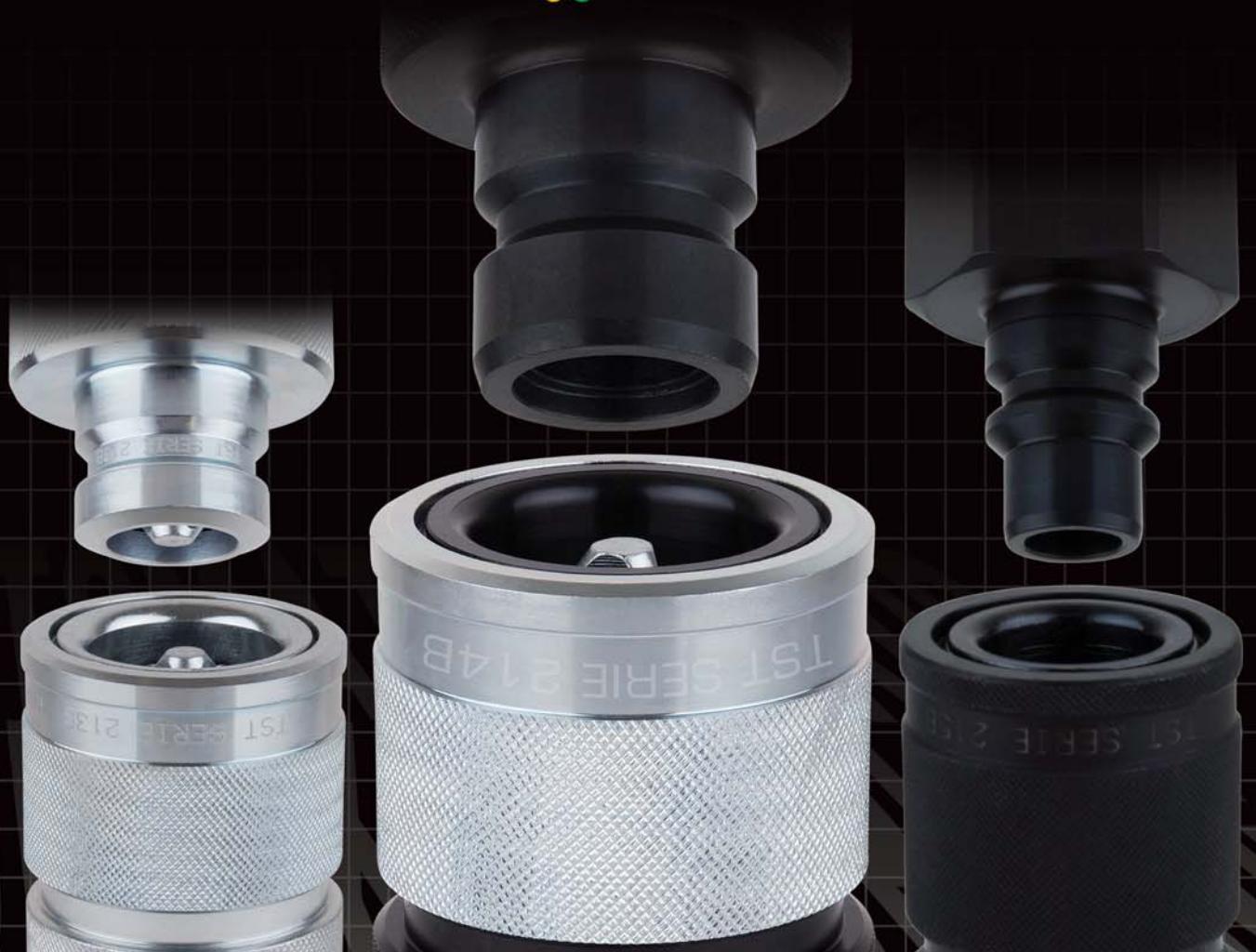


tst[®]
QUICK COUPLING SCHNELLKUPPLUNGEN

200 / 230





PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS
PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK, HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.



QUICK COUPLING
SCHNELLKUPPLUNGEN
200/230
SERIE
● ● ● ● ●



PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS
PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK, HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

QUICK COUPLING
SCHNELLKUPPLUNGEN
200/230
SERIE





PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS
PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK, HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

SERIE 200/230

tst®

www.tst-tamsan.com



MADE IN Turkey

QUICK COUPLING
SCHNELLKUPPLUNGEN



www.tst-tamsan.com

COMPANY

Founded over 20 years ago, we now have a Production Facility that occupies over 10,000 sq m. Our broad range of products are designed, manufactured and constantly developed under the same roof, to meet the needs of our Worldwide Customers.

"tst" is fully integrated manufacturer of quick connect/disconnect couplings, for hydraulic, pneumatic, vacuum, gas, chemical fluid and water applications, in addition to multi couplers, fittings, hoses and accessories.

The latest technologies are utilized to Manufacture and Assembly our wide range of products to the required specifications to achieve Zero Defects and 100% Delivery Performance.

QUALITY

Our commitment to quality can be demonstrated by Customer Satisfaction Feedback and our continuous product and process development projects.

Statistical Process Control operations, performed by our operators ensure that our products meet the customers' requirements.

Latest methods and equipments are utilized to enable the vigorous testing of the New and Existing Range of Products.

SUPPORT & SERVICE

The Engineering and Research Teams work in conjunction with the Customers and Customer Support Teams to seek the most suitable robust product for the application it is intended for at an affordable cost. Around 80% of the manufacturing capacity is for standard products and the remainder is utilized, to cater for specialised needs of our customers, supported by our in-house design capability.

Our Customer Support Teams are in continuous communication with our customers to keep them up to date and to get feedback from our products.

Since 1997 our export sales has reached % 85 of our production and expanded to countries throughout Europe and Worldwide.

Our Aim is to Exceed Customer Expectation.

FIRMENGESCHICHTE

Gegründet vor 20 Jahren verfügen wir mittlerweile über eine Produktionskapazität auf Basis modernster CNC Technik auf über 10.000m² Fläche. Um die Ansprüche unserer weltweiten Kunden zu erfüllen sind Entwicklung und Produktion am gleichen Standort eng miteinander verbunden.

TST ist ein Hersteller von Schnellverschlusskupplungen in den Bereichen Hydraulik, Pneumatik, Vakuum, Gas, für chemische Anwendungen sowie Wasserapplikationen. Dies umfasst sowohl Einzelkupplungen als auch Multikupplungen, Verbindungselemente, Schläuche und Zubehör.

Um bei unserer breiten Angebotsvielfalt sowohl in der Herstellung als auch in der Montage absolute Liefertreue bei einer Fehlerquote von 0 ppm zu erreichen greifen wir auf modernste Fertigungsmethoden, langjährige Mitarbeiter und einen sehr jungen Maschinenpark (vornehmlich CNC Technik) zurück

QUALITÄT

Unsere ständigen Bemühungen unsere Qualitätsstandards nach dem Vorbild von Kaizen zu verbessern werden durch die durchweg positive Rückmeldung unserer Kunden belohnt. Durch ständige statistische Prozeßkontrolle im Produktionsablauf erreichen wir unsere qualitativen Kundenvorgaben. Modernste Messtechnik ist ein Garant für das hohe qualitative Niveau neuer als auch vorhandener Produkte.

