1 " 25	BSP 1.1/4"	**T072.25 DGB 42**	55	106	55
	NPT 1.1/4"	**T072.25 NGB 42**	55	106	55
	UNF 1.5/8"-12	**T072.25 UGB 41**	55	106	55

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

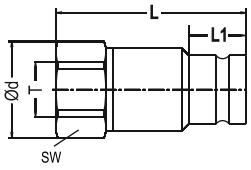
HYDRAULIC COUPLINGS
HYDRAULISCHE KUPPLUNGEN

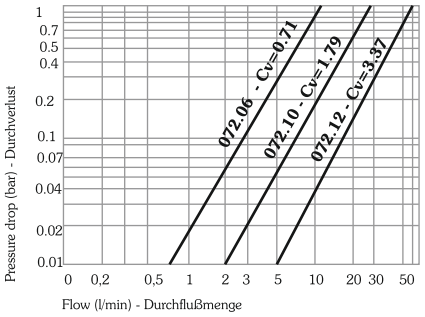


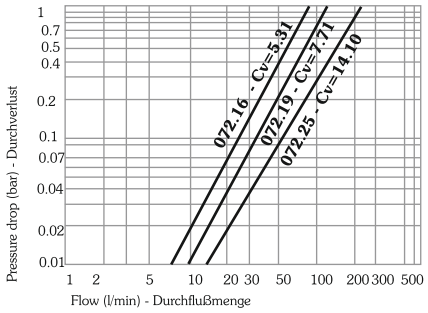
ISO 16028



Female Threaded Plug
Nippel mit Innengewinde







Test oil viscosity / Test hydrauliköl der viskosität :
Oil - Oel ISO Vg32
Temp. : 40°C Viscosity:28.8 - 35.2 cst.
Direction of flow : Socket to Plug

Body Size Baugröße Ø	Connection Anschlüße T	Order No Bestell Nr.	SW	L Lenght Länge	L1	Ød Dia.
1/4" 6	BSP 1/4"	**T072.06 DUB 13**	22	48	12	24
	NPT 1/4"	**T072.06 NUB 13**	22	48	12	24
	UNF 9/16"-18	**T072.06 UUB 14**	22	51	12	24
3/8" 10	BSP 3/8"	**T072.10 DUB 17**	24	62	17	27.4
	BSP 1/2"	**T072.10 DUB 21**	27	68.5	17	30
	NPT 3/8"	**T072.10 NUB 17**	24	62	17	27.4
	NPT 1/2"	**T072.10 NUB 21**	27	68.5	17	30
	UNF9/16"-18	**T072.10 UUB 14**	24	62	17	27.4
	UNF 3/4"-16	**T072.10 UUB 19**	27	68.5	17	30
1/2" 12	BSP 1/2"	**T072.12 DUB 21**	30	69	18	33
	NPT 1/2"	**T072.12 NUB 21**	30	69	18	33
	UNF 7/8"-14	**T072.12 UUB 22**	30	69	18	33
	BSP 3/4"	**T072.12 DUB 26**	35	69	18	39
	NPT 3/4"	**T072.12 NUB 26**	35	69	18	39
	UNF 1.1/16"-12	**T072.12 UUB 27**	35	69	18	39
5/8" 16	BSP 3/4"	**T072.16 DUB 26**	35	75	18	39
	NPT 3/4"	**T072.16 NUB 26**	35	75	18	39
	UNF 1.1/16"-12	**T072.16 UUB 27**	35	75	18	39
3/4" 19	BSP 1"	**T072.19 DUB 33**	46	84	24	50
	NPT 1"	**T072.19 NUB 33**	46	84	24	50
	UNF 1.5/16"-12	**T072.19 UUB 33**	46	84	24	50
1 " 25	BSP 1.1/4"	**T072.25 DUB 42**	55	90	24	60
	NPT 1.1/4"	**T072.25 NUB 42**	55	90	24	60
	UNF 1.5/8"-12	**T072.25 UUB 41**	55	90	24	60

Material : Stahl
Schiebehülse:
Die Schiebehülse ist aus hochfestem Stahl gefertigt. Sie ist extrem widerstandsfähig gegen Druckstöße sowie gegen mechanische Beschädigung.
Sicherheitsverriegelung :
Durch Verdrehen der Schiebehülse kann der Verriegelungsmechanismus der Schiebehülse blockiert werden, wodurch ein unbeabsichtigtes Entkuppeln verhindert wird.
Veriegelungskugeln :
Ein große Anzahl von Kugeln verteilt die Last gleichmäßig auf die Verriegelungsbahn.
Ventil : Die Flachdichtventile zeichnen sich beim Kuppeln und Entkuppeln durch minimalen Leckölverlust aus.
Dichtungen :
Die Dichtungen sind speziell für hohe Drücke konzipiert. Standardmäßig ist die Serie T072 mit NBR-Dichtungen (Nitril) ausgerüstet.
Stecker : Die Kupplungsstecker sind aus hochfestem Stahl gefertigt.
Kupplungsvorgang :
Die Kupplung kann bei befestigter Muffe mit einer Hand betätigt werden.

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

HYDRAULIC COUPLINGS
HYDRAULISCHE KUPPLUNGEN



ISO 7241-A

Interchangeability-Kompatibilität:
FASTER ANV SERIES, STUCCHI BIR SERIES,
INTERTRACO A SERIES,
SAFEWAY S565, HANSEN
HA 15000 (GROMELLE)

According to request is manufactured
from AISI 303 and AISI 316TI
Auf Anfragen in Edelstahl :
AISI 303 und AISI 316TI

Standard version - Standardversion
Double Shut off - doppelt absperrbar
Steel - Stahl
Zinc Plated with yellow choromate -
Gelb verzinkt choromatiert
Buna (M) - Buna (M)

Temperature Range - Temperaturbereich :
-25 0C +125 OC / -13 OF +257 OF
With stndard seals -
Mit standart Dichtung : Buna (M) NBR

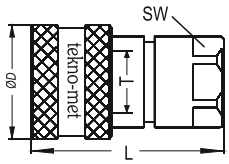
Material - Material

Coupler Body-
Kupplungsgrundkörper : Zinc Plated - verzinkt
Sleeve - Hülse : Steel - Stahl
Valve - Ventil : Steel - Stahl
Springs - Federn : Steel - Stahl
Balls - Kugeln : Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen : Nitrile (Ni) - NBR (Ni)

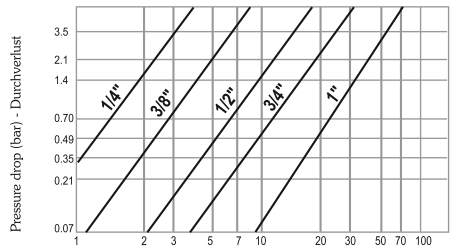
Attention: Only plug and socket with the same thread fit together.

Achtung : Nur Nippel und Fassungen mit demselben Gewinde passen zusammen

Coupling - Kupplung



Female Thread Coupler
Kupplung mit Innengewinde



Connection Anschlüße T	Order No Bestell Nr.	SW mm	SW inches	L mm	L inches	Ø mm	Ø inches	Working Pressure Betriebsdruck Bar	Working Pressure Betriebsdruck PSI
BSPP 1/4"	**T076 DGB 13**	19	0.75	48	1.86	25	0.98	400	5800
NPTF 1/4"	**T076 NGB 13**	19	0.75	48	1.86	25	0.98	400	5800
BSPP 3/8"	**T076 DGB 17**	22	0.87	57	2.24	31	1.22	300	4350
NPTF 3/8"	**T076 NGB 17**	22	0.87	57	2.24	31	1.22	300	4350
BSPP ½"	**T076 DGB 21**	27	1.06	66	2.60	38	1.49	250	3625
NPTF ½"	**T076 NGB 21**	27	1.06	66	2.60	38	1.49	250	3625
BSPP 3/4"	**T076 DGB 26**	34	1.34	82.5	3.25	48	1.88	250	3625
NPTF 3/4"	**T076 NGB 26**	34	1.34	82.5	3.25	48	1.88	250	3625
BSPP 1"	**T076 DGB 33**	41	1.62	100	3.94	56	2.2	230	3335
NPTF 1"	**T076 NGB 33**	41	1.62	100	3.94	56	2.2	230	3335
BSPP 1.1/4"	**T076 DGB 42**	50	1.96	115	4.52	70	2.75	220	3190
NPTF 1.1/4"	**T076 NGB 42**	50	1.96	115	4.52	70	2.75	220	3190
BSPP 1.1/2"	**T076 DGB 48**	60	2.36	131.5	5.17	84	3.30	200	2900
NPTF 1.1/2"	**T076 NGB 48**	60	2.36	131.5	5.17	84	3.30	200	2900

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

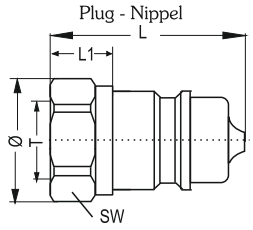
HYDRAULIC COUPLINGS
HYDRAULISCHE KUPPLUNGEN



ISO 7241-A



Functions :
If the socket and plug valves seal instantly, automatically shutting off fluid flow to prevent leakage. If the socket and plug valves push together, opening to permit free flow of fluid through coupler. O-ring in the socket seals the plug surface preventing any leakage.



Female Thread Plug
Nippel mit Innengewinde

Funktionen :
Wenn Kupplung und Nippel entkuppelt werden, verschliessen die Ventildichtungen sofort automatisch den Flüssigkeitsfluss und ein Auslaufen der Flüssigket wird verhindert. Wenn Kupplung und Nippelenteile gekuppelt werden, erlaubt dies das Durchfliessen der Flüssigkeit durch die Kupplung. Der O-Ring in den Nippeldichtungen an der Nippeloberfläche verhindert jegliche Leckage.

Connection Anschlüsse T	Order No Bestell Nr.	SW		L		L1		Ø		Working Pressure Betriebsdruck	
		mm	inches	mm	inches	mm	inches	mm	inches	Bar	PSI
BSPP 1/4"	**T076 DUB 13**	19	0.75	38.6	1.52	14.5	0.57	22	0.86	400	5800
NPTF 1/4"	**T076 NUB 13**	19	0.75	38.6	1.52	14.5	0.57	22	0.86	400	5800
BSPP 3/8"	**T076 DUB 17**	23	0.91	39	1.54	18	0.70	26.5	1.04	300	4350
NPTF 3/8"	**T076 NUB 17**	23	0.91	39	1.54	18	0.70	26.5	1.04	300	4350
BSPP ½"	**T076 DUB 21**	27	1.06	44	1.73	22	0.92	31	1.22	250	3625
NPTF ½"	**T076 NUB 21**	27	1.06	44	1.73	22	0.92	31	1.22	250	3625
BSPP 3/4"	**T076 DUB 26**	35	1.38	55	2.17	27.5	1.08	40	1.58	250	3625
NPTF 3/4"	**T076 NUB 26**	35	1.38	55	2.17	27.5	1.08	40	1.58	250	3625
BSPP 1"	**T076 DUB 33**	41	1.62	66	2.60	34	1.33	47	1.85	230	3335
NPTF 1"	**T076 NUB 33**	41	1.62	66	2.60	34	1.33	47	1.85	230	3335
BSPP 1.1/4"	**T076 DUB 42**	50	1.96	73	2.87	29	1.14	55.5	2.18	220	3190
NPTF 1.1/4"	**T076 NUB 42**	50	1.96	73	2.87	29	1.14	55.5	2.18	220	3190
BSPP 1.1/2"	**T076 DUB 48**	60	2.36	83	3.26	32	1.25	66	2.60		
NPTF 1.1/2"	**T076 NUB 48**	60	2.36	83	3.26	32	1.25	66	2.60		

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

HYDRAULIC COUPLINGS
HYDRAULISCHE KUPPLUNGEN

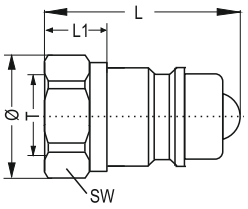
ISO 7241-A

Functions :
If the socket and plug valves seal instantly, automatically shutting off fluid flow to prevent leakage. If the socket and plug valves push together, opening to permit free flow of fluid through coupler. O-ring in the socket seals the plug surface preventing any leakage.

Funktionen :
Wenn Kupplung und Nippel entkuppelt werden, verschliessen die Ventildichtungen sofort automatisch den Flüssigkeitsfluss und ein Auslaufen der Flüssigket wird verhindert. Wenn Kupplung und Nippelenteile gekuppelt werden, erlaubt dies das Durchfliessen der Flüssigkeit durch die Kupplung. Der O-Ring in den Nippeldichtungen an der Nippeloberfläche verhindert jegliche Leckage.



Plug - Nippel



Female Thread Plug
Nippel mit Innengewinde

Connection Anschlüsse T	Order No Bestell Nr.	SW		L		L1		Ø		Working Pressure Betriebsdruck	
		mm	inches	mm	inches	mm	inches	mm	inches	Bar	PSI
BSPP 1/4"	**T078 DU 13**	19	0.75	33	1.30	17	0.67	22	0.86	250	3625
NPTF 1/4"	**T078 NU 13**	19	0.75	33	1.30	17	0.67	22	0.86	250	3625
BSPP 3/8"	**T078 DU 17**	24	0.94	39	1.54	20.5	0.80	25.4	1	250	3625
NPTF 3/8"	**T078 NU 17**	24	0.94	39	1.54	20.5	0.80	25.4	1	250	3625
BSPP 1/2"	**T078 DU 21**	27	1.06	44	1.73	22	0.87	31	1.22	200	2900
NPTF 1/2"	**T078 NU 21**	27	1.06	44	1.73	22	0.87	31	1.22	200	2900
BSPP 3/4"	**T078 DU 26**	34	1.34	53.5	2.11	29	1.14	39	1.53	170	2465
NPTF 3/4"	**T078 NU 26**	34	1.34	53.5	2.11	29	1.14	39	1.53	170	2465
BSPP 1"	**T078 DU 33**	41	1.62	66	2.60	34	1.34	47	1.85	220	3190
NPTF 1"	**T078 NU 33**	41	1.62	66	2.60	34	1.34	47	1.85	220	3190

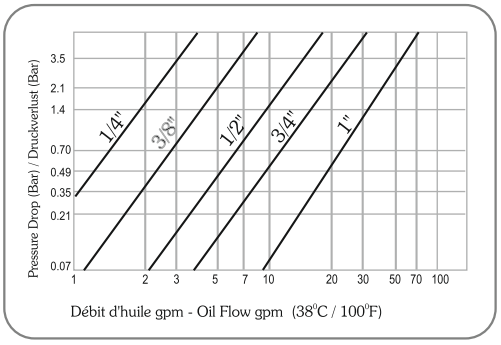
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T078 Series

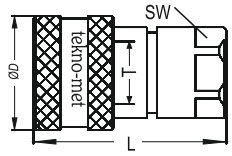


HYDRAULIC COUPLINGS
HYDRAULISCHE KUPPLUNGEN

ISO 7241-A



Coupling - Kupplung



Plastic Hose Coupler
Kupplung mit Kunststoffschlauch

Interchangeability - Kompatibilität
Austauscbarkeit AISI 303 ou AISI 316 Ti.
FASTER NS SERIES - INTERTRACO N SERIES, PARKER 4050, 4010, STUCCHI IR SERIES, SAFEWAY S SERIES
According to request is manufactured from AISI 303 and AISI 316Ti

Version Standard - Standardversion
Double Shut off - Beidseitig absperrbar
Steel Zinc Plated - Sthal- verzinkt
Seal - Dichtung: Nitrile (Ni) - NBR (Ni)

Temperature Range - Temperaturbereich :
-25 0C +125 OC / -13 OF +257 OF
With stndard seals -
Mit standart Dichtung : Buna (M) NBR

Connection Anschlüsse T	Order No Bestellnr.	SW mm	SW inches	L mm	L inches	Ø mm	Ø inches	Working Pressure Betriebsdruck Bar	Working Pressure Betriebsdruck PSI
BSPP 1/4"	**T078 DGB 13** 19	0.75	50	1.97	27	1.06	250	3625
NPTF 1/4"	**T078 NGB 13** 19	0.75	50	1.97	27	1.06	250	3625
BSPP 3/8"	**T078 DGB 17** 24	0.94	39	1.54	33	1.30	250	3625
NPTF 3/8"	**T078 NGB 17** 24	0.94	39	1.54	33	1.30	250	3625
BSPP 1/2"	**T078 DGB 21** 27	1.06	66	2.60	38	1.50	200	2900
NPTF 1/2"	**T078 NGB 21** 27	1.06	66	2.60	38	1.50	200	2900
BSPP 3/4"	**T078 DGB 26** 34	1.34	82.5	3.25	48	1.89	170	2465
NPTF 3/4"	**T078 NGB 26** 34	1.34	82.5	3.25	48	1.89	170	2465
BSPP 1"	**T078 DGB 33** 41	1.62	100	3.94	66	2.60	220	3190
NPTF 1"	**T078 NGB 33** 41	1.62	100	3.94	66	2.60	220	3190

Material - Material
Coupler Body- Kupplungsgrundkörper : Steel Zinc Plated - Stahl- verzinkt
Sleeve - Hülse : Steel Zinc Plated - Stahl- verzinkt
Valve - Ventil : Steel Zinc Plated - Stahl- verzinkt
Springs - Federn : Stainless Steel - Edelstahl
Locking O-Ring- Sprengring : Stainless Steel - Edelstahl
Balls - Kugeln : Stainless Steel- Edelstahl
Seals - Dichtungen : Buna (M) - Buna (M)
Plug - Nippel : Steel Zinc Plated - Sthal- verzinkt

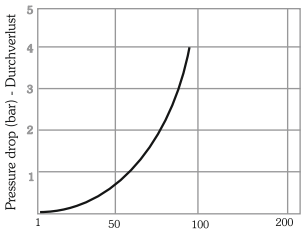
Attention : Only plug and socket with the same thread fit together.

Achtung : Kupplungsmuffen und -stecker passen nur mit dem gleichen Gewinde zusammen.

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.



MANIFOLD COUPLERS
MULTIKUPPLUNGEN



Wasserfluss L/min - Water Flow L/min
Interchangeability-Kompatibilität
HASCO Z809 - Z819

Temperature Range - Temperaturbereich
-20°C, +100°C (-4°F +212°F) With NBR Seal
-30°C, +150°C (-22°F +302°F) With EPDM Seal
-15°C, +180°C (+5°F +392°F) With FPM Seal
0°C, +325°C (+32°F +637°F) With FFKM Seal

Standard version - Standardversion
Seal - Dichtungen : Florocarbon FPM (V)

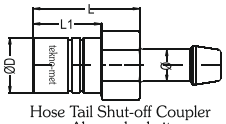
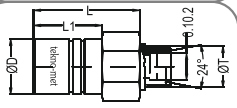
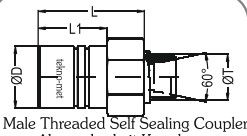
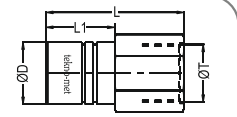
Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 15 Bar, (0 -217 PSı)

Flow Capacity - Größen
NW 8 (50.2 mm Sq)

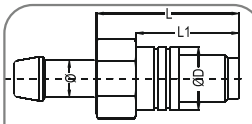
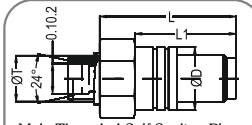
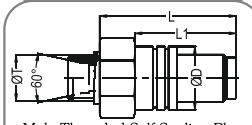
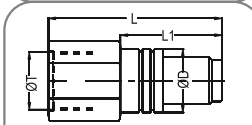
Material - Material
Coupler & Plug body - Kupplungsgrundkörper & Nippel : AISI 420 Choreme Steel & Hardened - AISI 420 Chromstahl und gehärtet
Back Part - Rückwartiger : Brass - Messing
Valve - Ventil : Brass - Messing
Springs - Federn : Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen : Florocarbon FPM (V)

Applications
Multi couplers for the mould
Robotic tool changer couplers

Anwendungen
Multikupplungssysteme
Roboter werkzergweschelssystem
Kupplung

Body Karosserie	Body Size Grossen	Connection Anschlüsse	Order No - Bestell Nr.	ØD	L	L1	SW
 Hose Tail Shut-off Coupler Absperrbarkeit Kupplung mit Schlauchtülle	08	Ø10	**T093.08 HGB 10**	21.5	37	24	24
	08	Ø13	**T093.08 HGB 13**	21.5	37	24	24
 Male Threaded Self Sealing Coupler Absperrbarkeit Kupplung mit Außengewinde	08	M16x1.5	**T093.08 EGB 16-10**	21.5	37	24	24
 Male Threaded Self Sealing Coupler Absperrbarkeit Kupplung mit Außengewinde	08	BSP3/8"	**T093.08 EGB 17**	21.5	37	24	24
 Female Threaded Shut-off Coupler Absperrbarkeit Kupplung mit Innengewinde	08	M16x1.5	**T093.08 DGB 16**	21.5	48		24
	08	BSP3/8"	**T093.08 DGB 17**	21.5	48		24

Plugs- Nippel

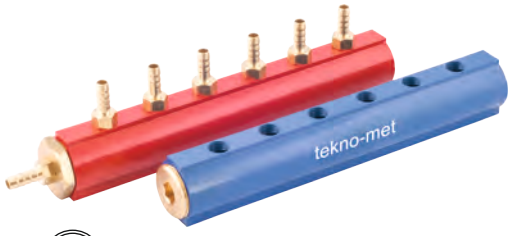
 Hose Tail Shut-off Plug Absperrbarkeit Nippel mit Schlauchtülle	08	Ø10	**T093.08 HUB 10**	22	46.5	33	24
	08	Ø13	**T093.08 HUB 13**	22	46.5	33	24
 Male Threaded Self Sealing Plug Absperrbarkeit Nippel mit Außengewinde	08	M16x1.5	**T093.08 EUB 16-10**	22	46.5	33.5	24
 Male Threaded Self Sealing Plug Absperrbarkeit Nippel mit Außengewinde	08	BSP3/8"	**T093.08 EUB 17**	22	46.5	33.5	24
 Female Threaded Shut-off Plug Absperrbarkeit Nippel mit Innengewinde	08	M16x1.5	**T093.08 DUB 16**	22	46.5	33	24
	08	BSP3/8"	**T093.08 DUB 17**	22	46.5	33	24

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

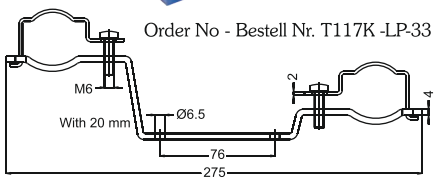
BRASS COLLECTORS / MESSING KOLLEKTOR



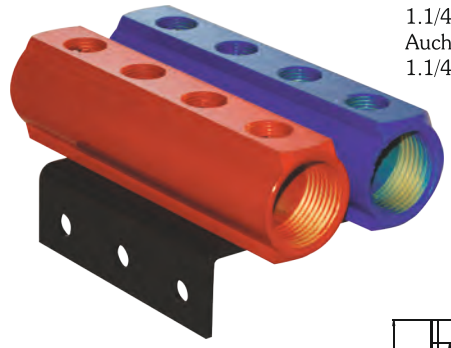
Collectors Assemling Clamps (1")



Order No - Bestell Nr. T117K -LP-33

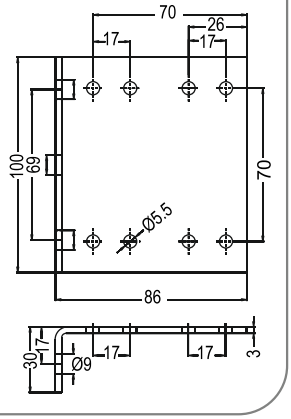


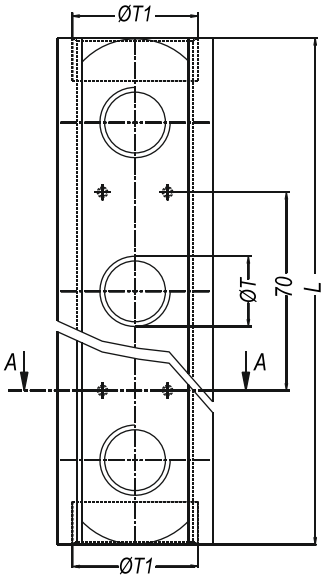
Also Aluminium Collector
1.1/4" & 1.1/2" available
Auch Aluminiumkollektor
1.1/4" & 1.1/2" verfügbar

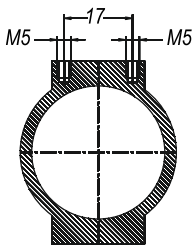




Order No - Bestell Nr.T117K -BS-70







ØT = 1/4" ØT1 = 3/4"

No of exits G1/4"	Order No - Bestell Nr.	L
4	**T117K-04-13/26**	155
5	**T117K-05-13/26**	190
6	**T117K-06-13/26**	225
8	**T117K-08-13/26**	295
10	**T117K-10-13/26**	365
12	**T117K-12-13/26**	435

ØT = 3/8" ØT1 = 3/4"

No of exits G3/8"	Order No - Bestell Nr.	L
4	**T117K-04-17/26**	155
5	**T117K-05-17/26**	190
6	**T117K-06-17/26**	225
8	**T117K-08-17/26**	295
10	**T117K-10-17/26**	365
12	**T117K-12-17/26**	435

ØT =3/8" ØT1 = 1"

No of exits G3/8"	Order No - Bestell Nr.	L
4	**T117K-04-17/33**	165
5	**T117K-05-17/33**	200
6	**T117K-06-17/33**	235
8	**T117K-08-17/33**	305
10	**T117K-10-17/33**	375
12	**T117K-12-17/33**	445

ØT = 1/2" ØT1 = 1"

No of exits G1/2"	Order No - Bestell Nr.	L
4	**T117K-04-21/33**	210
5	**T117K-05-21/33**	260
6	**T117K-06-21/33**	310
8	**T117K-08-21/33**	410
10	**T117K-10-21/33**	510
12	**T117K-12-21/33**	610

ØT =3/8" ØT1 = 1 .1/4"

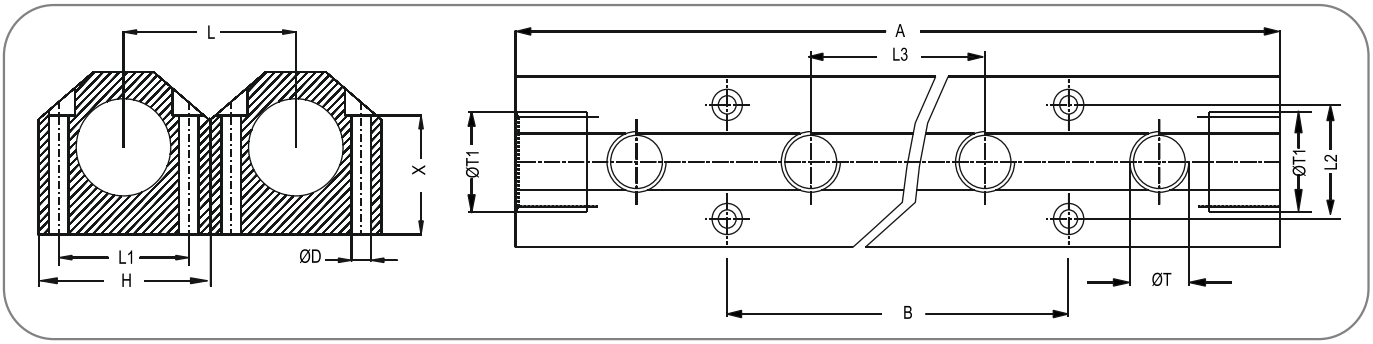
No of exits G3/8"	Order No - Bestell Nr.	L
4	**T117K-04-17/42**	196
6	**T117K-06-17/42**	276
8	**T117K-08-17/42**	356
10	**T117K-10-17/42**	436
12	**T117K-12-17/42**	516
16	**T117K-16-17/42**	676

ØT = 1/2" ØT1 = 1.1/4"

No of exits G1/2"	Order No - Bestell Nr.	L
4	**T117K-04-21/42**	226
6	**T117K-06-21/42**	326
8	**T117K-08-21/42**	426
10	**T117K-10-21/42**	526
12	**T117K-12-21/42**	626
16	**T117K-16-21/42**	826

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

ALUMINIUM COLLECTORS / ALUMINIUM KOLLEKTOR

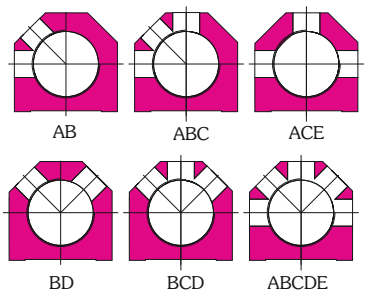


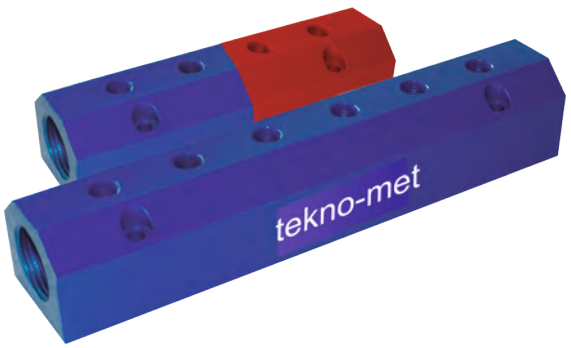
Collector Size	ØD	L	L1	X
3/4"	4.5	40.8	33	30.6
1"	6.5	53.6	41.5	36.5

Example Code

T	117	KA	02	ABCDE	13	33	R,B R&B
Tekno-met code	Type Aluminium	Collector Aluminium	Hole surface on one surface	Hole surface (ABCDE)	Outlet Thread (BSP 1/4")	Inlet Thread (BSP 1")	Surface colour R (Red) B (Bleu) BR (Bleu & Red)

İnlet Thread	ØT1 Outlet Thread	No. of exits	A	B	L2	L3	H
3/4"	1/4"	2	74	0	35	31	44.5
3/4"	1/4"	4	132	62	35	31	44.5
3/4"	1/4"	6	194	124	35	31	44.5
3/4"	1/4"	8	256	186	35	31	44.5
3/4"	3/8"	2	90	0	35	31	44.5
3/4"	3/8"	4	165	80	35	31	44.5
3/4"	3/8"	6	245	160	35	31	44.5
3/4"	3/8"	8	325	240	35	31	44.5
1"	1/4"-3/8"	2	103	0	38	40	60
1"	1/4"-3/8"	4	183	80	38	40	60
1"	1/4"-3/8"	6	263	160	38	40	60
1"	1/4"-3/8"	8	343	240	38	40	60
1"	1/4"-3/8"	10	418	304	38	40	60
1"	1/4"-3/8"	12	494	380	38	40	60
1"	1/4"-3/8"	16	646	532	38	40	60
1"	1/2"	4	229	153	38	40	60
1"	1/2"	6	331	255	38	40	60
1"	1/2"	8	433	357	38	40	60
1"	1/2"	10	535	459	38	40	60
1"	1/2"	12	637	561	38	40	60
1.1/4"	1/4"-3/8"-1/2"	2	152	0	57	51	76
1.1/4"	1/4"-3/8"-1/2"	4	254	101.6	57	51	76
1.1/4"	1/4"-3/8"-1/2"	6	355	203.2	57	51	76
1.1/4"	1/4"-3/8"-1/2"	8	457	304.8	57	51	76
1.1/2"	3/8"-1/2"	2	152	0	57	51	76
1.1/2"	3/8"-1/2"	4	254	101.2	57	51	76
1.1/2"	3/8"-1/2"	6	355	203.6	57	51	76
1.1/2"	3/8"-1/2"	8	457	304.8	57	51	76
2"	3/8"-1/2"-3/4"	2	203	0	72.5	63.5	89
2"	3/8"-1/2"-3/4"	4	305	127	72.5	63.5	89
2"	3/8"-1/2"-3/4"	6	432	254	72.5	63.5	89
2"	3/8"-1/2"-3/4"	8	559	381	72.5	63.5	89







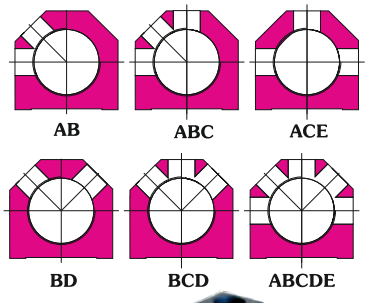
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

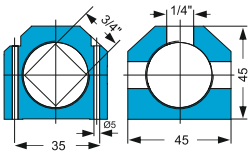
ALUMINIUM COLLECTORS / ALUMINIUM KOLLEKTOR

3/4" Aluminium Collectors

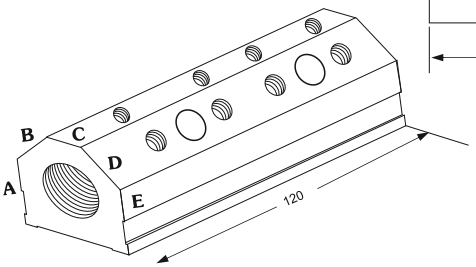
Example Code
T117AK

04	ABC	N13	26	120	M
Holes of surface	Existing	Surfaces tha holes are existing	Port	Total Length	Bleu





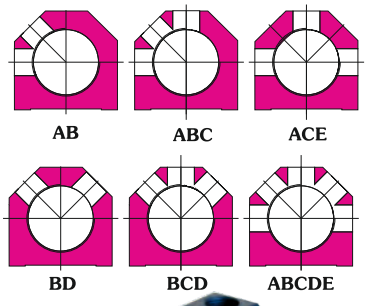


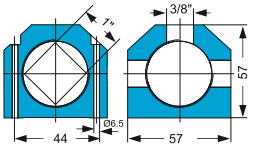


1" Aluminium Collectors

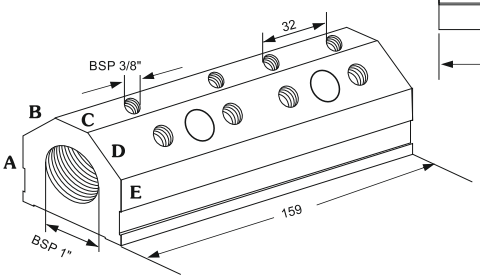
Example Code
T117AK

04	ABC	N17	33	159	M
Holes of surface	Existing	Surfaces tha holes are existing	Port	Total Length	Bleu



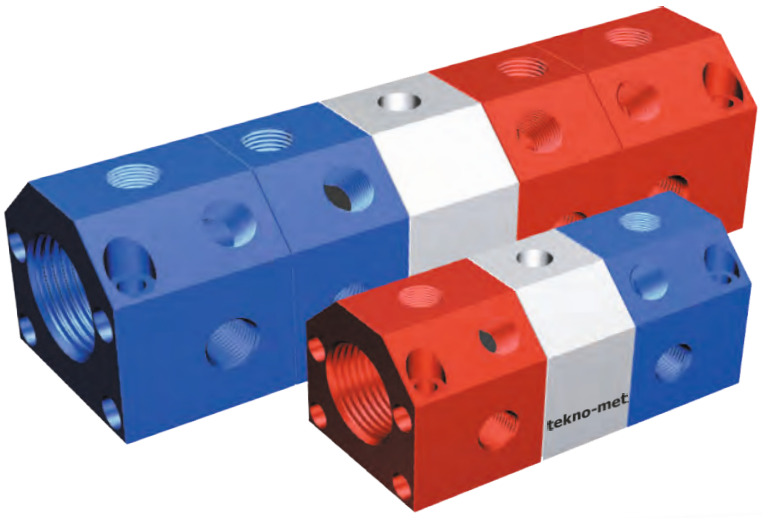


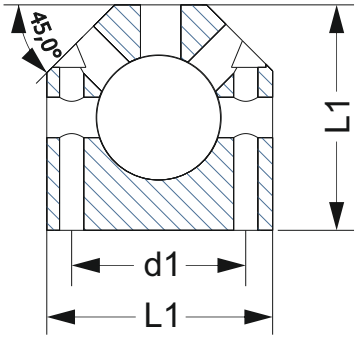


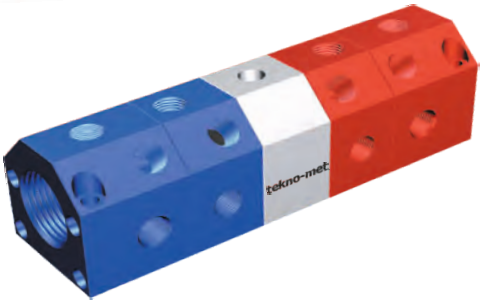


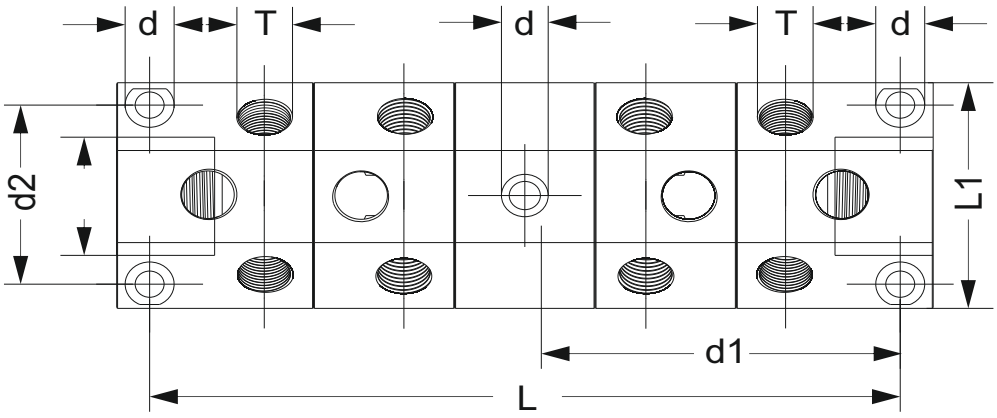
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T117AK Series









Order No - Bestell Nr.	L	L1	d	d1	d2	T	T1	Circiut Schaltung	Circiut Schaltung
T107 AK 13-33-10	186	57	7	85	41	1/4	1"	5	5
T107 AK 13-33-20	247	57	7	118	41	1/4	1"	10	10
T107 AK 13-33-30	310	57	7	147	41	1/4	1"	15	15
T107 AK 13-33-40	372	57	7	178	41	1/4	1"	20	20

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T106M-T109M-T112M-T116M Series

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

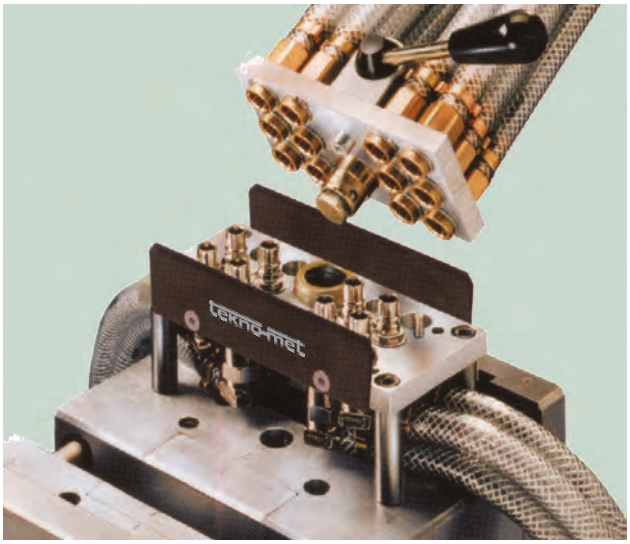
MULTICOUPLING SYSTEM GROUPS FOR LOW PRESSURE WATER, OIL, AIR AND OTHER FLUIDS





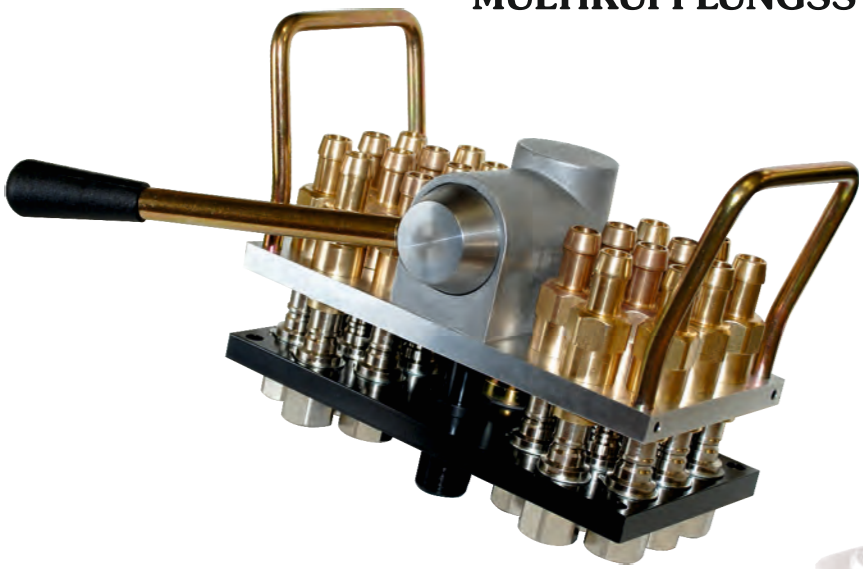






We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME







Tekno-met Multi coupling systems are applicable for quick changing of injection moulding and die cast equipments. This system avoids from the wrong connections in a quick and simple way.

Tekno-met Multi Coupling connection is starting from 3 circuits and it may increase up to 12 circuits + according to customer needs.

Water Couplers for max 10 bar and 180 °C and also there exist manual multi couplers for electrical and hydraulic connections in our product range.

Tekno-met Standard Multi Coupling Ranges
T106M (Flow Size : 6 mm)
T109M (Flow Size : 9 mm)
T112M (Flow Size : 12 mm)
T116M (Flow Size : 16 mm)

According to the requested coupler quantity:
6 couplers : 3 circuits
8 couplers : 4 circuits
10 couplers : 5 circuits
12 couplers : 6 circuits
16 couplers : 8 circuits
20 couplers : 10 circuits
24 couplers : 12 circuits

Tekno-met Multikupplungssysteme werden zur Verkürzung der Werkzeugwechselzeit im Spritzguss und Druckguss eingesetzt. Diese Systeme verhindern zusätzlich ein Verwechseln der einzelnen Kreisläufe untereinander.

Tekno-met Multikupplungssysteme gibt es ab 3 bis über 12 Kreisläufe je nach Kundenforderung.

Wasserkupplungen sind ausgelegt für maximal 10bar und 180C° und es gibt ebenso manuell zu betätigende Multikupplungen für Elektrik und Hydraulik in unserem Produktportfolio.

Tekno-met Standard Multikupplungsserien

M106 (NW : 6 mm)
M109 (NW : 9 mm)
M112 (NW : 12 mm)
M116 (NW : 16 mm)

Entsprechend der angeforderten Kupplunsmenge :
6 Kupplungen : 3 Kreisläufe
8 Kupplungen : 4 Kreisläufe
10 Kupplungen : 5 Kreisläufe
12 Kupplungen : 6 Kreisläufe
16 Kupplungen : 8 Kreisläufe
20 Kupplungen : 10 Kreisläufe
24 Kupplungen : 12 Kreisläufe

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T106M-T109M-T112M-T116M Series

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME









We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

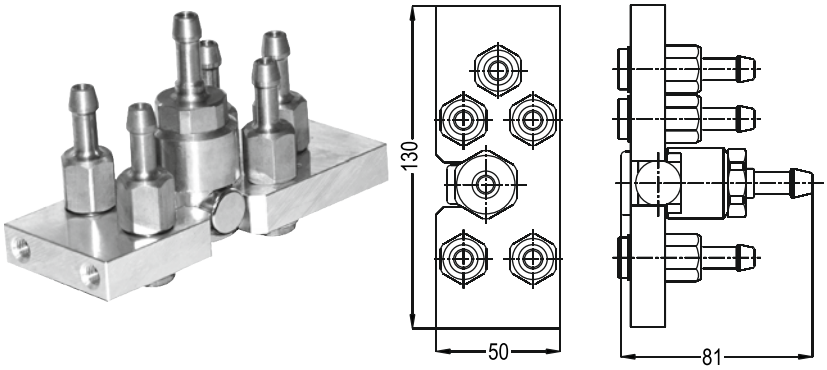
MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

3 ⇆ 3

MM T106.06HGB 08

T106.06 MM Mobile Plate with 6 Unit Ø 8
Hose Tail Shut-off Coupler (3 Circuit)

T106.06 MM Platte mit 6 Einheiten Ø 8
absperrbare Kupplung mit Schlauchtülle (3 Wege)



MM T106.06HGB 10

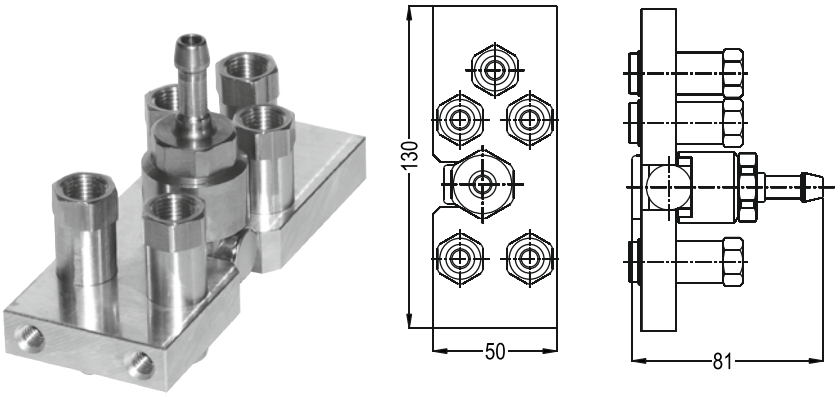
T106.06 MM Mobile Plate with 6 Unit Ø 10
Hose Tail Shut-off Coupler (3 Circuit)

T106.06 MM Platte mit 6 Einheiten Ø 10
absperrbare Kupplung mit Schlauchtülle (3 Wege)

MM T106.06DGB 13

T106.06 MM Mobile Plate with 6 Unit BSP 1/4"
Female Threaded Shut-off Coupler (3 Circuit)

T106.06 MM Platte mit 6 Einheiten BSP 1/4"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (3 Wege)



MM T106.06NGB 13

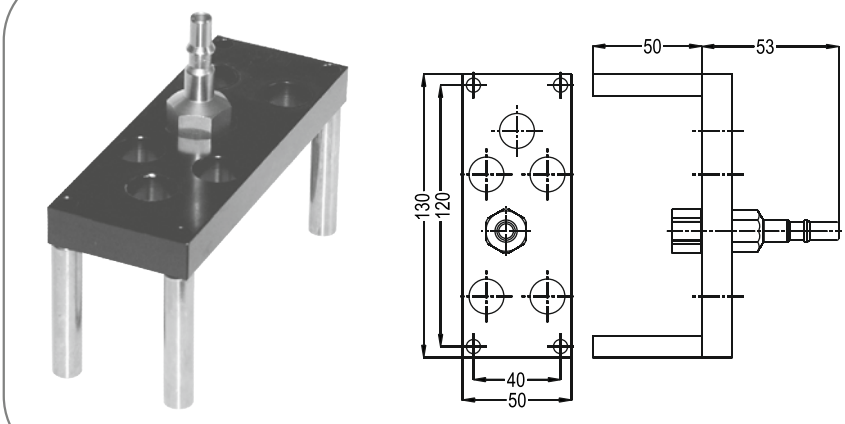
T106.06 MM Mobile Plate with 6 Unit NPT 1/4"
Female Threaded Shut-off Coupler (3 Circuit)

T106.06 MM Platte mit 6 Einheiten NPT 1/4"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (3 Wege)

MK T106.06

T106.06 MK Mould Plate for
6 Unit Plugs (3 Circuit)

T106.06 MK Werkzeugseitige Platte
für 6 Einheiten Nippel (3 Wege)



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

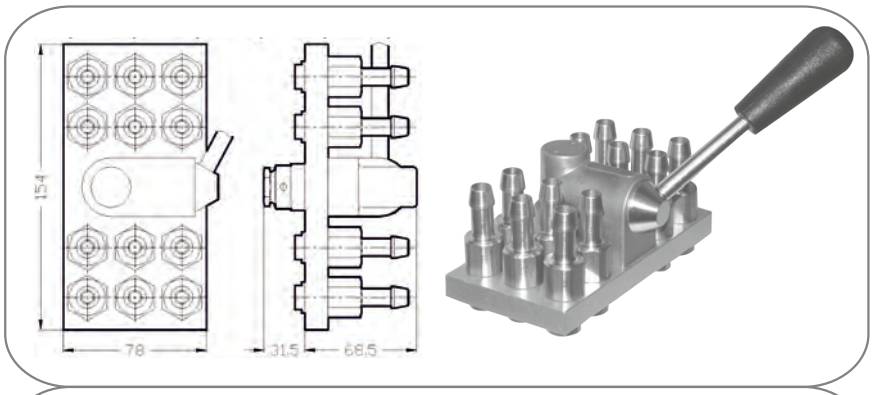
T106M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

6 ⇄ 6

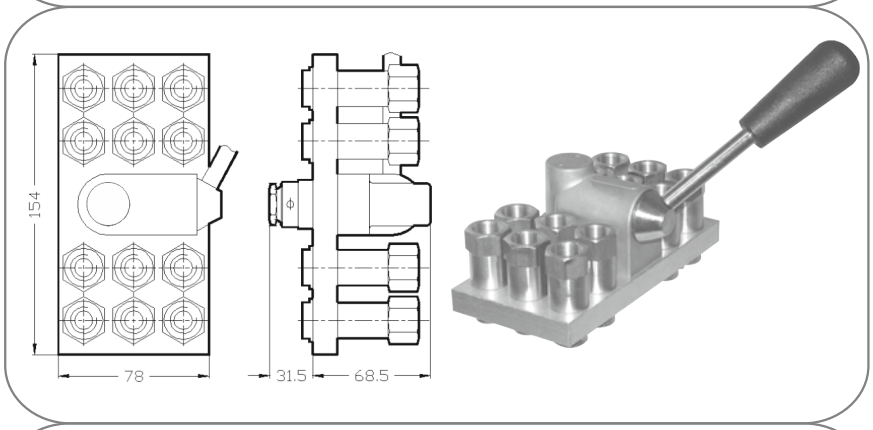


MM T106.12HGB 08

T106.12 MM Mobile Plate with 12 Unit Ø8
Hose Tail Shut-off Coupler (6 Circuit)
T106.12 MM Platte mit 12 Einheiten Ø 8
absperrbare Kupplung mit Schlauchtülle (6 Wege)

MM T106.12HGB 10

T06.12 MM Mobile Plate with 12 Unit
Ø10 (3/8") Hose Tail Shut-off Coupler (6 Circuit)
T106.12 MM Platte mit 12 Einheiten Ø 10
absperrbare Kupplung mit Schlauchtülle (6 Wege)



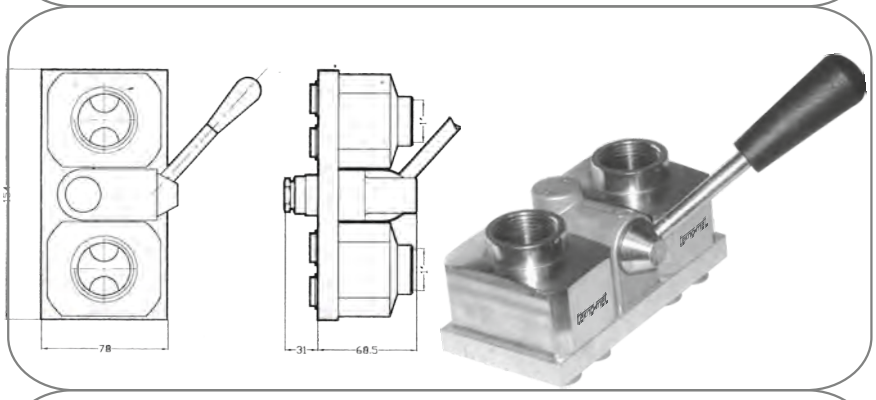
MM T106.12DGB 13

T106.12 MM Mobile Plate with 12 Unit BSP 1/4"
Female Threaded Shut-off Coupler (6 Circuit)

T106.12 MM Platte mit 12 Einheiten BSP 1/4"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (6 Wege)

MM T106.12NGB 13

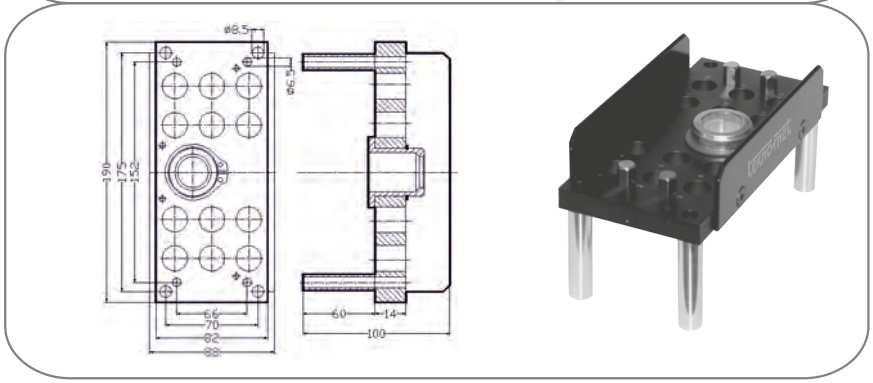
T106.12, MM Plate with 12 Unit NPT 1/4"
Female Threaded Shut-off Coupler (6 Circuit)
T106.12 MM Platte mit 12 Einheiten NPT 1/4"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (6 Wege)



MM T106.12C (BSP 3/4")
MM T106.12CN (NPT 3/4")

T106.12 MM Mobile plate with 3/4" Inlet
and Outlet Female Threaded Collector

T106,12 MM Platte mit 3/4" Einlass und
Auslaßsammler mit Innengewinde



MK T106.12

T106.12 MK Mould Plate
for 12 Unit Plugs (6 Circuit)

T106.12 MK Werkzeugseitige Platte
für 12 Einheiten Nippel (6 Wege)

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T106M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

10 ⇄ 10

MM T106.20HGB 08

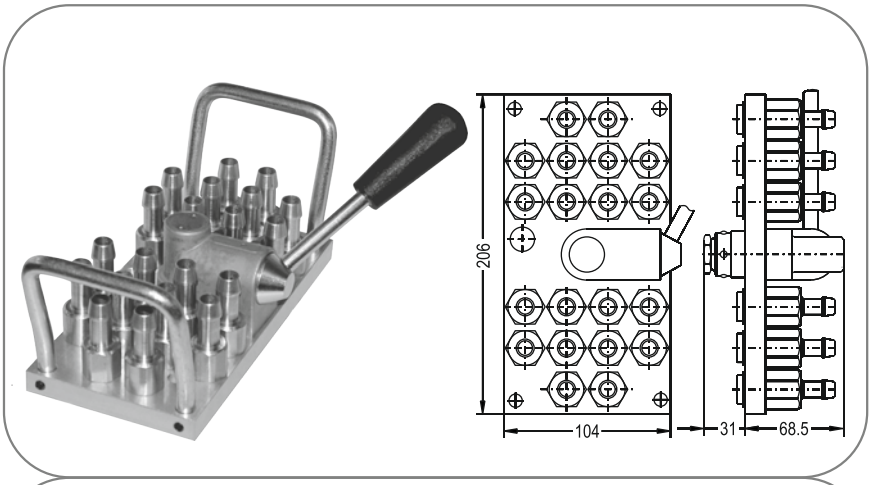
T106.20 MM Mobile Plate with 20 Unit Ø8
Hose Tail Shut-off Coupler (10 Circuit)

T106.20 MM Platte mit 20 Einheiten Ø8
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (10 Wege)

MM T106.20HGB 10

T106.20 MM Mobile Plate with 20 Unit
Ø10 (3/8") Hose Tail Shut-off Coupler (10 Circuit)

T106.20 MM Platte mit 20 Einheiten Ø10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (20 Wege)



MM T106.20DGB 13

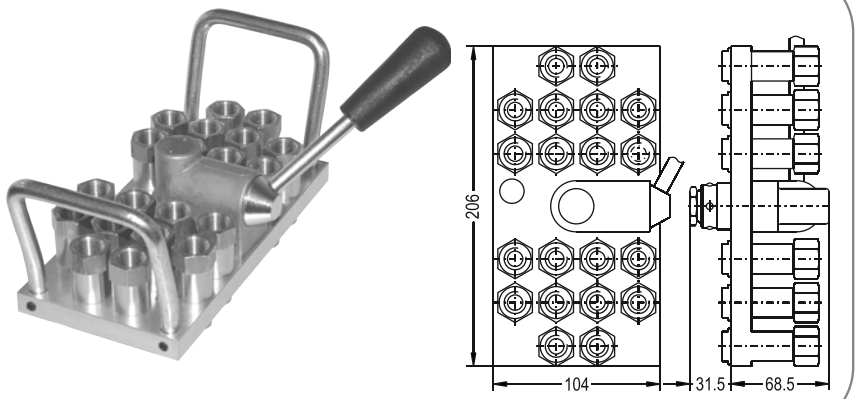
T106.20 MM Mobile Plate with 20 Unit BSP 1/4"
Female Threaded Shut-off Coupler (10 Circuit)

T106.20 MM Platte mit 20 Einheiten BSP 1/4"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (10 Wege)

MM T106.20NGB 13

T106.20 MM Mobile Plate with 20 Unit NPT 1/4"
Female Threaded Shut-off Coupler (10 Circuit)

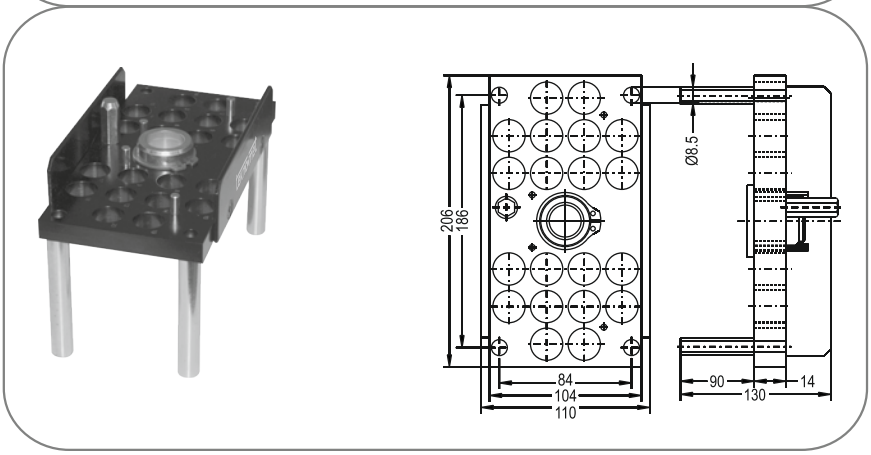
T106.20 MM Platte mit 20 Einheiten NPT 1/4"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (10 Wege)



MK T106.20

T106.20 MK Mould Plate for
20 Unit Plugs (10 Circuit)

T106.20 MK Werkzeugseitige Platte
für 20 Einheiten Nippel (10 Wege)



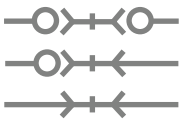
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T106M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME







QUICK COUPLINGS FOR MOULD AND MANIFOLD

SCHNELLVERSCHLUSSKUPPLUNGEN FÜR MANIFOLD

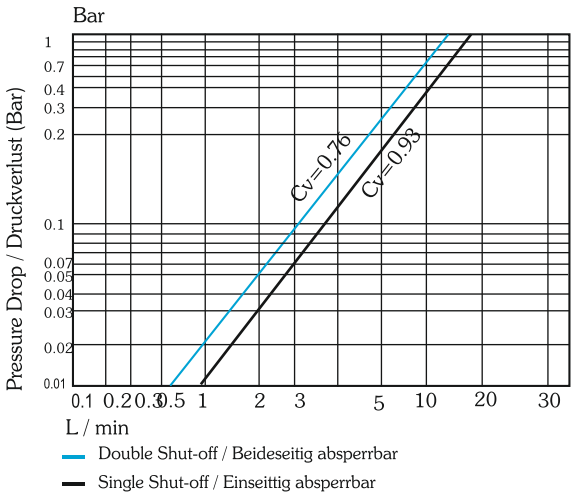
Interchangeability - Kompatibilität
Unsere Produktlinien arbeiten mit
grö eren Herstellern zusammen.
Our product lines work with bigger
manufacturers.

Material - Material

Coupler Body -
Kupplungsgrundkörper
: Brass - Messing

Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen	: Fluorocarbon FPM (V)
Plug - Nippel	: Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt

Ø Nominal - Nennweite (mm)		6
Working Pressure - Betriebsdruck (bar)		16
Cross section - Querschnitt (mm^2)		28.3
Working Temperature - Betriebstemperatur	V - (FPM) Fluorocarbon / Fluor-carbon	-10 °C +200°C
	E - (EPDM) Ethylene Prop. / Ethylene-propylene	-20 °C +150°C
	Ni - (NBR) Nitrile / Nitrilgummi	-15 °C +100°C
Flowing - Absperrung	Single Shut-Off / Einseitig absperrbar	
	Double Shut-Off / Beideseitig absperrbar	
	Full Flow / Nicht absperrbar	



Flow drection - Flußrichtung : Plug to socket - von Stecker zur Kupplung
Oil Viscosity at - Öl Viskozität 40° : C:13.4 cst

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

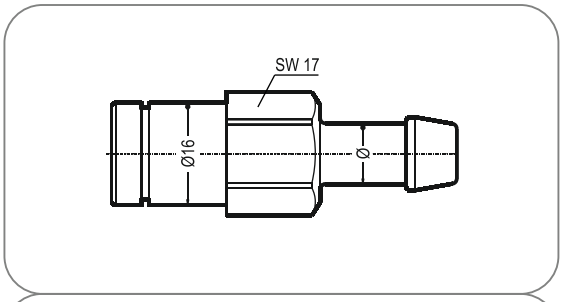
T106M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

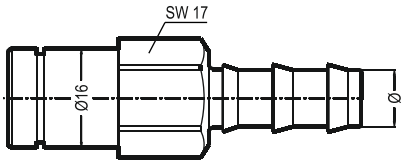
MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

MM T106 HGB 08
Ø8 Hose Tail Shut-off Coupler for MM T106 Manifold
Ø8 absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß für MM T106 Multikupplung



MM T106 HGB 10
Ø10(3/8") Hose Tail Shut-off Coupler for MM T106 Manifold
Ø10 (3/8") absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß für
MM T106 Multikupplung

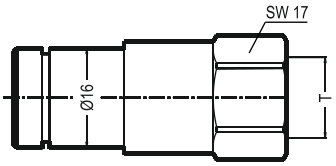
MM T106 FGB 08
Ø 8 Push-lock Hose Tail Shut-off Coupler for MM T106 Manifold
Ø 8 absperrbare Kupplung mit automatisch verschließbarer
Schlauchanschluß für MM T106 Multikupplung



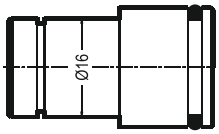
MM T106 FGB 10
Ø10 (3/8") Push-lock Hose Tail Shut-off Coupler for MM T106 Manifold
Ø10 (3/8") absperrbare Kupplung mit automatisch verschließbarer
Schlauchanschluß für MM T106 Multikupplung

MM T106 DGB 13
BSP 1/4" Female Threaded Shut-off Coupler for MM T106 Manifold
BSP 1/4" absperrbare Kupplung mit Innengewinde für MM T106 Multikupplung

MM T106 NGB 13
NPT 1/4" Female Threaded Shut-off Coupler for MM T106 Manifold
NPT 1/4" absperrbare Kupplung mit Innengewinde für MM T106 Multikupplung

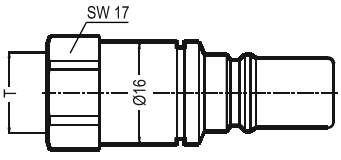


MM T106 EGB 00
MM T106 Shut-off Coupler For Collector
MM T106 absperrbare Kupplung für Kollektor



MK T106 DU 13
BSP 1/4" Female Threaded Unvalved Plug for MK T106 Manifold
BSP 1/4" Anschlußnippel mit Innengewinde für MK T106 Multikupplung

MK T106 NU 13
NPT 1/4" Female Threaded Unvalved Plug for MK T106 Manifold
NPT 1/4" Anschlußnippel mit Innengewinde für MK T106 Multikupplung



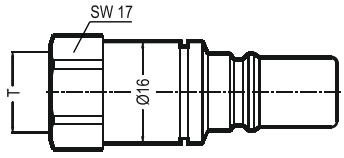
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T106M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

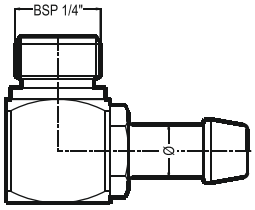
Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME



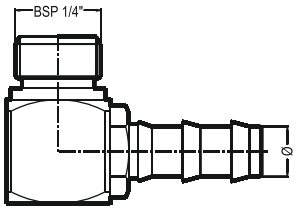
MK T106 DUB 13
BSP 1/4" Female Threaded Shut-off Plug for MK T106 Manifold
BSP 1/4" absperrbare Nippel mit innengewinde für MK T106 Manifold

MK T106 NUB 13
NPT 1/4" Female Threaded Shut-off Plug for MK T106 Manifold
NPT 1/4" absperrbare Nippel mit innengewinde für MK T106 Manifold



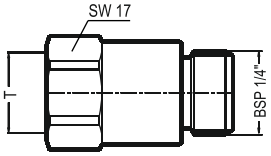
T106 EB 13.08
Elbow Ø 8 Hose Tail
Winkel Ø 8 Schlauchanschluß

T106 EB 13.10
Elbow Ø 10 (3/8") Hose Tail
Winkel Ø 10 (3/8") Schlauchanschluß



T106 EF 13.08
Elbow Ø 8 Push-lock Hose Tail
Winkel Ø 8 Schlauchanschluß ohne Klemmen

T106 EF 13.10
Elbow Ø 10 (3/8") Push-lock Hose Tail
Winkel Ø 10 (3/8") Schlauchanschluß ohne Klemmen



T106 EN 13
BSP 1/4" Female-BSP 1/4" Male Extention
BSP 1/4" Innengewinde -BSP 1/4" Außengewinde Verlängerung

T106 NN 13
NPT 1/4" Female - BSP 1/4" Male Extention
NPT 1/4" Innengewinde - BSP 1/4" Außengewinde Verlängerung

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T109M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

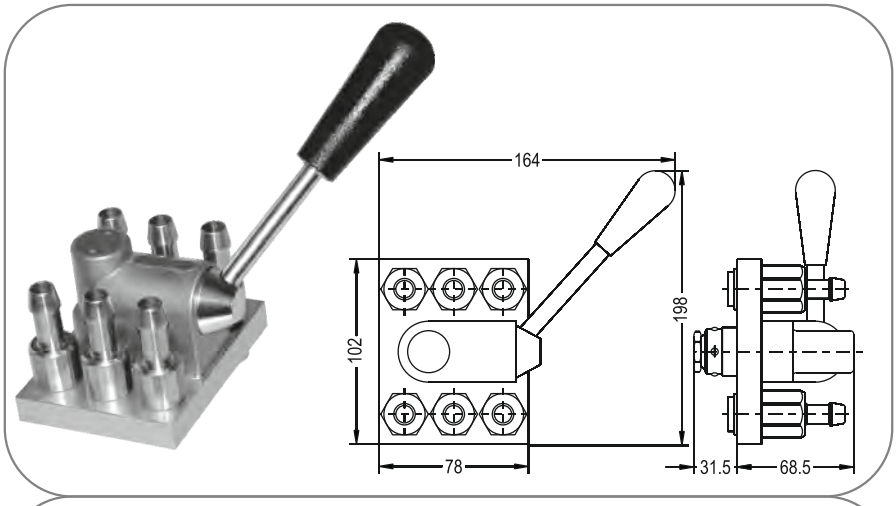
3 ⇄ 3

MM T109.06HGB 10
MM T109.06 Mobile Plate with 6 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (3 Circuit)

T109.06 MM Platte mit 6 Einheiten Ø10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß(3 Wege)

MM T109.06HGB 12
MM 109.06 Mobile Plate with 6 Unit Ø12
Hose Tail Shut-off Coupler (3 Circuit)

T109.06 MM Platte mit 6 Einheiten Ø12
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß(3 Wege)

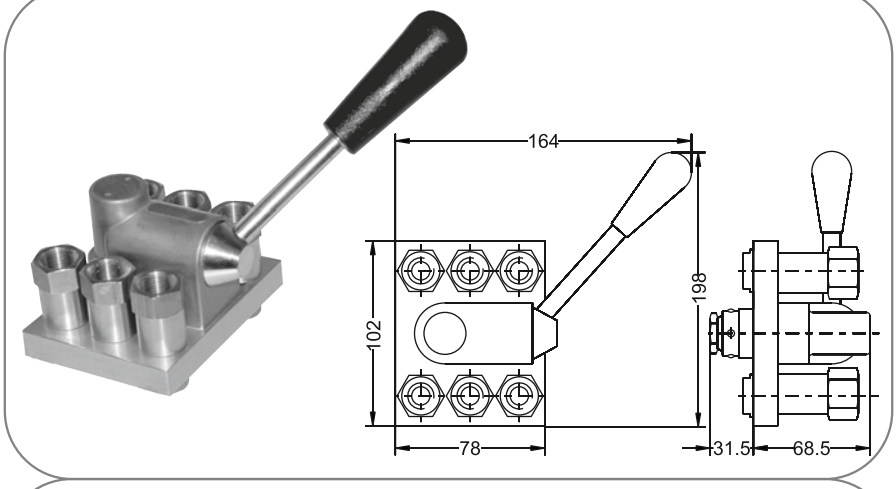


MM T109.06DGB 17
MM T109.06 Mobile Plate with 6 Unit BSP 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (3 Circuit)

T109.06 MM Platte mit 6 Einheiten BSP (3/8")
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (3 Wege

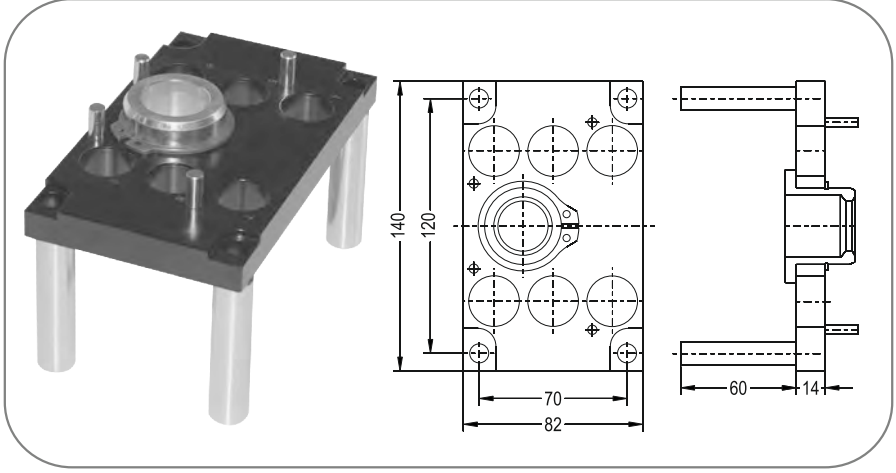
MM T109.06NGB 17
MM T109.06 Mobile Plate with 6 Unit NPT 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (3 Circuit)

T109.06 MM Platte mit 6 Einheiten NPT (3/8")
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (3 Wege)



MK T109.06
MK T109.06 Mould Plate
for 6 Unit Plugs (3 Circuit)

T109.06 MK Werkzeugseitige Platte
für 6 Einheiten Nippel (3 Wege)



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

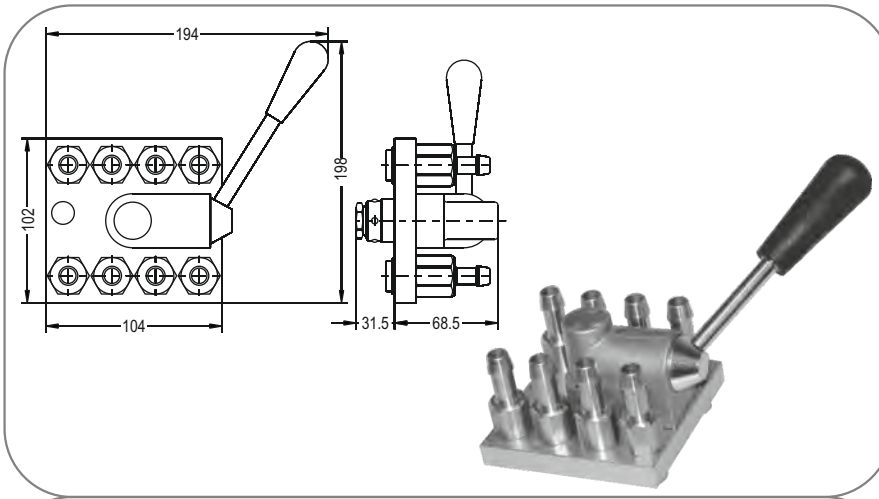
T109M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

4 ⇄ 4

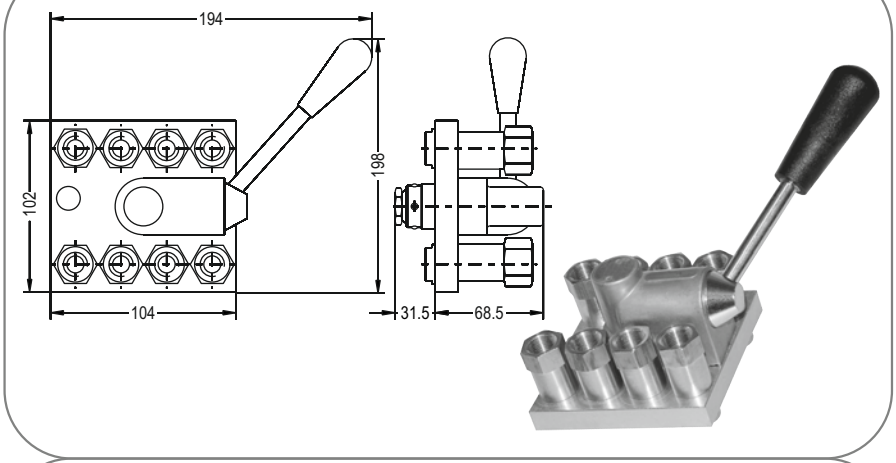


MM T109.08HGB 10
MM 109.08 Mobile Plate with 8 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (4 Circuit)

T109.08 MM Platte mit 8 Einheiten Ø10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß(4 Wege)

MM 109.08HGB 12
MM T109.08 Mobile Plate with 8 Unit
Ø12 Hose Tail Shut-off Coupler (4 Circuit)

T109.08 MM Platte mit 6 Einheiten Ø12
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß(4 Wege)

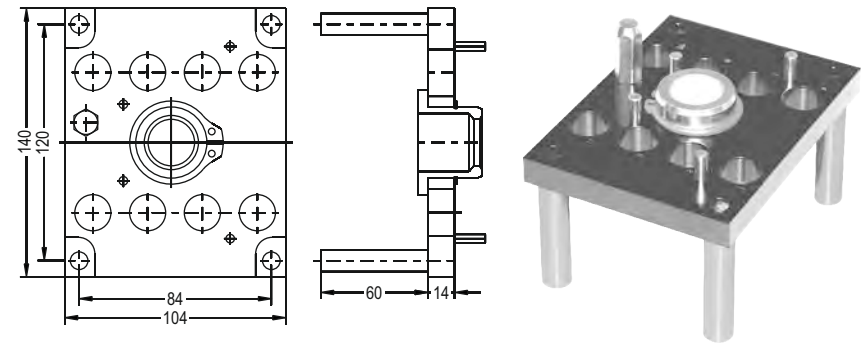


MM T109.08DGB 17
MM 109.08 Mobile Plate with 8 Unit BSP 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (4 Circuit)

T109.08 MM Platte mit 6 Einheiten BSP 3/8"
Absperrbarre Kupplung mit Innengewinde (4 Wege)

MM T109.08NGB 17
T109 .08 MM Mobile Plate with 8 Unit NPT 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (4 Circuit)

T109.08 MM Platte mit 8 Einheiten NPT 3/8"
Absperrbarre Kupplung mit Innengewinde (4 Wege)



MK T109.08
MK T109.08 Mould Plate
for 8 Unit Plugs (4 Circuit)

T109.08 MK Werkzeugseitige Platte
für 8 Einheiten Nippel (4 Wege)

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T109M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

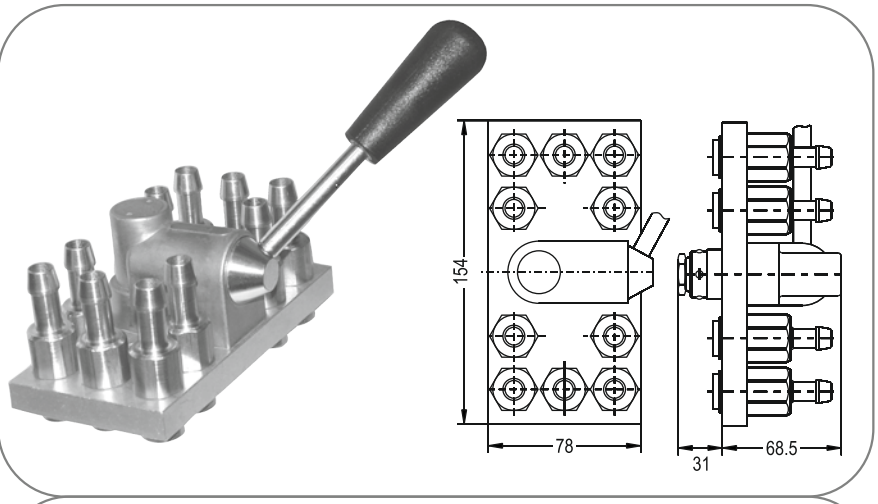
5 ⇄ 5

MM T109.10HGB 10
MM T109.10 Mobile Plate with 10 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (5 Circuit)

T109.10 MM Platte mit 10 Einheiten Ø10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß(5 Wege)

MM T109.10HGB 12
MM T109.10 Mobile Plate with 10 Unit
Ø12 Hose Tail Shut-off Coupler (5 Circuit)

T109.10 MM Platte mit 10 Einheiten Ø12
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß(5 Wege)

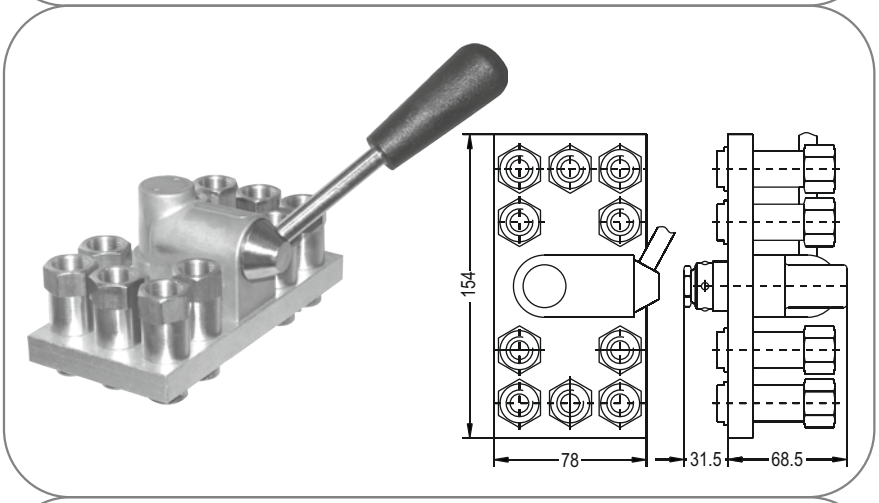


MM T109.10DGB 17
MM T109.10 Mobile Plate with 10 Unit BSP 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (5 Circuit)

T109.10 MM Platte mit 10 Einheiten BSP 3/8"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (5 Wege)

MM T109.10NGB 17
MM T109.10 Mobile Plate with 10 Unit NPT 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (5 Circuit)

T109.10 MM Platte mit 10 Einheiten NPT 3/8"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (5 Wege)

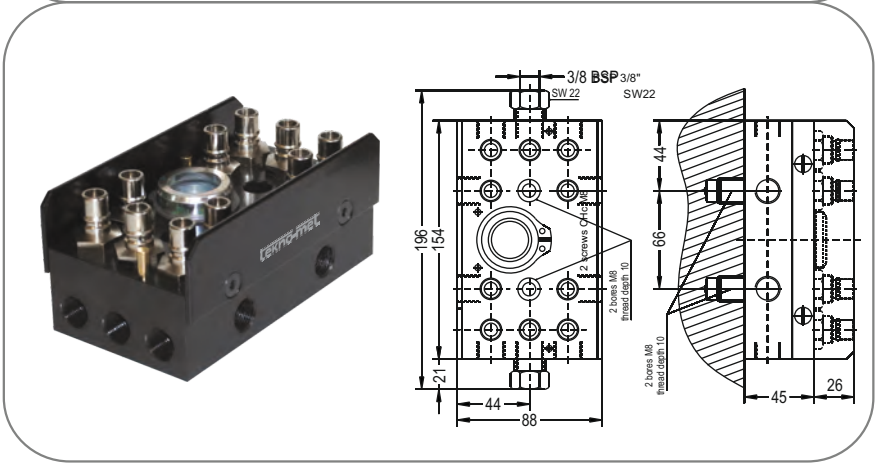


MK T109.10 (BSP 3/8")
MK T109.10 Mould Plate with 10 Unit Unvalved
1/2" Male Threaded Plug (5 Circuit)

T109.10 Werkzeugseitige Platte mit 10 Einheiten
Nippel mit Ventil (5 Wege)

MK T109.10V (BSP 3/8")
MK T109.10 Mould Plate with 10 Unit Shut-off
1/2" Male Threaded Plug (5 Circuit)

T109.10 MK Werkzeugseitige Platte mit
10 Einheiten Nippel ohne Ventil (5 Wege)



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

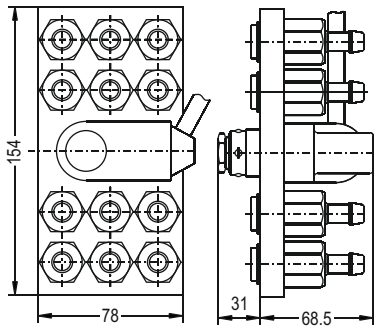
T109M Series

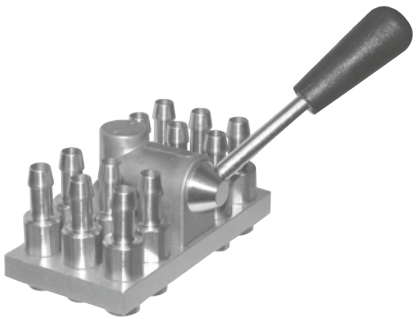
Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

6 ⇄ 6

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME



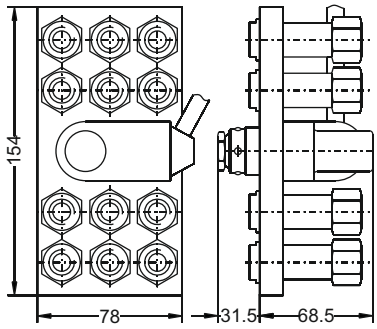


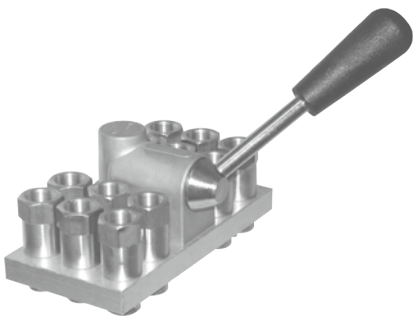
MM T109.12HGB 10
MM T109.12 Mobile Plate with 12 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (6 Circuit)

T109.12 MM Platte mit 12 Einheiten Ø10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (6 Wege)

MM T109.12HGB 12
MM T109.12 Mobile Plate with 12 Unit
Ø12 Hose Tail Shut-off Coupler (6 Circuit)

T109.12 MM Platte mit 12 Einheiten Ø12
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (6 Wege)



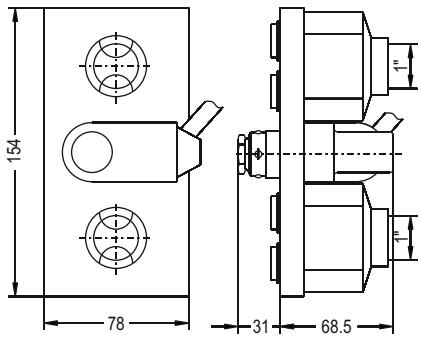


MM T109.12DGB 17
MM T109.12 Mobile Plate with 12 Unit BSP 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (6 Circuit)

T109.12 MM Platte mit 12 Einheiten BSP 3/8"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (6 Wege)

MM T09.12NGB 17
TMM 109.12 Plate with 12 Unit NPT 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (6 Circuit)

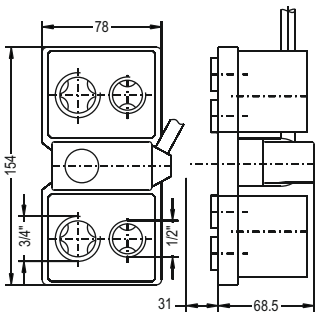
T109.12 MM Platte mit 12 Einheiten NPT 3/8"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (6 Wege)





MM T109.12C (BSP 1")
MM T109.12CN (NPT 1")
MM 109.12 Mobile plate with 1" Inlet
and Outlet Female Threaded Collector

T109,12 MM Platte mit 1" Einlass und
Auslaßsammler mit Innengewinde





MM T109.12 (21-26)C (BSP 1/2" - 3/4")
MM T109.12 (21-26)CN (NPT 1/2" - 3/4")