TECHNISCHER SUPPORT UND SERVICE

Unsere Ingenieure arbeiten zusammen mit unseren Kunden am nach Kundensicht optimalen Verhältnis von Funktion in Bezug auf Kosten. Ca. 80% unserer Produktionskapazität decken wir mit Standardartikeln aus unseren Katalogen ab. Die restlichen 20% stehen den Kunden für Sonderlösungen durch unser Entwicklungsteam zur Verfügung. Unser Vertrieb ist in ständiger Verbindung mit unseren Kunden zur Information und zum Erfahrungsaustausch. Seit 1997 exportieren wir 85% unserer Produkte nach Europa und mittlerweile auch weltweit.

Unser Ziel ist es unsere Kundenanforderungen sogar zu übertreffen.

index

SYMBOLS

SERIE 204	11-12
SERIE 205	13-15
SERIE 205PS	16-17
SERIE 206	18-20
SERIE 207	21-23
SERIE 209	24-25
SERIE 210	26-28
SERIE 211	30-31
SERIE 213	32-33
SERIE 214	34-35
SETIE 205-P1	36-37
SERIE 206-P1	38-39
SERIE 207-P1	40-41
SERIE 210-P1	42-43
SERIE 211-P1	44-45
SERIE 212-P1	46-47
SERIE 213-P1	48-49
SERIE 214-P1	50-51
SERIE 215-04	52
SERIE 215-06	53
SERIE 215-10	54
SERIE 215-16	55
SERIE 215-20	56
SERIE 215-32	57
SERIE 205-K	58-59
SERIE 207-K	60
SERIE 210-K	61
SERIE 211-K	62
SERIE 213-K	63
SERIE 219	64
SERIE 220	65
BLOW GUN - AUSBLASEPISTOLEN	66-67
SPIRAL HOSES - SPIRAL SCHÄUCHE	68-69
SERIE 117RK (Distributor - Verteiler)	70
ACCESSORIES - ZUBEHÖR	71-79

tst[®]
www.tst-tamsan.com



**PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS**

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

■ SERIE 200/230

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 shut off couplings.

B Typ Beidseitig schließendes System.

Kupplung und Nippel sind mit einem Ventil ausgestattet. Eine gemischte Kombination mit einer "ohne Ventil" Variante ist nicht möglich.

D
TYPE

D Type Double Shut off & Safety Couplers

This type of coupling is produced to provide safety in medical establishments. With the integration of the safety system to the mechanism, there will not be any accidental incidents.

D Typ Beidseitig schließendes System.

Dieser Typ wird eingesetzt wenn hohe Sicherheit gefordert wird. Z.B im medizinischen Bereich. Durch Integration des Sicherheitssystems in der Mechanik ist das ungewollte Öffnen nicht möglich.

E
TYPE

E Type Safety Couplers

"E" series of TST couplings are designed with additional safety lock. To disconnect the plug must first be pushed into the coupling before it can be unlocked.

E Typ Sicherheitskupplungen

Sicherheitsverriegelung, zum Öffnen wird der Nippel gedrückt und dabei die Hülse nach hinten geschoben.

F
TYPE

F Type Thru-flow Couplers

Thru-type socket / Thru-type component (up on disconnection both sides are open)

F Typ Freier Druckfluß Kupplungen

Kupplung und Nippel ohne Ventil

K
TYPE

K Type Coded Couplers

This type of encoded coupler-system, avoids inaccurate connections. Original lock design of the coupler, will not allow any connection problems.

K Typ Kupplungen mit Kodierung

Durch mechanische - und Farbkodierung an der Kupplung und am Nippel ist das Vertauschen nicht möglich.

L
TYPE

L Type Double Shut off Drybreak Couplers

Valve exists both in the coupler and plug. During disconnection, both valves close simultaneously, allowing the coupling and plug to be separated; afterward while keeping the medium without a leakage.

L Typ Leckarme ausführung Kupplungen

Kupplung und Nippel sind mit Ventil ausgestattet. Beim öffnen und Schließen werden Ventile gleichzeitig geöffnet bzw. geschlossen. Leckage wird verhindert.

S
TYPE

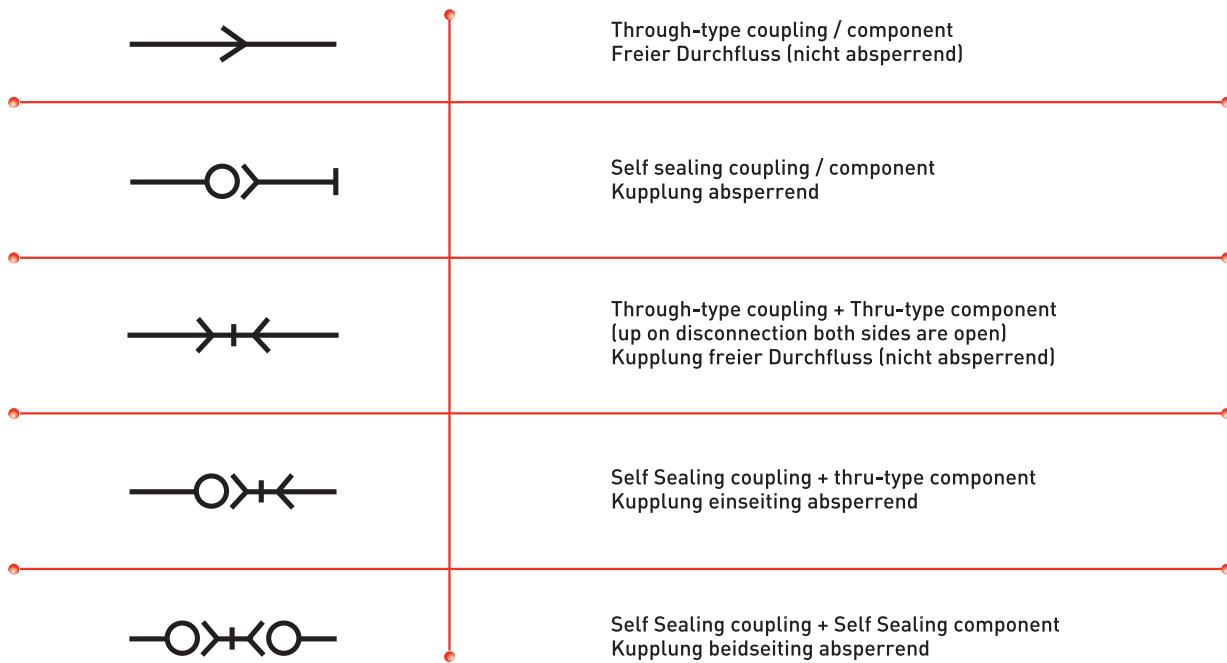
S Type Safety & Self Venting Couplers

"S" Series TST couplings are designed with safety locking mechanism. First push of the button stops the existing pressure in the couplings and second push of the button unplugs the nipple in the environment with no pressure. This second push requirement prevents any accidental opening at the high pressure and develops the security.

S Typ Sicherheit entlüftungs Kupplungen

Der "S" Typ ist eine Sicherheitsvariante. Durch das Betätigen des Druckknopfes wird der Nippel entlastet, erst durch das zweimalige Betätigen des Druckknopfes wird der Nippel freigegeben.