T109.12 MM Mobile Platte mit 1/2 ", 3/4"
Einlass- und Auslass-Innengewinde-Kollektor

T109.12 MM Mobile plate with 1/2", 3/4" Inlet
and Outlet Female Threaded Collector

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T109M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

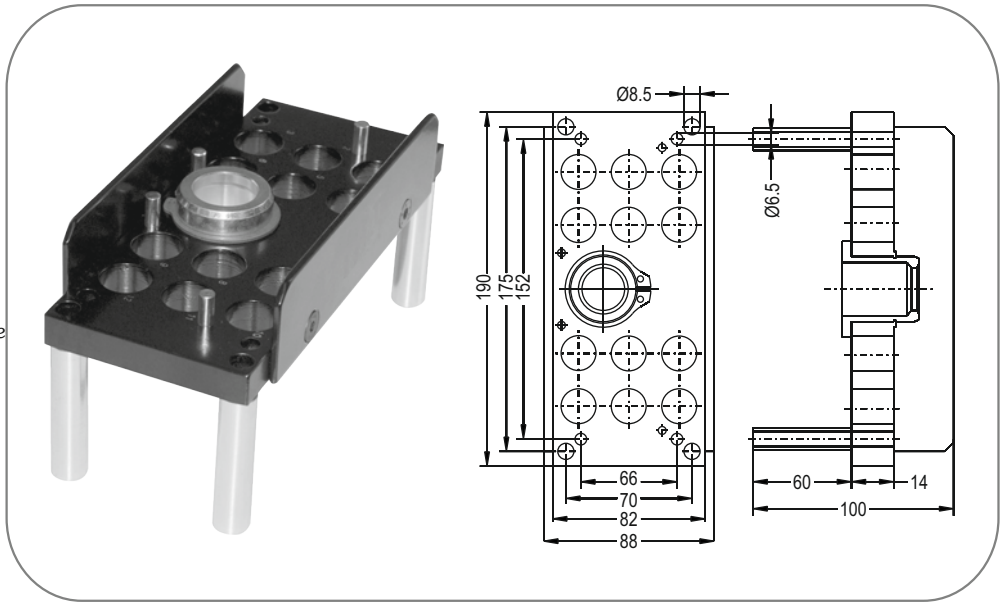
Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgu formen

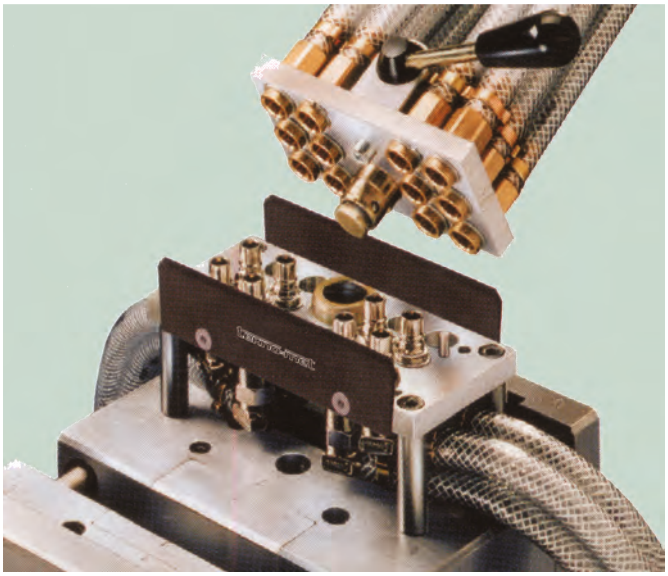
MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

6 ⇄ 6

MK T109.12
MK T109.12 Mould Plate
for 12 Unit Plugs (6 Circuit)

T109.12 MK Werkzeugseitige Platte
für 12 Einheiten Nippel (6 Wege)





We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

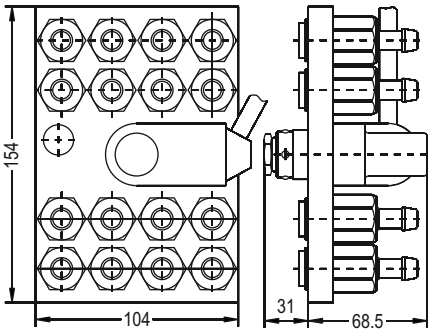
T109M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

8 ⇄ 8



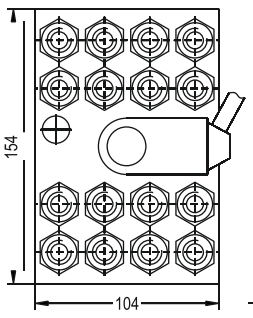


MM T109.16HGB 10
MM T109 Mobile Plate with 16 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (8 Circuit)

T109.16 MM Platte mit 16 Einheiten Ø10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß(8 Wege)

MM T109.16HGB 12
MM T109.16 Mobile Plate with 16 Unit
Ø12 Hose Tail Shut-off Coupler (8 Circuit)

T109.16 MM Platte mit 16 Einheiten Ø12
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß(8 Wege)



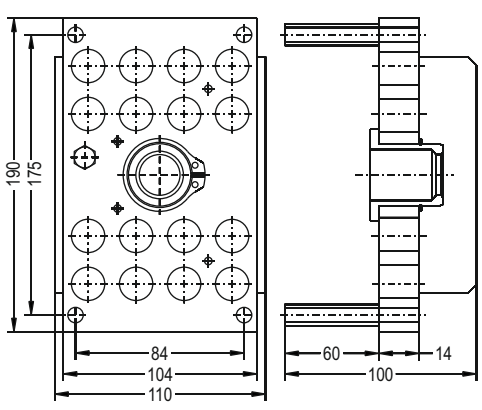


MM T109.16DGB 17
MM T109.16 Mobile Plate with 16 Unit BSP 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (8 Circuit)

T109.16 MM Platte mit 6 Einheiten BSP 3/8"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (8 Wege)

MM T109.16NGB 17
MM T109.16 Mobile Plate with 16 Unit NPT 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (8 Circuit)

T109.16 MM Platte mit 16 Einheiten NPT 3/8"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (8 Wege)





MK T109.16
MK T109.16 Mould Plate
for 16 Unit Plugs (8 Circuit)

T109.16 MK Werkzeugseitige Platte
für 16 Einheiten Nippel (8 Wege)

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T109M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

10 ⇄ 10

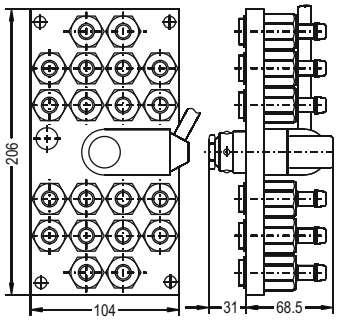
MM T109.20HGB 10
MM T109.20 Mobile Plate with 20 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (10 Circuit)

T109.20 MM Platte mit 20 Einheiten Ø10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß(10 Wege)

MM T109.20HGB 12
MM T109.20 Mobile Plate with 20 Unit
Ø12 Hose Tail Shut-off Coupler (10 Circuit)

T109.20 MM Platte mit 20 Einheiten Ø12
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß(20 Wege)





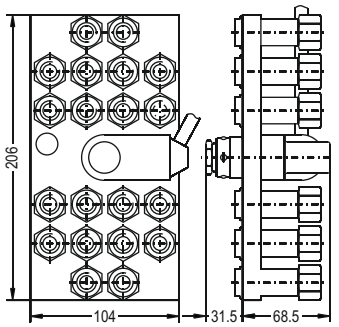
MM T109.20DGB 17
MM T109.20 Mobile Plate with 20 Unit BSP 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (10 Circuit)

T109.20 MM Platte mit 20 Einheiten BSP 3/8"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (10 Wege)

MM T109.20NGB 17
MM T109.20 Mobile Plate with 20 Unit NPT 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (10 Circuit)

T109.20 MM Platte mit 20 Einheiten NPT 3/8"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (10 Wege)



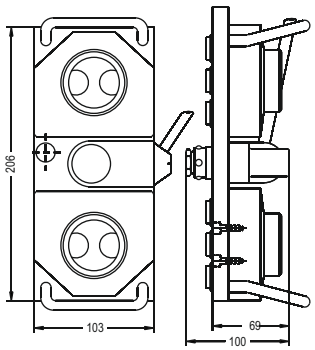


MM T109.20C (BSP 1.1/4")
MM T109.20CN (NPT 1.1/4")

MM T109.20 Mobile plate with 1.1/4" Inlet
and Outlet Female Threaded Collector

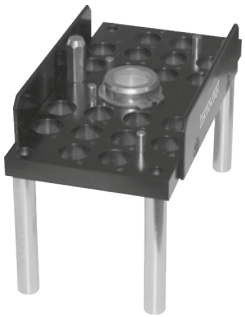
T109,20 MM Platte mit 1.1/4" Einlass und
Auslaßsammler mit Innengewinde

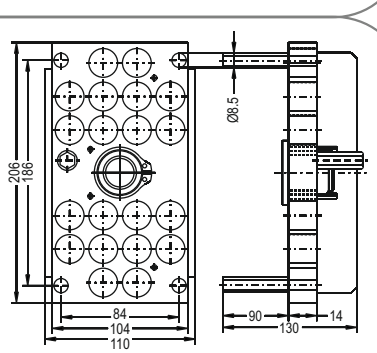




MK T109.20
MK T109.20 Mould Plate for
20 Unit Plugs (10 Circuit)

T109.20 MK Werkzeugseitige Platte
für 20 Einheiten Nippel (10 Wege)





We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

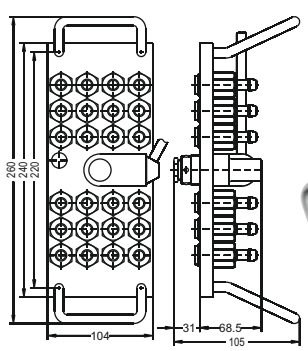
T109M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

12 ⇄ 12



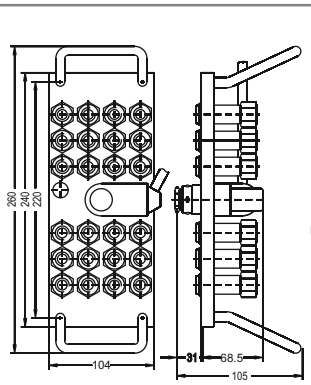


MM T109.24HGB 10
MM T109.24 Mobile Plate with 24 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (12 Circuit)

T109.24 MM Platte mit 24 Einheiten Ø10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß(12 Wege)

MM T109.24HGB 12
MM T109.24 Mobile Plate with 24 Unit Ø12 Hose Tail
Shut-off Coupler (12 Circuit)

T109.24 MM Platte mit 24 Einheiten Ø12
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (12 Wege)



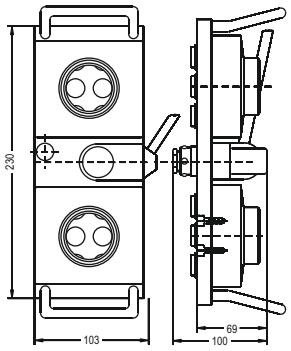


MM T109.24DGB 17
MM T109.24 Mobile Plate with 24 Unit BSP 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (12 Circuit)

T109.24 MM Platte mit 24 Einheiten BSP 3/8"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (12 Wege)

MM T109.24NGB 17
MM T109.24 Mobile Plate with 24 Unit NPT 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (12 Circuit)

T109.24 MM Platte mit 24 Einheiten NPT 3/8"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (12 Wege)

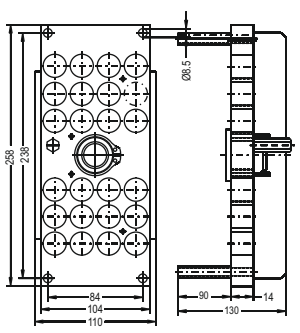


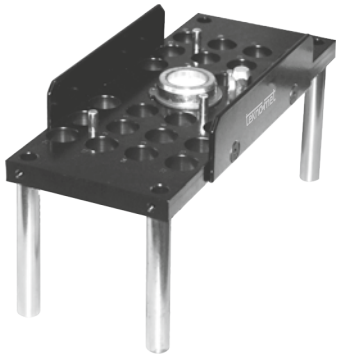


MM T109.24C (BSP 1.1/4")
MM T109.24CN (NPT 1.1/4")

MM T109.24 Mobile Plate With 1.1/4" Inlet
and Outlet Female Threaded Collector.

T109,24 MM Platte mit 1.1/4" Einlass und
Auslaßsammler mit Innengewinde





MK 109.24
109.24 MK Mould Plate for
24 Unit Plugs (12 Circuit)

T109.16 MK Werkzeugseitige Platte
für 24 Einheiten Nippel (12 Wege)

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T109M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME



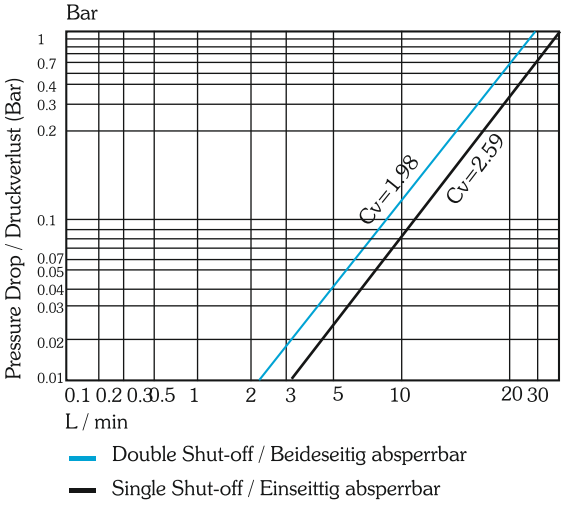


Interchangeability / Kompatibilität :
Unserer Produktserie ist mit Große Hersteller kompatibel

Material - Material

Körper - Coupler Body: Messing - Brass
Rückschlagventil - Valve: Messing - Brass
Federn - Springs: Stahl - Stainless Steell
Dichtung - Seals: Fluorocarbon FPM (V)
Tipp - Plug: Messing vernickelt -
Brass Nickel Plated

Ø Nominal - Nennweite (mm)		9
Working Pressure - Betriebsdruck (bar)		16
Cross section - Querschnitt (mm^2)		63.9
Working Temperature - Betriebstemperatur	V - (FPM) Fluorocarbon / Fluor-carbon	-10 °C +200°C
	E - (EPDM) Ethylene Prop. / Ethylene-propylene	-20 °C +150°C
	Ni - (NBR) Nitrile / Nitrilgummi	-15 °C +100°C
Flowing - Absperrung	Single Shut-Off / Einseitig absperrbar	
	Double Shut-Off / Beideseitig absperrbar	
	Full Flow / Nicht absperrbar	



Flow drection - Flußrichtung : Plug to socket - von stecker zu Kupplung
Oil Viscosity at - Öl Viskozität 40° : C:13.4 cst

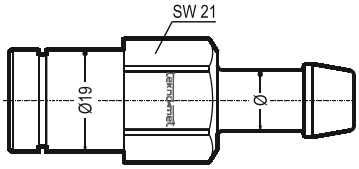
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T109M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

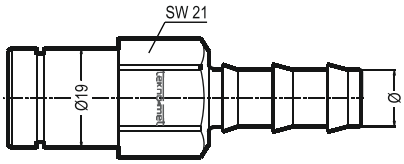
Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME



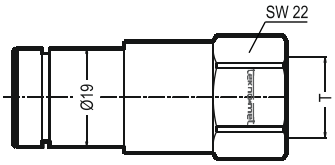
MM T109 HGB 10
Ø10 (3/8") Hose Tail Shut-off Coupler for MM T109 Manifold
Ø10 (3/8") absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß für MM T109 Multiupplung

MM T109 HGB 12
Ø12 Hose Tail Shut-off Coupler for MM T109 Manifold
Ø12 absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß für MM T109 Multiupplung



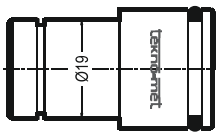
MM T109 FGB 10
Ø10 (3/8") Push-lock Hose Tail Shut-off Coupler for MM T109 Manifold
Ø10 (3/8") absperrbare Kupplung mit automatisch verschließbarer
Schlauchanschluß für MM T109 Multikupplung

MM T109 FGB 13
Ø13 Push-lock Hose Tail MM T109 Shut-off Coupler
Ø13 absperrbare Kupplung mit automatisch verschließbarer
Schlauchanschluß für MM T109 Multikupplung

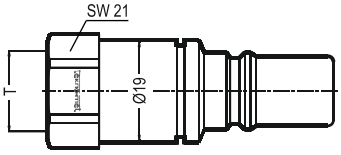


MM T109 DGB 17
BSP 3/8" Female Threaded MM T109 Shut-off Coupler
BSP 3/8" absperrbare Kupplung mit Innengewinde für MM T109 Multikupplung

MM T109 NGB 17
NPT 3/8" Female Threaded MM T109 Shut-off Coupler
NPT 3/8" absperrbare Kupplung mit Innengewinde für MM T109 Multikupplung



MM T109 EGB 00
MM T109 Shut-off Coupler For Collector
MM T109 absperrbare Kupplung für Kollektor



MK T109 DU 17
BSP 3/8" Female Threaded Unvalved Plug for MK T109 Manifold
BSP 3/8"Anschlußnippel mit Innengewinde für MK T109 Multikupplung

MK T109 NU 17
NPT 3/8"Female Threaded Unvalved Plug for MK T109 Manifold
NPT 3/8" Anschlußnippel mit Innengewinde für MK T109 Multikupplung

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T109M Series

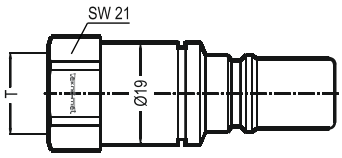
Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

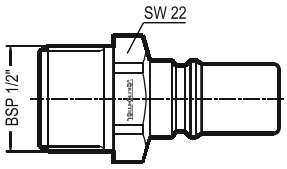
MK T109 DUB 17
BSP 3/8" Female Threaded Shut-off Plug for MK T109 Manifold
BSP 3/8" absperrbare Nippel mit innengewinde für MK T109 Manifold

MK T109 NUB 17
NPT 3/8" Female Threaded Shut-off Plug for MK T109 Manifold
NPT 3/8" absperrbare Nippel mit innengewinde für MK T109 Manifold



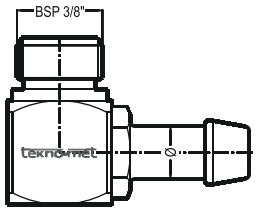
T101.09 EU 21
BSP 1/2" Male Threaded Unvalved Plug for MK T109.10 Manifold
BSP 1/2" Nippel mit Außengewinde für MK T109.10 Manifold

T101.09 EUB 21
BSP 1/2" Male Threaded Shut-off Plug for MK T109.10V Manifold
BSP 1/2" absperrbare Nippel mit Außengewinde für MK T109.10V Manifold



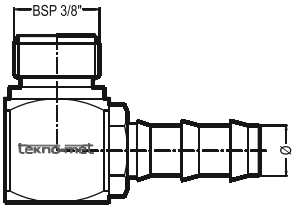
T109 EB 17.10
Elbow Ø10 (3/8") Hose Tail
Winkel Ø10 (3/8") Schlauchanschluß

T109 EB 17.12
Elbow Ø12 Hose Tail
Winkel Ø12 Schlauchanschluß



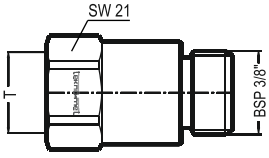
T109 EF 17.10
Elbow Ø10 (3/8") Push-lock Hose Tail
Winkel Ø10 Schlauchanschluß ohne Klemmen

T109 EF 17.13
Elbow Ø12 Push-lock Hose Tail
Winkel Ø12 Schlauchanschluß ohne Klemmen



T109 EN 17
BSP 3/8" Female - BSP 3/8" Male Extantion
BSP 3/8" Innengewinde -BSP 3/8" Außengewinde Verlängerung

T109 NN 17
NPT 3/8" Female - BSP 3/8" Male Extantion
NPT 3/8" Innengewinde - BSP 3/8" Außengewinde Verlängerung



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

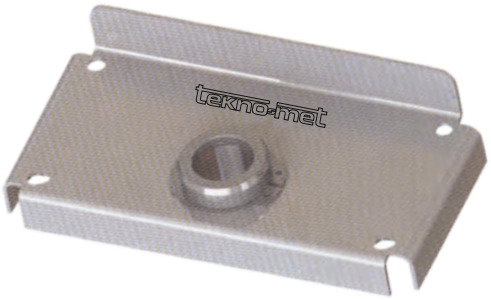
T109M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

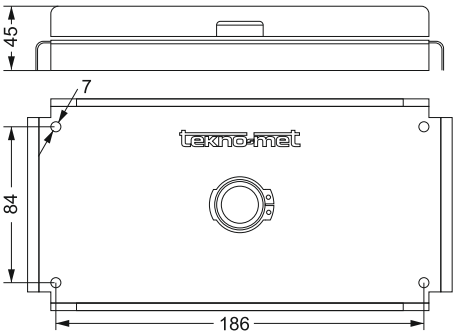
Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

PARKING PLATES FOR MM MOBILE MANIFOLDS
PARKPLATTEN FÜR MM MOBILE MANIFOLDS



For mobile side
Für die mobile Seite
8 - 16 - 20 - 24



MM T109.12P
MM T106 & MM T109 Support Plate for (6,10,12 series)
MM T106 ve MM T109 Parkplatte für Manifolds (6,10,12 seriler)
Mobile multi-coupling Plates



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

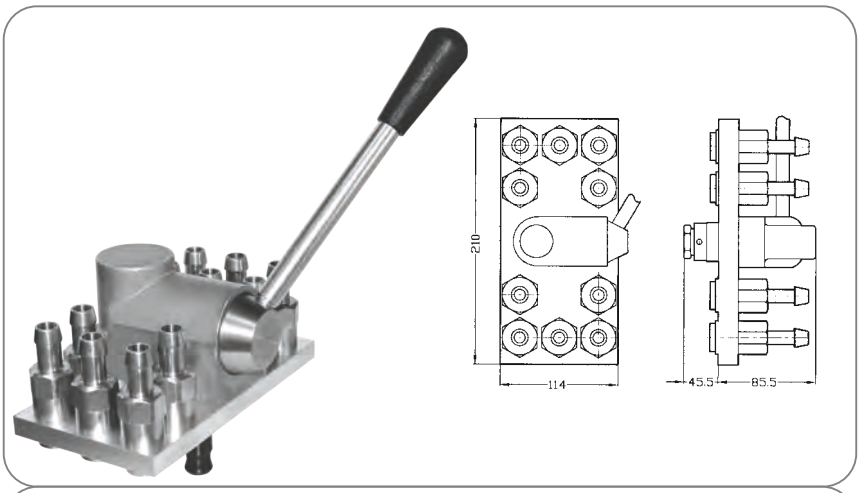
T112M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

5 ⇄ 5

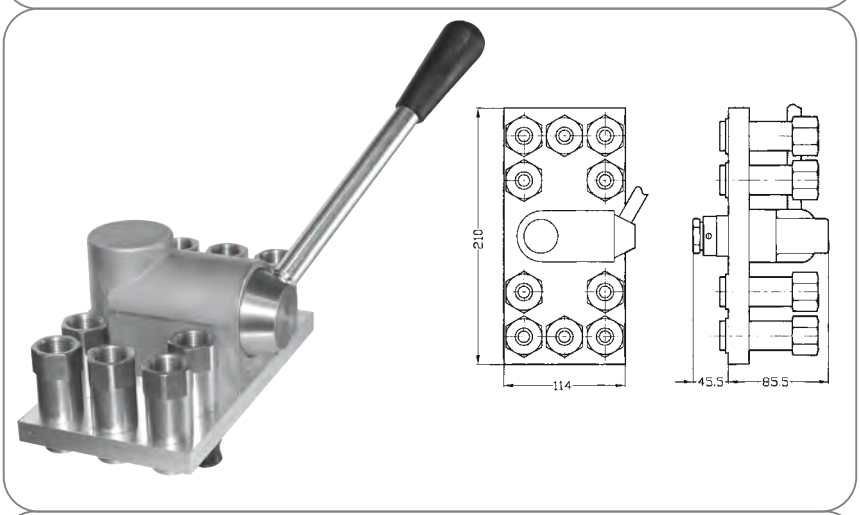


MM T112.10HGB 13
T112.10 MM Mobile Plate with 10 Unit Ø10 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (5 Circuit)

T112.10 MM Platte mit 10 Einheiten Ø10 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (5 Wege)

MM T112.10HGB 16
T112.10 MM Mobile Plate with 10 Unit
Ø16 (5/8") Hose Tail Shut-off Coupler (5 Circuit)

T112.10 MM Platte mit 10 Einheiten Ø16 (5/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (5 Wege)

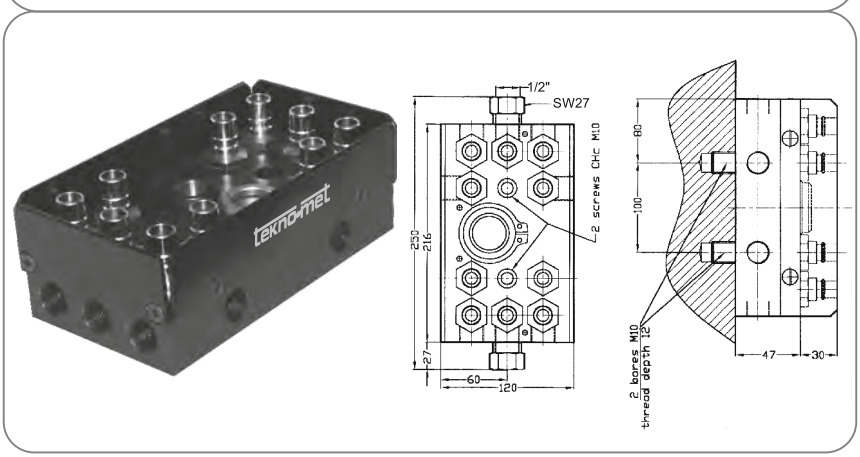


MM T112.10DGB 21
T112.10 MM Mobile Plate with 10 Unit BSP 1/2"
Female Threaded Shut-off Coupler (5 Circuit)

T112.10 MM Platte mit 10 Einheiten BSP 1/2"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (5 Wege)

MM T112.10NGB 21
T112.10 MM Mobile Plate with 10 Unit NPT 1/2"
Female Threaded Shut-off Coupler (5 Circuit)

T112.10 MM Platte mit 10 Einheiten NPT 1/2"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (5 Wege)



MK T112.10V (BSP 1/2")
T112.10 MK Mould Plate with 10 Unit
Shut-off Valved Plug (5 Circuit)

T112.10 Werkzeugseitige Platte mit
10 Einheiten Nippel mit Ventil (5 Wege)

MK T112.10V (BSP 1/2")
T112.10 MK Mould Plate with 10 Unit
Unvalved Plug (5 Circuit)

T112.10 MK Werkzeugseitige Platte mit
10 Einheiten Nippel ohne Ventil (5 Wege)

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

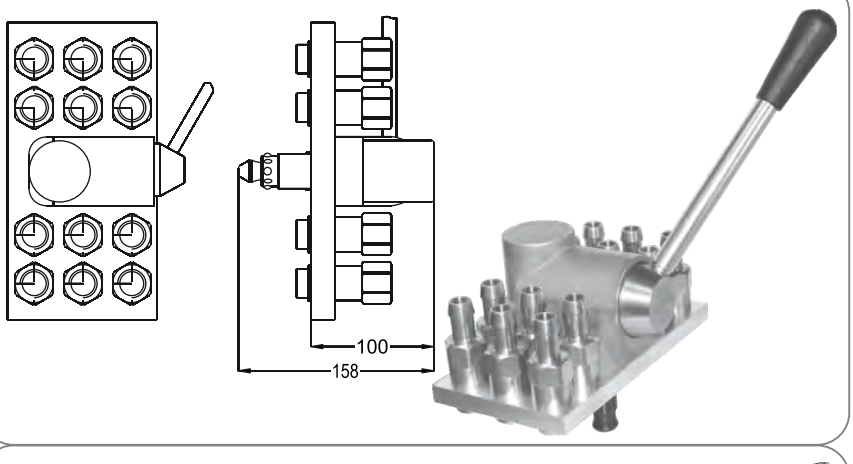
T112M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

6 ⇆ 6

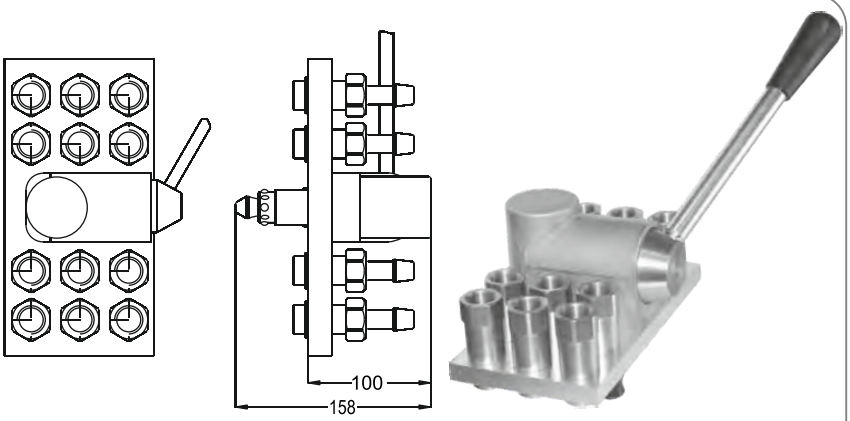


MM T112.12HGB 13
T112.12 MM Mobile Plate with 12 Unit Ø10 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (6 Circuit)

T112.12 MM Platte mit 12 Einheiten Ø10 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß(6 Wege)

MM 112.12HGB 16
T112.12 MM Mobile Plate with 12 Unit
Ø16 (5/8") Hose Tail Shut-off Coupler (6 Circuit)

T112.12 MM Platte mit 12 Einheiten Ø16 (5/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß(6 Wege)

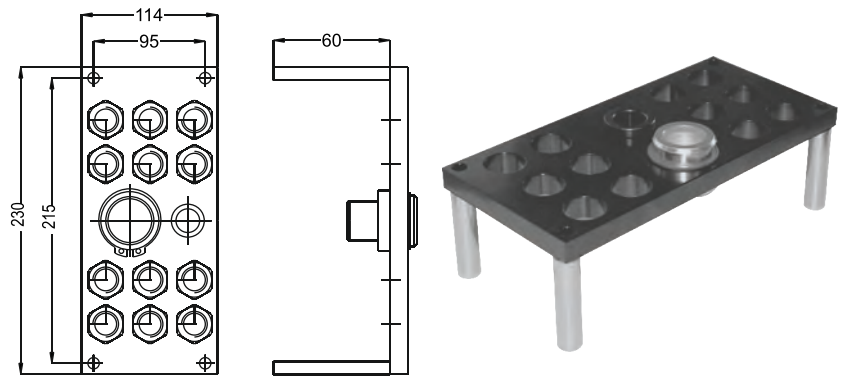


MM T112.12DGB 21
T112.12 MM Mobile Plate with 12 Unit BSP 1/2"
Female Threaded Shut-off Coupler (6 Circuit)

T112.12 MM Platte mit 16 Einheiten BSP 1/2"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (6 Wege)

MM T112.12NGB 21
T112.12 MM Mobile Plate with 12 Unit NPT 1/2"
Female Threaded Shut-off Coupler (6 Circuit)

T112.12 MM Platte mit 12 Einheiten NPT 1/2"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (6 Wege)



MK T112.12
T112.12 MK Mould Plate for 12
Unit Plugs (6 Circuit)

T112.12 MK Werkzeugseitige Platte
für 12 Nippel (6 Wege)

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

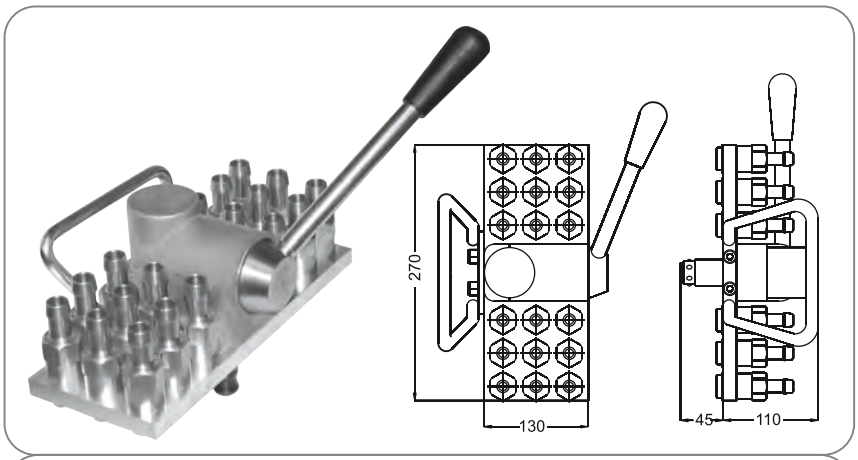
T112M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

9 ⇄ 9

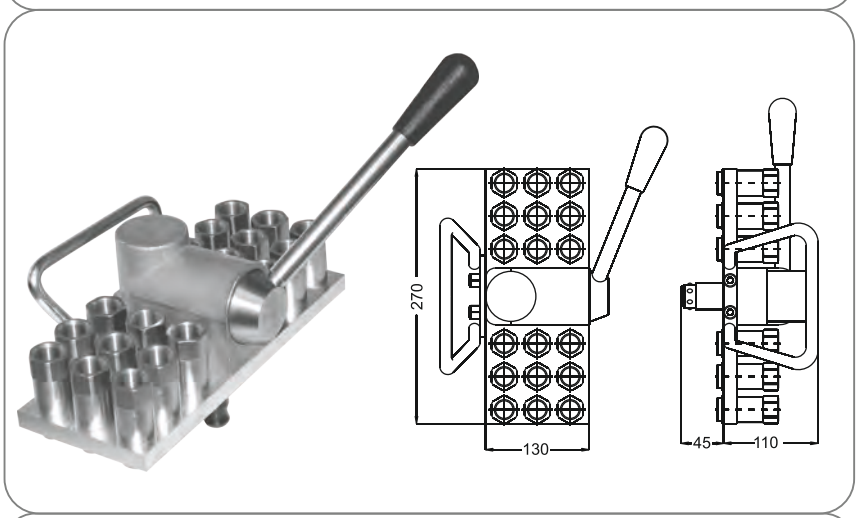


MM T112.18HGB 13
T112.18 MM Mobile Plate with 18 Unit
Ø13 (3/8") Hose Tail Shut-off Coupler (9 Circuit)

T112.18 MM Platte mit 18 Einheiten Ø13 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (9 Wege)

MM T112.18HGB 16
T112.18 MM Mobile Plate with 18 Unit
Ø16 (5/8") Hose Tail Shut-off Coupler (9 Circuit)

T112.18 MM Platte mit 18 Einheiten Ø16 (5/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (9 Wege)

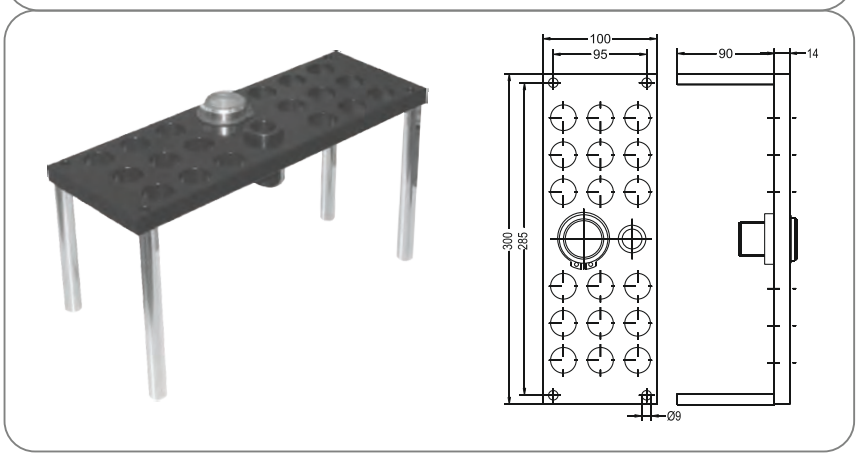


MM T112.18DGB 21
T112.18 MM Mobile Plate with 18 Unit
BSP 1/2" Female Threaded Shut-off Coupler (9 Circuit)

T112.18 MM Platte mit 18 EinheitenBSP 1/2"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (9 Wege)

MM T112.18NGB 21
T112.18 MM Mobile Plate with 18 Unit
NPT 1/2" Female Threaded Shut-off Coupler (9 Circuit)

T112.18 MM Platte mit 18 Einheiten NPT 1/2"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (9 Wege))



MK T112.18
T112.18 MK Mould Plate for 18
Unit Plugs (9 Circuit)

T112.18 MK Werkzeugseitige Platte
für 18 Nippel (9 Wege)

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

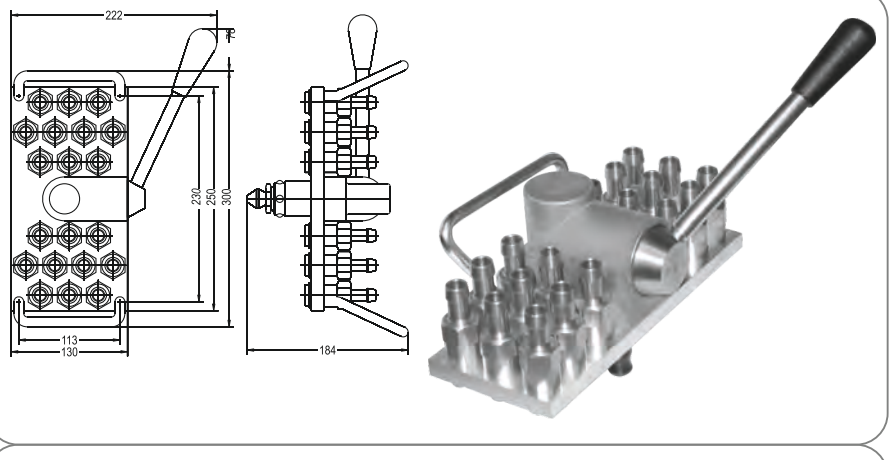
T112M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

10 ⇄ 10

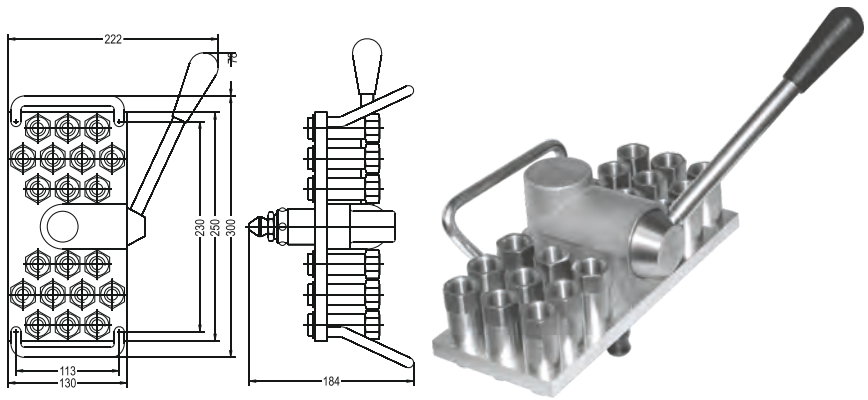


MM T112.20HGB 13
MM T112.20 Mobile Plate with 20 Unit
Ø13 (3/8") Hose Tail Shut-off Coupler (10 Circuit)

MM T112.20 Platte mit 20 Einheiten Ø13 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß
(10 Wege)

MM T112.20HGB 16
MM T112.20 Mobile Plate with 20 Unit
Ø16 (5/8") Hose Tail Shut-off Coupler (10 Circuit)

MM T112.20 Platte mit 20 Einheiten Ø16 (5/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß
(10 Wege)

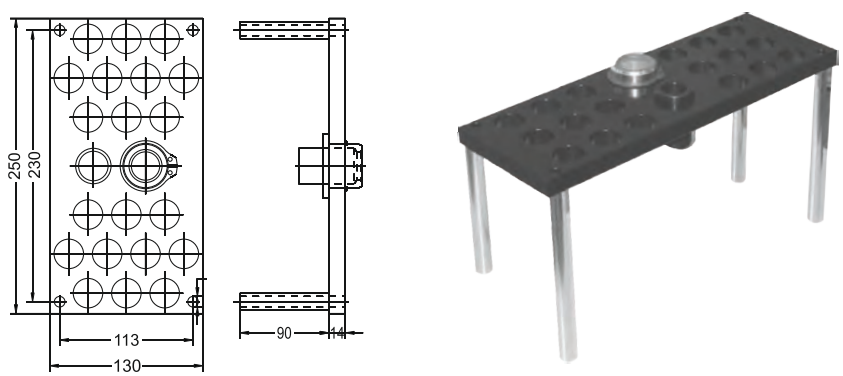


MM T112.20DGB 21
MM T112.20 Mobile Plate with 20 Unit BSP 1/2"
Female Threaded Shut-off Coupler (10 Circuit)

MM T112.20 Platte mit 20 EinheitenBSP 1/2"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (10 Wege)

MM T112.20NGB 21
MM T112.20 Mobile Plate with 20 Unit NPT 1/2"
Female Threaded Shut-off Coupler (10 Circuit)

MM T112.20 Platte mit 20 Einheiten NPT 1/2"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (10 Wege)



MK 112.20
MK T112.20 Mould Plate for 20
UniTt Plugs (10 Circuit)

MK T112.20 Werkzeugseitige Platte
für 20 Nippel (10 Wege)

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T112M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

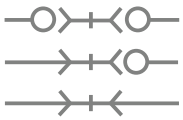
Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

QUICK COUPLINGS FOR MOULD AND MANIFOLD

SCHNELLVERSCHLUSSKUPPLUNGEN FÜR MANIFOLD



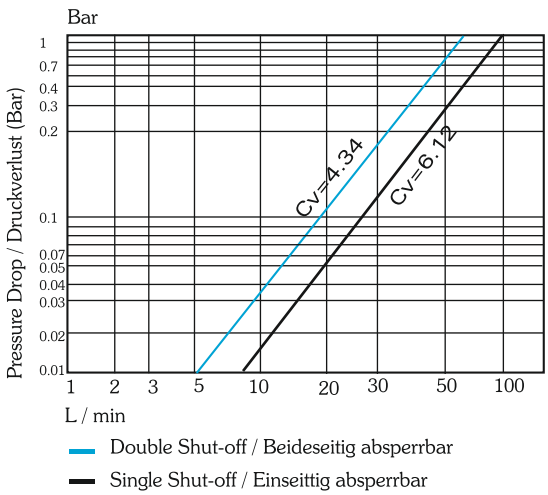


Interchangeability - Kompatibilität
Unsere Produktlinien arbeiten mit
größeren Herstellern zusammen.
Our product lines work with bigger
manufacturers.

Material - Material

Coupler Body - Kupplungsgrundkörper :Brass - Messing	
Valve - Ventil	:Brass - Messing
Springs - Federn	:Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen	:Fluorocarbon FPM (V)
Plug - Nippel	:Brass Nickel Plated - Messing Vernickelt

Ø Nominal - Nennweite (mm)		12
Working Pressure - Betriebsdruck (bar)		16
Cross section - Querschnitt (mm^2)		113
Working Temperature - Betriebstemperatur	V - (FPM) Fluorocarbon / Fluor-carbon	-10 °C +200°C
	E - (EPDM) Ethylene Prop. / Ethylene-propylene	-20 °C +150°C
	Ni - (NBR) Nitrile / Nitrilgummi	-15 °C +100°C
Flowing - Absperrung	Single Shut-Off / Einseitig absperrbar	
	Double Shut-Off / Beideseitig absperrbar	
	Full Flow / Nicht absperrbar	



Flow drection - Flußrichtung : Plug to socket - von stecker zu Kupplung
Oil Viscosity at - Öl Viskozität 40° : C:13.4 cst

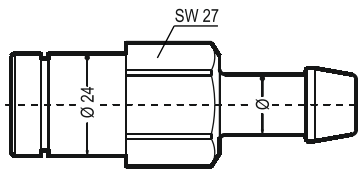
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T112M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

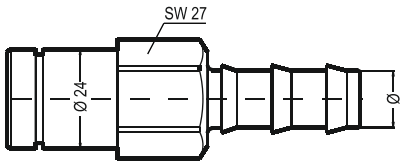
Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME



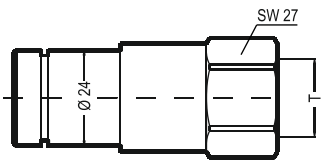
MM T112 HGB 13
Ø13 (1/2") Hose Tail Shut-off Coupler for MM T112 Manifold
Ø13 (1/2") absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß für MM T112 Multikupplung

MM 112 HGB 16
Ø16 (5/8") Hose Tail Shut-off Coupler for MM T112 Manifold
Ø16 (5/8") absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß für MM T112 Multikupplung



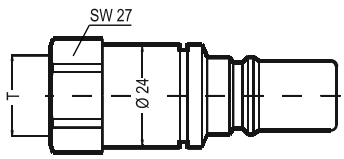
MM T112 FGB 13
Ø16 (1/2") Push-lock Hose Tail MM T112 Shut-off Coupler
Ø16 (1/2") absperrbare Kupplung mit automatisch verschließbarer
Schlauchanschluß für MM T112 Multikupplung

MM T112 FGB 16
Ø13 (5/8") Push-lock Hose Tail MM T112 Shut-off Coupler
Ø13 (5/8") absperrbare Kupplung mit automatisch verschließbarer
Schlauchanschluß für MM T112 Multikupplung



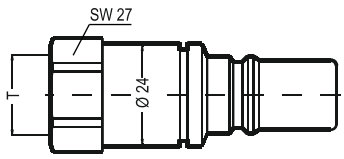
MM T112 DGB 21
BSP 1/2" Female Threaded Shut-off Coupler for MM T112 Manifold
BSP 1/2" absperrbare Kupplung mit Innengewinde für MM T112 Multikupplung

MM T112 NGB 21
NPT 1/2" Female Threaded Shut-off Coupler for MM T112 Manifold
NPT 1/2" absperrbare Kupplung mit Innengewinde für MM T112 Multikupplung



MK T112 DU 21
BSP 1/2" Female Threaded Unvalved Plug for MK T112 Manifold
BSP 1/2" Anschlußnippel mit Innengewinde für MK T112 Multikupplung

MK 112 NU 21
NPT 1/2" Female Threaded Unvalved Plug for MK 112 Manifold
NPT 1/2" Anschlußnippel mit Innengewinde für MK 112 Multikupplung



MK T112 DUB 21
BSP 1/2" Female Threaded Shut-off Plug for MK T112 Manifold
BSP 1/2" absperrbare Nippel mit innengewinde für MK T112 Manifold

MK T112 NUB 21
NPT 1/2" Female Threaded Shut-off Plug for MK T112 Manifold
NPT 1/2" absperrbare Nippel mit innengewinde für MK T12 Manifold

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T112M Series

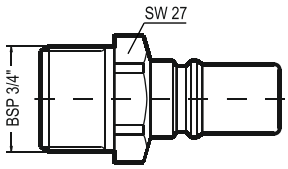
Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

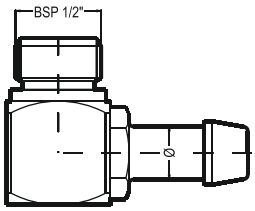
T101.12 EU 26
BSP 3/4" Male Threaded Unvalved Plug for MK 112.10 Manifold
BSP 3/4" Nippel mit Außengewinde für MK 112.10 Manifold

T101.12 EUB 26
BSP 3/4" Male Threaded Shut-off Plug for MK 112.10V Manifold
BSP 3/4" absperrbare Nippel mit Außengewinde für MK 112.10V Manifold



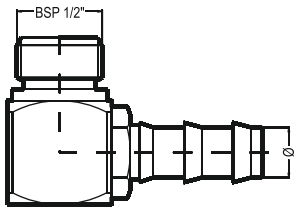
T112 EB 21.13
Elbow Ø13 (1/2") Hose Tail
Winkel Ø13 (1/2") Schlauchanschluß

T112 EB 21.16
Elbow Ø16 (5/8") Hose Tail
Winkel Ø16 (5/8") Schlauchanschluß



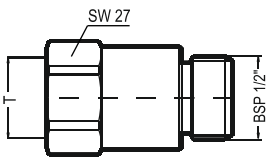
T112 EF 21.13
Elbow Ø13 (1/2") Push-lock Hose Tail
Winkel Ø13 (1/2") Schlauchanschluße ohne Klemmen

T112 EF 21.16
Elbow Ø16 (5/8") Push-lock Hose Tail
Winkel Ø16 (5/8") Schlauchanschluß ohne Klemmen



T112 EN 21
BSP 1/2" Female-BSP 1/2" Male Extension
BSP 1/2" Innengewinde-BSP 1/2" Außengewinde Verlängerung

T112 NN 21
NPT 1/2" Female-BSP 1/2" Male Extension
NPT 1/2" Innengewinde-BSP 1/2" Außengewinde Verlängerung



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

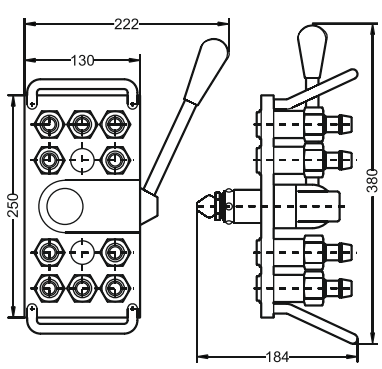
T116M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

5 ⇄ 5





MM T116.10HGB 16

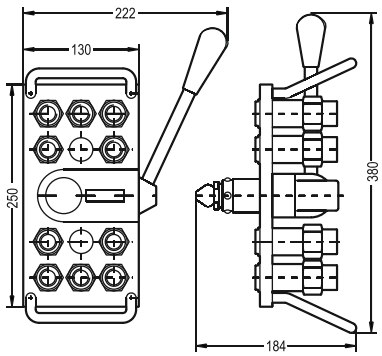
MM T116.10 Machine Side Plate with 10 Unit
Ø16 Hose Tail Shut-off Coupler (5 Circuit)

MM T116.10 Platte mit 10 Einheiten Ø 16
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (5 Wege)

MM 116.10HGB 19

MM T116.10 Machine Side Plate with 10 Unit
Ø19 (3/4") Hose Tail Shut-off Coupler (5 Circuit)

MM T116.10 Platte mit 10 Einheiten Ø 19
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (5 Wege)





MM T116.10DGB 26

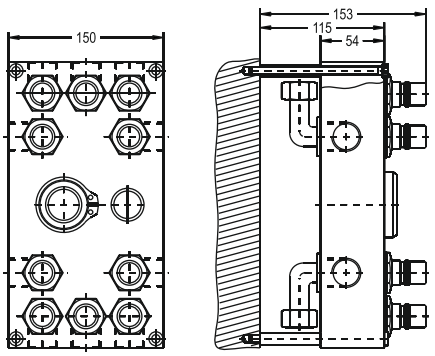
MM T116.10 Machine Side Plate with 10 Unit BSP 3/4"
Female Threaded Shut-off Coupler (5 Circuit)

MM T116.10 Platte mit 10 EinheitenBSP 3/4"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (5 Wege)

MM T116.10NGB 26

MM T116.10 Machine Side Plate with 10 Unit
NPT 3/4" Female Threaded Shut-off Coupler (5 Circuit)

MM T116.10 Platte mit 10 Einheiten NPT 3/4"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (5 Wege)





MK T116.10 BSP 3/4"
MK T116.10N NPT 3/4"

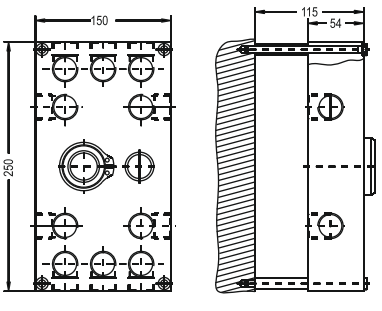
MK T116.10 Mould Plate with 10 Unit
Unvalved Plugs (5 Circuit)

MK T116.10 Werkzeugseitige Platte mit
10 Nippel mit Ohne Ventil (5 Wege)

MK T116.10V BSP 3/4"
MK T116.10NV NPT 3/4"

T116.10 MK Mould Plate with 10 Unit
Shut-off Valved Plugs (5 Circuit)

T116.10 MK Werkzeugseitige Platte
mit 10 Nippel mit Ventil (5 Wege)





MK T116.10BP (BSP 3/4")
MK T116.10BPN (NPT 3/4")
T116.10 MK Mould Plate for 10 Unit Plugs (5 Circuit)

T116.10 MK Werkzeugseitige Platte für Nippel (5 Wege)

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T116M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

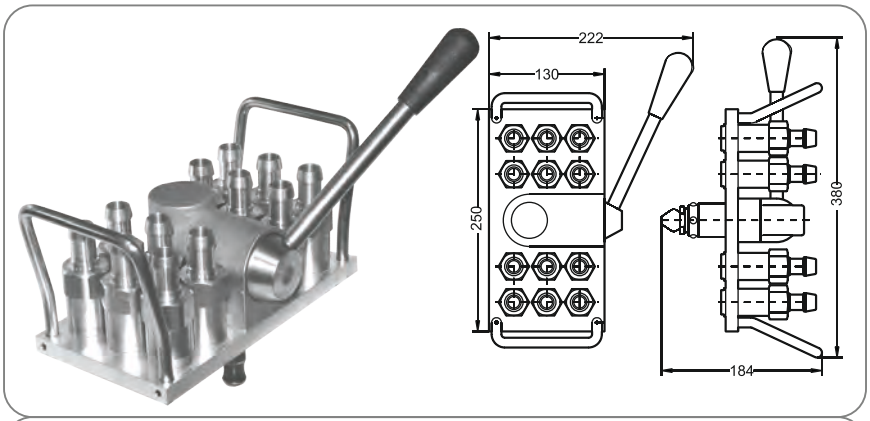
6 ⇆ 6

MM T116.12HGB 16
MM T116.12 Machine Side Plate With 12 Unit
Ø16 Hose Tail Shut-off Coupler (6 Circuit)

MM T116.12 Platte mit 12 Einheiten Ø 16 (5/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (6 Wege)

MM T116.12HGB 19
MM T116.12 Machine Side Plate With 12 Unit
Ø19 (3/4") Hose Tail Shut-off Coupler (6 Circuit)

MM T116.12 Platte mit 12 Einheiten Ø 19 (3/4")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (6 Wege)

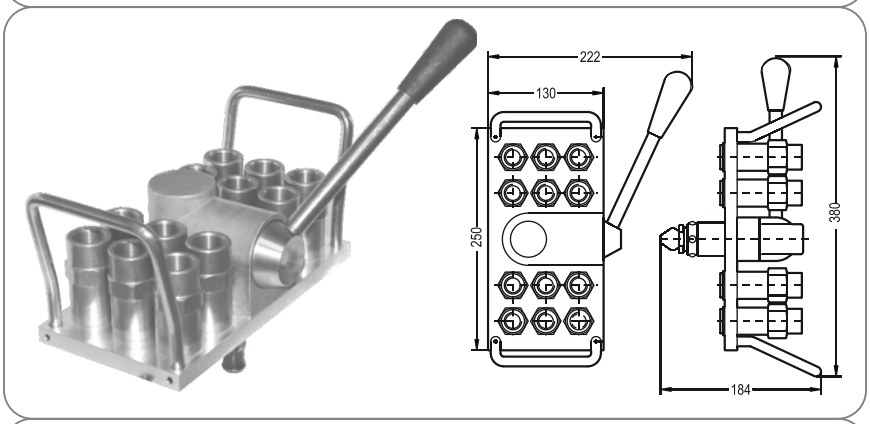


MM T116.12DGB 26
MM T116.12 Machine Side Plate With 12 Unit
BSP 3/4" Female Threaded Shut-off Coupler (6 Circuit)

MM T116.12 Platte mit 12 EinheitenBSP 3/4"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (6 Wege)

MM T116.12NGB 26
MM T116.12 Machine Side Plate With 12 Unit
NPT 3/4" Female Threaded Shut-off Coupler (6 Circuit)

MM T116.12 Platte mit 12 Einheiten NPT 3/4"
absperrbare Kupplung mit Innengewinde (6 Wege)

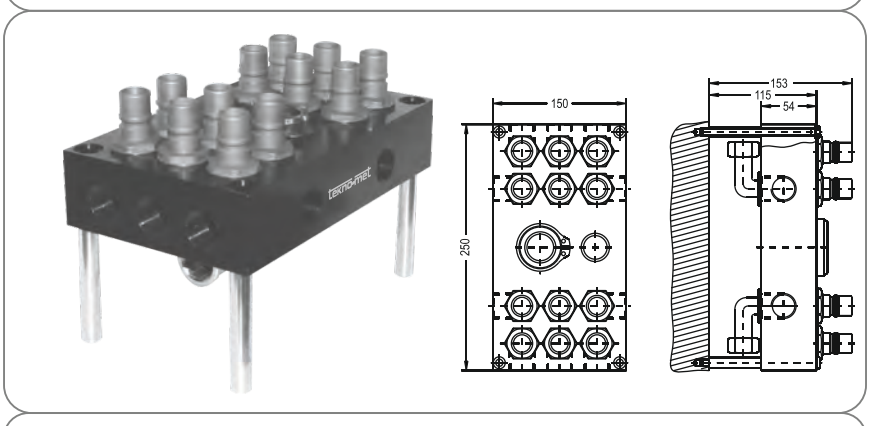


MK T116.12 BSP 3/4"
MK T116.12N NPT 3/4"
MK T116.12 Mould Plate With 12 Unit
Unvalved Plugs (6 Circuit)

MK T116.12 Werkzeugseitige Platte
mit 12 Nippel mit Ohne Ventil (6 Wege).

MK T116.12V BSP 3/4"
MK T116.12NV NPT 3/4".
MK T116.12 Mould Plate With 12 Unit
Shut-off Valved Plugs (6 Circuit)

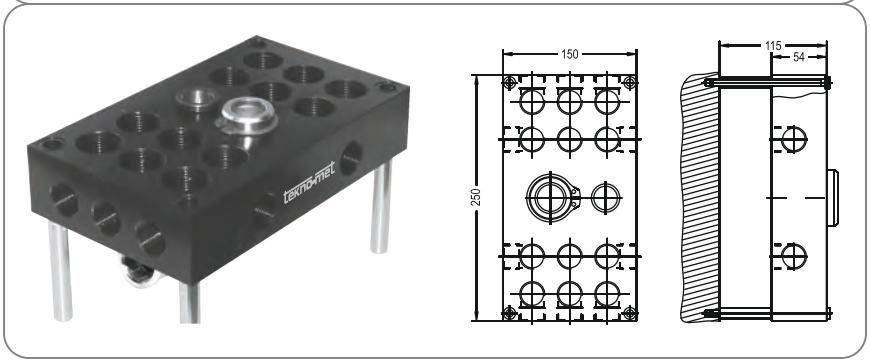
MK T116.12 Werkzeugseitige Platte
mit 12 Nippel mit Ventil (6 Wege)



MK T116.12BP (BSP 3/4")
MK T116.12BPN (NPT 3/4")

MK T116.12 Mould Plate for 12 Unit Plugs (6 Circuit)

MK T116.12 Werkzeugseitige Platte für Nippel (6 Wege)



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T116M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

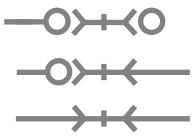
Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME



QUICK COUPLINGS FOR MOULD AND MANIFOLD

SCHNELLVERSCHLUSSKUPPLUNGEN FÜR MANIFOLD

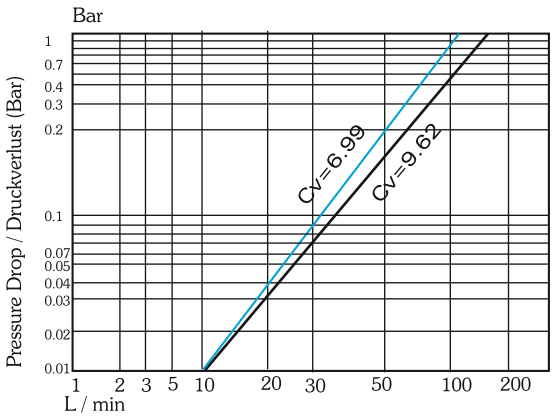


Interchangeability - Kompatibilität
Unsere Produktlinien arbeiten mit
größeren Herstellern zusammen.

Material - Material

Coupler Body - Kupplungsgrundkörper	: Brass - Messing
Valve - Ventil	: Brass - Messing
Springs - Federn	: Stainless Steel - Edelstahl
Seals - Dichtungen	: Fluorocarbon FPM (V)
Plug Body - Nippel	: Stainless Steel - Edelstahl (AISI 420)

Ø Nominal - Nennweite (mm)		16
Working Pressure - Betriebsdruck (bar)		16
Cross section - Querschnitt (mm^2)		201
Working Temperature - Betriebstemperatur	V - (FPM) Fluorocarbon / Fluor-carbon	-10 °C +200°C
	E - (EPDM) Ethylene Prop. / Ethylene-propylene	-20 °C +150°C
	Ni - (NBR) Nitrile / Nitrilgummi	-15 °C +100°C
Flowing - Absperrung	Single Shut-Off / Einseitig absperrbar	
	Double Shut-Off / Beideseitig absperrbar	
	Full Flow / Nicht absperrbar	



Flow drection - Flußrichtung	: Plug to socket - von Stecker zu Kupplung
Oil Viscosity at - Öl Viskozität 40°	: C:13.4 cst

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

T116M Series

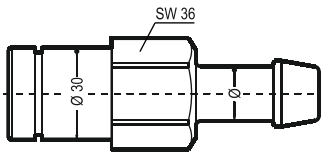
Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

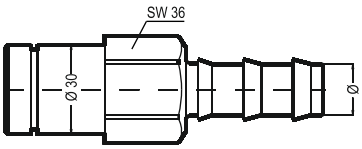
MM T116 HGB 16
Ø16 (5/8") Hose Tail MM 116 Shut-off Coupler
Ø16 (5/8") Schlauchanschluß MM T116 absperrbare Kupplung

MM T116 HGB 19
Ø19 (3/4") Hose Tail MM T116 Shut-off Coupler
Ø19 (3/4") Schlauchanschluß MM 116 absperrbare Kupplung



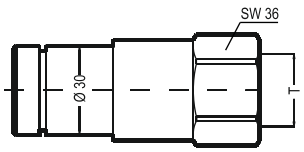
MM T116 FGB 16
Ø16 (5/8") Push-lock Hose Tail MM T116 Shut-off Coupler
Ø16 (5/8") automatisch verschließbare
Schlauchanschluß MM T116 absperrbare Kupplung

MM T116 FGB 19
Ø19 (3/4") Push-lock Hose Tail MM T116 Shut-off Coupler
Ø19 (3/4") automatisch verschließbare
Schlauchanschluß MM T116 absperrbare Kupplung



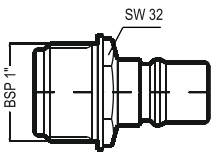
MM T116 DGB 26
BSP 3/4" Female Threaded MM T116 Shut-off Coupler
BSP 3/4" MM T116 absperrbare Kupplung mit Innengewinde

MM T116 NGB 26
NPT 3/4" Female Threaded MM T116 Shut-off Coupler
NPT 3/4" MM T116 absperrbare Kupplung mit Innengewinde



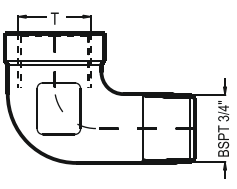
MK T116 EU 33
BSP 1" Male Threaded MK T116 Unvalved Plug
BSP 1" Außengewinde MK T116 Nippel ohne Ventil

MK T116 EUB 33
BSP 1" Male Threaded MK 116 Shut-off Valved Plug
BSP 1" Außengewinde MK 116 Nippel mit absperrbaren Ventil



T116 EB 26
Elbow BSP 3/4" Female Threaded- BSP 3/4" Male Threaded
Winkel BSP 3/4" Innengewinde-BSP 3/4" Außengewinde

T116 NB 26
Elbow NPT 3/4" Female Threaded- BSP 3/4" Male Threaded
Winkel NPT 3/4" Innengewinde-BSP Außengewinde



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

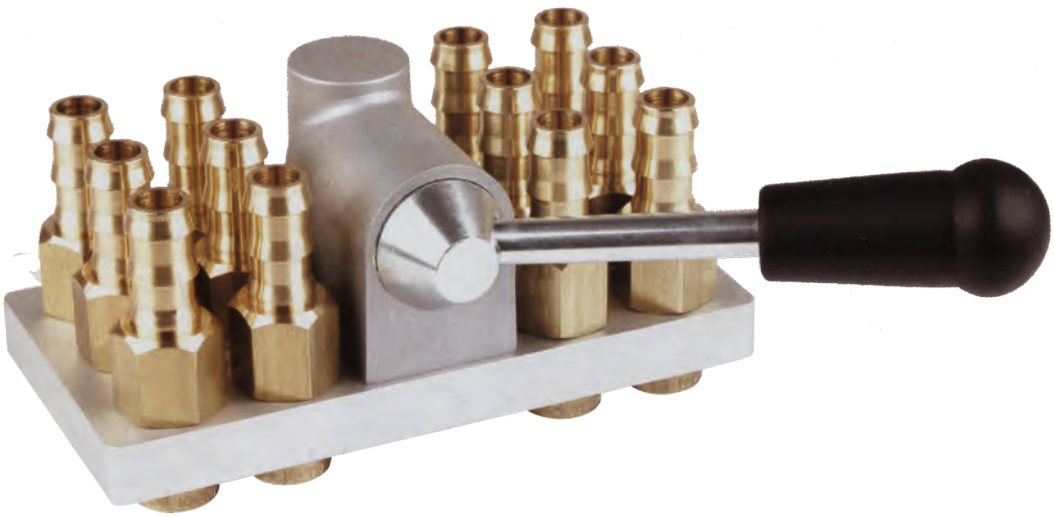
M T090 Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

M T090M

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME





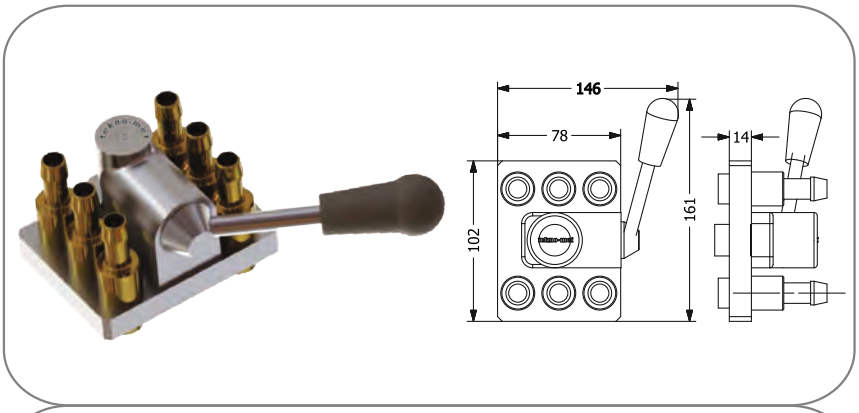
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

M T090 Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME 3 ⇄ 3



MM T090.06HG 10

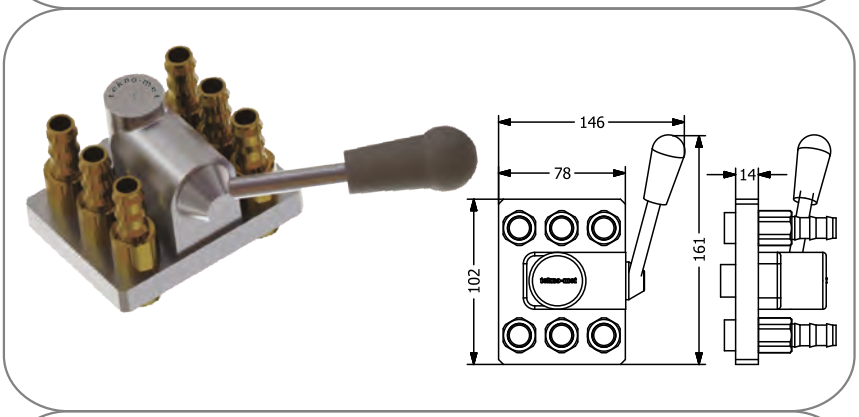
MM T090.06HGB 10
MM T090.06 Mobile Plate with 6 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (3 Circuit)ıkış)

MM T090.06 Platte mit 6 Einheiten Ø 8 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (3 Wege)

MM T090.06HG 12

MM T090.06HGB 12
MM T090.06 Mobile Plate with 6 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (3 Circuit)

MM T090.06 Platte mit 6 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß(3 Wege)

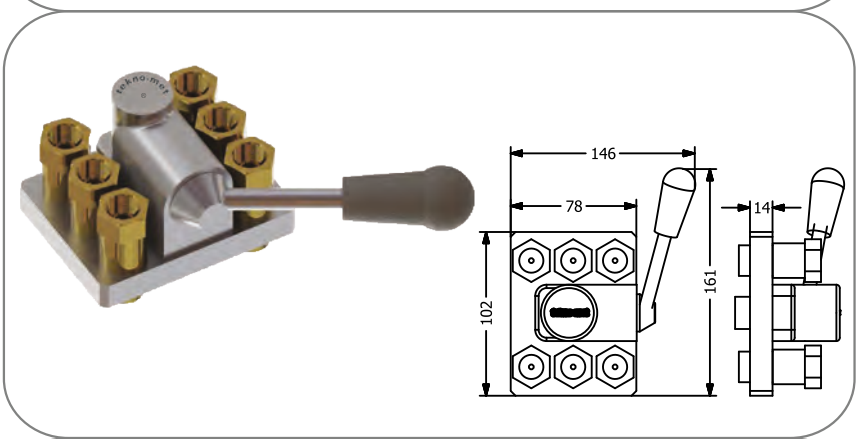


MM T090.06HG 10F

MM T090.06HGB 10F
MM T090.06 Mobile Plate with 6 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (3 Circuit)
MM T090.06 Platte mit 6 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (3 Wege)

MM T090.06HG 12F

MM T090.06HGB 12F
MM T090.06 Mobile Plate with 6 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (3 Circuit)
MM T090.06 Platte mit 6 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (3 Wege)



MM T090.06DG 17

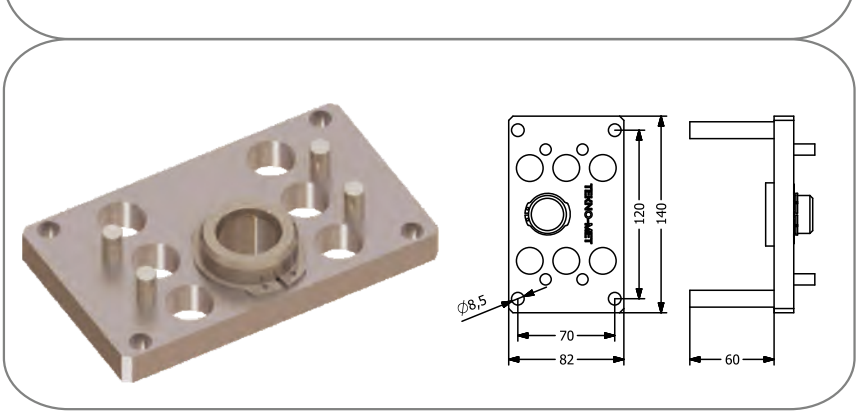
MM T090.06DGB 17
MM T090.06 Mobile Plate with 6 Unit BSP 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (3 Circuit)

MM T090.06 Platte mit 6 Einheiten BSP 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (3 Wege)

MM T090.06NG 17

MM T1090.06NGB 17
MM T090.06 Mobile Plate with 6 Unit NPT 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (3 Circuit)

MM T090.06 Platte mit 6 Einheiten NPT 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (3 Wege)



MK T090.06
MK T090.06 Mould Plate
for 6 Unit Plugs (3 Circuit)

T090.06 MK Werkzeugseitige Platte
für 6 Einheiten Nippel (3 Wege)

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

M T090 Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

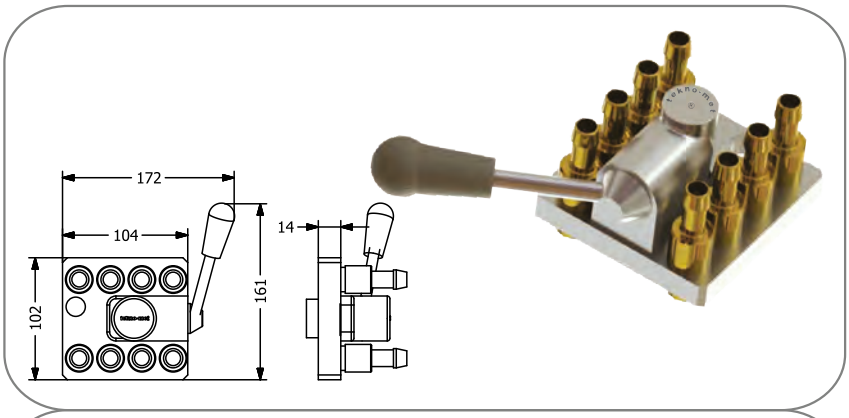
Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

4 ⇄ 4 MULTI COUPLINGS SYSTEMS MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

MM T090.08HG 10

MM T090.08HGB 10
MM T090.08 Mobile Plate with 8 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (4 Circuit)ıkış)

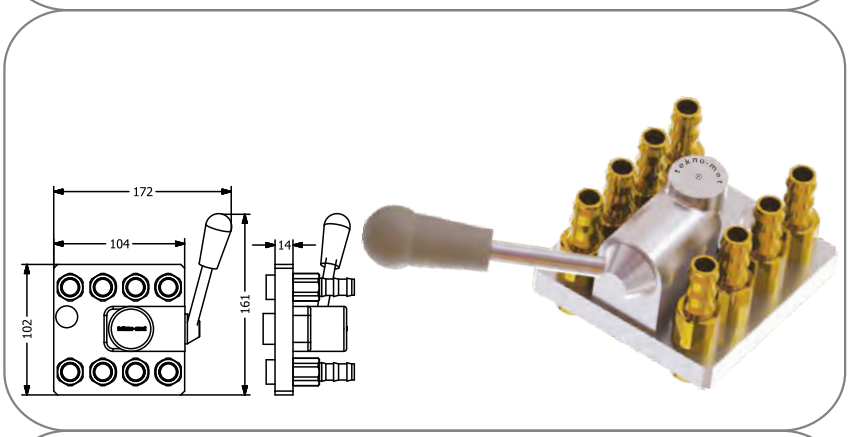
MM T090.08 Platte mit 8 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (4 Wege)



MM T090.08HG 12

MM T090.08HGB 12
MM T090.08 Mobile Plate with 8 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (4Circuit)

MM T090.08 Platte mit 8 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (4 Wege)



MM T090.08HG 10F

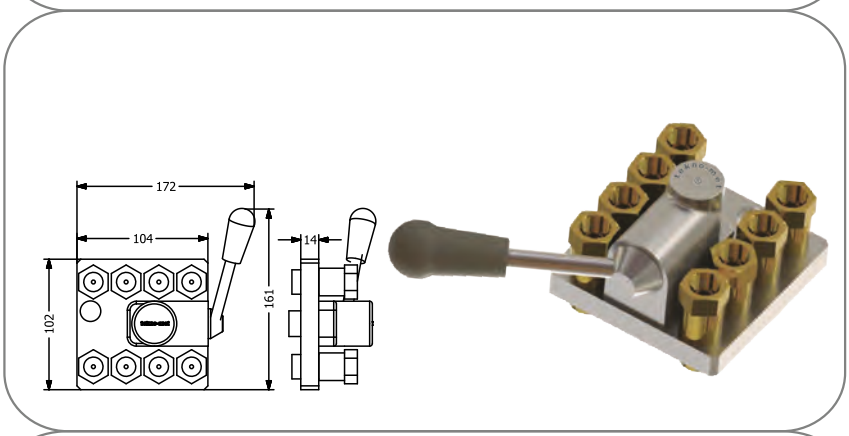
MM T090.08HGB 10F
MM T090.08 Mobile Plate with8 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (4 Circuit)

MM T090.08 Platte mit 8 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (4 Wege)

MM T090.08HG 12F

MM T090.08HGB 12F
MM T090.08 Mobile Plate with 8 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (4 Circuit)

MM T090.08 Platte mit 8 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (4 Wege)



MM T090.08DG 17

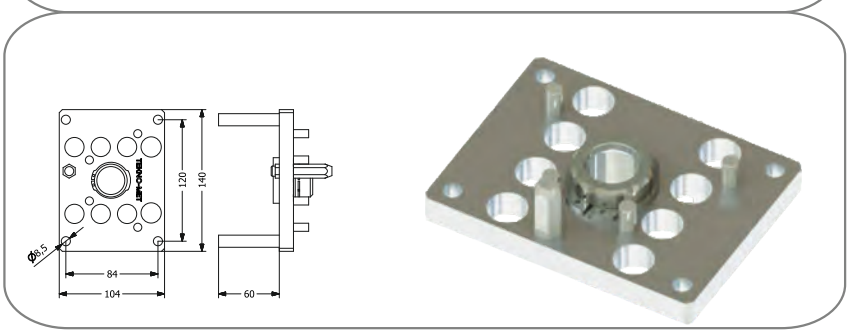
MM T090.08DGB 17
MM T090.08 Mobile Plate with 8 Unit BSP 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (4 Circuit)

MM T090.08 Platte mit 8 Einheiten BSP 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (4 Wege)

MM T090.08NG 17

MM T1090.08NGB 17
MM T090.08 Mobile Plate with 8 Unit NPT 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (4 Circuit)

MM T090.08 Platte mit 8 Einheiten NPT 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (4 Wege)



MK T090.08
MK T090.08 Mould Plate
for 8 Unit Plugs (4 Circuit)

T090.08 MK Werkzeugseitige Platte
für 8 Einheiten Nippel (4 Wege)

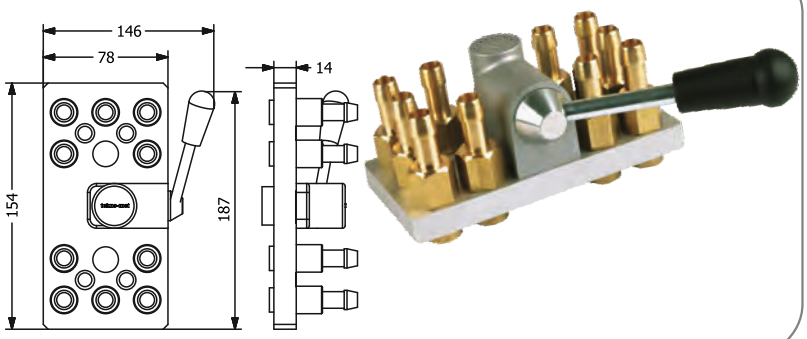
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

M T090 Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME 5 ⇄ 5



MM T090.10HG 10

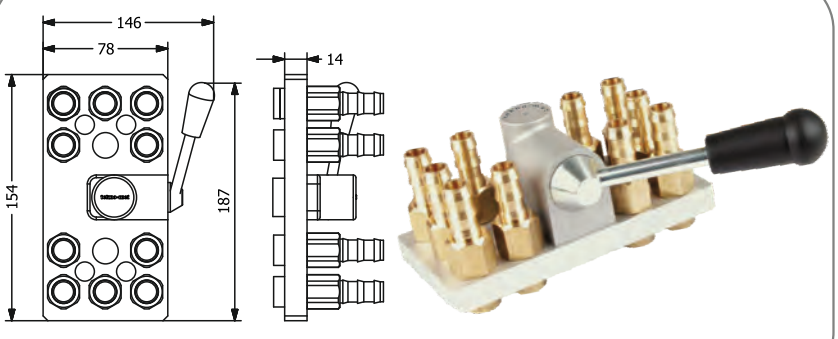
MM T090.10HGB 10
MM T090.10 Mobile Plate with 10 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (5 Circuit)ıkış)

MM T090.10 Platte mit 10 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (5 Wege)

MM T090.10HG 12

MM T090.10HGB 12
MM T090.10 Mobile Plate with 10 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (5Circuit)

MM T090.10 Platte mit 10 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß(5 Wege)



MM T090.10HG 10F

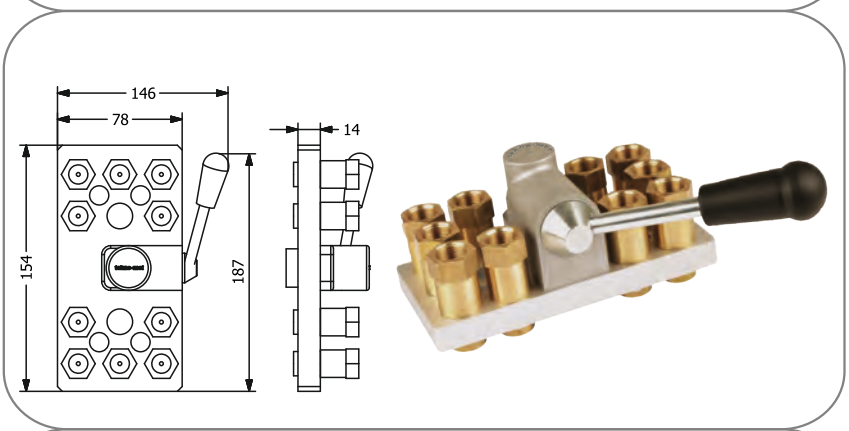
MM T090.10HGB 10F
MM T090.10 Mobile Plate with 10 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (5 Circuit)

MM T090.10 Platte mit 10 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (5 Wege)

MM T090.10HG 12F

MM T090.10HGB 12F
MM T090.10 Mobile Plate with 10 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (5 Circuit)

MM T090.10 Platte mit 10 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (5 Wege)



MM T090.10DG 17

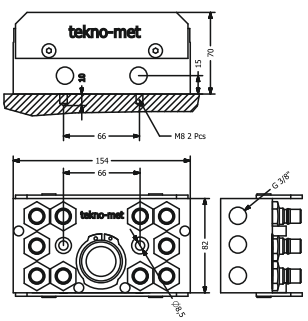
MM T090.10DGB 17
MM T090.10 Mobile Plate with 10Unit BSP 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (5 Circuit)

MM T090.10 Platte mit 10 Einheiten BSP 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (5 Wege)

MM T090.10NG 17

MM T1090.10NGB 17
MM T090.10 Mobile Plate with 10 Unit NPT 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (5 Circuit)

MM T090.10 Platte mit 10 Einheiten NPT 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (5 Wege)





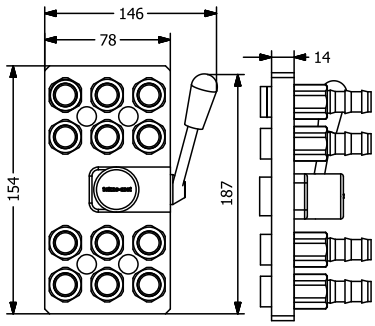
MK T090.10
MK T090.10 Mould Plate
for 10 Unit Plugs (5 Circuit)

T090.10 MK Werkzeugseitige Platte
für 10 Einheiten Nippel (5 Wege)

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

M T090 Series

6 ⇄ 6 MULTI COUPLINGS SYSTEMS MULTIKUPPLUNGSSYSTEME





MM T090.12HG 10

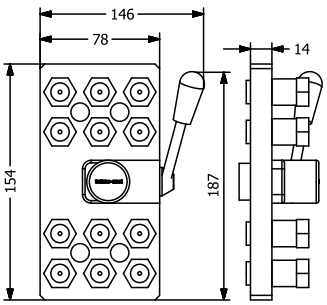
MM T090.12HGB 10
MM T090.12 Mobile Plate with 12 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (6 Circuit)ıkış)

MM T090.12 Platte mit 12 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß(6 Wege)

MM T090.12HG 12

MM T090.12HGB 12
MM T090.12 Mobile Plate with 12 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (6 Circuit)

MM T090.12 Platte mit 12 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (6 Wege)





MM T090.12HG 10F

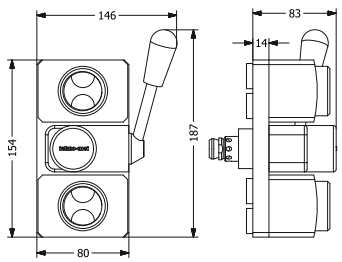
MM T090.12HGB 10F
MM T090.12 Mobile Plate with 12 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (6 Circuit)

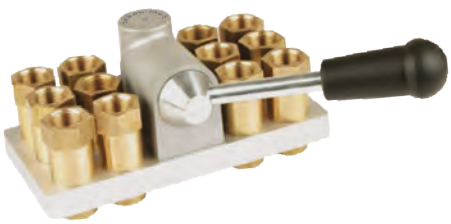
MM T090.12 Platte mit 12 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (6 Wege)

MM T090.12HG 12F

MM T090.12HGB 12F
MM T090.12 Mobile Plate with 12 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (6 Circuit)

MM T090.12 Platte mit 12 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (6 Wege)





MM T090.12DG 17

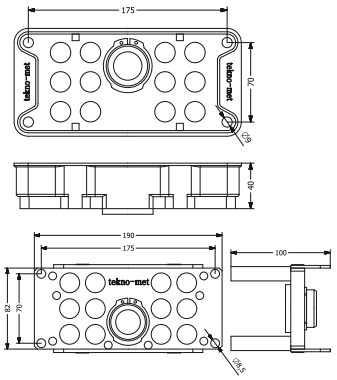
MM T090.12DGB 17
MM T090.12 Mobile Plate with 12 Unit BSP 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (6 Circuit)

MM T090.12 Platte mit 12 Einheiten BSP 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (6 Wege)