SERIE 200/230 ■

**PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS**
**PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.**


A	Aluminium	Aluminium
B	Brass	Messing
C	Steel	Stahl
E	EPDM seal	EPDM Dichtung
G	Parallel gas thread (BSP)	Zylindrisches Gewinde (BSP)
H	Case hardening	Einsatzgehärtet
J	Silicone seal	Silikon Dichtung
K	Chrome plated	Verchromt
L	CR seal (neoprene)	CR Neopren Dichtung
Ni	NBR seal (nitrile)	NBR Dichtung
N	Nickel plated	Vernickelt
P	Teflone seal (PTFE)	Teflon Dichtung (PTFE)
R	Red Colour	Rote Farbe
S	Stainless steel AISI(303=S3,420=S4,.316L=S6)	Edelstahl rostfrei AISI (303=S3,420=S4,.316L=S6)
T	Sealing coat on the thread	Teflonbeschichtung
V	Fluorocarbon (FPM)	Fluorocarbon (FPM)
Y	Yellow Colour	Gelbe Farbe
Z	Zinc Plated	Verzinkt
W	Perfluoroelastomer (FFPM)	Perfluoroelastomer (FFPM)
X	Without plating	Unbeschichtet
PS	Plastic	Kunststoff
VA	Vacuum	Vakuum

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATISCHE, HYDRAULISCHE,
HOCHDRUCK KUPPLUNGEN & KUPPLUNGEN

SERIE 200/230

NBR (Nitrile)

Main properties: Resistant to oil and petrol good ageing characteristics, high abrasion resistance.
Als Dichtungswerkstoffe stehen folgende Serienqualitäten zur Verfügung: Perburan, Hauptigenschaften : 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, Hauptigenschaften: Überragende Hitzebeständigkeit, ausgezeichnete Beständigkeit gegen Ole, Chemikalien, Lösungsmittel, Ozon, Sauerstoff und Witterung.

EPDM

Main properties Ethylen Propylene, High mechanical strength, excellent resistance to high and low temperatures and to active oxygen and weather. Good resistance to chemical media.
EP, Athylen Propyl, Hauptigenschaften: Hohe mechanische Festigkeit. Ausgezeichnete Wärme- und Kältebeständigkeit. Hervorragende Beständigkeit gegen Ozon- und Witterungseinflüsse. Gute chemische Beständigkeit.

PTFE (Teflon)

For very aggressive 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 Orientierung. Sie gelten 1. für reine Stoffe, 2. wenn nicht anders angegeben für Flammtemperatur, 3. bei Saizen, Säuren usw. für wäßrige Lösungen mäßiger Konzentrationen. Teflon-eingetragenes 'Dupont'-Warenzeichen.

Symbols - Korrosionstabelle

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

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

Symbols - Korrosionstabelle

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

	Material	Steel zinc plated	Stahl Verzinkt	Brass - Messing	AlSi 316 Ti or similar	Edelstahl AISI 316 Ti	Polyamide 11/12	Polyacetal - Poliasetal	Seal Dichtung
									NBR Nitrile
									FPM Viton
Ethyl Alcohol		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x x
Ethylene		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x
Formalin		✓	✓	✓	✓	✓	✓	■	x x x
Formic Acid		—	■	✓	✓	✓	✓	✓	x
Frigen		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x x
Gasoline, Refined		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x x
Gas, Blast Furnace		■	✓	✓	✓	✓	✓	■	x
Gas, Coal		■	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x
Gas, Coke Oven		■	✓	✓	✓	✓	✓	■	x
Gas, Lighting		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x x
Gas, Naphtalene content		✓	✓	✓	✓	✓	✓	■	x x
Gas, Natural		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x x
Gas, Town		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x
Gear Oil		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x x
Glucose		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x x x
Glycerine		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x x x
Glycol		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x x
Helium		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x x x
Hexane		✓	✓	✓	✓	✓	✓	■	x x
Hydrocarbons		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x x
Hydrogen		✓	✓	✓	✓	✓	✓	■	x x
Hydrogen Gas		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x x
Hydrogen Sulphide, Humid		■	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x
Hydrogen Sulphide, dry		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x
Hydrogen Peroxide 30%		—	—	✓	✓	✓	✓	✓	x
Isopropyl Alcohol		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x x x
Kerosene, JP 1		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x x
Keton, Methyl Ethyl		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x
Latex, liquid up to 130°C		✓	✓	✓	✓	✓	✓	■	x
Lubricating Oil		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x x
Lye, Caustic		—	✓	✓	✓	✓	✓	■	x
Lye, Hyochorous Acid		—	✓	✓	✓	✓	✓	■	x
Lye, Pickling		—	MS60	✓	✓	■	■	■	x
Magnesium Carbonate		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x x x
Magnesium Hydroxide		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x x x
Magnesium Sulphate, M.Sulfat		—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x x x
Mercury		✓	—	✓	✓	✓	✓	✓	x x x
Methane		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x x
Methanol		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x x
Methyl Alcohol		✓	✓	✓	✓	✓	■	✓	x x
Methyl Ethyl Ketone		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	x

SERIE 200/230 ■

NBR (Nitrile)

Main properties: Resistant to oil and petrol good ageing characteristics, high abrasion resistance.
Als Dichtungswerkstoffe stehen folgende Serienqualitäten zur Verfügung: Perbunan, Hauptigenschaften: Beständigkeit gegen Öl und Benzin gute Alterungsbeständigkeit, hoher Schutz gegen Abriss.

FPM (Viton)

Main properties: Outstanding heat resistant performance, excellent resistance to oils, chemicals, solvent, active oxygen, and weather.
Viton, Hauptigenschaften: Überragende Hitzebeständigkeit, ausgezeichnete Beständigkeit gegen Ole, Chemikalien, Lösungsmittel, Ozon, Sauerstoff und Witterung.

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATISCHE, HYDRAULISCHE, HOCHDRUCK KUPPLUNGEN & KUPPLUNGEN

EPDM

Main properties Ethylen Propylene, High mechanical strength, excellent resistance to high and low temperatures and to active oxygen and weather. Good resistance to chemical media.
EP, Athylen Propyl, Hauptigenschaften: Hohe mechanische Festigkeit. Ausgezeichnete Wärme- und Kältebeständigkeit. Hervorragende Beständigkeit gegen Ozon- und Witterungseinflüsse. Gute chemische Beständigkeit.

PTFE (Teflon)

For very aggressive 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 Orientierung. Sie gelten 1. für reine Stoffe, 2. wenn nicht anders angegeben für Raumtemperatur, 3. bei Salzen, Säuren usw., für wäßrige Lösungen mäßiger Konzentrationen. Teflon-eingetragenes 'Dupont'-Warenzeichen.