MM T090.12NG 17

MM T1090.12NGB 17
MM T090.12 Mobile Plate with 12 Unit NPT 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (6 Circuit)

MM T090.12 Platte mit 12 Einheiten NPT 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (6 Wege)





MK T090.12
MK T090.12 Mould Plate
for 12 Unit Plugs (6 Circuit)

T090.12 MK Werkzeugseitige Platte
für 12 Einheiten Nippel (6 Wege)

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

MT090 M Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

8 ⇄ 8

MM T090.16HG 10

MM T090.16HGB 10

MM T090.16 Mobile Plate with 16 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (8 Circuit)

Ø10 (3/8")Kupplung mit Schlauchanschluß 16 Ventilen und
MM T090.16 fach Maschinenplatte (8 Eingänge- 8 Ausgänge)

MM T090.16HG 12

MM T090.16HGB 12

MM T090.16 Mobile Plate with 16 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (8 Circuit)

Ø12 (1/2") Kupplung mit Schlauchanschluß 16 Ventilen und
MM T090.16 fach Maschinenplatte (8 Eingänge- 8 Ausgänge)

MM T090.16HG 10F

MM T090.16HGB 10F

Ø10 (3/8") Hortum İçin 16 Adet Valfli Kaplin
ve MM T090.16 Makine Plakası (8 Giriş - 8 Çıkış)

MM T090.16 Mobile Plate with 16 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (8 Circuit)

MM T090.16HG 12F

MM T090.16HGB 12F

Ø12 (1/2") Hortum İçin 16 Adet Valfli Kaplin
ve MM T090.16 Makine Plakası (8 Giriş - 8 Çıkış)

MM T090.16 Mobile Plate with 16 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (8 Circuit)

MM T090.16DG 17

MM T090.16DGB 17

MM T090.16 Mobile Plate with16 Unit BSP 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (8 Circuit)

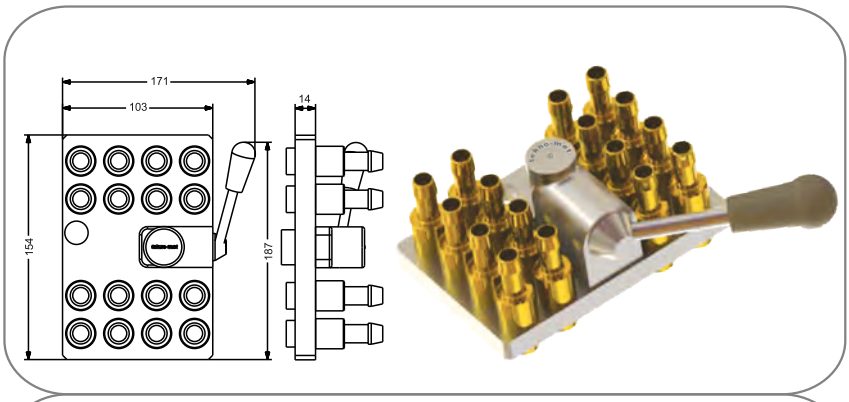
BSP 3/8" Kupplung mit Schlauchanschluß 16 Ventilen und
MM T090.16 fach Maschinenplatte (8 Eingänge- 8 Ausgänge)

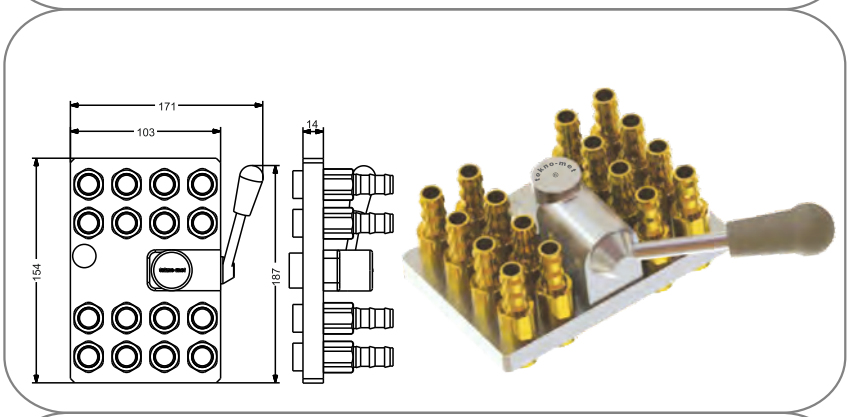
MM T090.16NG 17

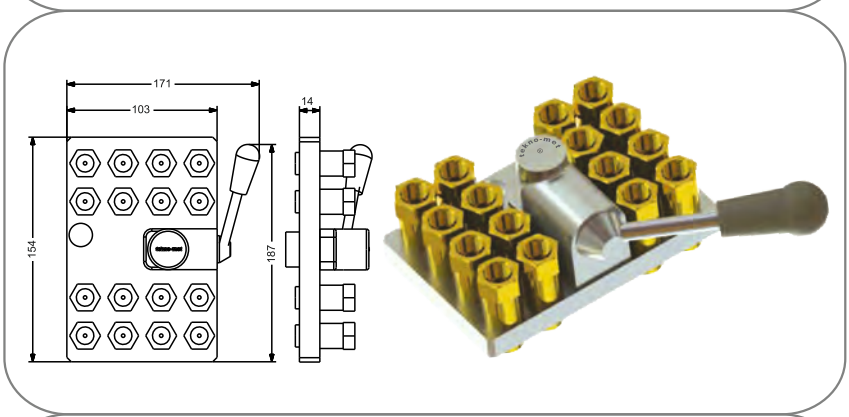
MM T090.16NGB 17

MM T090.16 Mobile Plate with 16 Unit NPT 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (8 Circuit)

NPT 3/8" Kupplung mit Schlauchanschluß 16 Ventilen und
MM T090.16 fach Maschinenplatte (8 Eingänge- 8 Ausgänge)

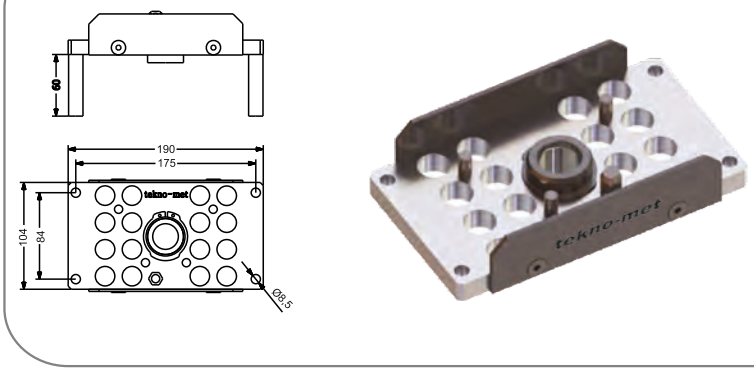






MK T090.16
MK T090.16 Mould Plate
for 16 Unit Plugs (8 Circuit)

T090.16 MK Verteilerform
Platte (8 Eingänge - 8 Ausgänge)



Water
Pneumatic
Hydraulic
Accessories

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

M T090M Series

Multi Couplings Systems for quick changing
of injection moulding and die cast equipments

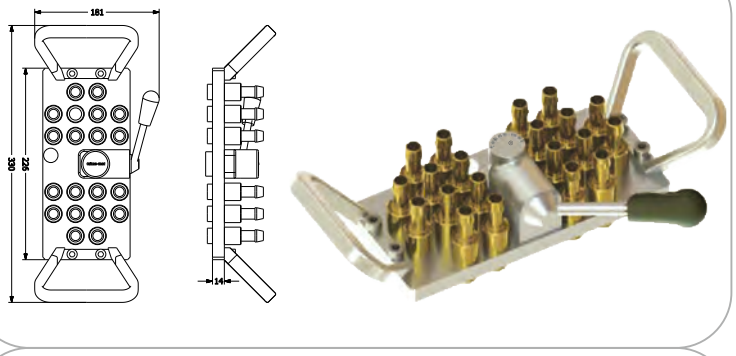
Multikupplungenssysteme für schnelles Wechseln
und Verbinden der Kokillen und Spritzgußformen

10⇆10 MULTI COUPLINGS SYSTEMS MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

MM T090.20HG 10

MM T090.20HGB 10
MM T090.20 Mobile Plate with 20 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (10 Circuit)

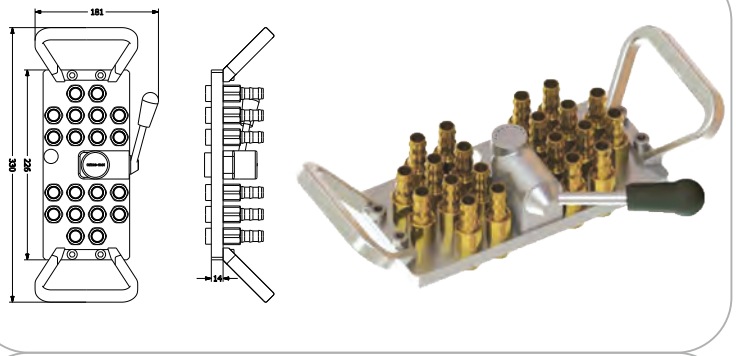
MM T090.20 Platte mit 20 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (10 Wege)



MM T090.20HG 12

MM T090.20HGB 12
MM T090.20 Mobile Plate with 20 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (10 Circuit)

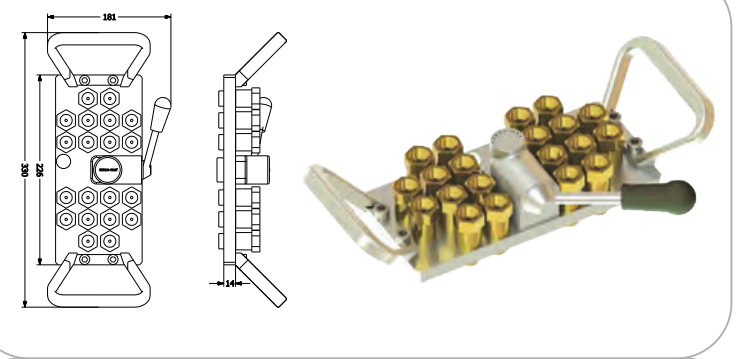
MM T090.20 Platte mit 20 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (10 Wege)



MM T090.20HG 10F

MM T090.20HGB 10F
MM T090.20 Mobile Plate with 20 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (10 Circuit)

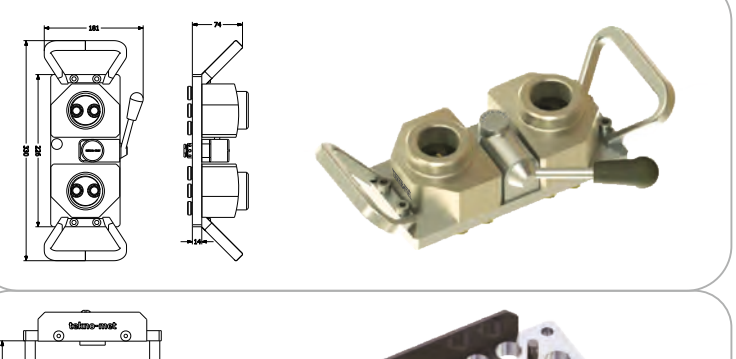
MM T090.20 Platte mit 20 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (10 Wege)



MM T090.20HG 12F

MM T090.20HGB 12F
MM T090.20 Mobile Plate with 20 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (10 Circuit)

MM T090.20 Platte mit 20 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (10 Wege)



MM T090.20DG 17

MM T090.20DGB 17
MM T090.20 Mobile Plate with 20 Unit BSP 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (10 Circuit)

MM T090.20 Platte mit 20 Einheiten BSP 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (10 Wege)

MM T090.20NG 17

MM T1090.20NGB 17
MM T090.20 Mobile Plate with 20 Unit NPT 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (10 Circuit)

MM T090.20 Platte mit 20 Einheiten NPT 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (10 Wege)

MM T090.20C (BSP 1")
MM T090.20CN (NPT 1")
MM 090.20 Mobile plate with 1" Inlet
and Outlet Female Threaded Collector

MM T090.20 Platte mit 1" Einlass und
Auslaßsammler mit Innengewinde

MK T090.20
MK T090.20 Mould Plate
for 16 Unit Plugs (8 Circuit)

MK T090.20 Werkzeugseitige Platte
für 20 Einheiten Nippel (20 Wege)

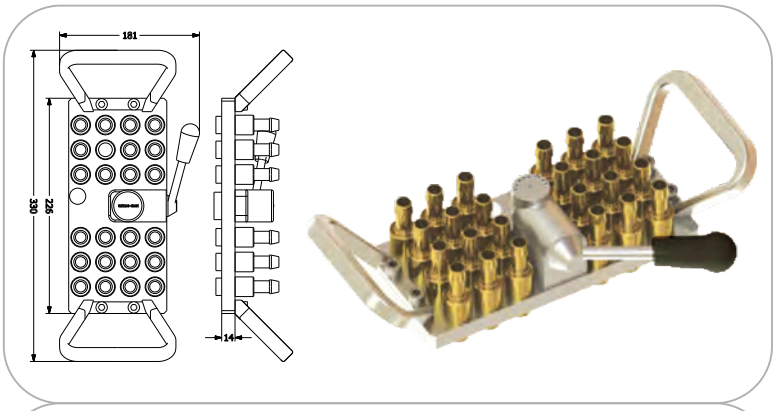
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

M T090M Series

Multi Couplings Systems for quick changing
of injection moulding and die cast equipments

Multikupplungenssysteme für schnelles Wechseln
und Verbinden der Kokillen und Spritzgußformen

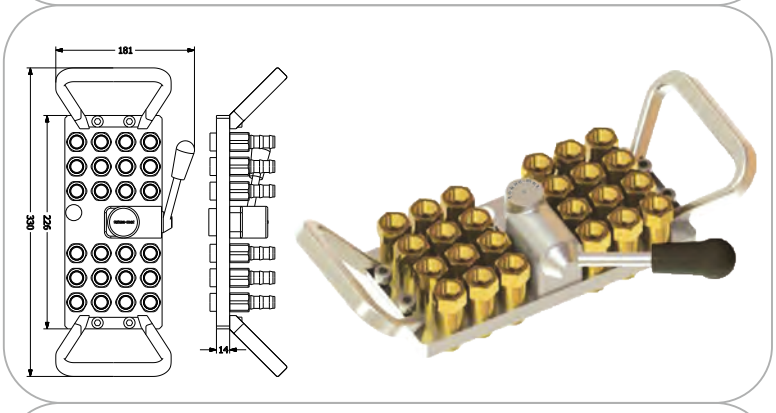
MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME 12⇄12



MM T090.24HG 10

MM T090.24HGB 10
MM T090.24 Mobile Plate with 24 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (12 Circuit)ıkış)

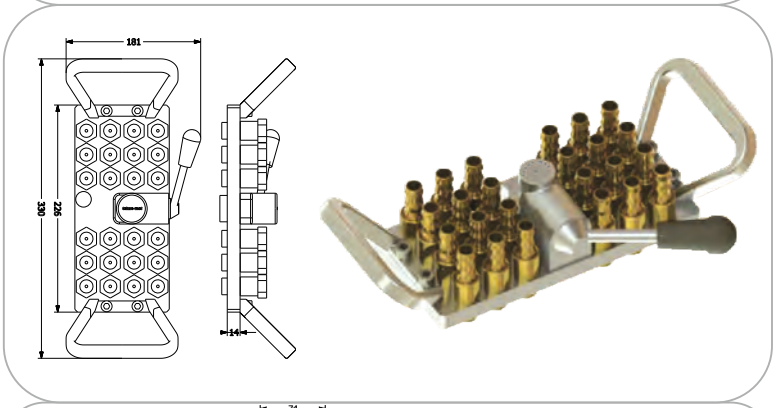
MM T090.24 Platte mit 24 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (12 Wege)



MM T090.24HG 12

MM T090.24HGB 12
MM T090.24 Mobile Plate with 24 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (12 Circuit)

MM T090.24 Platte mit 24 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (12 Wege)



MM T090.24HG 10F

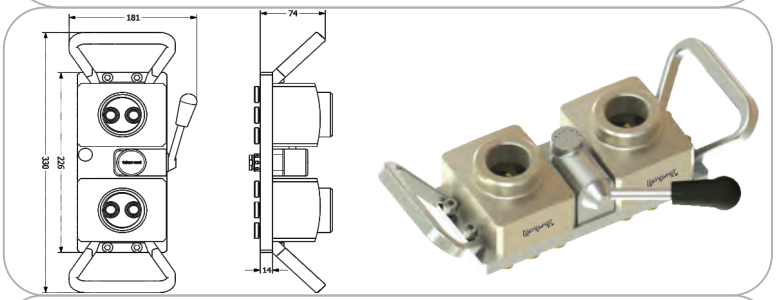
MM T090.24HGB 10F
MM T090.24 Mobile Plate with 24 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (12 Circuit)

MM T090.24 Platte mit 24 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (12 Wege)

MM T090.24HG 12F

MM T090.24HGB 12F
MM T090.24 Mobile Plate with 24 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (12 Circuit)

MM T090.24 Platte mit 24 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (12 Wege)



MM T090.24DG 17

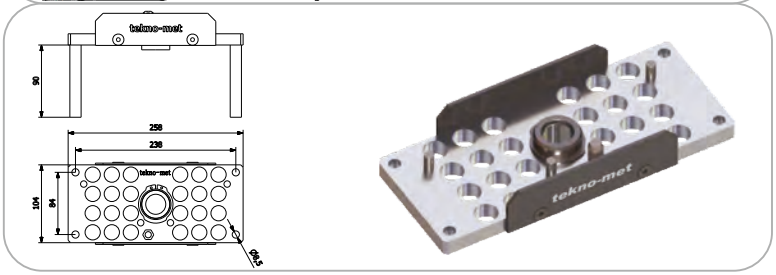
MM T090.24DGB 17
MM T090.24 Mobile Plate with 24 Unit BSP 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (12 Circuit)

MM T090.24 Platte mit 24 Einheiten BSP 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (12 Wege)

MM T090.20NG 17

MM T1090.20NGB 17
MM T090.24 Mobile Plate with 24 Unit NPT 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (12 Circuit)

MM T090.24 Platte mit 24 Einheiten NPT 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (12 Wege)



MM T090.24C (BSP 1.1/4")
MM T090.24CN (BSP 1.1/4")
MM 090.24 Mobile plate with 1" Inlet
and Outlet Female Threaded Collector

MM T090 24 Platte mit 1" Einlass und
Auslaßsammler mit Innengewinde

MK T090.24
MK T090.24 Mould Plate
for 24Unit Plugs (12 Circuit)

MK T090.24 Werkzeugseitige Platte
für 24 Einheiten Nippel (12 Wege)

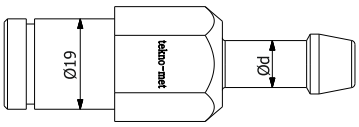
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

M T090M Series

Multi Couplings Systems for quick changing
of injection moulding and die cast equipments

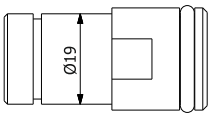
Multikupplungenssysteme für schnelles Wechseln
und Verbinden der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

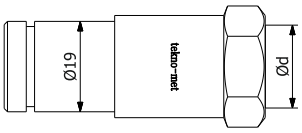


MM T090 HGB 10
Ø10 (3/8") Hose Tail Shut-off Coupler for MM T090 Manifold
Ø10 (3/8" absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß für MM T090 Multiupplung

MM T090 HGB 12
Ø12 Hose Tail Shut-off Coupler for MM T090 Manifold
Ø12 absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß für MM T090 Multiupplung

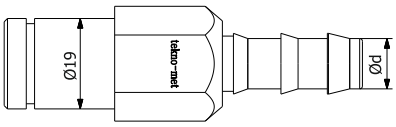


MM T090 EGB 00
MM T090 Shut-off Coupler For Collector
MM T090 absperrbare Kupplung für Kollektor



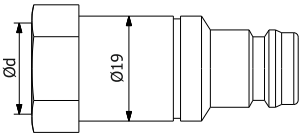
MM T090 DGB 17
BSP 3/8" Female Threaded MM T090 Shut-off Coupler
BSP 3/8" absperrbare Kupplung mit Innengewinde für MM T090 Multikupplung

MM T090 NGB 17
NPT 3/8" Female Threaded MM T090 Shut-off Coupler
NPT 3/8" absperrbare Kupplung mit Innengewinde für MM T090 Multikupplung



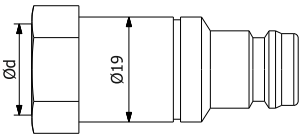
MM T090 FGB 13
Ø13 Push-lock Hose Tail MM T090 Shut-off Coupler
Ø13 absperrbare Kupplung mit automatisch verschließbarer
Schlauchtülle für MM T090 Multikupplung

MM T090 FGB 10
Ø10 (3/8") Push-lock Hose Tail Shut-off Coupler for MM T090 Manifold
Ø10 (3/8") absperrbare Kupplung mit automatisch verschließbarer
Schlauchtülle für MM T090 Multikupplung



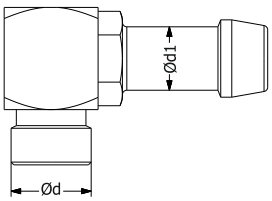
MK T090 DU 17
BSP 3/8" Female Threaded Unvalved Plug for MK T090 Manifold
BSP 3/8"Anschlußnippel mit Innengewinde für MK T090 Multikupplung

MK T090 NU 17
NPT 3/8"Female Threaded Unvalved Plug for MK T090 Manifold
NPT 3/8" Anschlußnippel mit Innengewinde für MK T090 Multikupplung



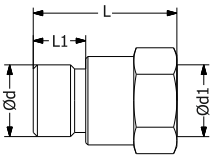
MK T090 DUB 17
BSP 3/8" Female Threaded Shut-off Plug for MK T009 Manifold
BSP 3/8" absperrbare Nippel mit innengewinde für MK T090 Manifold

MK T090 NUB 17
NPT 3/8" Female Threaded Shut-off Plug for MK T090 Manifold
NPT 3/8" absperrbare Nippel mit innengewinde für MK T090 Manifold



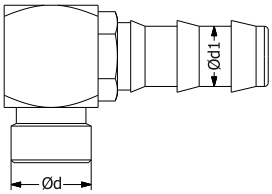
T090 EB 17.10
Elbow Ø10 (3/8") Hose Tail
Winkel Ø10 (3/8") Schlauchanschluß

T090 EB 17.12
Elbow Ø12 Hose Tail
Winkel Ø12 Schlauchanschluß



T090 NN 17
NPT 3/8" Female - BSP 3/8" Male Extantion
NPT 3/8" Innengewinde - BSP 3/8" Außengewinde Verlängerung

T090 EN 17
BSP 3/8" Female - BSP 3/8" Male Extantion
BSP 3/8" Innengewinde -BSP 3/8" Außengewinde Verlängerung



T090 EF 17.13
Elbow Ø12 Push-lock Hose Tail
Winkel Ø12 Schlauchanschluß ohne Klemmen

T090 EF 17.10
Elbow Ø10 (3/8") Push-lock Hose Tail
Winkel Ø10 Schlauchanschluß ohne Klemmen

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

M T09M Series

Multi Couplings Systems for quick changing
of injection moulding and die cast equipments

Multikupplungenssysteme für schnelles Wechseln
und Verbinden der Kokillen und Spritzgußformen

M T09

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

M T09M Series

Multi Couplings Systems for quick changing
of injection moulding and die cast equipments

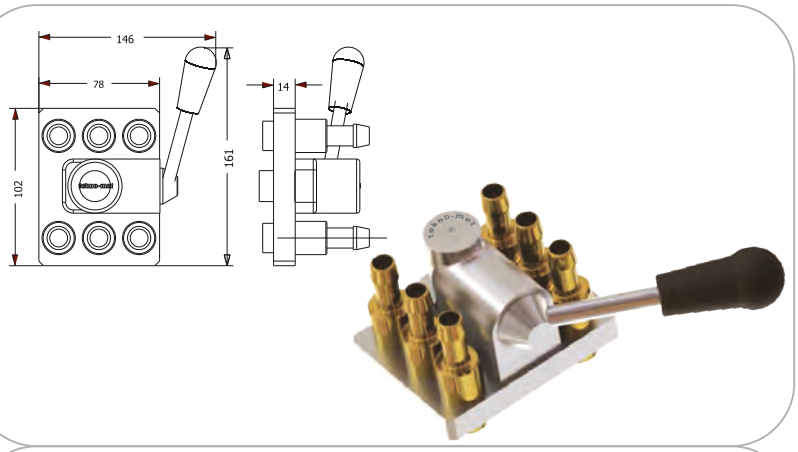
Multikupplungenssysteme für schnelles Wechseln
und Verbinden der Kokillen und Spritzgußformen

3 ⇄ 3 MULTI COUPLINGS SYSTEMS MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

MM T09.06HG 10

MM T09.06HGB 10
MM T09.06 Mobile Plate with 6 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (3 Circuit)ıkış)

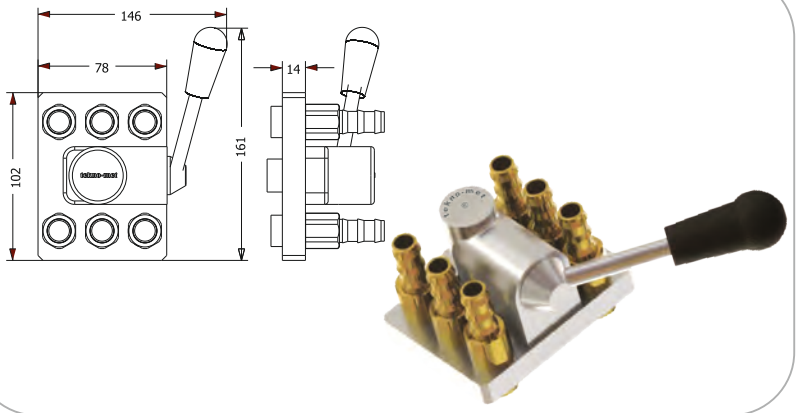
MM T09.06 Platte mit 6 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (3 Wege)



MM T09.06HG 12

MM T09.06HGB 12
MM T09.06 Mobile Plate with 6 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (3 Circuit)

MM T09.06 Platte mit 6 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (3 Wege)



MM T09.06HG 10F

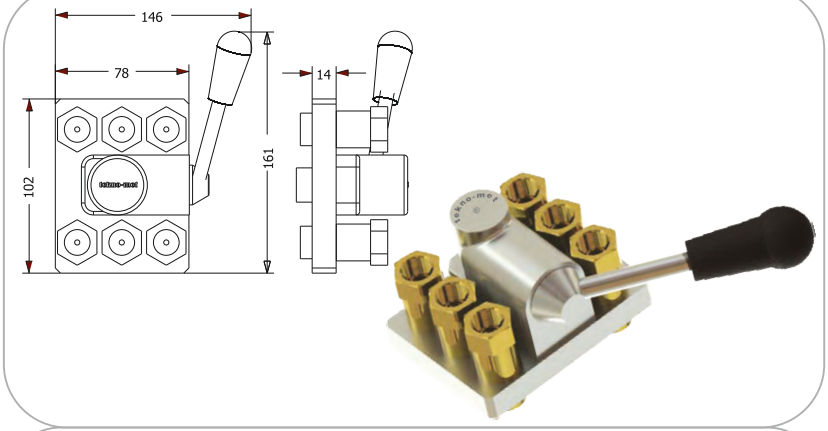
MM T09.06HGB 10F
MM T09.06 Mobile Plate with 6 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (3 Circuit)

MM T09.06 Platte mit 6 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (3 Wege)

MM T09.06HG 12F

MM T09.06HGB 12F
MM T09.06 Mobile Plate with 6 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (3 Circuit)

MM T090.06 Platte mit 6 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (3 Wege)



MM T09.06DG 17

MM T09.06DGB 17
MM T09.06 Mobile Plate with 6 Unit BSP 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (3 Circuit)

MM T09.06 Platte mit 6 Einheiten BSP 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (3 Wege)

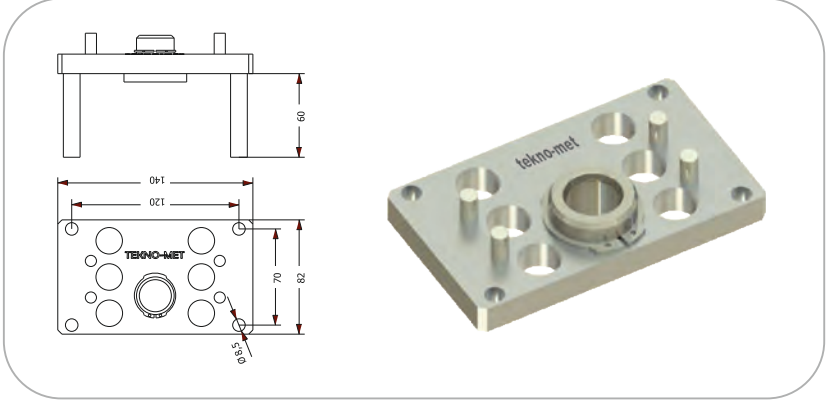
MM T09.06NG 17

MM T09.06NGB 17
MM T09.06 Mobile Plate with 6 Unit NPT 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (3 Circuit)

MM T09.06 Platte mit 6 Einheiten NPT 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (3 Wege)

MK T09.06
MK T09.06 Mould Plate
for 6 Unit Plugs (3 Circuit)

MK T09.06 MK Werkzeugseitige Platte
für 6 Einheiten Nippel (3 Wege)



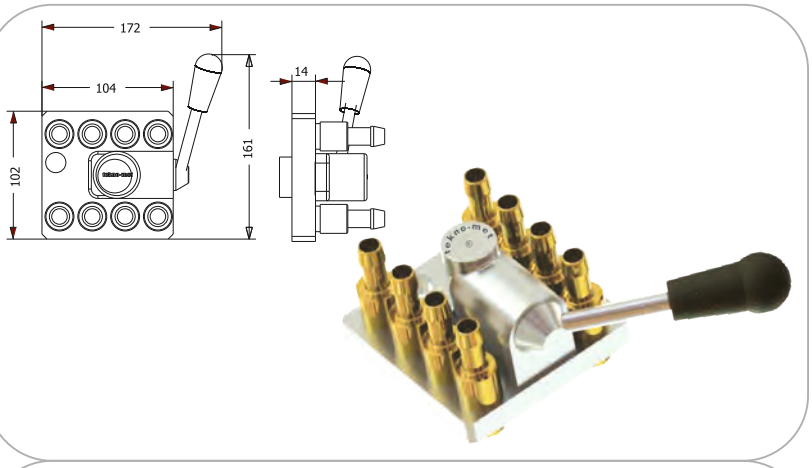
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

M T09M Series

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME 4 ⇄ 4

Multi Couplings Systems for quick changing
of injection moulding and die cast equipments

Multikupplungenssysteme für schnelles Wechseln
und Verbinden der Kokillen und Spritzgußformen



MM T09.08HG 10

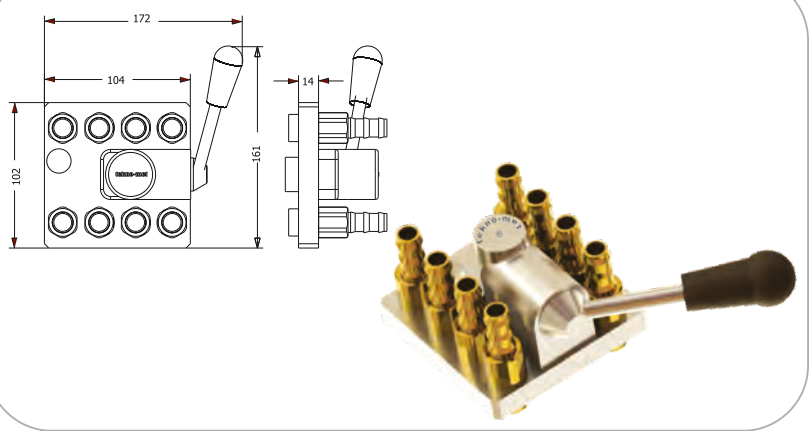
MM T09.08HGB 10
MM T09.08 Mobile Plate with 8 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (4 Circuit)ıkış)

MM T09.08 Platte mit 8 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (4 Wege)

MM T09.08HG 12

MM T09.08HGB 12
MM T09.08 Mobile Plate with 8 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (4 Circuit)

MM T09.08 Platte mit 8 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (4 Wege)



MM T09.08HG 10F

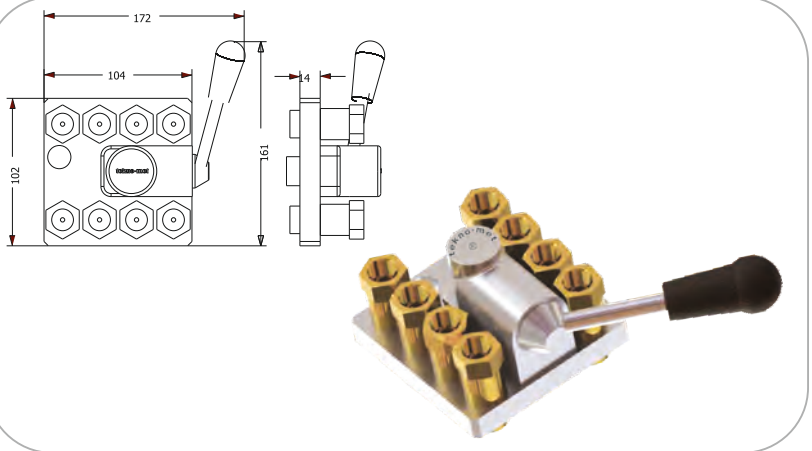
MM T09.08HGB 10F
MM T09.08 Mobile Plate with 8 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (4 Circuit)

MM T09.08 Platte mit 8 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (4 Wege)

MM T09.08HG 12F

MM T09.08HGB 12F
MM T09.08 Mobile Plate with 8 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (4 Circuit)

MM T090.08 Platte mit 8 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (4 Wege)



MM T09.08DG 17

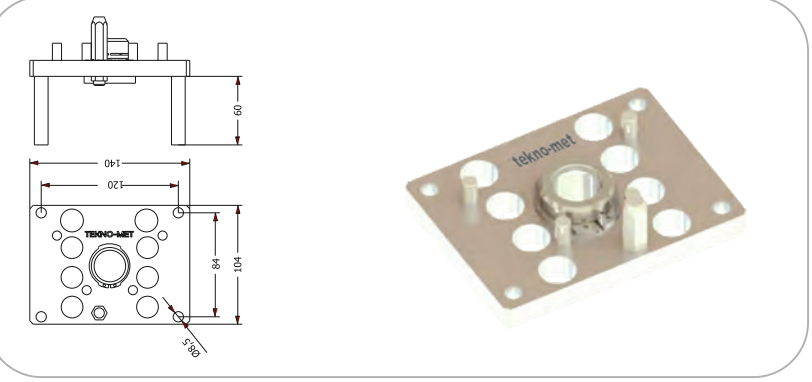
MM T09.08DGB 17
MM T09.08 Mobile Plate with 8 Unit BSP 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (4 Circuit)

MM T09.08 Platte mit 8 Einheiten BSP 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (4 Wege)

MM T09.08NG 17

MM T09.08NGB 17
MM T09.08 Mobile Plate with 8 Unit NPT 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (4 Circuit)

MM T09.08 Platte mit 8 Einheiten NPT 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (4 Wege)



MK T09.08
MK T09.08 Mould Plate
for 8 Unit Plugs (4 Circuit)

MK T09.08 Werkzeugseitige Platte
für 8 Einheiten Nippel (4 Wege)

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

M T09M Series

Multi Couplings Systems for quick changing
of injection moulding and die cast equipments

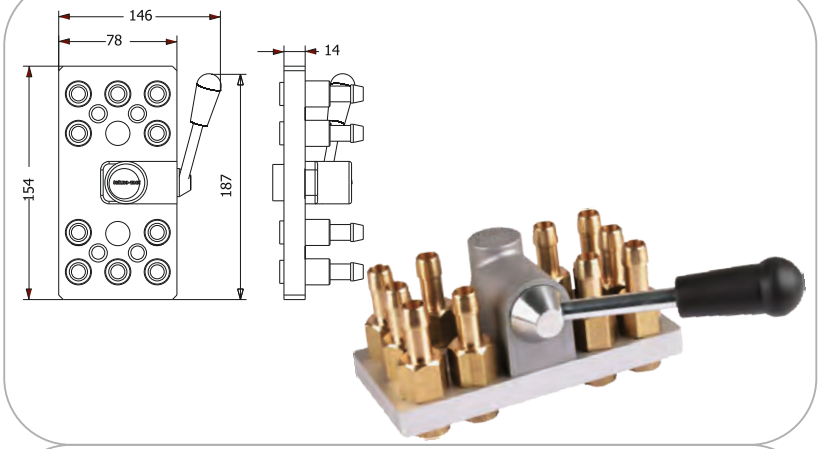
Multikupplungenssysteme für schnelles Wechseln
und Verbinden der Kokillen und Spritzgußformen

5 ⇄ 5 MULTI COUPLINGS SYSTEMS MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

MM T09.10HG 10

MM T09.10HGB 10
MM T09.10 Mobile Plate with 10 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (5 Circuit)ıkış)

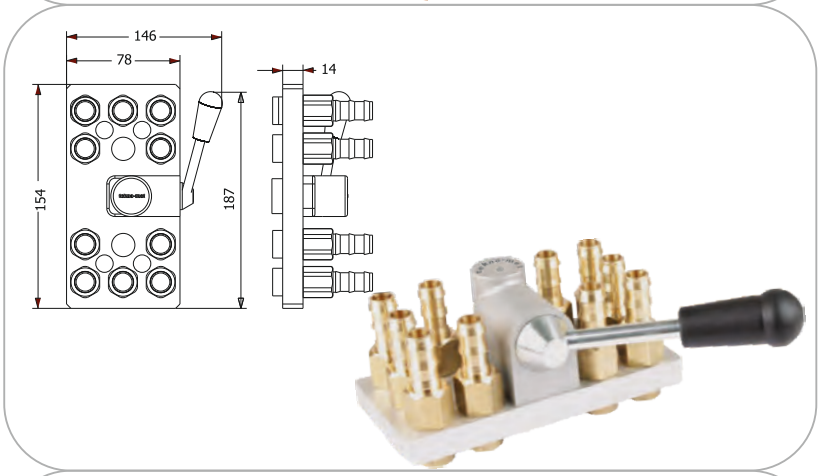
MM T09.10 Platte mit 10 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (5 Wege)



MM T09.10HG 12

MM T09.10HGB 12
MM T09.10 Mobile Plate with 10Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (5 Circuit)

MM T09.10 Platte mit 10 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (5 Wege)



MM T09.10HG 10F

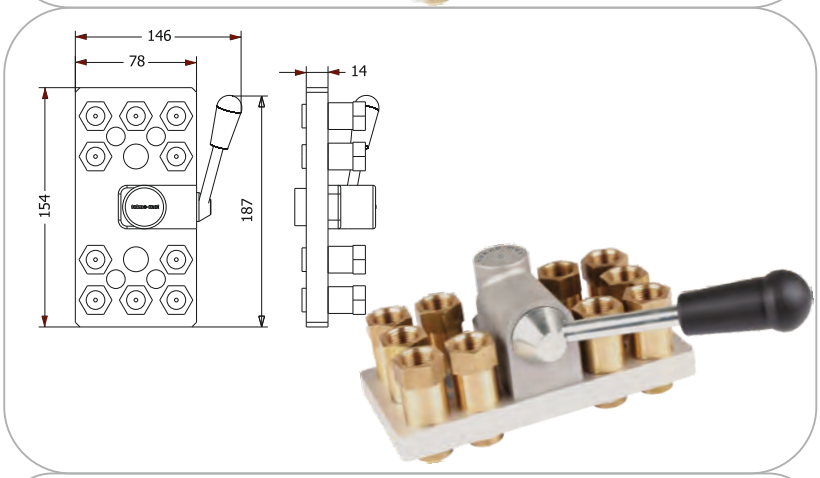
MM T09.10HGB 10F
MM T09.10 Mobile Plate with 10 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (5 Circuit)

MM T09.10 Platte mit 10 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (5 Wege)

MM T09.10HG 12F

MM T09.10HGB 12F
MM T09.10 Mobile Plate with 10 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (5 Circuit)

MM T090.10 Platte mit 10 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (5 Wege)



MM T09.10DG 17

MM T09.10DGB 17
MM T09.10 Mobile Plate with10 Unit BSP 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (5 Circuit)

MM T09.10 Platte mit 10 Einheiten BSP 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (5 Wege)

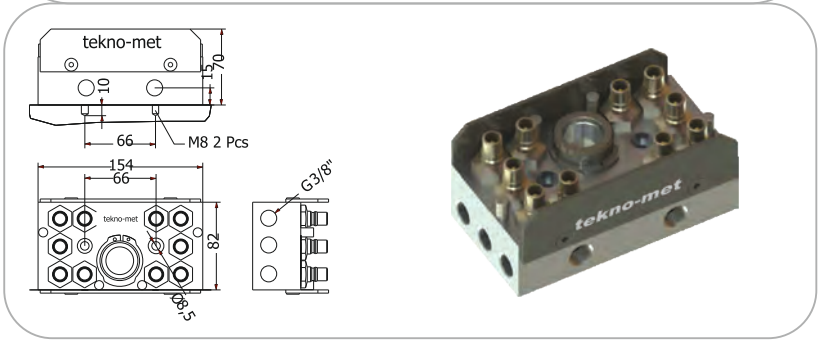
MM T09.10NG 17

MM T09.10NGB 17
MM T09.10 Mobile Plate with 10 Unit NPT 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (5 Circuit)

MM T09.10 Platte mit 10 Einheiten NPT 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (5 Wege)

MK T09.10
MK T09.10 Mould Plate
for 10 Unit Plugs (5 Circuit)

MK T09.10 Werkzeugseitige Platte
für 10 Einheiten Nippel (5 Wege)



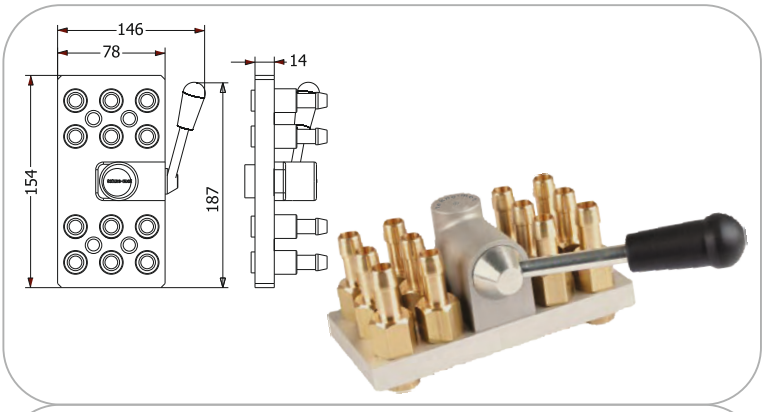
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

6 ⇄ 6

Multi Couplings Systems for quick changing
of injection moulding and die cast equipments

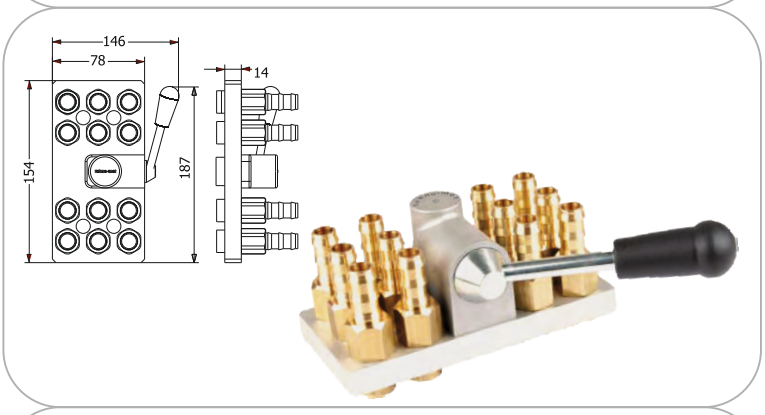
Multikupplungenssysteme für schnelles Wechseln
und Verbinden der Kokillen und Spritzgußformen



MM T09.12HG 10

MM T09.12HGB 10
MM T09.12 Mobile Plate with 12 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (6 Circuit)ıkış)

MM T09.12 Platte mit 12 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchtülle (6 Wege)



MM T09.12HG 12

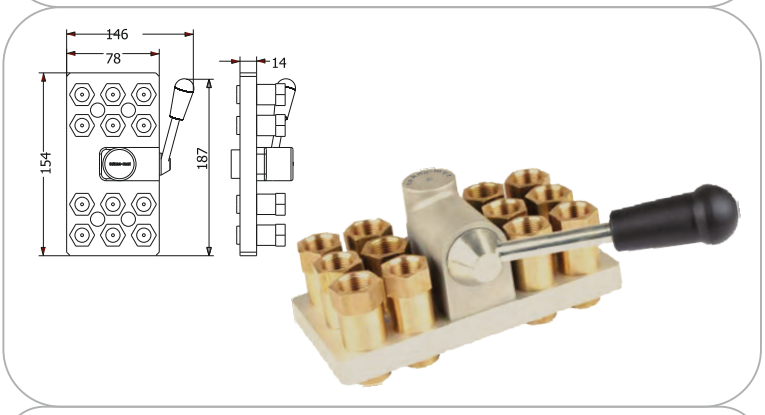
MM T09.12HGB 12
MM T09.12 Mobile Plate with 12 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (6 Circuit)

MM T09.12 Platte mit 12 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchtülle (6 Wege)

MM T09.12HG 10F

MM T09.12HGB 10F
MM T09.12 Mobile Plate with 12 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (6 Circuit)

MM T09.12 Platte mit 12 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchtülle (6 Wege)



MM T09.12HG 12F

MM T09.12HGB 12F
MM T09.12 Mobile Plate with 12 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (6 Circuit)

MM T090.12 Platte mit 12 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchtülle (6 Wege)

MM T09.12DG 17

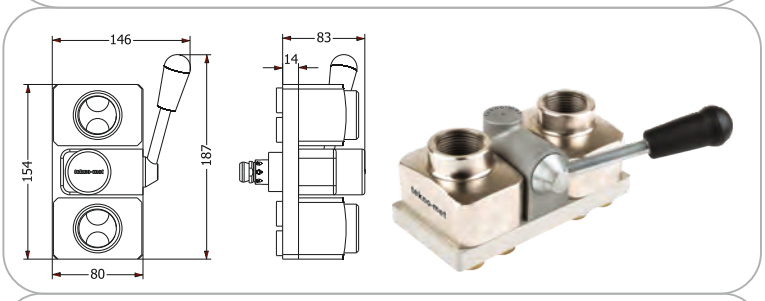
MM T09.12DGB 17
MM T09.12 Mobile Plate with12 Unit BSP 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (6 Circuit)

MM T09.12 Platte mit 12 Einheiten BSP 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchtülle (6 Wege)

MM T09.12NG 17

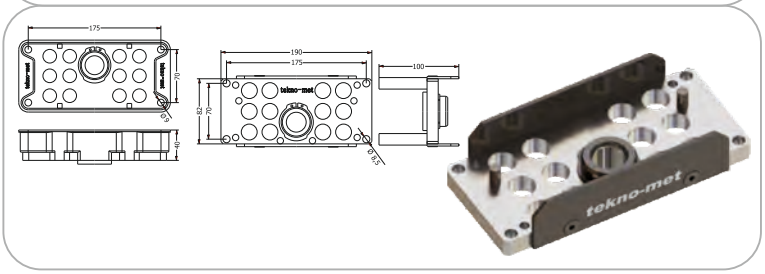
MM T09.12NGB 17
MM T09.12 Mobile Plate with 12 Unit NPT 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (6 Circuit)

MM T09.12 Platte mit 12 Einheiten NPT 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchtülle (6 Wege)



MM T09.12C (BSP 1")
MM T09.12CN (NPT 1")
MM 09.12 Mobile plate with 1" Inlet
and Outlet Female Threaded Collector

MM T09.12 Platte mit 1" Einlass und
Auslaßsammler mit Innengewinde



MK T09.12
MK T09.12 Mould Plate
for 12 Unit Plugs (6 Circuit)

MK T09.12 Werkzeugseitige Platte
für 12 Einheiten Nippel (6 Wege)

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

M T09M Series

Multi Couplings Systems for quick changing
of injection moulding and die cast equipments

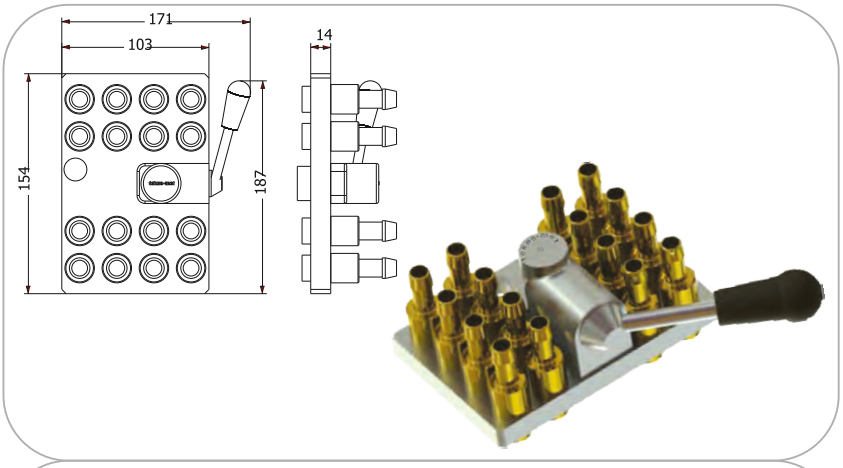
Multikupplungenssysteme für schnelles Wechseln
und Verbinden der Kokillen und Spritzgußformen

8 ⇄ 8 MULTI COUPLINGS SYSTEMS MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

MM T09.16HG 10

MM T09.16HGB 10
MM T09.16 Mobile Plate with 16 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (8 Circuit)ıkış)

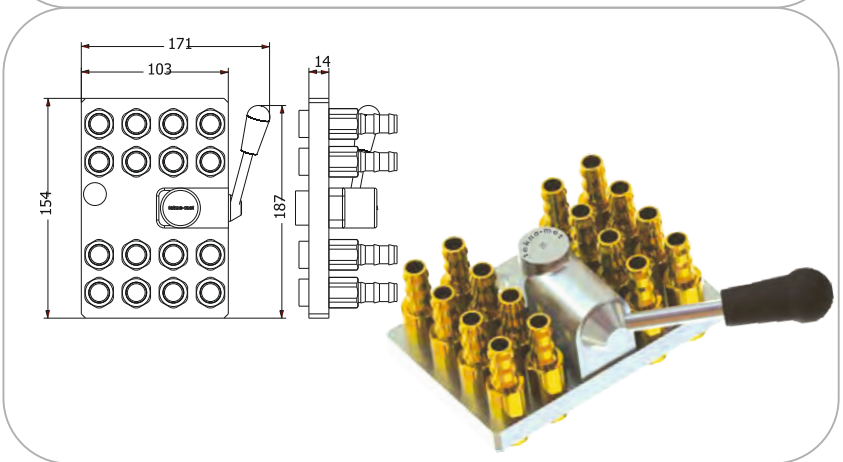
MM T09.16 Platte mit 16 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (8 Wege)



MM T09.16HG 12

MM T09.16HGB 12
MM T09.16 Mobile Plate with 16 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (8 Circuit)

MM T09.16 Platte mit 16 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (8 Wege)



MM T09.16HG 10F

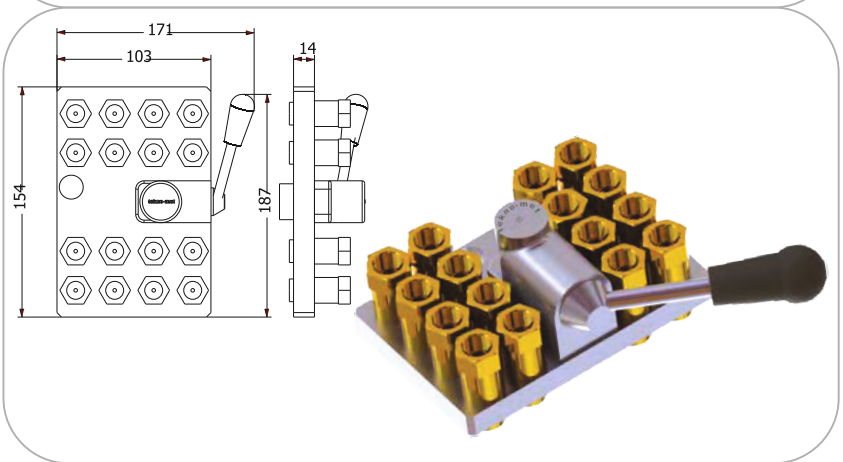
MM T09.16HGB 10F
MM T09.16 Mobile Plate with 16 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (8 Circuit)

MM T09.16 Platte mit 16 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (8 Wege)

MM T09.16HG 12F

MM T09.16HGB 12F
MM T09.16 Mobile Plate with 16 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (8 Circuit)

MM T090.16 Platte mit 16 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (8 Wege)



MM T09.16DG 17

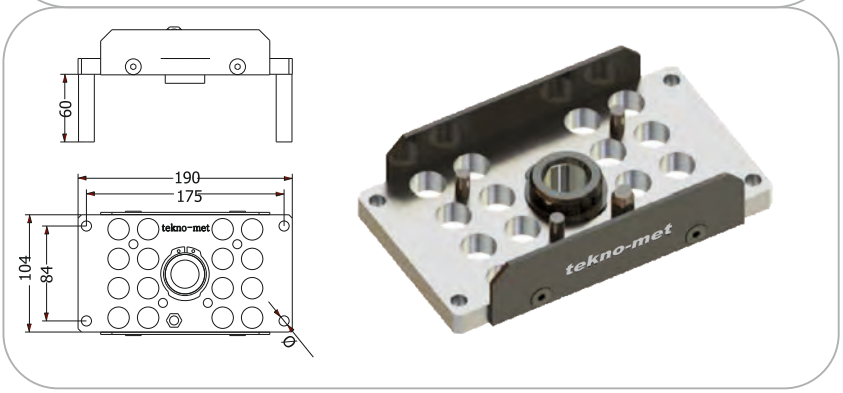
MM T09.16DGB 17
MM T09.16 Mobile Plate with16 Unit BSP 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (8 Circuit)

MM T09.16 Platte mit 16 Einheiten BSP 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (8 Wege)

MM T09.16NG 17

MM T09.16NGB 17
MM T09.16 Mobile Plate with 16 Unit NPT 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (8 Circuit)

MM T09.16 Platte mit 16 Einheiten NPT 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (8 Wege)



MK T09.16
MK T09.16 Mould Plate
for 16 Unit Plugs (8 Circuit)

MK T09.16 Werkzeugseitige Platte
für 16 Einheiten Nippel (8Wege)

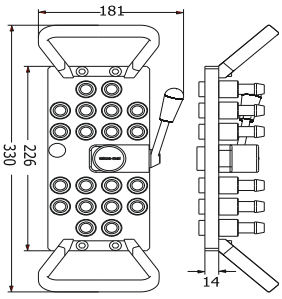
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

M T09M Series

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME 10⇆10

Multi Couplings Systems for quick changing
of injection moulding and die cast equipments

Multikupplungenssysteme für schnelles Wechseln
und Verbinden der Kokillen und Spritzgußformen





MM T09.20HG 10

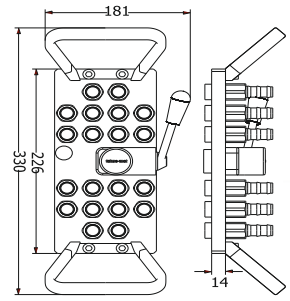
MM T09.20HGB 10
MM T09.20 Mobile Plate with 20 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (10 Circuit)ıkış)

MM T09.20Platte mit 20 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (10 Wege)

MM T09.20HG 12

MM T09.20HGB 12
MM T09.20 Mobile Plate with 20 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (10 Circuit)

MM T09.20 Platte mit 20 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (10 Wege)





MM T09.20HG 10F

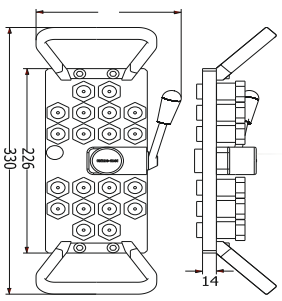
MM T09.20HGB 10F
MM T09.20 Mobile Plate with 20 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (10 Circuit)

MM T09.20 Platte mit 20 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (10 Wege)

MM T09.16HG 12F

MM T09.16HGB 12F
MM T09.20 Mobile Plate with 20 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (10 Circuit)

MM T090.20 Platte mit 20 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (10 Wege)





MM T09.20DG 17

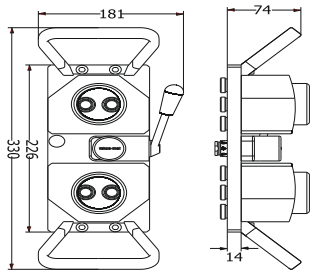
MM T09.20DGB 17
MM T09.20 Mobile Plate with 20 Unit BSP 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (10 Circuit)

MM T09.20 Platte mit 20 Einheiten BSP 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (10 Wege)

MM T09.20NG 17

MM T09.206NGB 17
MM T09.20 Mobile Plate with 20 Unit NPT 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (10 Circuit)

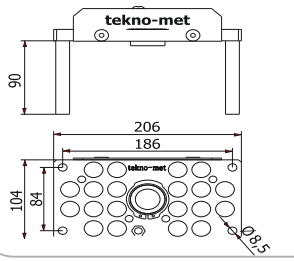
MM T09.20 Platte mit 20 Einheiten NPT 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (10 Wege)





MM T09.20C (BSP 1")
MM T09.20CN (NPT 1")
MM 09.20 Mobile plate with 1" Inlet
and Outlet Female Threaded Collector

MM T09.20 Platte mit 1" Einlass und
Auslaßsammler mit Innengewinde





MK T09.20
MK T09.20 Mould Plate
for 20 Unit Plugs (10 Circuit)

MK T09.20 Werkzeugseitige Platte
für 20 Einheiten Nippel (10 Wege)

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

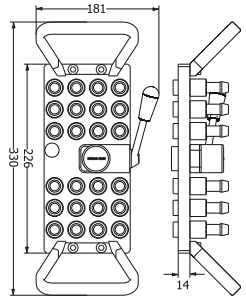
M T09M Series

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME 12⇄12

MM T09.24HG 10

MM T09.24HGB 10
MM T09.24 Mobile Plate with 24 Unit Ø120 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (12 Circuit)ıkış)

MM T09.24 Platte mit 24 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (12 Wege)

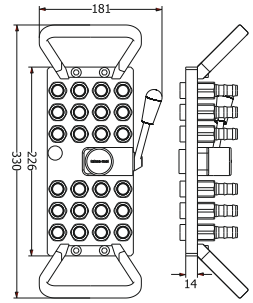




MM T09.24HG 12

MM T09.24HGB 12
MM T09.24 Mobile Plate with 24 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (12 Circuit)

MM T09.24 Platte mit 24 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (12 Wege)





MM T09.24HG 10F

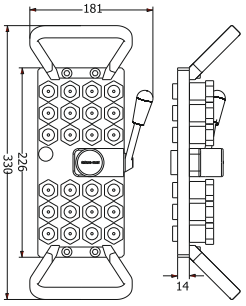
MM T09.24HGB 10F
MM T09.24 Mobile Plate with 24 Unit Ø10 (3/8")
Hose Tail Shut-off Coupler (12 Circuit)

MM T09.24 Platte mit 24 Einheiten Ø 10 (3/8")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (12 Wege)

MM T09.24HG 12F

MM T09.24HGB 12F
MM T09.24 Mobile Plate with 24 Unit Ø12 (1/2")
Hose Tail Shut-off Coupler (12 Circuit)

MM T090.24 Platte mit 24 Einheiten Ø 12 (1/2")
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (12 Wege)





MM T09.24DG 17

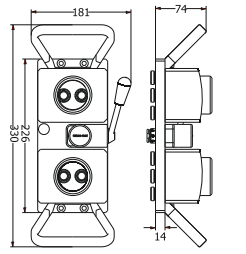
MM T09.24DGB 17
MM T09.24 Mobile Plate with 24 Unit BSP 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (12 Circuit)

MM T09.24 Platte mit 24 Einheiten BSP 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (12 Wege)

MM T09.24NG 17

MM T09.24NGB 17
MM T09.24 Mobile Plate with 24 Unit NPT 3/8"
Female Threaded Shut-off Coupler (12 Circuit)

MM T09.24 Platte mit 24 Einheiten NPT 3/8"
absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß (12 Wege)

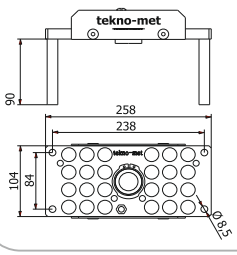




MM T09.24C (BSP 1")
MM T09.24CN (NPT 1")

MM 09.24 Mobile plate with 1" Inlet
and Outlet Female Threaded Collector

MM T09.24 Platte mit 1" Einlass und
Auslaßsammler mit Innengewinde





MK T09.24
MK T09.24 Mould Plate
for 24 Unit Plugs (12 Circuit)

MK T09.24 Werkzeugseitige Platte
für 24 Einheiten Nippel (12 Wege)

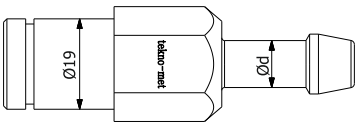
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

M T09M Series

Multi Couplings Systems for quick changing
of injection moulding and die cast equipments

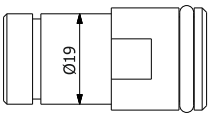
Multikupplungenssysteme für schnelles Wechseln
und Verbinden der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

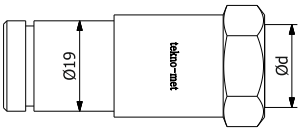


MM T09 HGB 10
Ø10 (3/8") Hose Tail Shut-off Coupler for MM T09 Manifold
Ø10 (3/8" absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß für MM T09 Multiupplung

MM T09 HGB 12
Ø12 Hose Tail Shut-off Coupler for MM T09 Manifold
Ø12 absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß für MM T09 Multiupplung

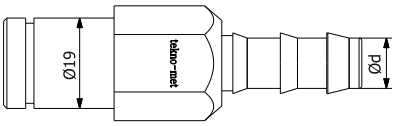


MM T09 EGB 00
MM T09 Shut-off Coupler For Collector
MM T09 absperrbare Kupplung für Kollektor



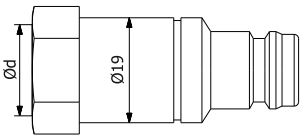
MM T09 DGB 17
BSP 3/8" Female Threaded MM T090 Shut-off Coupler
BSP 3/8" absperrbare Kupplung mit Innengewinde für MM T090 Multikupplung

MM T09 NGB 17
NPT 3/8" Female Threaded MM T09 Shut-off Coupler
NPT 3/8" absperrbare Kupplung mit Innengewinde für MM T09 Multikupplung



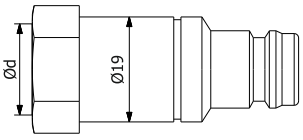
MM T09 FGB 13
Ø13 Push-lock Hose Tail MM T09 Shut-off Coupler
Ø13 absperrbare Kupplung mit automatisch verschließbarer
Schlauchtülle für MM T09 Multikupplung

MM T09 FGB 10
Ø10 (3/8") Push-lock Hose Tail Shut-off Coupler for MM T09 Manifold
Ø10 (3/8") absperrbare Kupplung mit automatisch verschließbarer
Schlauchtülle für MM T09 Multikupplung



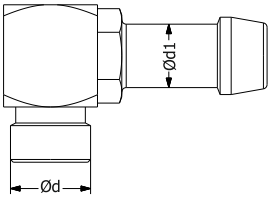
MK T09 DU 17
BSP 3/8" Female Threaded Unvalved Plug for MK T09 Manifold
BSP 3/8"Anschlußnippel mit Innengewinde für MK T09 Multikupplung

MK T09 NU 17
NPT 3/8"Female Threaded Unvalved Plug for MK T090 Manifold
NPT 3/8" Anschlußnippel mit Innengewinde für MK T09 Multikupplung



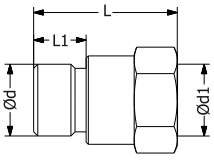
MK T09 DUB 17
BSP 3/8" Female Threaded Shut-off Plug for MK T109 Manifold
BSP 3/8" absperrbare Nippel mit innengewinde für MK T09 Manifold

MK T09 NUB 17
NPT 3/8" Female Threaded Shut-off Plug for MK T09 Manifold
NPT 3/8" absperrbare Nippel mit innengewinde für MK T09 Manifold



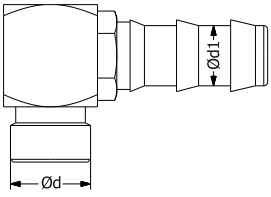
T09 EB 17.10
Elbow Ø10 (3/8") Hose Tail
Winkel Ø10 (3/8") Schlauchanschluß

T09 EB 17.12
Elbow Ø12 Hose Tail
Winkel Ø12 Schlauchanschluß



T09 NN 17
NPT 3/8" Female - BSP 3/8" Male Extantion
NPT 3/8" Innengewinde - BSP 3/8" Außengewinde Verlängerung

T09 EN 17
BSP 3/8" Female - BSP 3/8" Male Extantion
BSP 3/8" Innengewinde -BSP 3/8" Außengewinde Verlängerung



T09 EF 17.13
Elbow Ø12 Push-lock Hose Tail
Winkel Ø12 Schlauchanschluß ohne Klemmen

T09 EF 17.10
Elbow Ø10 (3/8") Push-lock Hose Tail
Winkel Ø10 Schlauchanschluß ohne Klemmen

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

M152.09 Series

Multi Couplings Systems for quick changing
of injection moulding and die cast equipments

Multikupplungenssysteme für schnelles Wechseln
und Verbinden der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME





Tekno-met Multicoupling systems M152.09

Tekno-met Multikupplungssysteme type M152.09

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

M152.09 Series

Multi Couplings Systems for quick changing
of injection moulding and die cast equipments

Multikupplungenssysteme für schnelles Wechseln
und Verbinden der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

Tekno-met Multicoupling systems
Tekno-met Multikupplungssysteme type M152.09

Temperature Range - Temperaturbereich
For oil / bei Öl :-10°C +200°C (+14°F +392°F) FPM (V)
For water / bei Wasser :-100C +160°C (+14°F +320°F) FPM (V)

Type	Max. Working Pressure Max. Betriebsdruck	Flow size Nennweite	Connections Anschlüsse	Circuits Anschlüsse
M152.09.10	16 bar	10	6 - 8 - 10 - 12 - 16 - 20 - 24	3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12
M152.09.12	16 bar	12	6 - 10 - 12 - 16 - 18 - 20	3 - 5 - 6 - 9 - 10
M152.09.16	16 bar	16	10 - 12	5 - 6





Advantages
* Flat face multi couplin prevents pollution to enter into the circuit.
* Flat face multi coupling prevents fluid spillege into the working place

Volteile
*Flat Face Multikupplung verhindert die Verschmutzung im Kreislauf
* Flat Face Multikupplung verhindert das Austreten von Flüssigkeiten

Specification
Connecting and disconnecting the circuits in one operation for uick mold change.

Colour coded plates for circuit definition

Eigenschaften
Verbinden und Trennen von mehreren Kreislaufen in einem Arbeitsgang für das schnelle Rüsten

Kennzeichnung von Zu-und Rücklauf durch farbige Platten

Applications
Aluminium die casting
Test units
Plastics industry / cooling heating

Anwendungen
Aluminiumdruckguss
Prüfstande
Kunstsoffindustrie / Mehrkreistemperierung / Kühlen Temperieren

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

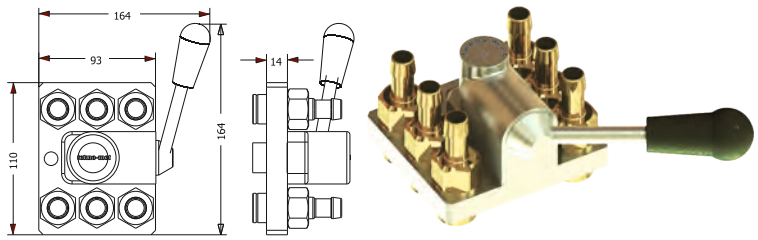
M152.09 Series

Multi Couplings Systems for quick changing
of injection moulding and die cast equipments

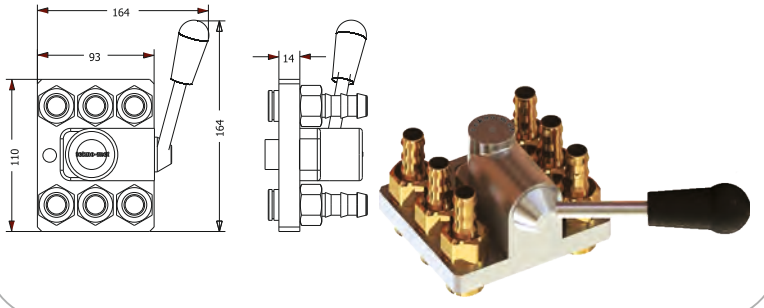
Multikupplungenssysteme für schnelles Wechseln
und Verbinden der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

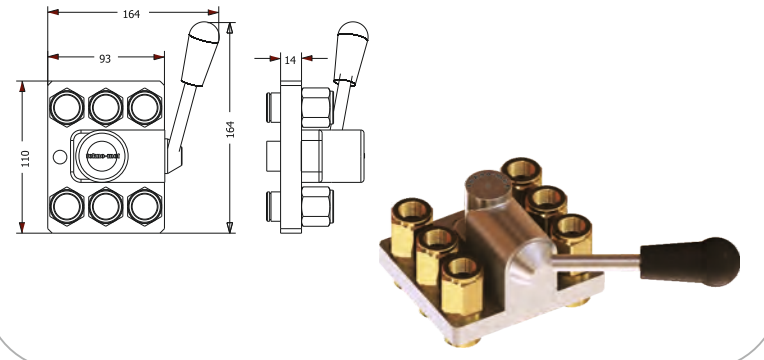
Tekno-met Multicoupling systems
Tekno-met Multikupplungssysteme type M152.09



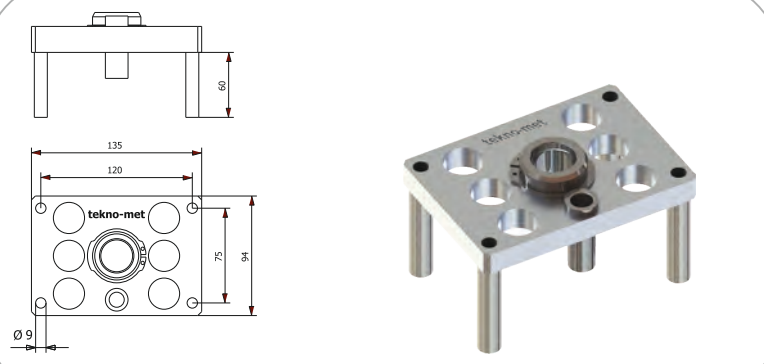
Item code / Artikelnummer	Connection Anchlüss
M152.09.10-06 HGB 10 M152.09.10-06 HGB 12	Ø 10 Ø 12
M152.09.12-06 HGB 12 M152.09.12-06 HGB 16	Ø 12 Ø 16
M152.09.16-06 HGB 16 M152.09.16-06 HGB 19	Ø 16 Ø 19



M152.09.10-06 HGB 10F M152.09.10-06 HGB 12F	Ø 10 Ø 12
M152.09.12-06 HGB 12F M152.09.12-06 HGB 16F	Ø 12 Ø 16
M152.09.16-06 HGB 16F M152.09.16-06 HGB 19F	Ø 16 Ø 19



M152.09.10-06 DGB 17 M152.09.10-06 DGB 17	3/8" 3/8"
M152.09.12-06 DGB 21 M152.09.12-06 DGB 21	1/2" 1/2"
M152.09.16-06 DGB 26 M152.09.16-06 DGB 26	3/4" 3/4"



MK 152.09.10-06
MK 152.09.12-06
MK 152.09.12-06

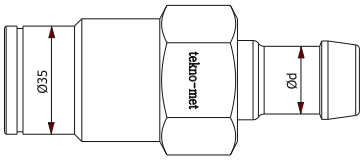
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

MULTI COUPLINGS SYSTEMS
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

Multi Couplings Systems for quick changing
of injection moulding and die cast equipments

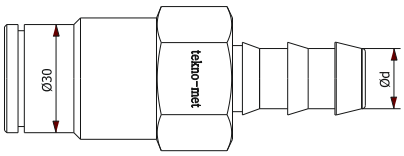
Multikupplungenssysteme für schnelles Wechseln
und Verbinden der Kokillen und Spritzgußformen

Socekets - Kupplungen



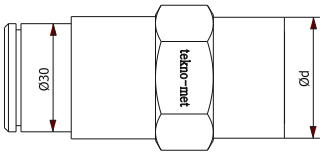
M152.09.16 HGB 16
Ø10 (3/8") Hose Tail Shut-off Coupler for M152.09 Manifold
Ø10 (3/8" absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß für M152.09 Multikupplung

M152.09.16 HGB 19
Ø12 Hose Tail Shut-off Coupler for M152.09 Manifold
Ø12 absperrbare Kupplung mit Schlauchanschluß für M152.09 Multikupplung



M152.09.16 HGF 16
Ø13 Push-lock Hose Tail M152.09 Shut-off Coupler
Ø13 absperrbare Kupplung mit automatisch verschließbarer
Schlauchtülle für M152.09 Multikupplung

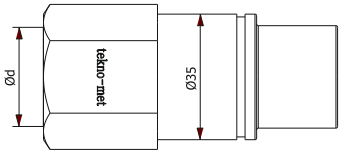
M152.09.16 HGF 19
Ø10 (3/8") Push-lock Hose Tail Shut-off Coupler for M152.09 Manifold
Ø10 (3/8") absperrbare Kupplung mit automatisch verschließbarer
Schlauchtülle für M152.09 Multikupplung



M152.09.16 EUB 26
BSP 3/8" Female Threaded M152.09 Shut-off Coupler
BSP 3/8" absperrbare Kupplung mit Innengewinde für M152.09 Multikupplung

M152.09.16 EUB 26N
NPT 3/8" Female Threaded M152.09 Shut-off Coupler
NPT 3/8" absperrbare Kupplung mit Innengewinde für M152.09 Multikupplung

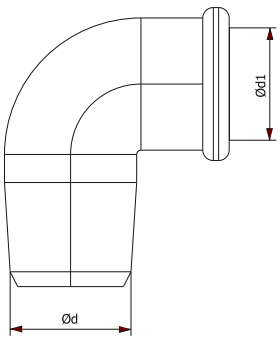
Plugs - Nippel



MK152.09.16 DUB 26
BSP 3/8" Female Threaded Unvalved Plug for M152.09 Manifold
BSP 3/8"Anschlußnippel mit Innengewinde für M152.09 Multikupplung

MK152.09.16 DUB 26N
NPT 3/8"Female Threaded Unvalved Plug for MK152.09 Manifold
NPT 3/8" Anschlußnippel mit Innengewinde für MK152.09 Multikupplung

Adapters elbow / Adapter Winkel



TE 26/26
Elbow BSP 3/4" Female Threaded- BSP 3/4" Male Threaded
Winkel BSP 3/4" Innengewinde-BSP 3/4" Außengewinde

NTE 26/26
Elbow NPT 3/4" Female Threaded- BSP 3/4" Male Threaded
Winkel NPT 3/4" Innengewinde-BSP Außengewinde

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

MT115.03
MT115.05



MULTI COUPLINGS SYSTEMS
High Pressure Hydraulic Flash Faced Multicoupling Systems

MULTIKUPPLUNGSSYSTEME
Hydraulische Multikupplungen für Hochdruck-in Leckagefreier Ausführung

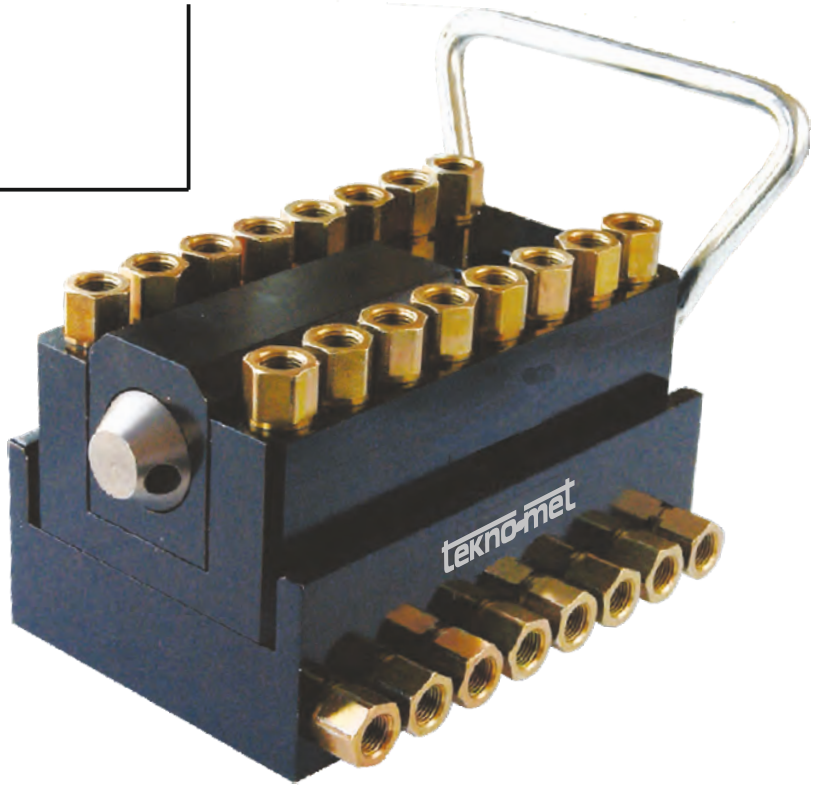




TEKNO-MET CODE

MTK 115.05 EU M14

MTM 115.05 OG 18,5



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

MT115.03 - MT115.05 Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS

High Pressure Hydraulic Flash Faced Multicoupling Systems

MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

Hydraulische Multikupplungen für Hochdruck-in Leckagefreier Ausführung

MT115.03

8x8	**MTM115.03 - 16G10** **MTM115.03 - 16N10**	**MTK115.03 - 16G10** **MTK115.03 - 16N10**
6x6	**MTM115.03 - 12G10** **MTM115.03 - 12N10**	**MTK115.03 - 12G10** **MTK115.03 - 12N10**
4x4	**MTM115.03 - 08G10** **MTM115.03 - 08N10**	**MTK115.03 - 08G10** **MTK115.03 - 08N10**
3x3	**MTM115.03 - 06G10** **MTM115.03 - 06N10**	**MTK115.03 - 06G10** **MTK115.03 - 06N10**
2x2	**MTM115.03 - 04G10** **MTM115.03 - 04N10**	**MTK115.03 - 04G10** **MTK115.03 - 04N10**



MT115.05

8x8	**MTM115.05 - 16G13**	**MTK115.05 - 16G13**	**MTM115.05 - 16Q13** **MTM115.05 - 16N13** **MTM115.05 - 16U13**	**MTK115.05 - 16Q13** **MTK115.05 - 16N13** **MTK115.05 - 16U13**
6x6	**MTM115.05 - 12G13**	**MTK115.05 - 12G13**	**MTM115.05 - 12Q13** **MTM115.05 - 12N13** **MTM115.05 - 12U13**	**MTK115.05 - 12Q13** **MTK115.05 - 12N13** **MTK115.05 - 12U13**
4x4	**MTM115.05 - 08G13**	**MTK115.05 - 08G13**	**MTM115.05 - 08G13** **MTM115.05 - 08N13** **MTM115.05 - 08U13**	**MTK115.05 - 08G13** **MTK115.05 - 08N13** **MTK115.05 - 08U13**
3x3	**MTM115.05 - 06G13**	**MTK115.05 - 06G13**	**MTM115.05 - 06G13** **MTM115.05 - 06N13** **MTM115.05 - 06U13**	**MTK115.05 - 06G13** **MTK115.05 - 06N13** **MTK115.05 - 06U13**
2x2	**MTM115.05 - 04G13**	**MTK115.05 - 04G13**	**MTM115.05 - 04G13** **MTM115.05 - 04N13** **MTM115.05 - 04U13**	**MTK115.05 - 04G13** **MTK115.05 - 04N13** **MTK115.05 - 04U13**





We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

MT115.05 Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS

High Pressure Hydraulic Flash Faced Multicoupling Systems

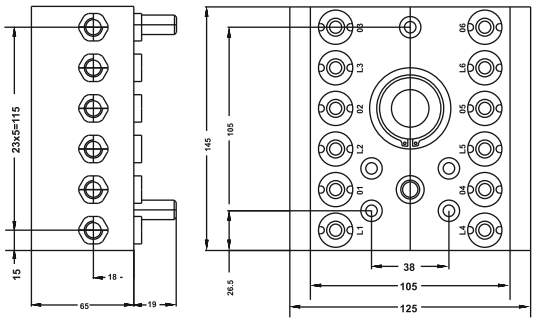
MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

Hydraulische Multikupplungen für Hochdruck-in Leckagefreier Ausführung



3 ⇆ 3

New Compact Hydraulic Manifold
Neue Kompakt hydraulisch Multikupplung



MTK115.05 - 06G13

Mould side fixed multi-coupling plate with 6 units BSP 1/4"
female thread and 6 units type 115.05 flat faced plugs (3 Circuit)

Werkzeugseitige Hälfte des Multikupplungssystems MM 115.04
mit 6 hydraulischen Verschlußnippeln in leckagefreier Ausführung-
BSP 1/4" Innengewinde, Typ 115.05 (3 Kreisläufe)



MTK115.05 - 06Q13

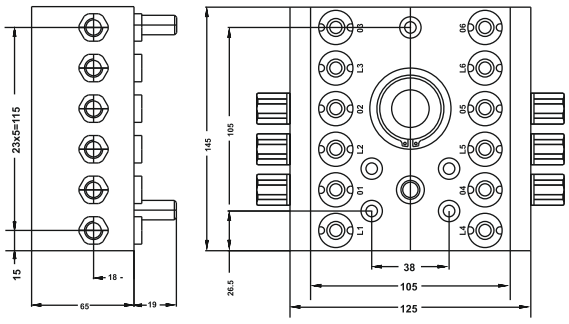
Mould side fixed multi-coupling plate with 6 units BSP 1/4"
CONICAL female thread and 6 units type 115.05 flat faced plugs (3 Circuit)

Werkzeugseitige Hälfte des Multikupplungssystems MM 115.04
mit 6 hydraulischen Verschlußnippeln in leckagefreier Ausführung-
BSP 1/4" KONISCHES Innengewinde, Typ 115.05 (3 Kreisläufe)

MTK115.05 - 06N13

Mould side fixed multi-coupling plate with 6 units NPT 1/4"
female thread and 6 units type 115.05 flat faced plugs (3 Circuit)

Werkzeugseitige Hälfte des Multikupplungssystems MM 115.04
mit 6 hydraulischen Verschlußnippeln in leckagefreier Ausführung-
NPT 1/4" Innengewinde, Typ 115.05 (3 Kreisläufe)



MTK115.05 - 06U13

Mould side fixed multi-coupling plate with 6 units 1/4" female thread
and 6 units type 115.05 UN 1/2"-20 (SAE-J1926) flat faced plugs (3 Circuit)

Werkzeugseitige Hälfte des Multikupplungssystems MM 115.04
mit 6 hydraulischen Verschlußnippeln in leckagefreier Ausführung-
1/4" Innengewinde, Typ 115.05 UN 1/2"-20 (SAE-J1926) (3 Kreisläufe)

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS

High Pressure Hydraulic Flash Faced Multicoupling Systems

MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

Hydraulische Multikupplungen für Hochdruck-in Leckagefreier Ausführung

4 ⇆ 4



MTK115.03 - 08G10

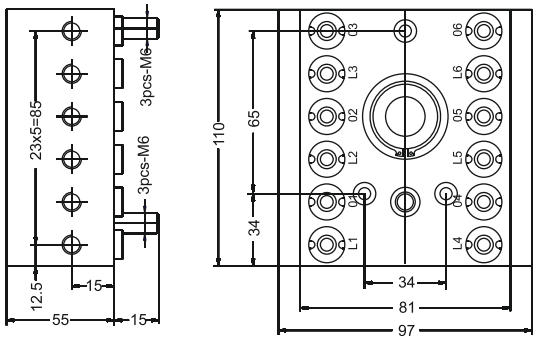
Mould side fixed multi-coupling plate with 8 units BSP 1/8" female thread and 8 units type 115.03 flat faced plugs (4 Circuit)

Werkzeugseitige Hälfte des Multikupplungssystems MM 115.03 mit 4 hydraulischen Verschlußnippeln in leckagefreier Ausführung-BSP 1/8" Innengewinde, Typ 115.03 (4 Kreisläufe)

MTK115.03 - 08N10

Mould side fixed multi-coupling plate with 8 units NPT 1/4" female thread and 8 units type 115.03 flat faced plugs (4 Circuit)

Werkzeugseitige Hälfte des Multikupplungssystems MM 115.03 mit 8 hydraulischen Verschlußnippeln in leckagefreier Ausführung-NPT 1/8" Innengewinde, Typ 115.03 (4 Kreisläufe)