Symbols - Korrosionstabelle

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

	Material	Seal Dichtung
	Steel zinc plated Stahl Verzinkt Brass - Messing AlSi 316 Ti or similar Edelstahl AISI 316 Ti Polyamide 11/12 Polyamid 11/12 Polyacetal - Poliasetal	NBR Nitrile FPM Viton EPDM
Methyl Benzene	✓ ✓	x
Milk	✓ — ✓ ✓ ✓	x x
Napta	✓ ✓ ✓	x x
Naptalene	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	x
Naptenic. Acid	✓ ✓	x x
Nitrate of Ammonium	✓ ✓	x x x
Nitric Acid. up to 35°C	— ✓ ✓ — —	x
Nitrogen	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	x x x
Nitro-Solution (no synthetic resin thinners)	✓ ✓ ✓ — ✓	x
Oil, Coal Tr	✓ ✓ ✓ ✓ █	x
Oil, Crude	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	x x
Oil, Diesel	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	x
Oil, Diesel up to 120°C	✓ ✓ █ —	x
Oil, Fuel up to 100°C	✓ ✓ ✓ █ —	x x
Oil, up to 200°C/ 300°C up to (special type)	✓ █ ✓ — —	FFKM
Oil, Fuel 5x5	✓ ✓ ✓ █ ✓	x
Oil, Hydraulic Chlorinated	█ █ ✓ — █	x
Oil, Hydraulic up to 120°C	✓ ✓ ✓ █ █	x x
Oil, Linseed	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	x x
Oil, Mineral	█ █ ✓ ✓ ✓	x x
Oil, Transformer	█ █ ✓ ✓ █	x
Oleic Acid	✓ — ✓ ✓ ✓	x x
Oxalic Acid	█ █ ✓ ✓ ✓	x x
Oxygen, fat free	— ✓ ✓ ✓ █	x
Paraffin	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	x
Paraffin, (Wax)	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	x
Pentachlorphenole	✓	x
Petrol Ether	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	x
Petrol	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	x
Phenol Solution	█ ✓ ✓ — —	
Phosphoric Acid 10%	✓ — —	x x
Potassium Cyanide	✓ — ✓ ✓ █	x x
Potassium Dichromate	✓ — ✓ — █	x x
Potassium Sulphate	✓ ✓	x x x
Potassium Hydroxide	✓ ✓ ✓ █	x
Propane	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	x x
Prussic Acid	✓ — ✓	x
Salt Solution	— █ █ ✓ █	x
Sea Water	— █	x x x x

Symbols - Korrosionstabelle

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

	Material	Seal Dichtung
	Steel zinc plated Stahl Verzinkt Brass - Messing AlSi 316 Ti or similar Edelstahl AISI 316 Ti Polyamide 11/12 Polyamid 11/12 Polyacetal - Poliasetal	NBR Nitrile FPM Viton EPDM
Soap Solution	— ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	x x x
Soda Solution	— █ ✓ ✓ ✓ █	x x x
Sodium Acetate	✓ ✓ ✓ ✓	x x
Sodium Bicarbonate	█ ✓ ✓ ✓	x x x
Sodium Carbonate	✓ ✓ ✓ ✓	x x x
Sodium Chloride	✓ ✓ ✓ ✓	x x x
Sodium Cyanide	✓ ✓ — █	x
Sodium Sulphide	✓ █ ✓ ✓	x x
Steam, up to 150°C	█ █ ✓ — —	x
Steam, up to 250°C	█ █ ✓ — —	PTFE
Sulphide of barium	✓ █ ✓ ✓ ✓	x x x
Sulphur Dioxide, Gas	✓ ✓	x
Sulphuret of Carbon	✓ ✓ — — ✓	x
Synthetic Resin Thinners (no nitrosolution)	✓ ✓ ✓ █ █	x
Tar	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	x x
Tetrachloride of Titanium	✓ ✓	x
Toluol, dry	█ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	x
Trichlorethylene	✓ █ ✓ ✓ ✓ —	x
Turbine Fuel, BP: ATK 2494, ESSO:MIL-F56/16, SHELL:ATF 650	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ █	x x
Turbine Oil, Esso:35	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ █	x x
Turb-oil 1 S (MILL 7808)	█ █ ✓ ✓ ✓ █	x x
Vacuum (Strengthened Valve Springs)	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	
Vegetable Oil	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	x x x
Water, Distilled	✓ ✓ ✓ ✓	x x x
Water, Deionized	✓	x x
Water, Demineralised	✓	x
Water, up to 80°C	█ ✓ ✓ █ █	x x x
Water, over 80°C	█ ✓ ✓ █ —	x x
Water, Cooling	█ █ ✓ ✓ █	x x
Xylene	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	x

■ SERIE 200/230

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS
PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK, HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

■ 205/214 SERIE

Low pressure series / Niederdruck series

Interchangeable - Kompatibilität WALTHER LP Serie

• **tst 204B** •NW - 4 (13 mm²)
Page / Seite (11-12)• **tst 205B** •NW - 6 (30 mm²)
Page / Seite (13-14-15)• **tst 206B** •NW - 6 (30 mm²)
Page / Seite (18-19-20)• **tst 207B** •NW - 7 (40 mm²)
Page / Seite (21-22-23)• **tst 209B** •NW - 9 (63.6 mm²)
Page / Seite (24-25)• **tst 210B** •NW - 12 (120 mm²)
Page / Seite (26-27-28)• **tst 211B** •NW - 19 (300 mm²)
Page / Seite (29-30-31)

DN	Type / Typ	Working Pressure / Betriebsdruck		
		Brass/Messing	Steel / Stahl	Stainless Steel / Edelstahl
4	204	20	60	60
6	205	40	200	100
6	206	60	250	100
7	207	40	250	100
9	209	40	250	100
12	210	30	250	100
19	211	30	250	50
32	213	30	200	40
50	214	20	100	30



• **tst 213B** •

NW - 32 (800 mm²)
Page / Seite (32-33)



• **tst 214B** •

NW - 50 (2000 mm²)
Page / Seite (34-35)

SERIE 200/230

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS
PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK, HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

■ 205/214 SERIE PI

Medium pressure series / Mitteldruck series

Interchangeable - Kompatibilität WALTHER MD Serie



● **tst 205PI** ●

NW - 6 (30 mm²)

Page / Seite (36-37)

DN	Type / Typ	Working Pressure / Betriebsdruck		
		Brass/Messing	Steel / Stahl	Stainless Steel / Edelstahl
6	205PI	40	200	100
6	206PI	40	250	100
7	207PI	40	250	100
12	210PI	40	250	100
19	211PI	40	250	50
25	212PI	40	200	50
32	213PI	40	200	40
50	214PI	30	100	30



● **tst 206PI** ●

NW - 6 (30 mm²)

Page / Seite (38-39)

● **tst 211PI** ●

NW - 19 (300 mm²)

Page / Seite (44-45)

● **tst 212PI** ●

NW - 25 (490 mm²)

Page / Seite (46-47)



● **tst 210PI** ●

NW - 12 (120 mm²)

Page / Seite (42-43)



● **tst 207PI** ●

NW - 7 (40 mm²)

Page / Seite (40-41)



● **tst 214PI** ●
NW - 50 (2000 mm²)
Page / Seite (50-51)

● **tst 213PI** ●
NW - 32 (800 mm²)
Page / Seite (48-49)



SERIE 200/230

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS
PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK, HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.