3 ⇆ 3



MTK115.03 - 06G10

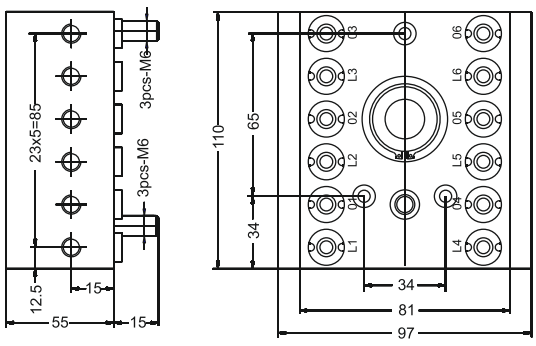
Mould side fixed multi-coupling plate with 6 units BSP 1/8" female thread and 6 units type 115.03 flat faced plugs (3 Circuit)

Werkzeugseitige Hälfte des Multikupplungssystems MM 115.03 mit 6 hydraulischen Verschlußnippeln in leckagefreier Ausführung-BSP 1/8" Innengewinde, Typ 115.03 (3 Kreisläufe)

MTK115.03 - 06N10

Mould side fixed multi-coupling plate with 6 units NPT 1/8" female thread and 6 units type 115.03 flat faced plugs (3 Circuit)

Werkzeugseitige Hälfte des Multikupplungssystems MM 115.03 mit 6 hydraulischen Verschlußnippeln in leckagefreier Ausführung-NPT 1/8" Innengewinde, Typ 115.03 (3 Kreisläufe)



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

MT115.05 Series

Multi Couplings Systems
for quick changing of injection moulding
and die cast equipments

Multikupplungenssysteme
für schnelles Wechseln und Verbinden
der Kokillen und Spritzgußformen

MULTI COUPLINGS SYSTEMS

High Pressure Hydraulic Flash Faced Multicoupling Systems

MULTIKUPPLUNGSSYSTEME

Hydraulische Multikupplungen für Hochdruck-in Leckagefreier Ausführung

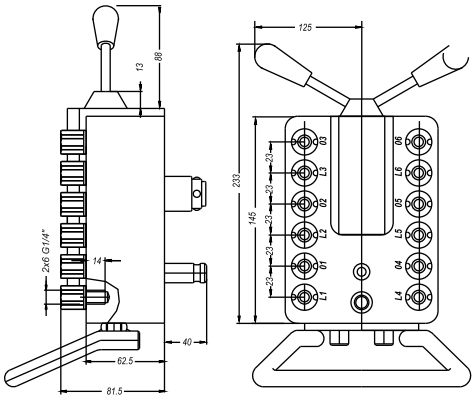


6 ⇆ 6

MTM115.05 - 12G13

Press Side Mobile multi-coupling plate with 12 unit BSP 1/4"
female threads and 12 unit 115.05 flat faced couplers (6 Circuit)

Maschinenseitige Hälfte des Multikupplungssystems MM 115.05
mit 12 hydraulischen Verschlußkupplung in leckagefreier Ausführung-
BSP 1/4" Innengewinde, Typ 115.05 (6 Kreisläufe)

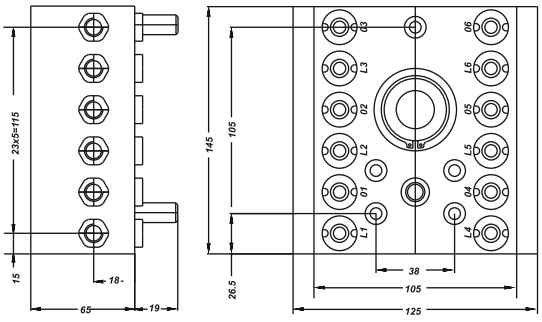




MTK115.05 - 12G13

Mould side fixed multi-coupling plate with 12 units BSP 1/4"
female thread and 12 units type 115.05 flat faced plugs (6 Circuit)

Werkzeugseitige Hälfte des Multikupplungssystems MK 115.05
mit 12 hydraulischen Verschlußnippeln in leckagefreier Ausführung-
BSP 1/4" Innengewinde, Typ 115.05 (6 Kreisläufe)



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.












tekno-met



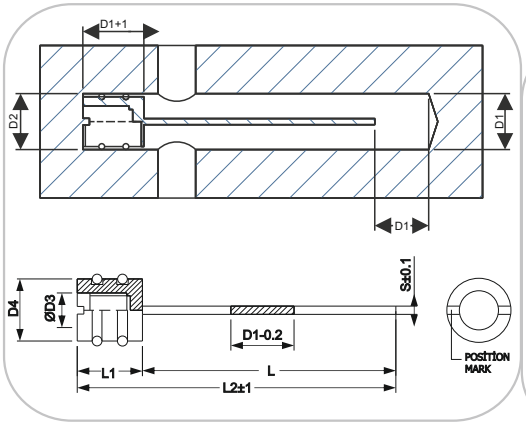


ACCESSORIES - ZUBEHÖR

Threadless Plug Baffles
Temperierelemente mit flachem Teilungsblech (ohne Gewinde)

Material: Brass - MS58 - Messing
O- Ring: Viton
Max. Temp:180°C

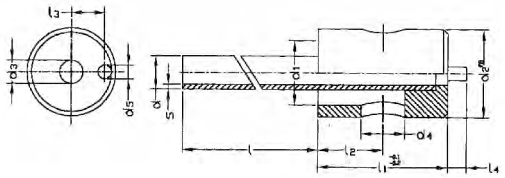




Sipariş No Order No	l_1	d_1	d_3	d_5	l_5	b	l_2	S
TLKS 8	13	8	M 3	6	6	6	140	2
TLKS 10	13	10	M 5	8	8	8	180	2
TLKS 12	13	12	M 6	10	10	10	180	2
TLKS 14	16	14	M 6	12	12	12	220	2
TLKS 16	16	16	M 8	15	15	15	250	2
TLKS 18	16	18	M 8	16	16	16	250	2
TLKS 20	20	20	M 10	18	18	18	300	2
TLKS 22	20	22	M 12	20	20	20	300	2
TLKS 26	22	26	M 16	25	25	25	390	2

BKS Cascade / Temperierelemente für Standardbohrungen

Interchangeability-Kompatibilität
HASCO Z/965
Material : MS58 (Brass) - Messing
Max. Temp. : 135°C





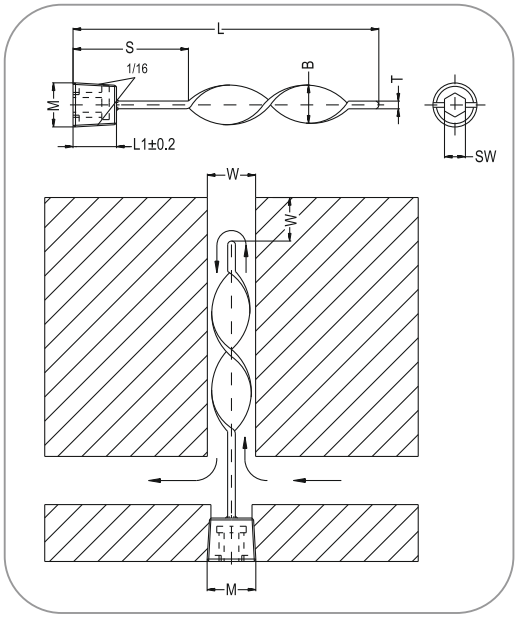
Sipariş No Order No	L	L_1	L_2	L_3	L_4	d	d_1	d_2	d_3	d_4	d_5	S
TBKS 10/2.6x0.3x100	100	16	9	3.5	2.5	2.6	4	10	2	4	2	0.3
TBKS 10/2.6x0.3x200	200	16	9	3.5	2.5	2.6	4	10	2	4	2	0.3
TBKS 10/3x0.3x100	100	16	9	3.5	2.5	3	5	10	2.4	4	2	0.3
TBKS 10/3x0.3x200	200	16	9	3.5	2.5	3	6	10	2.4	4	2	0.3
TBKS 10/4x0.5x100	100	16	9	3.5	2.5	4	6	10	3	4	2	0.5
TBKS 10/4x0.5x200	200	16	9	3.5	2.5	4	6	10	3	4	2	0.5
TBKS 12/5x0.5x160	160	18	9	4.5	2.5	5	8	12	4	6	2	0.5
TBKS 12/5x0.5x315	315	18	9	4.5	2.5	5	8	12	4	6	2	0.5
TBKS 16/6x0.5x160	160	18	9	6	2.5	6	12	16	5	6	2	0.5
TBKS 16/6x0.5x315	316	18	9	6	2.5	6	12	16	5	6	2	0.5
TBKS 18/8x1x160	160	18	9	7	2.5	8	14	18	6	6	2	1
TBKS 18/8x1x315	315	18	9	7	2.5	8	14	18	6	6	2	1
TBKS 20/10x1x160	160	20	10	8	2.5	10	16	20	8	8	2	1
TBKS 20/10x1x315	315	20	10	8	2.5	10	16	20	8	8	2	1
TBKS 25/12x1x160	160	25	13	9.5	3	12	20	25	10	10	3	1
TBKS 25/12x1x315	315	25	13	9.5	3	12	20	25	10	10	3	1

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

Mould Cooling Items
Spiral Blade Plug Baffles
With BSPT / NPT Thread

Kühlungselemente für Formwerkzeuge
Temperierelemente mit Spiralkerne
(NPT-BSPT Gewinde)

Material : MS58 (Brass) - Messing





BSPT Thread - Gewinde Order No / Bestell Nr.	NPT Thread - Gewinde Order No / Bestell Nr.	ØD	S	SW	W	B	L	L_1	T Blade Thickness Klinge Dickes
TBSP 100.08	**TNSP100.08**	1/16"	51	4	6.5	1/4"	101	8	1,61/16"
TBSP200.08	**TNSP 200.08**	1/16"	102	4	6.5	1/4"	203	8	1,61/16"
TBSP 100.10	**TNSP 100.10**	1/8"	51	5	8.5	5/16"	101	8	1,61/16"
TBSP 200.10	**TNSP 200.10**	1/8"	102	5	8.5	5/16"	203	8	1,61/16"
TBSP 125.13	**TNSP 125.13**	1/4"	51	7	11.5	7/16"	127	10	2,43/32"
TBSP 250.13	**TNSP 250.13**	1/4"	102	7	11.5	7/16"	254	10	2,43/32"
TBSP 150.17	**TNSP 150.17**	3/8"	51	8	15	9/16"	152	10	2,43/32"
TBSP 300.17	**TNSP 300.17**	3/8"	102	8	15	9/16"	305	10	2,43/32"
TBSP 200.21	**TNSP 200.21**	1/2"	76	10	18.5	11/16"	203	10	2,43/32"
TBSP 400.21	**TNSP 400.21**	1/2"	127	10	18.5	11/16"	406	10	2,43/32"
TBSP 300.26	**TNSP 300.26**	3/4"	102	12	23.5	15/16"	305	12	3.21/8"
TBSP 500.26	**TNSP 500.26**	3/4"	153	12	23.5	15/16"	508	12	3.21/8"
TBSP 400.33	**TNSP 400.33**	1"	127	12	28.5	1 1/8"	406	12	3.21/8"
TBSP 600.33	**TNSP 600.33**	1"	203	12	28.5	1 1/8"	610	12	3.21/8"

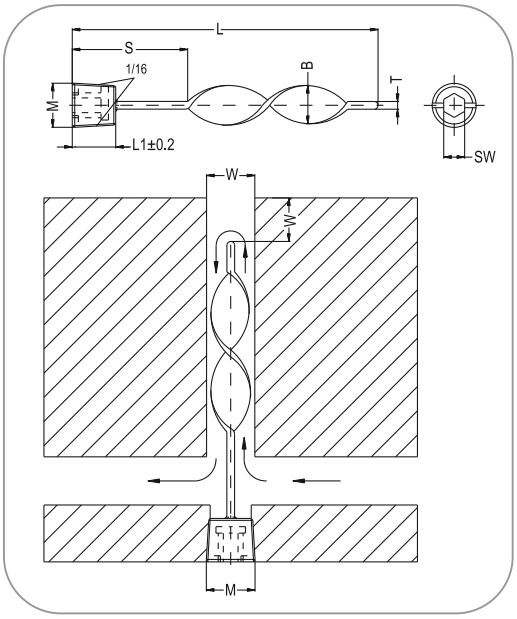
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

ACCESSORIES - ZUBEHÖR

Spiral Blade Plug Baffles With M Conical Thread
M konische Auslenkung mit Spiralklingenspitze

Material : MS58 (Brass) - Messing



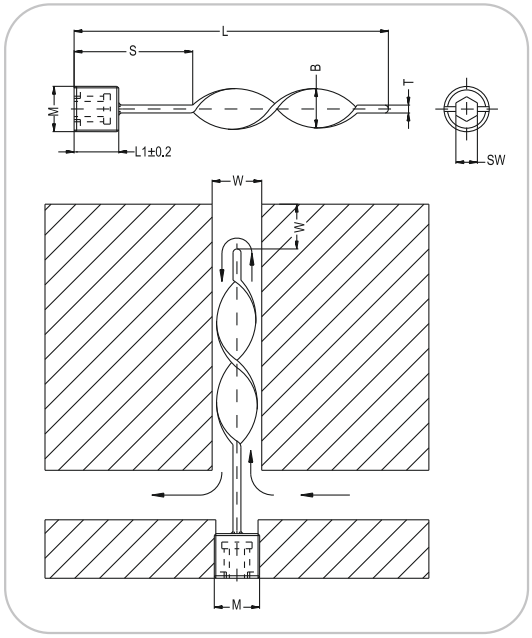


Matric Thread - Metrisches Gewinde Order No/ Bestell Nr.	Konik Conical M	S	SW	W	B	L	L_1	T Blade Thickness Klinge Dickes
TMSPK 100.08	8x0.75	50	4	6	5.8	100	8	1.6
TMSPK 100.08	8x0.75	100	4	6	5.8	200	8	1.6
TMSPK 100.08	8x0.75	150	4	6	5.8	300	8	1.6
TMSPK 100.10	10x1.0	50	5	8	7.8	100	8	1.6
TMSPK 100.10x1.5	10x1.5	50	5	8	7.8	100	8	1.6
TMSPK 200.10	10x1.0	100	5	8	7.8	200	8	1.6
TMSPK 200.10	10x1.0	150	5	8	7.8	300	8	1.6
TMSPK 125.12	12x1.5	50	6	10	9.8	125	8	2.0
TMSPK 125.12x1.5	12x1.75	50	6	10	9.8	125	8	2.0
TMSPK 250.12	12x1.5	100	6	10	9.8	250	8	2.0
TMSPK 150.16	16x1.5	50	8	14	13.8	150	10	2.4
TMSPK 300.16	16x1.5	100	8	14	13.8	300	10	2.4
TMSPK 150.20	20x1.5	50	10	18	17.8	150	10	2.4
TMSPK 300.20	20x1.5	100	10	18	17.8	300	10	2.4
TMSPK 150.24	24x2.9	50	12	20	19.8	150	12	2.5
TMSPK 300.24	24x2.0	100	12	20	19.8	300	12	2.5

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

Spiral Blade Plug Baffles With M Cylindrical Thread
Spiralblatt mit Ende M zylindrische Ablenkplatte

Material : MS58 Brass - Messing





Matric Thread - Metrisches Gewinde Order No/ Bestell Nr.	Cylindrical Plug Gerade Spitze M	S	SW	W	B	L	L_1	T Blade Thickness Klinge Dickes
TMSP 100.08	8x0.75	50	4	6	5.8	100	8	1.6
TMSP 200.08	8x0.75	100	4	6	5.8	200	8	1.6
TMSP 300.08	8x0.75	150	4	6	5.8	300	8	1.6
TMSP 100.10	10x1.0	50	5	8	7.8	100	8	1.6
TMSP 100.10x1.5	10x1.5	50	5	8	7.8	100	8	1.6
TMSP 200.10	10x1.0	100	5	8	7.8	200	8	1.6
TMSP 300.10	10x1.0	150	5	8	7.8	300	8	1.6
TMSP 125.12	12x1.5	50	6	10	9.8	125	8	2.0
TMSP 125.12x1.75	12x1.75	50	6	10	9.8	125	8	2.0
TMSP 250.12	12x1.5	100	6	10	9.8	250	8	2.0
TMSP 150.16	16x1.5	50	8	14	13.8	150	10	2.4
TMSP 300.16	16x1.5	100	8	14	13.8	300	10	2.4
TMSP 150.20	20x1.5	50	10	18	17.8	150	10	2.4
TMSP 300.20	20x1.5	100	10	18	17.8	300	10	2.4
TMSP 150.24	24x2.9	50	12	20	19.8	150	12	2.5
TMSP 300.24	24x2.0	100	12	20	19.8	300	12	2.5

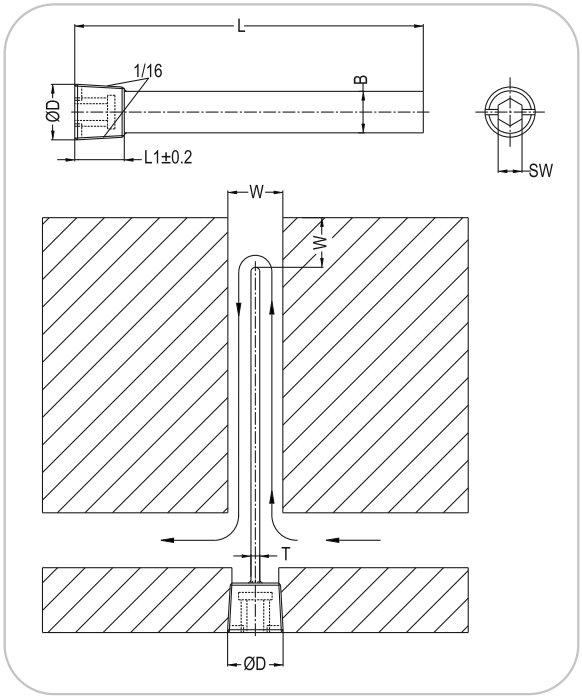
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

ACCESSORIES - ZUBEHÖR

Straight Baffles
With BSPT / NPT Thread

Temperierelemente mit flachem
Teilungsblech (NPT / BSPT Gewinde)

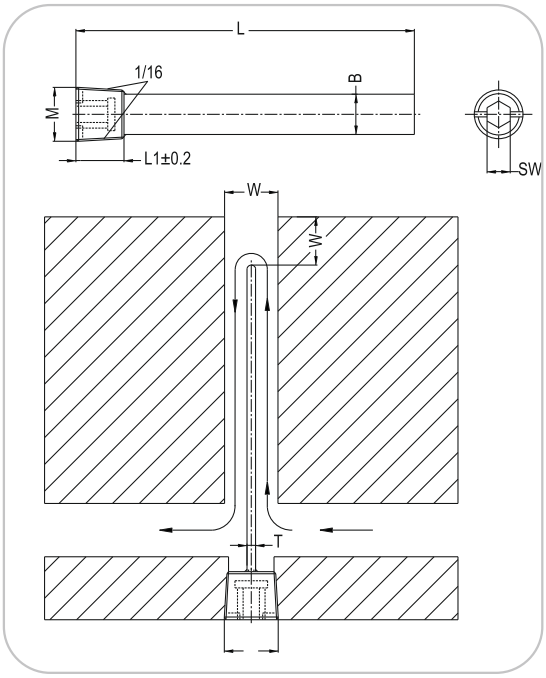
Material : MS58 (Brass) - Messing





BSPT Thread-Gewinde Order No/ Bestell Nr.	NPT Thread-Gewinde Order No/ Bestell Nr.	R	SW	W	B	L	L_1	T Blade Thickness
TBDP 100.08	**TNDP 100.08**	1/16"	4	6.5	6.2	104	8	1.6-1/16"
TBDP 200.08	**TNDP 200.08**	1/16"	4	6.5	6.2.	204	8	1.6-1/16"
TBDP 100.10	**TNDP 100.10**	1/8"	5	8.5	8.2	104	8	1.6-1/16"
TBDP 200.10	**TNDP 200.10**	1/8"	5	8.5	8.2	204	8	1.6-1/16"
TBDP 125.13	**TNDP 125.13**	1/4"	7	11.5	11.2	131	10	2.4-3/32"
TBDP 250.13	**TNDP 250.13**	1/4"	7	11.5	11.2	258	10	2.4-3/32"
TBDP 150.17	**TNDP 150.17**	3/8"	8	15	14.2	156	10	2.4-3/32"
TBDP 300.17	**TNDP 300.17**	3/8"	8	15	14.2	309	10	2.4-3/32"
TBDP 200.21	**TNDP 200.21**	1/2"	10	18.5	18.2	207	10	2.4-3/32"
TBDP 400.21	**TNDP 400.21**	1/2"	10	18.5	18.2	410	10	2.4-3/32"
TBDP 300.26	**TNDP 300.26**	3/4"	12	23.5	23.2	309	12	3.2-1/8"
TBDP 500.26	**TNDP 500.26**	3/4"	12	23.5	23.2	512	12	3.2-1/8"
TBDP 400.33	**TNDP 400.33**	1"	17	28.5	28.2	410	12	3.2-1/8"
TBDP 600.33	**TNDP 600.33**	1"	17	28.5	28.2	614	12	3.2-1/8"

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.



Straight Baffles With M Conical Thread

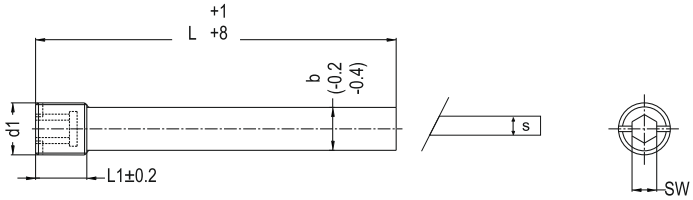
Material : MS58 (Brass) - Messing

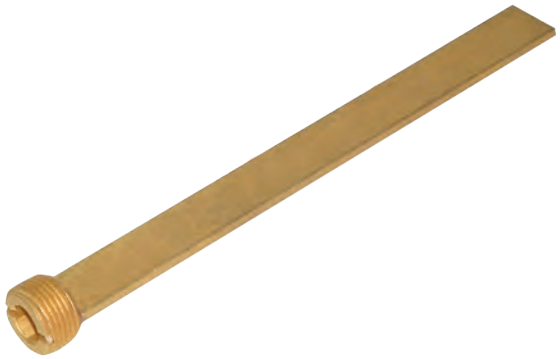


Matric Thread Order No/ Bestell Nr.	Konik Conical M	SW	W	B	L	L_1	T Blade Thickness
TMDPK 100.08	8x0.75	4	6	5.8	100	8	1.6
TMDPK 200.08	8x0.75	4	6	5.8	200	8	1.6
TMDPK 100.10	10x1.0	5	8	7.8	100	8	1.6
TMDPK 125.10	10x1.0	5	8	7.8	125	8	1.6
TMDPK 200.10	10x1.0	5	8	7.8	200	8	1.6
TMDPK 250.10	10x1.0	5	8	7.8	250	8	1.6
TMDPK 125.12	12x1.5	6	10	9.8	125	8	2.0
TMDPK 250.12	12x1.5	6	10	9.8	250	8	2.0
TMDPK 150.16	16x1.5	8	14	13.8	150	10	2.4
TMDPK 300.16	16x1.5	8	14	13.8	300	10	2.4
TMDPK 150.20	20x1.5	10	18	17.8	150	10	2.4
TMDPK 300.20	20x1.5	10	18	17.8	300	10	2.4
TMDPK 200.22	22x1.5	10	18.5	18.2	200	10	2.4
TMDPK 300.22	22x1.5	10	18.5	18.2	000	10	2.4
TMDPK 150.24	24x1.5	12	20	19.8	150	10	2.4
TMDPK 300.24	24x1.5	12	20	19.8	300	10	2.4

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

Plug Baffles

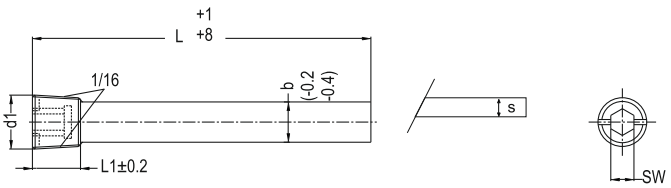


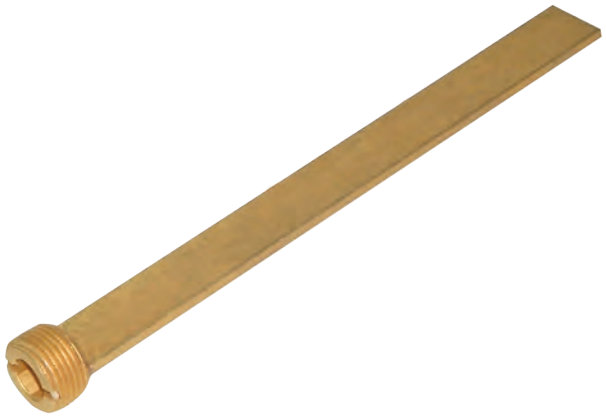


Umlenkblech - Zylindrisch Gewinde

Order No/ Bestell Nr.	SW	L1	b	s	d1	L
TZDPK100.08	4	8	6	1.6	M8x0.75	100
TZDPK200.08						200
TZDPK100.10	5	8	8	1.6	M10x1	100
TZDPK200.10						200
TZDPK125.12	6	8	10	2.4	M12x1.5	125
TZDPK250.12						250
TZDPK150.14	7	10	12	2.4	M14x1.5	150
TZDPK300.14						300
TZDPK150.16	8	10	14	2.4	M16x1.5	150
TZDPK300.18						300
TZDPK150.18	8	10	16	2.4	M18x1.5	150
TZDPK300.18						300
TZDPK150.20,	10	10	18	2.4	M20x1.5	150
TZDPK300.20						300
TZDPK500.20						500
TZDPK150.24	12	10	20	2.4	M24x2	150
TZDPK300.24						300

Order No/ Bestell Nr.	SW	L1	b	s	d1	L
TZDP100.10	5	8	8,5	1.6	G1/8"	100
TZDP200.10						200
TZDP125.13	7	10	11.5	2.4	G1/4"	125
TZDP250.13						250
TZDP150.17	8	10	15	2.4	G3/8"	150
TZDP300.17						300
TZDP200.21	10	10	18.5	2.4	G1/2"	200
TZDP400.21						400
TZDP300.26	12	12	23.5	3.2	G3/4"	300
TZDP500.26						500





Umlenkblech - Konisches Gewinde

Order No/ Bestell Nr.	SW	L1	b	s	d1	L
TMDPK100.08	4	8	6	1.6	M8x0.75	100
TMDPK200.08						200
TMDPK100.10	5	8	8	1.6	M10x1	100
TMDPK200.10						200
TMDPK125.12	6	10	10	2.4	M12x1.5	125
TMDPK250.12						250
TMDPK150.14	7	10	12	2.4	M14x1.5	150
TMDPK300.14						300
TMDPK150.16	8	10	14	2.4	M16x1.5	150
TMDPK300.16						300
TMDPK150.20	10	10	18	2.4	M20x1.5	150
TMDPK300.20						300
TMDPK500.20,						500
TMDPK150.24	12	10	20	2.4	M24x2	150
TMDPK300.24						300

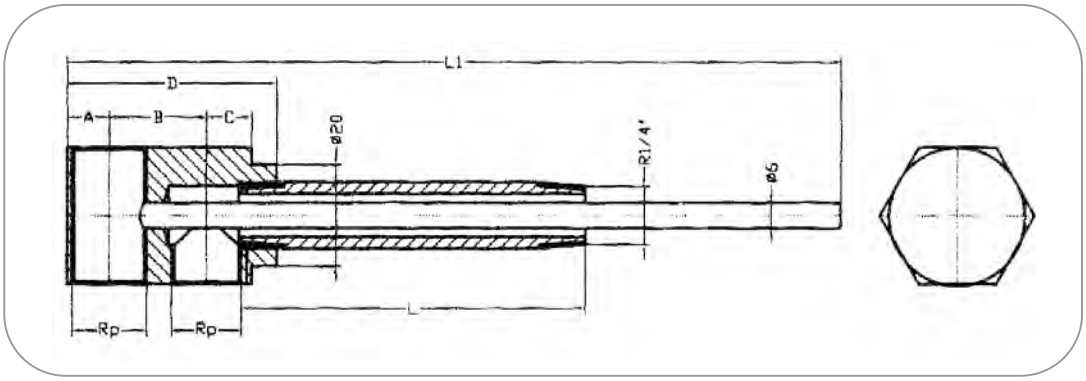
Order No/ Bestell Nr.	SW	L1	b	s	d1	L
TBDP100.10	5	8	8,5	1.6	R1/8"	100
TBDP200.10						200
TBDP125.13	7	10	11.5	2.4	R1/4"	125
TBDP250.13						250
TBDP150.17	8	10	15	2.4	R3/8"	150
TBDP300.17						300
TBDP200.21	10	10	18.5	2.4	R1/2"	200
TBDP400.21						400
TBDP300.26	12	12	23.5	3.2	R3/4"	300
TBDP500.26						500

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

BVS / BLS Cascade
Kaskaden - Temperierelemente für Standardbohrungen

Material : MS58 (Brass) - Messing





Order No/ Bestell Nr.	Rp	A	B	C	D	L_1	L
TBVS 10X50	1/8"	9	19	9	42	356	50
TBVS 10X100	1/8"	9	19	9	42	356	100
TBVS 10X150	1/8"	9	19	9	42	356	150
TBVS 10X200	1/8"	9	19	9	42	356	200
TBVS 13X50	1/4"	9	19	9	42	356	50
TBVS 13X100	1/4"	9	19	9	42	356	100
TBVS 13X150	1/4"	9	19	9	42	356	150
TBVS 13X200	1/4"	9	19	9	42	356	200

Order No/ Bestell Nr.	Rp	A	B	C	D	L_1	L
TBLS 10X50	1/8"	9	26	12	54	362	50
TBLS 10X100	1/8"	9	26	2	54	362	100
TBLS 10X150	1/8"	9	26	12	54	362	150
TBLS 10X200	1/8"	9	26	12	54	362	200
TBLS 13X50	1/4"	9	26	12	54	362	50
TBLS 13X100	1/4"	9	26	12	54	362	100
TBLS 13X150	1/4"	9	26	12	54	362	150
TBLS 13X200	1/4"	9	26	12	54	362	200

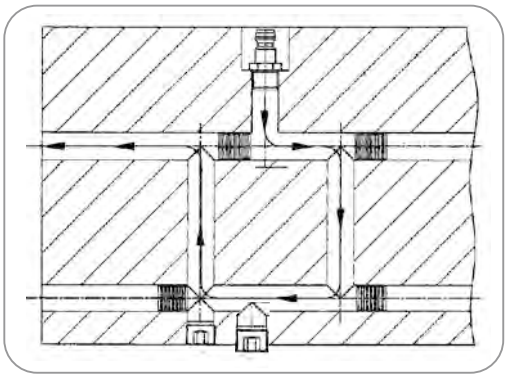
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

ACCESSORIES - ZUBEHÖR

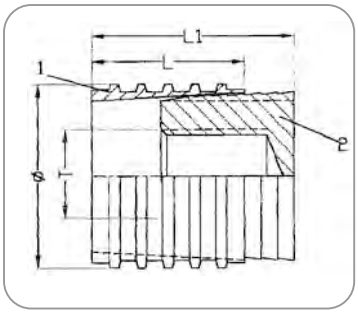
HKT Threadless Pressure Plug
HKT Gewindelos Druckdüse

Interchangeability - Kompatibilität : HASCO Z 942

Material :
1 - MS58 Brass - Messing
2 - Stainless Steel - Edelsthal





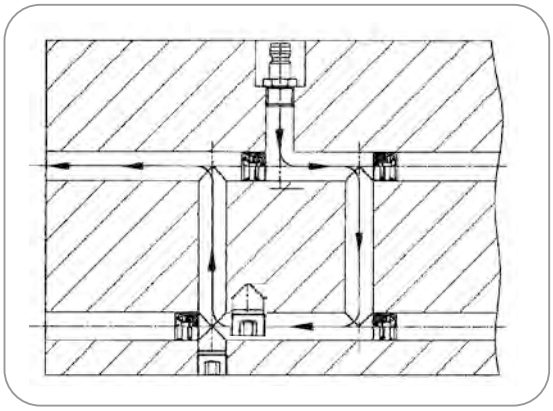


Order No/ Bestell Nr.	T	Ø	L	L_1	Package Pcs. Paket Stück
THKT - 06	M3	6	8	11.5	25
THKT - 08	M4	8	8	11.5	25
THKT - 10	M6	10	10	14	25
THKT - 12	M6	12	10	14	15
THKT - 15	M8	15	12	16	15
THKT - 16	M8	16	12	16	15
THKT - 20	M8	20	12	16	15

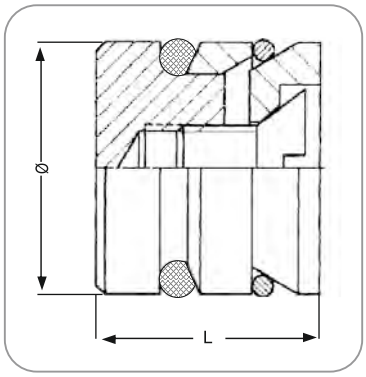
DKT Threadless Pressure Plug
DKT Gewindelos Druckdüse

Interchangeability - Kompatibilität : EOC KN/105

Material : MS58 Brass - Messing
O-Ring : Viton®
Max. Isı - Max. Temp. :200°C







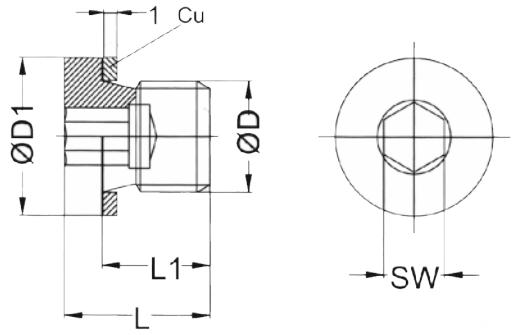
Order No/ Bestell Nr.	Ø	L	Package Pcs. Paket Stück
TDKT - 06	6	10	10
TDKT - 07	7	10	10
TDKT - 08	8	10	10
TDKT - 8.5	8.5	10	10
TDKT - 10	10	10	10
TDKT - 11.5	11.5	10	10
TDKT - 12	12	10	10
TDKT - 14	14	12	10
TDKT - 15	15	12	10
TDKT - 16	16	12	10
TDKT - 20	20	12	10
TDKT - 22	22	12	10

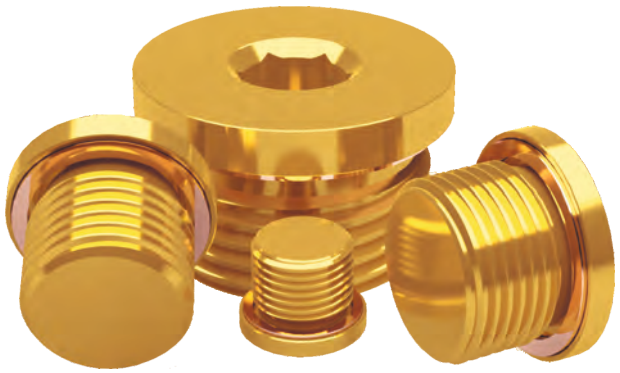
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

Pressure Plug / KFR Verschlußtopfen

Material : Brass - Messing

Order No Bestell Nr.	ØD	ØD1	L	L1	SW
TKFR10	G1/8"	16	11	8	5
TKFR13	G1/4"	18	15	12	6
TKFR17	G3/8"	22	15	12	8
TKFR21	G1/2"	24	18	14	10
TKFR26	G3/4"	32	20	15	12
TKFR33	G1"	39	21	16	17
TKFM10	M10x1	14	11	8	5
TKFM12	M12x1.5	17	15	12	6
TKFM14	M14x1.5	19	15	12	6
TKFM16	M16x1.5	21	15	12	8
TKFM22	M22x1.5	27	18	15	10
TKFM24	M24x1.5	30	18	15	12





BSP = G
NPT = N

Diş Thread	Order No Bestell Nr.
N/G 1/4"	**TKTS 13**
N/G 3/8"	**TKTS 17**
N/G 1/2"	**TKTS 21**
N/G 3/4"	**TKTS 26**
N/G 1"	**TKTS 33**
N/G 1.1/4"	**TKTS 42**
N/G 1.1/2"	**TKTS 48**
N/G 2"	**TKTS 60**

M = Metric
NPT = N

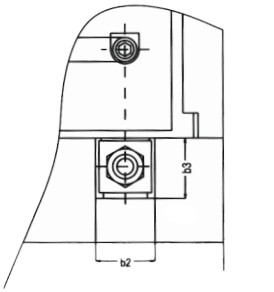
Diş Thread	Order No Bestell Nr.
M 10	**TKTM 10**
M12	**TKTM 12**
M14	**TKTM 14**
M16	**TKTM 16**
M18	**TKTM 18**
M22	**TKTM 22**

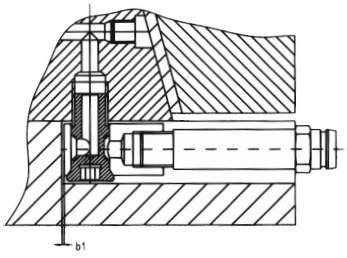


Rotatable connector - Umdrehende Anschlüsse

Material : MS58 (Brass) - Messing

Order No Bestell Nr.		b1	b2	b3
THDB10	G1/8"	1	16	17
THDBM10	M10x1	1	16	17
THDB13	G1/4"	1	16	23
THDBM14	M14x1.5	1	16	23
THDB21	G1/2"	1	16	35.5







We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

HOSES - SCHLÄUCHE



Water Hoses(Plock)
Wasserschlauch (Plok)

Order No Bestell Nr.	Internal Dia. mm	Internal Dia. Inch.	Outside Dia mm	Max. Working Pressure at 20°C Bar	Bursting Pressure at 20°C Bar	Length Länge m.	Colour
TWRH - 10B	9.5	3/8	16.7	28	50	100	Blue Blau
TWRH - 10R	9.5	38	16.7	28	50	100	Red Rot
TWRH - 13B	12.7	1/2	21.4	28	50	100	Blue Blau
TWRH - 13R	12.7	1/2	21.4	28	50	100	Red Rot

Working Temperature Range- Betriebstemperatur
Static conditions-Statische Bedingungen : -20°C to + 120°C
Dynamic conditions-Dynamische Bedingungen : - 5°C to + 90°C

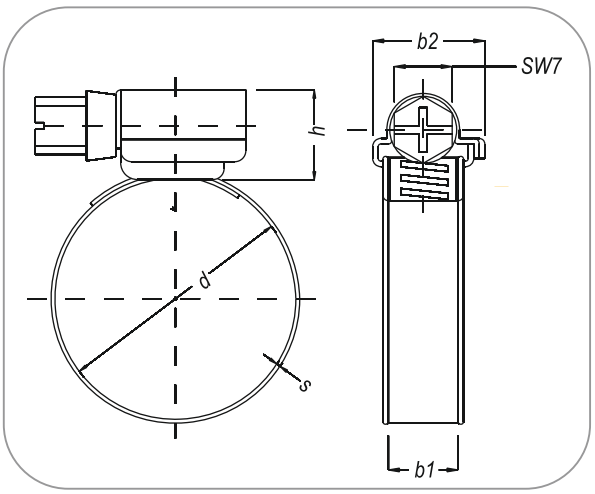
Structure
Medium pressure water hose with special mixture
of powder rubber, kink resistant smooth outside
and abrasion resistant.
Available in black, red, blue and yellow covers.

Eigenschaften
Es ist ein Wasserschlauch mit mittlerem Druck, der mit einer speziellen
Mischung aus pulverförmigem Gummi hergestellt wird.
Auch gegen äußere Rissbildung und Abrieb beständig
Es ist glatt.
Rote, blaue Kappen sind verfügbar..

Please consult us for hoses in other colours
Bitte konsultieren Sie uns für Schläuche in anderen Farben.