DN	Type / Typ	Working Pressure / Betriebsdruck		
		Steel Stahl	Stainless Steel AISI 316L Edelstahl	Stainless Steel AISI 420 Edelstahl
4	215.04	2000	500	1000
6	215.06	1000	320	650
10	215.10	600	300	470
16	215.16	500	250	450
20	215.20	400	180	350
32	215.32	300	180	250

■ 215 SERIE High pressure series / Hockdruck series

Interchangeable - Kompatibilität WALTHER HP Serie

• **tst 215.16** •
NW - 16 (200 mm²)
Page / Seite (55)

• **tst 215.10** •
NW - 10 (80 mm²)
Page / Seite (54)

• **tst 215.06** •
NW - 6 (30 mm²)
Page / Seite (53)

• **tst 215.04** •
NW - 4 (13 mm²)
Page / Seite (52)



• **tst 215.32** •

NW - 32 (800 mm²)

Page / Seite (57)



• **tst 215.20** •

NW - 20 (315 mm²)

Page / Seite (56)



SERIE 200/230

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS
PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK, HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

SERIE 219

High Temperature Coupling for Thermal Oil Hochtemperatur - Kupplungen für Wärmeträgeröl
Interchangeable - Kompatibilität WALTHER 11-012 / 11-019 Serie

• **tst 219.12** •
NW - 12 (113 mm²)
Page / Seite (64)



• **tst 219.19** •
NW - 19 (300 mm²)
Page / Seite (64)



SERIE 205/213 CODED SERIE Low pressure coded series / Niederdruck kode series
Interchangeable - Kompatibilität WALTHER UF Serie



Square
Viereckig



Triangle
Dreieck

• **tst 210K** •
NW - 12 (120 mm²)
Page / Seite (61)



• **tst 207K** •
NW - 6 (30 mm²)
Page / Seite (60)



• **tst 205K** •
NW - 6 (30 mm²)
Page / Seite (58-59)



DN	Type / Typ	Working Pressure / Betriebsdruck		
		Brass/Messing	Steel / Stahl	Stainless Steel / Edelstahl
6	205K	40	200	100
6	207K	40	250	100
12	210K	40	250	100
19	211K	40	250	50
32	213K	40	200	40

• **tst 213K** •
NW - 32 (800 mm²)
Page / Seite (63)



PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

■ SERIE 204

LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LP


Couplers and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestellnr.	SW	Lenght Länge	ØD
Male Threaded Coupler To ISO-228 Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228	BSP 1/8"	204 EGB 10	14	45.5	18
	BSP 1/4"	204 EGB 13	14	46.5	18
Female Threaded Coupler To ISO-228 Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228	BSP 1/8"	204 DGB 10	14	45.5	18
Plastic Hose Coupler Kupplung mit Kunststoffschlauch	4x6	204 PGB 04	14	51.5	18
Hose Tail Coupler Kupplung mit Schlauchanschluß	Ø 4	204 HGB 04	14	48	18
	Ø 6	204 HGB 06	14	50	18

■ Self Sealing Plugs Verschlußnippel

Male Threaded Shut-Off Plug To ISO-228 Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228 absperrend	BSP 1/8"	204 EUB 10	14	45	18
	BSP 1/4"	204 EUB 13	14	46	18
Female Threaded Shut-Off Plug To ISO-228 Nippel mit Innengewinde zu ISO-228 absperrend	BSP 1/8"	204 DUB 10	14	45	18

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER LP - 004

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

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 60 bar (0 - 860 PSI) - Steel - Stahl
0 - 20 bar (0 - 290 PSI) - Brass - Messing

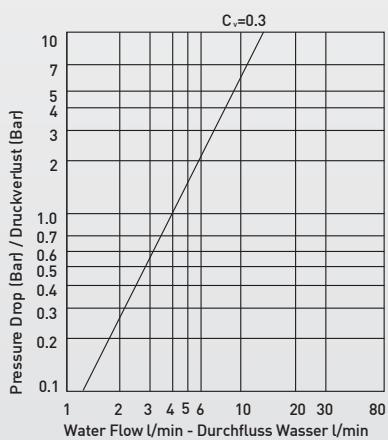
Flow capacity - Größen
NW - 4 (13 mm²)

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 204 EGB 10-K-V)

Material - Material

Coupler body - Kupplungsgrundkörper	:Steel & Zinc Plated - Stahl Verzinkt
Back Part - Rückwärtiger	: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

Option - Optionen (Material - Material)

S - Stainless Steel - Edelstahl
B - Brass - Messing




SERIE 204 ■

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.



LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LP

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER LP - 004

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

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 60 bar (0 - 870 PSI) - Steel - Stahl
0 - 20 bar (0 - 290 PSI) - Brass - Messing

Flow capacity - Größen
NW - 4 (13 mm²)

For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 204 EGB 10-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -
Rückwärtiger :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Valve - Ventil
Springs & Ring -
Federn & Ring :Brass - Messing
:Stainless Steel -
Edelstahl

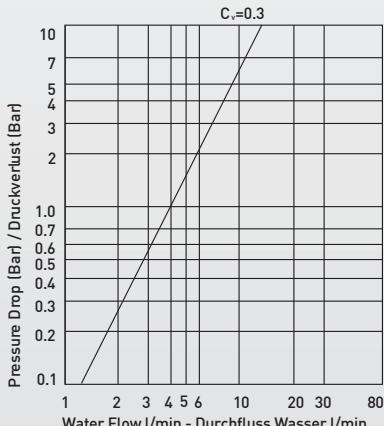
Balls - Kugeln :AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen :Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Option - Optionen (Material - Material)

S - Stainless Steel - Edelstahl
B - Brass - Messing



Couplers and Plugs Kupplungen und Nippel

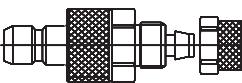
Connection Anschlüsse

Order No Bestellnr.

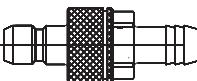
SW

Lenght Länge

Ø



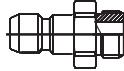
4x6 204 PUB 04 14 51 18



Ø 4 204 HUB 04 14 53 18

Ø 6 204 HUB 06 14 60 18

Thru Flow Plugs Nippel Ohne Ventil

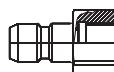


Male Threaded Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228

BSP 1/8" 204 EU 10 14 29 16.2

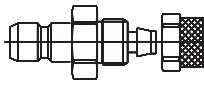
BSP 1/4" 204 EU 13 14 32 16.2

M10x1 204 EUM 10 13 28 14.8



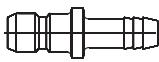
Female Threaded Plug
Nippel mit Innengewinde

BSP1/8" 204 DU 10 14 29 16.2



Plastic Hose Plug
Nippel mit Kunststoffschlauch

4x6 204 PU 04 12 37 13.2



Hose Tail Plug
Nippel mit Schlauchanschluß

Ø 4 204 HU 04 37 12

Ø 6 204 HU 06 44 12

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

■ SERIE 205

LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LP


Couplers and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestellnr.	SW	Lenght Länge	ØD
Male Threaded Coupler To ISO-228 Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228	BSP 1/4" BSP 3/8" BSP 1/2"	205 EGB 13 205 EGB 17 205 EGB 21	19 19 22	58 59 62	25 25 25
Male Threaded Coupler End Con. 60° Kupplung mit 60° Konisches Aussengewinde	BSP 1/4" BSP 3/8" M 14x1.5	205 EGB 13/60 205 EGB 17/60 205 EGB M 14/60	19 19 19	58 59 57	25 25 25
Male Threaded Coupler For Panel Mounting End Con. 60° Kupplung mit 60° Konisches Aussengewinde für Panel Typ	M 14x1.5	205 SGBM 14/60	19	79	25
Male Threaded Coupler End Con. 24° Kupplung mit 24° Konisches Aussengewinde	M 12x1.5- Ø6 M 14x1.5- Ø8 M 16x1.5- Ø10 M 18x1.5- Ø12 M 20x1.5- Ø12	205 EGBM 12/06 205 EGBM 14/08 205 EGBM 16/10 205 EGBM 18/12 205 EGBM 20/12	19 19 19 19 19	57 57 58 59 59	25 25 25 25 25
Male Threaded Coupler For Panel Mounting End Con. 24° Kupplung mit 24° Konisches Aussengewinde für Panel Typ	M 14x1.5- Ø6 M 16x1.5- Ø8	205 SGBM 14/06 205 SGBM 16/08	19 19	79 79	25 25
Female Threaded Coupler To ISO-228 Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228	BSP 1/4" BSP 3/8"	205 DGB 13 205 DGB 17	19 22	57 58	25 25

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER LP - 006

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

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 60 bar (0 - 870 PSI) - Steel - Stahl
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Brass- Messing
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

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

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 205 EGB 21-K-V)

Material - Material

Coupler body -
Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -
Rückwartiger :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

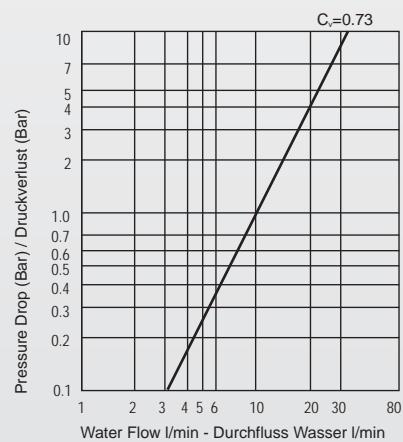
Sleeve - Hülse :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Valve - Ventil :Brass - Messing
Springs & Ring- :Stainless Steel -
Federn & Ring Edelstahl

Balls - Kugeln :AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen :Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrigummi
Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

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




SERIE 205 ■

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGSPNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LPInterchangeability - Kompatibilität
WALTHER LP - 006Temperature Range Temperaturbereich
-20 °C +100 °C (-4 °F +212 °F)

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 60 bar (0 - 870 PSI) - Steel - Stahl
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Brass- Messing
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Stainless Steel - EdelstahlFlow capacity - Größen
NW - 6 (30 mm²)For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.

Optionsbestellungen

Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 205 EGB 21-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl VerzinktBack Part -
Rückwärtiger:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -
Stahl VerzinktValve - Ventil
Springs & Ring -
Federn & Ring:Brass - Messing
:Stainless Steel -
Edelstahl

Balls - Kugeln

:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

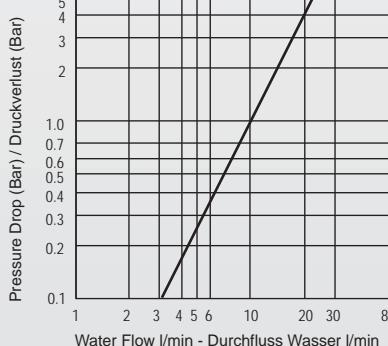
Seals - Dichtungen

:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

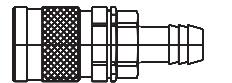
Option - Optionen (Material - Material)

S - Stainless Steel - Edelstahl
B - Brass - MessingCouplers and Plugs
Kupplungen und NippelConnection
AnschlüsseOrder No
Bestellnr.

SW

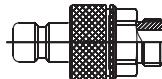
Length
Länge

ØD

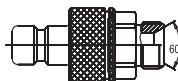
Hose Tail Coupler
Kupplung mit Schlauchanschluß

Ø 6	205 HGB 06	19	72	25
Ø 9	205 HGB 09	19	77	25
Ø 11	205 HGB 11	19	77	25
Ø 13	205 HGB 13	19	77	25

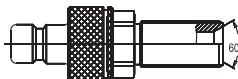
Self Sealing Plugs Verschlußnippel

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

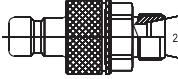
BSP 1/4"	205 EUB 13	19	56	25
BSP 3/8"	205 EUB 17	19	57	25
BSP 1/2"	205 EUB 21	19	60	25

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

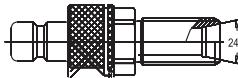
BSP 1/4"	205 EUB 13/60	19	56	25
BSP 3/8"	205 EUB 17/60	19	57	25
M 14x1.5	205 EUBM 14/60	19	55	25

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

M 14x1.5	205 SUBM 14/60	19	77	25
----------	----------------	----	----	----

Male Threaded Shut-Off Plug
End Con. 24°
Kupplung mit 24° Konisches
Aussengewinde - absperrend
DIN 2353

M 12x1.5- Ø6	205 EUBM 12/06	19	55	25
M 14x1.5- Ø8	205 EUBM 14/08	19	56	25
M 16x1.5- Ø10	205 EUBM 16/10	19	56	25
M 18x1.5- Ø12	205 EUBM 18/12	19	56	25
M 20x1.5- Ø12	205 EUBM 20/12	19	57	25

Shut-off Male Threaded Plug For
Panel Mounting End Con. 24°
Nippel mit 24° Konisches
Aussengewinde für Panel Typ - absperrend

M 14x1.5- Ø8	205 SUBM 14/08	19	77	25
M 16x1.5- Ø10	205 SUBM 16/10	19	77	25

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

■ SERIE 205

LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LP

Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

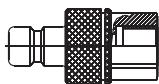
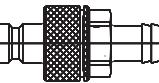
Connection
Anschlüsse

Order No
Bestellnr.

SW

Lenght
Länge

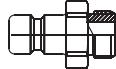
ØD


Female Threaded Shut-Off Plug
To ISO-228
Kupplung mit Innengewindezu
ISO-228 absperrend

Hose Tail Shut-Off Plug
Nippel Mit Schlauchfülle -absperrend

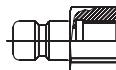
BSP 1/4"	205 DUB 13	19	55	25
BSP 3/8"	205 DUB 17	22	56	25

Ø 6	205 HUB 06	19	70	25
Ø 9	205 HUB 09	19	75	25
Ø 11	205 HUB 11	19	75	25
Ø 13	205 HUB 13	19	75	25

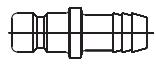
■ Thru Flow Plugs Nippel Ohne Ventil


Male Threaded Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228

BSP 1/8"	205 EU 10	14	34	15.5
BSP 1/4"	205 EU 13	14	37	15.5
BSP 3/8"	205 EU 17	19	38	22


Female Threaded Plug
Nippel mit Innengewinde

BSP 1/8"	205 DU 10	14	34	15.5
BSP 1/4"	205 DU 13	17	36	19
BSP 3/8"	205 DU 17	19	38	22


Hose Tail Plug
Nippel mit Schlauchanschluß

Ø 6	205 HU 06		63	11
Ø 9	205 HU 09		68	11

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER LP - 006

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

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 60 bar (0 - 870 PSI) - Steel - Stahl
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Brass- Messing
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 6 (30 mm²)

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 205 EGB 21-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -
Rückwärtiger

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Valve - Ventil
Springs & Ring-

:Brass - Messing

Federn & Ring-

:Stainless Steel -
Edelstahl

Balls - Kugeln

:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen

:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)

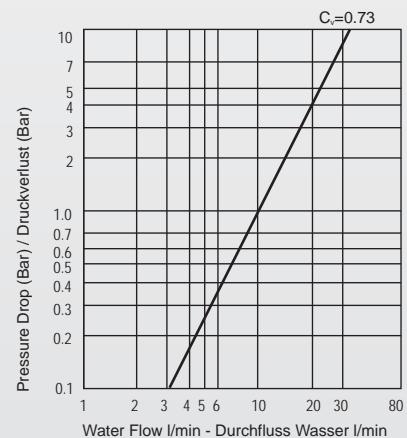
Plug - Nippel

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Option - Optionen (Material - Material)

S - Stainless Steel - Edelstahl

B - Brass - Messing





SERIE 205PS ■

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.



LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LP

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER KL - 006

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

Working Pressure - Betriebsdruck
PP - Polypropylene : 10 Bar
PA - Polyamide : 3 Bar

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

For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 205 EGB 21PS-V)

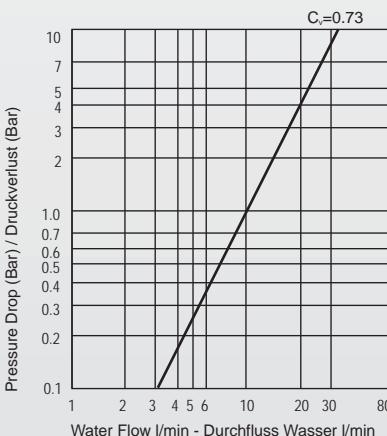
Material - Material

Coupler body - :Polyamide - Polyamid
Kupplungsgrundkörper
Back Part - :Polyamide - Polyamid
Rückwärtiger :Polyamide - Polyamid
Sleeve - Hülse :Polyamide - Polyamid
Valve - Ventil
Springs & Ring - :Stainless Steel -
Federn & Ring :Edelstahl

Balls - Kugeln

Seals - Dichtungen :AISI 316
:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrigummi
Dichtung NBR (Ni)
Plug - Nippel :Polyamide - Polyamid

Please add of the
PP - Polypropylene
PA - Polyamide



Couplers and Plugs Kupplungen und Nippel

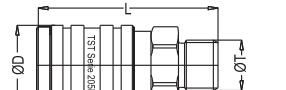
Connection Anschlüsse

Order No Bestellnr.

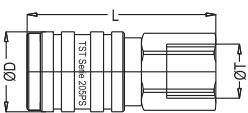
SW

Lenght Länge

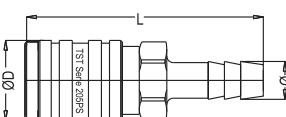
ØD



Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228



Female Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228



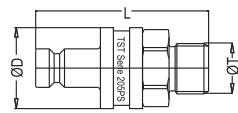
Hose Tail Coupler
Kupplung mit Schlauchanschluß

BSP 1/4"	205 EGB 13PS	22	53.3	24
BSP 3/8"	205 EGB 17PS	22	53.3	24
BSP 1/2"	205 EGB 21PS	22	53.3	24

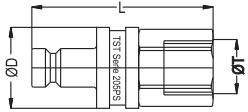
BSP 1/4"	205 DGB 13PS	22	57.3	24
BSP 3/8"	205 DGB 17PS	22	57.3	24

Ø 7	205 HGB 07PS	22	68.3	24
Ø 9	205 HGB 09PS	22	73.3	24
Ø 11	205 HGB 11PS	22	73.3	24
Ø 13	205 HGB 13PS	22	73.3	24

■ Self Sealing Plugs Verschlußnippel



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



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

BSP 1/4"	205 EUB 13PS	22	53.5	24
BSP 3/8"	205 EUB 17PS	22	53.5	24
BSP 1/2"	205 EUB 21PS	22	53.5	24

BSP 1/4"	205 DUB 13PS	22	55.5	24
BSP 3/8"	205 DUB 17PS	22	55.5	24

Ø 7	205 HUB 07PS	22	66.5	24
Ø 9	205 HUB 09PS	22	71.5	24
Ø 11	205 HUB 11PS	22	71.5	24
Ø 13	205 HUB 13PS	22	71.5	24

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

SERIE 205PS

LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LP



Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

Connection
Anschlüsse

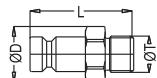
Order No
Bestellnr.

SW

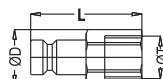
Lenght
Länge

ØD

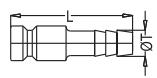
Thru Flow Plugs Nippel Ohne Ventil



Male Threaded Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228



Female Threaded Plug
Nippel mit Innengewinde



Hose Tail Plug
Nippel mit Schlauchanschluß

BSP 1/8"	205 EU 10PS	15	32	16
BSP 1/4"	205 EU 13PS	19	38	20.5
BSP 3/8"	205 EU 17PS	22	38	24

BSP 1/8"	205 DU 10PS	17	36	18.5
BSP 1/4"	205 DU 13PS	17	36	18.5

Ø 7	205 HU 07PS	46	12
Ø 9	205 HU 09PS	51	12
Ø 11	205 HU 11PS	53	16
Ø 13	205 HU 13PS	53	16

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER KI - 006

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

Working Pressure - Betriebsdruck

PP - Polypropylene : 12 Bar
PA - Polyamide : 3 Bar

Flow capacity - Größen
NW - 6 (30 mm²)

For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 205 EGB 13PS-V)

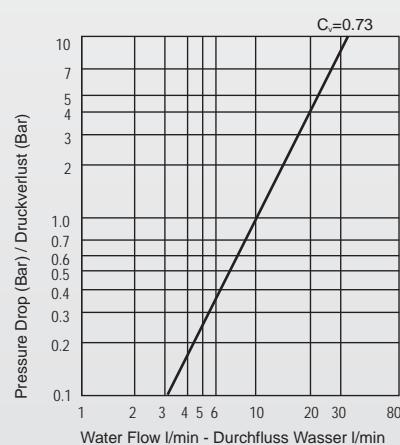
Material - Material

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

Please add of the

PP - Polypropylene

PA - Polyamide





SERIE 206 ■

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGSPNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LPInterchangeability - Kompatibilität
WALTHER SP - 006Temperature Range Temperaturbereich
-20 °C +100 °C (-4 °F +212 °F)

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 100 bar (0 - 1450 PSI) - Steel - Stahl
0 - 60 bar (0 - 870 PSI) - Brass- Messing
0 - 60 bar (0 - 870 PSI) - Stainless Steel - EdelstahlFlow capacity - Größen
NW - 6 (30 mm²)

For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 206 EGB 13-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -

Rückwärtiger :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -
Stahl VerzinktValve - Ventil
Springs & Ring -

Federn & Ring :Brass - Messing

Balls - Kugeln

:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

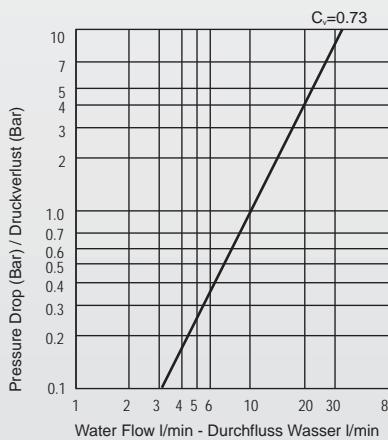
Seals - Dichtungen

:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

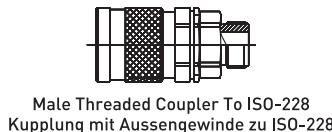
Option - Optionen (Material - Material)

S - Stainless Steel - Edelstahl
B - Brass - MessingCouplers and Plugs
Kupplungen und NippelConnection
AnschlüsseOrder No
Bestellnr.