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

WORM DRIVE CLAMPS
WURM-ANTRIB KLEMME





Order No Bestell Nr.	Hose Od Diam Schlauh od Daim mm	Hose Od Diam Schlauh od Daim Inch	b_1 mm	b_2 max.mm	S mm	h max.mm	AD Nm max	PD Nm max	Qty/Pack PD	Weight (Kg)
TWD 12-16.25	16-25	5/8 - 1	120	200	0.7	120	5.0	65	500	9.3
TWD 12-16.27	17-27	5/16 -1.1/16	120	200	0.7	120	5.0	65	500	9.5
TWD 12-20.32	20-32	3/4 - 1.1/4	120	200	0.7	120	5.0	65	500	10.0
TWD 12-23.35	23-35	7/8 - 1..1/3	120	200	0.7	120	5.0	65	500	10.7
TWD 12-25.40	25-40	1 - 1.1/8	120	200	0.7	120	5.0	65	500	11.2
TWD 12-30.45	30-45	1.3/8 - 1.3/4	120	200	0.7	120	5.0	65	500	11.7
TWD 12-32.50	32-50	1.1/4 - 2	120	200	0.7	120	5.0	65	500	12.2
TWD 12-40.60	40-60	1.5/8 - 2.3/8	120	200	0.7	120	5.0	65	500	13.5
TWD 12-50.70	50-70	2 - 2.3/4	120	200	0.7	120	5.0	65	500	14.6
TWD 12-60.80	60-80	2.3/8 - 3.1/8	120	200	0.7	120	5.0	65	500	15.7
TWD 12-70.90	70-90	2.3/4 - 3.1/4	120	200	0.7	120	5.0	65	250	13.6
TWD 12-80.100	80-100	3.1/8 - 4	120	200	0.7	120	5.0	65	250	9.3
TWD 12-90.110	90-110	3.1/2 - 4.3/8	120	200	0.7	120	5.0	65	250	9.9
TWD 12-90.120	90-120	4 - 4.3/4	120	200	0.7	120	5.0	65	250	10.4
TWD 12-110.130	110-130	4.3/8 - 5.1/8	120	200	0.7	120	5.0	65	250	8.9
TWD 12-120.140	120-140	4.3/4 - 5.1/2	120	200	0.7	120	5.0	65	200	9.3
TWD 12-130.150	130-150	4.1/8 - 5.7/8	120	200	0.7	120	5.0	65	200	9.8
TWD 12-140.160	140-160	5.1/2 - 6.5/4	120	200	0.7	120	5.0	65	200	10.2
TWD 12-150.170	150-170	5.7/8 - 6.1/8	120	200	0.7	120	5.0	65	200	10.6
TWD 12-160.180	160-180	6.1/4 - 7	120	200	0.7	120	5.0	65	150	8.5
TWD 12-170.190	170-190	6.5/8 - 7.3/8	120	200	0.7	120	5.0	65	100	8.8
TWD 12-180.200	180-200	7 - 7.7/8	120	200	0.7	120	5.0	65	100	6.4

Worm Drive Clamps
- Production confirm to DIN 3017
- Band Widths are : 9 mm (WD 9)
_ Embossed clamp band non-perforated
- Haxagon Sw7 with sloted screw head
- Large Clamping range

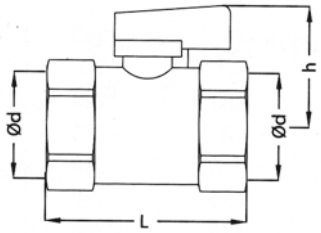
Klemmzange
- Standard 3017 DIN
- Bandbreiten sind diese. 9 mm (WD9)
- Nicht geprägtes Klemmband
- HaxoGen SW7 mit perforiertem Schraubenkopf
- Große Verdichtungsfläche



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

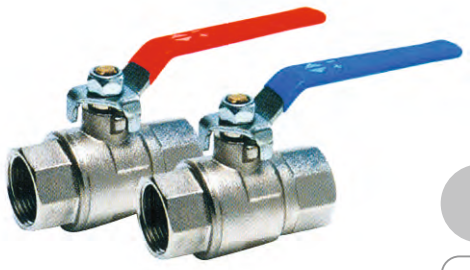
ACCESSORIES - ZUBEHÖR

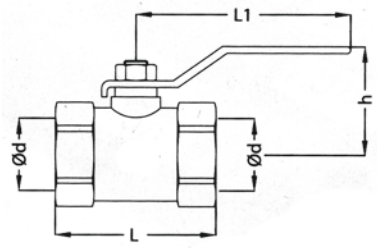




Mini ball valve with female to female connection (standard)
Mini-Kugelhan Mit Innengewinde (Standard)

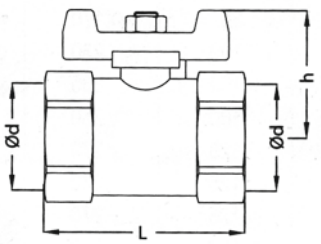
Connection Anschlüsse Ød	Order No / Bestell Nr. Red - Rot	Order No / Bestell Nr. Blue- Balu	L	h	Bar
BSP 1/4"	**KVMD 13-R**	**KVMD 13-B**	38	30	16
BSP 3/8"	**KVMD 17-R**	**KVMD 17-B**	38	30	16
BSP 1/2"	**KVMD 21-R**	**KVMD 21-B**	41	32	16
BSP 3/4"	**KVMD 26-R**	**KVMD 26-B**	51	32	16





Connection Anschlüsse Ød	Order No / Bestell Nr. Red - Rot	Order No / Bestell Nr. Blue- Balu	L	L1	h	Bar
BSP 1/4"	**KVKD 13-R**	**KVKD 13-B**	49	109	48	25
BSP 3/8"	**KVKD 17-R**	**KVKD 17-B**	49	109	48	25
BSP 1/2"	**KVKD 21-R**	**KVKD 21-B**	58	109	48	25

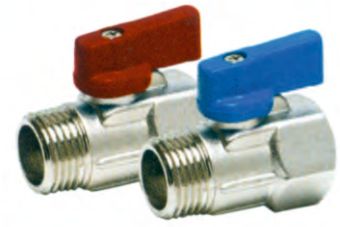




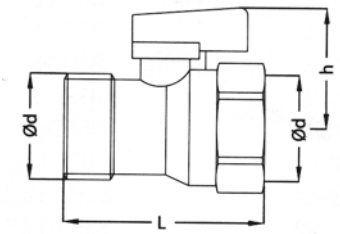
Connection Anschlüsse Ød	Order No / Bestell Nr. Red - Rot	Order No / Bestell Nr. Blue- Balu	L	h	Bar
BSP 3/8"	**KVKKD 17-R**	**KVKKD 17-B**	49	37	25
BSP 1/2"	**KVKKD 21-R**	**KVKKD 21-B**	58	41	25
BSP 3/4"	**KVKKD 26-R**	**KVKKD 26-B**	68	44	25
BSP 1"	**KVKKD 33-R**	**KVKKD 33-B**	83	53	25
BSP 1-1/4"	**KVKKD 42-R**	**KVKKD 42-B**	98	60	25

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

Mini ball valve with female to male connection (standard)

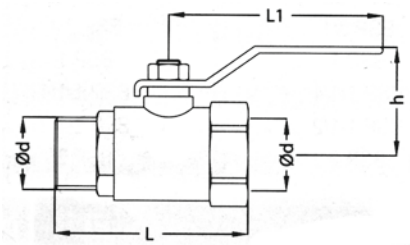


Connection Anschlüsse Ød	Order No / Bestell Nr. Red	Order No / Bestell Nr. Blue	L	h	Bar
BSP 1/4"	**KVM 13-R**	**KVM 13-B**	38	30	16
BSP 3/8"	**KVM 17-R**	**KVM 17-B**	38	30	16
BSP 1/2"	**KVM 21-R**	**KVM 21-B**	41	32	16
BSP 3/4"	**KVM 26-R**	**KVM 26-B**	51	32	16



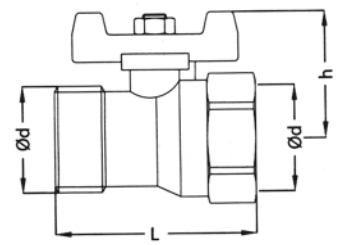


Connection Anschlüsse Ød	Order No / Bestell Nr. Red	Order No / Bestell Nr. Blue	L	L1	h	Bar
BSP 1/4"	**KVK 13-R**	**KVK 13-B**	49	109	48	25
BSP 3/8"	**KVK 17-R**	**KVK 17-B**	49	109	48	25
BSP 1/2"	**KVK 21-R**	**KVK 21-B**	58	109	48	25
BSP 3/4"	**KVK 26-R**	**KVK 26-B**	68	109	51	25
BSP 1"	**KVK 33-R**	**KVK 33-B**	83	119	57	25
BSP 1-1/4"	**KVK 42-R**	**KVK 42-B**	98	137	64	25
BSP 1-1/2"	**KVK 48-R**	**KVK 48-B**	109	162	74	25



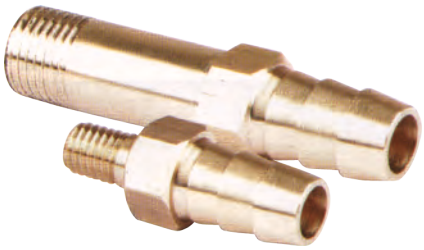


Connection Anschlüsse Ød	Order No / Bestell Nr. Red	Order No / Bestell Nr. Blue	L	h	Bar
BSP 1/4"	**KVKK 13-R**	**KVKK 13-B**	49	37	25
BSP 3/8"	**KVKK 17-R**	**KVKK 17-B**	49	37	25
BSP 1/2"	**KVKK 21-R**	**KVKK 21-B**	58	41	25
BSP 3/4"	**KVKK 26-R**	**KVKK 26-B**	68	44	25
BSP 1"	**KVKK 33-R**	**KVKK 33-B**	83	53	25
BSP 1-1/4"	**KVKK 42-R**	**KVKK 42-B**	98	60	25



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

ACCESSORIES - ZUBEHÖR



Order No Bestell Nr.	Ød	Ød1	L	HEX.
TAFM 08x38	M8x1.25	5	38	13
TAFM 08x60	M8x1.25	5	60	13
TAFM 08x80	M8x1.25	5	80	13
TAFM 08x100	M8x1.25	5	100	13
TAFM 10x38	M10x1.5	6	38	13
TAFM 10x60	M10x1.5	6	60	13
TAFM 10x80	M10x1.5	6	80	13
TAFM 10x100	M10x1.5	6	100	13
TAFM 10x120	M10x1.5	6	120	13
TAFM 10x150	M10x1.5	6	150	13
TAFM 12x38	M12x1.75	7	38	13
TAFM 12x60	M12x1.75	7	60	13
TAFM 12x80	M12x1.75	7	80	13
TAFM 12x100	M12x1.75	7	100	13
TAFM 12x120	M12x1.75	7	120	13
TAFM 12x150	M12x1.75	7	150	13
TAFM 14x38	M14x2.0	7	38	14



Order No Bestell Nr.	Ød	Ød1	L	HEX.
TAF 10x38	BSP 1/8"	6	38	13
TAF 10x60	BSP 1/8"	6	60	13
TAF 10x80	BSP 1/8"	6	80	13
TAF 10x100	BSP 1/8"	6	100	13
TAF 10x120	BSP 1/8"	6	120	13
TAF 10x150	BSP 1/8"	6	150	13
TAF 13x38	BSP 1/4"	8	38	14
TAF 13x60	BSP 1/4"	8	60	14
TAF 13x80	BSP 1/4"	8	80	14
TAF 13x100	BSP 1/4"	8	100	14
TAF 13x120	BSP 1/4"	8	120	14
TAF 13x150	BSP 1/4"	8	150	14



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

Adapter

Order No Bestell Nr.	Connection / Anschlüsse Male-_ Ausengewinde	Female-– Innengewinde
TDR 10x90	BSP 1/8"	BSP 1/8"
TDR 13x90	BSP 1/4"	BSP 1/4"
TDR 17x90	BSP 3/8"	BSP 3/8"
TDR 21x90	BSP 1/2"	BSP 1/2"
TDR 26x90	BSP 3/4"	BSP 3/4"
TDR 33x90	BSP 1"	BSP 1"
TDR 42x90	BSP 1-1/4"	BSP 1-1/4"
TDR 48x90	BSP 1-1/2"	BSP 1-1/2"
TDR 60x90	BSP 2"	BSP 2"



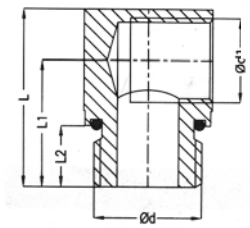
Order No Bestellnr.	Connection / Anschlüsse Male-_ Ausengewinde	Female-– Innengewinde
TDR 10x45	BSP 1/8"	BSP 1/8"
TDR 13x45	BSP 1/4"	BSP 1/4"
TDR 17x45	BSP 3/8"	BSP 3/8"
TDR 21x45	BSP 1/2"	BSP 1/2"
TDR 26x45	BSP 3/4"	BSP 3/4"
TDR 33x45	BSP 1"	BSP 1"
TDR 42x45	BSP 1-1/4"	BSP 1-1/4"
TDR 48x45	BSP 1-1/2"	BSP 1-1/2"
TDR 60x45	BSP 2"	BSP 2"



Female - Male thread adaters (90°)
90° Aussengewinde und Innengewinde Spitzenadapter

Material : MS 58 Brass - Messing

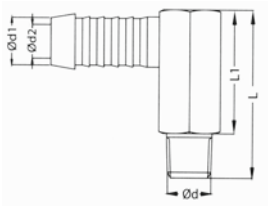
Order No Bestell Nr.	Ød	Ød1	L	L1	L2	#
TKDZ 10x13	BSP 1/8"	BSP 1/4"	25	17	9	15
TKDZ 13x17	BSP 1/4"	BSP 3/8"	27.5	19	9	20
TKDZ 21x17	BSP 1/2"	BSP 3/8"	35	25	15	25





Male - hose adaters (90°)

Order No Bestell Nr.	Ød	Ød1	Ød2	L	L1	Hex.
BB 10x09 HT-290	BSP 1/8"	9	6	27	20	15
BB 13x13 HT-290	BSP 1/4"	13	9	34	24	17
BB 21x19 HT-290	BSP 1/2"	13	13	47	32	24
BB 0875 - 19 HT-290	M8x0.75	9	4.5	27	20	15
BB 1010 - 19 HT-290	M1Ox1	9	9	27	20	15
BB 1415 - 19 HT-290	M14x1.5	13	9	34	24	17
BB 1415 - 19 HT-290	M24x1.5	19	13	47	32	24



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

ACCESSORIES - ZUBEHÖR

Water Flow Regulator
Wasserbatterin



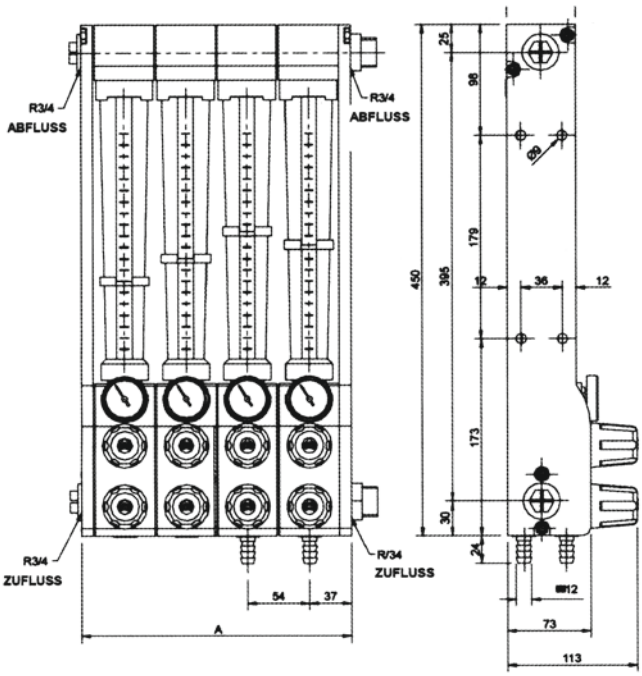
Main Technical Features
- Tube made of polyamide (satandart)
- Bodies made of PA 6 wit 30% fibergals
- Regulating taps in brass
- Thermameter (satandad)
- Vitrilic rubber or-rings in vitrilo (hardness 70 SHA)
- Brass intel and outlet valves are inserted in the body 3/8"
- Maximumu working temperature 90^0 C

Technische Spezifikationen
- Poliamisiertes Rohr (Standard)
- Körper mit PA 6 30% Fiberglas
- Der Regler ist Messing.
- Thermometer (Standard)
- Vityril Gummi O-Ringe (Härte 70 S-HA)
- Messing-Einlass- und Auslassventile sind in 3/8 "
- Abmessungen am Körper angebracht.
- Max. Arbeitstemperatur 90^{0}C





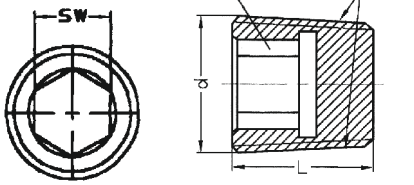
Order No / Bestellnr.		No of Entrance	A
Male Type	Female Type		
TFW 01-DU	**TFW 01 - EU**	1	73
TFW 02-DU	**TFW 02 - EU**	2	126
TFW 03-DU	**TFW 03 - EU**	3	129
TFW 04-DU	**TFW 04 - EU**	4	231
TFW 05-DU	**TFW 05 - EU**	5	284
TFW 06-DU	**TFW 06 - EU**	6	339
TFW 07-DU	**TFW 07 - EU**	7	392
TFW 08-DU	**TFW 08 - EU**	8	444
TFW 09-DU	**TFW 09 - EU**	9	497
TFW 10-DU	**TFW 10 - EU**	10	552
TFW 11-DU	**TFW 11 - EU**	11	607
TFW 12-DU	**TFW 12 - EU**	12	659



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

Ordering of the cylindrical plugs
please add - D - at the end of the order no

Für zylinderische Verschlußtopfen
schreiben Sie bitte ein - D - dazu









BSPT Pressure Plugs (1/16" Conical thread) - Verschlußtopfen mit BSPT - Gewinde (1/16" konisch)

Material :MS58 (Brass) - Messing (DIN 906)

Order No Bestell Nr.	d	L	SW
TKTR 10	BSPT 1/8"	8	5
TKTR 13	BSPT 1/4"	10	7
TKTR 17	BSPT 3/8"	10	8
TKTR 21	BSPT 1/2"	10	10
TKTR 26	BSPT 3/4"	12	12
TKTR 33	BSPT 1"	19	17
TKTR 42	BSPT 1 1/4"	22	22
TKTR 48	BSPT 1 1/2"	22	24

Material :Steel - Stahl (DIN 906)

Order No Bestell Nr.	d	L	SW
TKTR 10.C	BSPT 1/8"	8	5
TKTR 13.C	BSPT 1/4"	10	6
TKTR 17.C	BSPT 3/8"	11	8
TKTR 21.C	BSPT 1/2"	13	10
TKTR 26.C	BSPT 3/4"	17	12
TKTR 33.C	BSPT 1"	19	17
TKTR 42.C	BSPT 1 1/4"	22	22
TKTR 48.C	BSPT 1 1/2"	22	24

Material :Stainless steel (AISI 316L)-Edelstahl (DIN 906)

Order No Bestell Nr.	d	L	SW
TKTR 10.S	BSPT 1/8"	8	5
TKTR 13.S	BSPT 1/4"	10	6
TKTR 17.S	BSPT 3/8"	11	8
TKTR 21.S	BSPT 1/2"	13	10
TKTR 26.S	BSPT 3/4"	17	12
TKTR 33.S	BSPT 1"	19	17
TKTR 42.S	BSPT 1 1/4"	22	22
TKTR 48.S	BSPT 1 1/2"	22	24

NPT Pressure Plugs (1/16" Conical thread)

Material :MS58 (Brass) - Messing (DIN 906)

Order No Bestell Nr.	d	L	SW
TKTN 10	NPT 1/8"	8	5
TKTN 13	NPT 1/4"	10	6
TKTN 17	NPT 3/8"	11	8
TKTN 21	NPT 1/2"	13	10
TKTN 26	NPT 3/4"	17	12
TKTN 33	NPT 1"	19	17
TKTN 42	NPT 1 1/4"	22	22
TKTN 48	NPT 1 1/2"	22	24

Material :Steel - Stahl (DIN 906)

Order No Bestell Nr.	d	L	SW
TKTN 10.C	NPT 1/8"	8	5
TKTN 13.C	NPT 1/4"	10	6
TKTN 17.C	NPT 3/8"	11	8
TKTN 21.C	NPT 1/2"	13	10
TKTN 26.C	NPT 3/4"	17	12
TKTN 33.C	NPT 1"	19	17
TKTN 42.C	NPT 1 1/4"	22	22
TKTN 48.C	NPT 1 1/2"	22	24

Material :Stainless steel (AISI 316L)-Edelstahl (DIN 906)

Order No Bestell Nr.	d	L	SW
TKTN 10.S	NPT 1/8"	8	5
TKTN 13.S	NPT 1/4"	10	6
TKTN 17.S	NPT 3/8"	11	8
TKTN 21.S	NPT 1/2"	13	10
TKTN 26.S	NPT 3/4"	17	12
TKTN 33.S	NPT 1"	19	17
TKTN 42.S	NPT 1 1/4"	22	22
TKTN 48.S	NPT 1 1/2"	22	24

Metric Pressure Plugs (1/16" Conical thread)

Material :MS58 (Brass) - Messing (DIN 906)

Order No Bestell Nr.	d	L	SW
TKTM 8	M8x0,75	8	4
TKTM 10	M10x1	8	5
TKTM 12	M12x1.5	10	6
TKTM 14	M14x1.5	10	7
TKTM 16	M16x1.5	10	8
TKTM 24	M24x1.5	10	12

Material :Steel - Stahl (DIN 906)

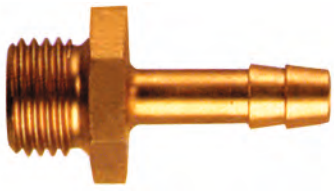
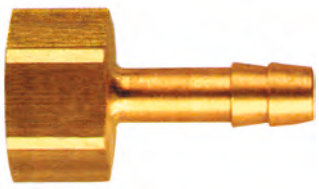
Order No Bestell Nr.	d	L	SW
TKTM 8.C	M8x0,75	8	4
TKTM 10.C	M10x1	8	5
TKTM 12.C	M12x1.5	10	6
TKTM 14.C	M14x1.5	10	7
TKTM 16.C	M16x1.5	10	8
TKTM 24.C	M24x1.5	10	12

Material :Stainless steel (AISI 316L)-Edelstahl (DIN 906)

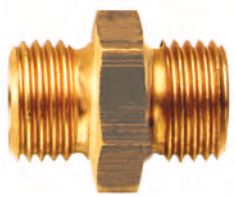
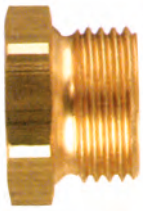
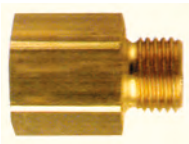
Order No Bestell Nr.	d	L	SW
TKTM 8.S	M8x0,75	8	4
TKTM 10.S	M10x1	8	5
TKTM 12.S	M12x1.5	10	6
TKTM 14.S	M14x1.5	10	7
TKTM 16.S	M16x1.5	10	8
TKTM 24.S	M24x1.5	10	12

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

ACCESSORIES - ZUBEHÖR

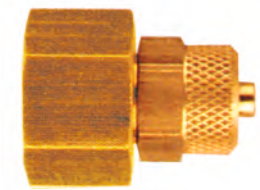
Description - Beschreibung	Connection / Anschlüsse	Order No / Bestell Nr.	SW	Boy Length
 Hexagon nur hose tail - Brass Schlauchkupplung --Messing	G 1/4” G 3/8” G 1/2”	**TDS 13** **TDS 17** **TDS 21**	17 19 24	15 16 20
 Hose tail - Brass Schlauchende - Messing	4 mm G 1/4” 9 mm G 1/4” 4 mm G 3/8” 6 mm G 3/8” 9 mm G 3/8” 6 mm G 1/2” 9 mm G 1/2” 13 mm G 1/2”	**TKR 13/04** **TKR 13/09** **TKR 17/04** **TKR 17/06** **TKR 17/09** **TKR 21/06** **TKR 21/09** **TKR 21/13**		31 36 31 36 36 38 38 44
 Male thread connection nippels-with hose tail - Brass Nippel mit Aussengewinde Schlauchanschluß Messing	M 6 4 mm G 1/8” 4 mm G 1/8” 6 mm G 1/8” 8 mm G 1/8” 9 mm G 1/4” 4 mm G 1/4” 6 mm G 1/4” 8 mm G 1/4” 9 mm G 1/4” 10 mm G 1/4” 13 mm G 3/8” 6 mm G 3/8” 8 mm G 3/8” 9 mm G 3/8”” 10 mm G 3/8” 13 mm G 3/8” 16 mm G 1/2” 6 mm G 1/2” 8 mm G 1/2” 9 mm G 1/2” 10 mm G 1/2” 13 mm G 1/2” 16 mm G 1/2” 19 mm G 3/4” 13 mm G 3/4” 16 mm G 3/4” 19 mm G 3/4” 25 mm G 1” 19 mm G 1” 25 mm	**TEH 06/04** **TEH 10/04** **TEH 10/06** **TEH 10/08** **TEH 10/09** **TEH 13/04** **TEH 13/06** **TEH 13/08** **TEH 13/09** **TEH 13/10** **TEH 13/13** **TEH 17/06** **TEH 17/08** **TEH 17/09** **TEH 17/10** **TEH 17/13** **TEH 17/16** **TEH 21/06** **TEH 21/08** **TEH 21/09** **TEH 21/10** **TEH 21/13** **TEH 21/16** **TEH 21/19** **TEH 26/13** **TEH 26/16** **TEH 26/19** **TEH 26/25** **TEH 33/19** **TEH 33/25**	8 11 11 11 11 15 15 15 15 15 15 19 19 19 19 19 19 22 22 22 22 22 22 22 27 27 27 27 36 36	23 28 30 30 30 31 31 31 31 37 37 31 31 31 37 37 42 34 34 34 40 40 46 46 45 49 49 54 49 54
 Female thread connection nippels-with hose tail - Brass Nippel mit Innengewinde Schlauchanschluß Messing	G 1/8” 6 mm G 1/8” 8 mm G 1/8” 9 mm G 1/4” 6 mm G 1/4” 8 mm G 1/4” 9 mm G 1/4” 10 mm G 1/4” 13 mm G 3/8” 6 mm G 3/8” 8 mm G 3/8” 9 mm G 3/8” 10 mm G 3/8” 13 mm G 1/2” 6 mm G 1/2” 8 mm G 1/2” 9 mm G 1/2” 10 mm G 1/2” 13 mm G 1/2” 16 mm	**TDH 10/06** **TDH 10/08** **TDH 10/09** **TDH 13/06** **TDH 13/08** **TDH 13/09** **TDH 13/10** **TDH 13/13** **TDH 17/06** **TDH 17/08** **TDH 17/09** **TDH 17/10** **TDH 17/13** **TDH 21/06** **TDH 21/08** **TDH 21/09** **TDH 21/10** **TDH 21/13** **TDH 21/16**	11 11 11 17 17 17 17 17 19 19 19 19 19 24 24 24 24 24 24	27 27 27 30 30 30 36 36 30 30 30 36 36 33 33 33 39 39 43

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

Description - Beschreibung	Connection / Anschlüsse		Order No / Bestell Nr.	SW	Boy Length
	Male	Female			
 Twin - nippels / Brass / Hexagon Ausengewinde -Doppelnippel / Messing	G 1/8” G 1/8" G 1/4" G 1/4" G 1/4" G 3/8" G 3/8" G 3/8" G 1/2" G 1/2" G 1/2" G 3/4" G 3/4" G 1"	G 1/8" G 3/8" G 1/4" G 3/8" G 1/2" G 3/8" G 1/2" G 3/4" G 1/2" G 3/4" G 1" G 3/4" G 1" G 1"	**TEE 10/10** **TEE10/17** **TEE13/13** **TEE13/17** **TEE13/21** **TEE17/17** **TEE17/21** **TEE17/26** **TEE21/21** **TEE21/26** **TEE21/33** **TEE26/26** **TEE26/33** **TEE33/33**	17 19 17 19 24 19 24 32 24 32 36 32 36 36	21 25 23 23 29 23 29 36 30 36 40 40 40 42
 Reducer - Brass / Female Male Thraed / Hexagon Reduzinippel/ Innengewinde - Aussengewinde / Messing	M5 M5 G 1/8" G 1/8" G 1/8" G 1/4" G 1/4" G 3/8" G 3/8" G 1/2" G 1/2" G 3/4"	G 1/8” G 1/4" G 1/4" G 3/8" G 1/2" G 3/8" G 1/2" G 1/2" G 3/4" G 3/4" G 1" G 1"	**TKD 05/10** **TKD 05/13** **TKD 10/13** **TKD 10/17** **TKD 10/21** **TKD 13/17** **TKD 13/21** **TKD 17/21** **TKD 17/26** **TKD 21/26** **TKD 21/33** **TKD 26/33**	14 17 17 19 24 19 24 24 32 32 36 36	11 11 11 13 18 14 18 18 18 24 24 24
 Reducer - Brass / Female Male Thraed / Hexagon Reduzinippel/ Innengewinde - Aussengewinde / Messing	M5 M5 G 1/8" G 1/8" G 1/8" G 1/4" G 1/4" G 1/4" G 3/8" G 3/8" G 3/8" G 1/2" G 1/2" G 1/2"	M5 G 1/8" M5 G 1/8" G 1/4" G 1/8" G 1/4" G 3/8" G 1/4" G 3/8" G 1/2" G 3/8" G 1/2" G 3/4"	**TBD 05/05** **TBD 05/10** **TBD 10/05** **TBD 10/10** **TBD 10/13** **TBD 13/10** **TBD 13/13** **TBD 13/17** **TBD 17/13** **TBD 17/17** **TBD 17/21** **TBD 21/17** **TBD 21/21** **TBD 21/26**	8 14 14 14 17 17 17 19 19 19 24 24 24 32	15 17 17 23 26 28 28 29 29 29 25 34 34 31
 Sleeves - Brass / Hexagon Muffe / Messing		M5 G 1/8" G 1/4" G 3/8" G 1/2" G 3/4" G 1"	**TAR 05** **TAR 10** **TAR 13** **TAR 17** **TAR 21** **TAR 26** **TAR 33**	8 14 17 22 27 32 41	12 22 26 26 30 36 40
 Hose Mendern - Brass Schlauchverbindungsnippel- Messing	4 mm 6 mm 8 mm 9 mm 13 mm		**TAUK 04/04** **TAUK 06/06** **TAUK 08/08** **TAUK 09/09** **TAUK 13/13**	63 72 72 72 72	
 Hose Mendern - Brass Schlauchverbindungsnippel- Messing	4 mm 6 mm 8 mm 9 mm 13 mm 16 mm 19 mm		**TAU 04/04** **TAU 06/06** **TAU 08/08** **TAU 09/09** **TAU 13/13** **TAU 16/16** **TAU 19/19**	50 50 50 50 60 60 60	

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

ACCESSORIES - ZUBEHÖR

Description - Beschreibung	Connection / Anschlüsse	Order No / Bestell Nr.	SW	Boy Length
 Stud coupling Schlauchanschluß nit verschraubung	M5 3x4 mm	**TPU 05/04**	7	
	M5 3x5 mm	**TPU 05/05**	7	
	M5 4x6 mm	**TPU 05/06**	8	
	G 1/8" 4x6 mm	**TPU 10/06**	12	
	G 1/8" 6x8 mm	**TPU 10/08**	12	
	G 1/4" 4x6 mm	**TPU 13/06**	17	
	G 1/4" 6x8 mm	**TPU 13/08**	17	
	G 1/4" 6x8 mm	**TPU 13/08**	17 turing	
	G 1/4" 8x10 mm	**TPU 13/08D**	17	
	G 1/4" 9x12 mm	**TPU 13/10**	17	
	G 1/4" 6x8 mm	**TPU 13/12**	19	
	G 3/8" 8x10 mm	**TPU 17/08**	19	
	G 3/8" 9x12 mm	**TPU 17/12**	19	
 Fixed spring guard (for nylon tube) Schlauchanschluß nit Knickfeder	M5 4x6 mm	**TPY 05/06**	10	
	G 1/8" 4x6 mm	**TPY 10/06**	12	
	G 1/8" 6x8 mm	**TPY 10/08**	12	
	G 1/4" 4x6 mm	**TPY 13/06**	17	
	G 1/4" 6x8 mm	**TPY 13/08**	17	
	G 1/4" 8x10 mm	**TPY 13/10**	17	
	G 1/4"" 9x12 mm	**TPY 13/12**	17	
	G 3/8" 6x8 mm	**TPY 17/08**	19	
	G 3/8" 8x10 mm	**TPY 17/10**	19	
	G 3/8" 9x12 mm	**TPY 17/12**	19	
 Spring guard with nut (for nylon tube) Schlauchanschluß nit Knickfeder	M10x1 4x6 mm	**TYS 06**		94
	M12x1 6x8 mm	**TYS 08**		97
	M16x1 8x10 mm	**TYS 10**		110
	M16x1 9x12 mm	**TYS 12**		114
 Tubbe nut (for nylon tube) Reduzier nippel für Schlauchanschluß	M7x0.5 3x4 mm	**TPS 04**	-	8.5
	M7x0.5 3x5 mm	**TPS 05**	-	8.5
	M8x0.75 4x6 mm	**TPS 06 - 1**	-	8.5
	M10x1 4x6 mm	**TPS 06**	12	11
	M12x1 6x8 mm	**TPS 08**	14	11
	M16x1 8x10 mm	**TPS 10**	17	12.5
	M16x1 9x12 mm	**TPS 12**	17	12.5
 Bulkhead coupling Schlauchanschluß Beide seite mit Verschraubung	3x4 mm	**TPE 05/04**		34
	3x5 mm	**TPE 05/05**		34
	4x6 mm	**TPE 10/06**		38
	6x8 mm	**TPE 10/08**		46
	8x10 mm	**TPE 14x10**		46

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

ACCESSORIES - ZUBEHÖR

Description - Beschreibung	Connection / Anschlüsse	Order No / Bestell Nr.	SW
 Muffe / Bulkhead locknut Schott-Sicherungsmutter	G 1/8”	**TSG 10**	15
	G 1/4”	**TSG 13**	17
	G 3/8”	**TSG 17**	22
	G 1/2”	**TSG 21**	27
	G 3/4”	**TSG 26**	30
	M6x0.75	**TSM 06**	9
	M7x0.5	**TSM 07**	11
	M8x0.5	**TSM 08**	12
	M8x1	**TSM 08-1**	12
	M10x1	**TSM 10**	14
	M12x1	**TSM 12**	17
	M14x1	**TSM 14**	19
	M16x1	**TSM 16**	22
	M20x1	**TSM 20**	25
 Female stud coupling Schlauchanschlus Mutter	G 1/8” 4x6 mm	**TSV 10/06**	14
	G 1/4” 4x6 mm	**TSV 13/06**	17
	G 1/4” 6x8 mm	**TSV 13/10**	17
	G 1/4” 8x10 mm	**TSV 13/10**	17
	G 3/8” 6x8 mm	**TSV 17/08**	19
	G 3/8”” 9x12 mm	**TSV 17/12**	19

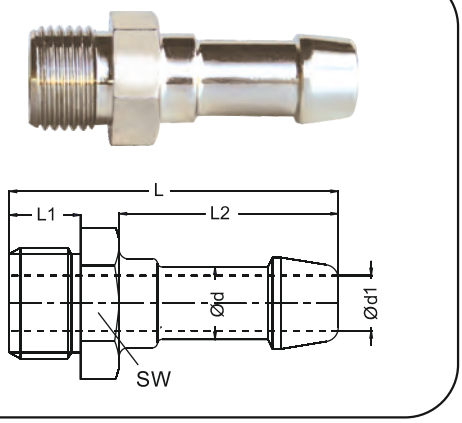
We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

ACCESSORIES - ZUBEHÖR

Male threaded hose tail
Schlauch Nippel mit Außengewinde

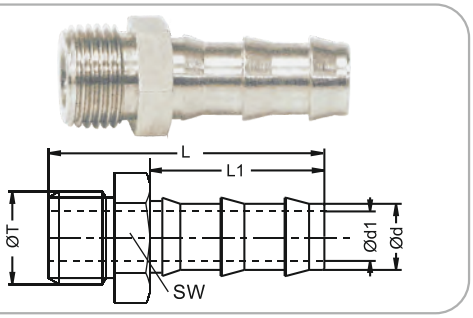
Material :Brass Nickel Plated
Material :Messing vernickelt

Order No / Bestell Nr.	Thread Gewinde T	d Hose Inner dia. Schlauch innend Ø	d1	L	L1	L2	SW
TTAF 10.04	1/8"	4	3	43	8	28	14
TTAF10.06	1/8"	6	4	43	8	28	14
TTAF10.08	1/8"	8	5.5	43	8	28	14
TTAF10.10	1/8"	10	5.5	43	8	28	14
TTAF 13.06	1/4"	6	4	45	11	33	17
TTAF13.08	1/4"	8	5.5	45	11	33	17
TTAF13.09	1/4"	9	6	45	11	33	17
TTAF13.10	1/4"	10	7	45	11	33	17
TTAF13.13	1/4"	13	8	51	11	33	17
TTAF17.08	3/8"	8	5.5	45	11	28	19
TTAF17.10	3/8"	10	7	45	11	28	19
TTAF17.13	3/8"	13	9	52	11	33	19
TTAF17.16	3/8"	16	11	52	11	33	19
TTAF21.13	1/2"	13	9	54	14	33	23
TTAF21.16	1/2"	16	11	54	14	33	23
TTAF26.16	3/4"	16	11	58	16	33	23



Male threaded push lock hose tail
Schlauch Nippel mit Außengewinde, Push-Lock
Material :Brass Nickel Plated
Material :Messing vernickelt

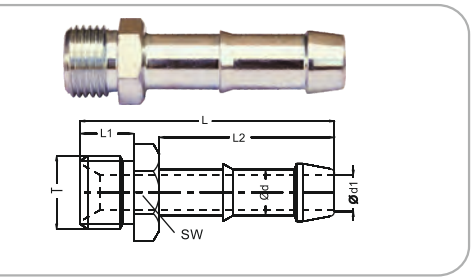
Order No / Bestell Nr.	Thread Gewinde T	d Hose Inner dia. Schlauch innend Ø	Ød1	L	L1	SW
TEHF13.06	G 1/4"	Ø6.5 - 1/4"	5.5	41	24	17
TEHF13.10	G 1/4"	Ø9.7 - 3/8"	7.5	41	24	17
TEHF13.13	G 1/4"	Ø12.7- 1/2"	9	41	24	17
TEHF17.10	G 3/8"	Ø9.7 - 3/8"	7	41	24	19
TEHF17.13	G 3/8"	Ø12.7- 1/2"	9	45	28	19
TEHF17.16	G 3/8"	Ø15.9- 5/8"	12	58	38	19
TEHF21.13	G 1/2"	Ø12.7- 1/2"	10	49	28	22
TEHF21.16	G 1/2"	Ø15.9- 5/8"	12	60	38	22
TEHF26.16	G 3/4"	Ø15.9- 5/8"	13	60	38	30
TEHF2619	G 3/4"	Ø18.9- 3/4"	16	60	38	30



Male threaded hose tail (long type)
Schlauch Nippel mit Außengewinde (langer Typ)

Material: Steel Zinc Plated
MaterialStahl mit Zink überzogen

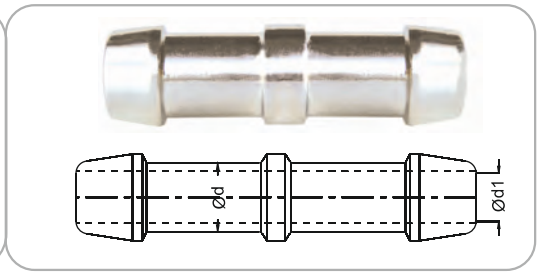
Order No / Bestell Nr.	Thread Gewinde T	d Hose Inner dia. Schlauch innend Ø	d1	L	L1	L2	SW
TEHL17.13	3/8"	13	9	72	12	53	19
TEHL17.16	3/8"	16	11	72	12	53	23
TEHL21.13	1/2"	13	9	74	14	53	23
TEHL21.16	1/2"	16	11	74	14	53	23
TEHL21.19	1/2"	19	11	74	14	53	23
TEHL26.19	3/4"	19	15	78	16	53	29
TEHL26.25	3/4"	25	19	80	16	53	35
TEHL33.19	1"	19	15	84	20	53	35
TEHL33.25	1"	25	19	84	20	53	35



Hose connection tail
Schlauchbrücke

Material :Brass Nickel Plated
Material :Messing vernickelt

Order No / Bestell Nr.	d Hose Inner dia. Schlauch innend Ø	d1
TUHU 06	6	4
TUHU 08	8	6
TUHU 09	9	7
TUHU 10	10	8
UHU 13	13	10
TUHU 16	16	12
TUHU 19	19	15
TUHU 23	23	19



We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

Pneumatic - Metall Verbindung Kupplungen

Metal Connection



Order No Bestell Nr.	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	Connection Anschlüsse
T001804	1/8"-4	**T003808**	3/8"-8
T001404	1/8"-4	**T001208**	1/2"-8
T001506	M5-6	**T001810**	1/8"-10
T001806	1/8"-6	**T001410**	1/4"-10
T001406	1/4"-6	**T003810**	3/8"-10
T003806	3/8"-6	**T001210**	1/2"-10
T001206	1/2"-6	**T001412**	1/4"-12
T001808	1/8"-8	**T003812**	3/8"-12
T001408	1/4"-8	**T001212**	1/2"-12

Female Metal Connection- Nippel Mit Innengewinde



Order No Bestell Nr.	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	Connection Anschlüsse
T011804	1/8"-4	**T013808**	3/8"-8
T011404	1/8"-4	**T011208**	1/2"-8
T011506	M5-6	**T011810**	1/8"-10
T011806	1/8"-6	**T011410**	1/4"-10
T011406	1/4"-6	**T013810**	3/8"-10
T013806	3/8"-6	**T011210**	1/2"-10
T011206	1/2"-6	**T011412**	1/4"-12
T011808	1/8"-8	**T013812**	3/8"-12
T011408	1/4"-8	**T011212**	1/2"-12



Somunlu T
Nut T
6x8 mm

Metal SwivelElbow Connection
Metalldrehgelenk Verbindung



Order No Bestell Nr.	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	Connection Anschlüsse
T021804	1/8"-4	**T023808**	3/8"-8
T021404	1/8"-4	**T021208**	1/2"-8
T021506	M5-6	**T021810**	1/8"-10
T021806	1/8"-6	**T021410**	1/4"-10
T021406	1/4"-6	**T023810**	3/8"-10
T023806	3/8"-6	**T021210**	1/2"-10
T021206	1/2"-6	**T021412**	1/4"-12
T021808	1/8"-8	**T023812**	3/8"-12
T021408	1/4"-8	**T021212**	1/2"-12

Metal Middle Leg T Connection
Metalldrehgelenk Verbindung



Order No Bestell Nr.	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	Connection Anschlüsse
T031804	1/8"-4	**T033808**	3/8"-8
T031404	1/8"-4	**T031208**	1/2"-8
T031506	M5-6	**T031810**	1/8"-10
T031806	1/8"-6	**T031410**	1/4"-10
T031406	1/4"-6	**T033810**	3/8"-10
T033806	3/8"-6	**T031210**	1/2"-10
T031206	1/2"-6	**T031412**	1/4"-12
T031808	1/8"-8	**T033812**	3/8"-12
T031408	1/4"-8	**T031212**	1/2"-12

Metal Nipel Connection
Durchgehender metall Verbindung



Order No Bestell Nr.	Connection Anschlüsse	Order No Bestell NNr.	Connection Anschlüsse
T050404	Ø 4	**T051010**	Ø 10
T050606	Ø 6	**T051212**	Ø 12

Metal Proportional Nipel Connection
Durchgehender Reduzier Metall Verbindung



Order No Bestell Nr.	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	Connection Anschlüsse
T060604	Ø 6-4	**T061008**	Ø 10-8
T060806	Ø 8-6	**T061210**	Ø 12-10

Metal T Connection
Metall T Verbindung



Order No Bestell Nr.	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	Connection Anschlüsse
T070404	Ø 4	**T071010**	Ø 10
T070606	Ø 6	**T071210**	Ø 12
T070808	Ø 8		

Metal SwivelElbow Connection
Metallwinkelverbindung



Order No Bestell Nr.	Connection Anschlüsse	Order No Bestell Nr.	Connection Anschlüsse
T080404	Ø 4	**T081010**	Ø 10
T080606	Ø 6	**T081210**	Ø 12
T080808	Ø 8		

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.

ACCESSORIES - ZUBEHÖR

Description - Beschreibung	Connection / Anschlüsse		Order No /Bestell Nr.	SW	Length/ Länge
	Male-Aussengewinde	Male-Innengewinde			
 2 way connector 2-Wege-Stecker mit Aussengewinde	R1/8"	G1/8"x2	**T2 EY 10**	14	
	R1/4"	G1/4"x2	**T2 EY 13**	17	
	R3/8"	G3/8"x2	**T2 EY 17**	22	
	R1/2"	G1/2"x2	**T2 EY 21**	26	
 2 way connection 2-Wege-Stecker mit Innengewinde		G1/8"	**T2 DY 10**	14	
		G1/4"	**T2 DY 13**	17	
		G3/8"	**T2 DY 17**	22	
		G1/2"	**T2 DY 21**	26	
 2 way connection 2-Wege-Stecker mit Innengewinde		G3/8"	**T2 CY 17**		47
		G1/2"	**T2 CY 21**		55
 3 way connection 3-Wege-Stecker mit Innengewinde		G3/8"	**T3 CY 17**		61

We reserve the modify without prior notification measuremens, shape and material of component parts illustrated in our present catalog.
Tekno-met behält sich jederzeit das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung Produkttypen und deren technische Daten, Ausführungen und Zubehör zu ändern.