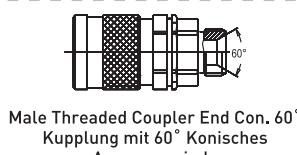
SW

Length
Länge

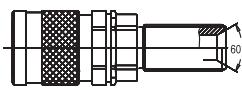
ØD



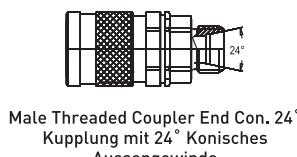
BSP 1/4"	206 EGB 13	19	58	22
BSP 3/8"	206 EGB 17	19	59	22
BSP 1/2"	206 EGB 21	22	62	22



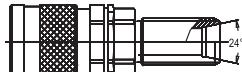
BSP 1/4"	206 EGB 13/60	19	58	22
BSP 3/8"	206 EGB 17/60	19	59	22
M 14x1.5	206 EGBM 14/60	19	57	22



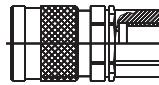
M 14x1.5	206 SGBM 14/60	19	79	22
----------	----------------	----	----	----



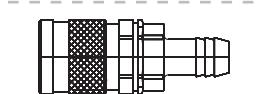
M 12x1.5-Ø6	206 EGBM 12/06	19	57	22
M 14x1.5-Ø8	206 EGBM 14/08	19	57	22
M 16x1.5-Ø10	206 EGBM 16/10	19	58	22
M 18x1.5-Ø10	206 EGBM 18/10	19	59	22
M 18x1.5-Ø12	206 EGBM 18/12	19	59	22
M 20x1.5-Ø12	206 EGBM 20/12	22	59	22



M 14x1.5-Ø8	206 SGBM 14/08	19	79	22
M 16x1.5-Ø10	206 SGBM 16/10	19	79	22



BSP 1/4"	206 DGB 13	19	57	22
BSP 3/8"	206 DGB 17	22	58	22



Ø 6	206 HGB 06	19	72	22
Ø 9	206 HGB 09	19	77	22
Ø 11	206 HGB 11	19	77	22
Ø 13	206 HGB 13	19	77	22

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

SERIE 206

LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LP

Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

Connection
Anschlüsse

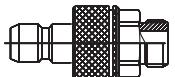
Order No
Bestellnr.

SW

Lenght
Länge

ØD

Self Sealing Plugs Verschlußnippel


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

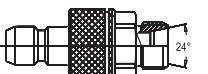
BSP 1/4"	206 EUB 13	19	56	22
BSP 3/8"	206 EUB 17	19	57	22
BSP 1/2"	206 EUB 21	22	60	22


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

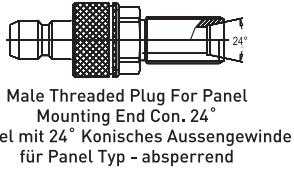
BSP 1/4"	206 EUB 13/60	19	56	22
BSP 3/8"	206 EUB 17/60	19	57	22
M 14x1.5	206 EUBM 14/60	19	55	22


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

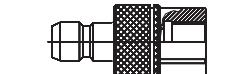
M 14x1.5	206 SUBM 14/60	19	77	22
----------	----------------	----	----	----


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

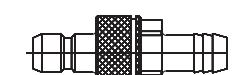
M 12x1.5- Ø6	206 EUBM 12/06	19	55	22
M 14x1.5- Ø8	206 EUBM 14/08	19	55	22
M 16x1.5- Ø10	206 EUBM 16/10	19	56	22
M 18x1.5- Ø10	206 EUBM 18/10	19	56	22
M 18x1.5- Ø12	206 EUBM 18/12	19	56	22
M 20x1.5- Ø12	206 EUBM 20/12	22	57	22


Male Threaded Plug For Panel
Mounting End Con. 24°
Nippel mit 24° Konisches
Aussengewinde für Panel Typ - absperrend

M 14x1.5- Ø8	206 SUBM 14/08	19	77	22
M 16x1.5- Ø10	206 SUBM 16/10	19	77	22


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

BSP 1/4"	206 DUB 13	19	55	22
BSP 3/8"	206 DUB 17	22	56	22


Hose Tail Shut-Off Plug
Nippel Mit Schlauchtülle -absperrend

Ø 6	206 HUB 06	19	70	22
Ø 9	206 HUB 09	19	75	22
Ø 11	206 HUB 11	19	75	22
Ø 13	206 HUB 13	19	75	22

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER SP - 006

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

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 100 bar (0 - 1450 PSI) - Steel - Stahl
0 - 60 bar (0 - 870 PSI) - Brass- Messing
0 - 60 bar (0 - 870 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 6 (30 mm²)

For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.

Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 206 EGB 13-K-V)

Material - Material

Coupler body -
Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -
Rückwartiger :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

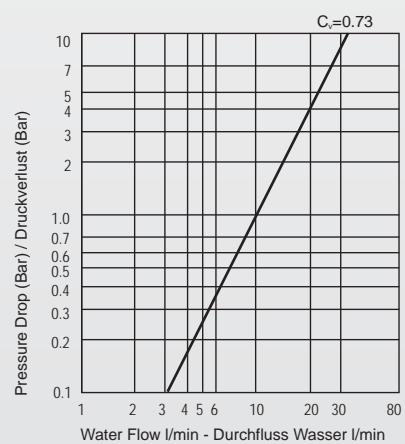
Sleeve - Hülse :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Valve - Ventil :Brass - Messing
Springs & Ring- :Stainless Steel -
Federn & Ring 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

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




SERIE 206 ■

**PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS**
**PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.**

**LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LP**
Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER SP - 006

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

Working Pressure - Betriebsdruck

 0 - 100 bar (0 - 1450 PSI) - Steel - Stahl
 0 - 60 bar (0 - 870 PSI) - Brass- Messing
 0 - 60 bar (0 - 870 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 6 (30 mm²)

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 206 EGB 13-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -

Rückwärtiger :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -
Stahl VerzinktValve - Ventil
Springs & Ring-

Federn & Ring :Brass - Messing

Balls - Kugeln

:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen

:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitritgummi

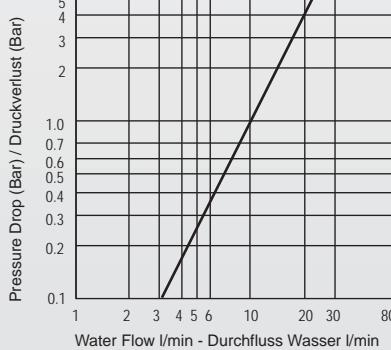
Dichtung NBR (Ni)

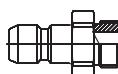
Plug - Nippel

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt
Option - Optionen (Material - Material)

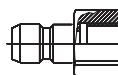
S - Stainless Steel - Edelstahl

B - Brass - Messing

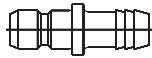

Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

Connection Anschlüsse
Order No Bestellnr.
SW
Lenght Länge
ØD
Thru Flow Plugs Nippel Ohne Ventil

 Male Threaded Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228

BSP 1/8"	206 EU 10	14	34	15.5
BSP 1/4"	206 EU 13	14	37	15.5
BSP 3/8"	206 EU 17	19	38	22


 Female Threaded Plug
Nippel mit Innengewinde

BSP 1/8"	206 DU 10	14	34	15.5
BSP 1/4"	206 DU 13	17	36	19
BSP 3/8"	206 DU 17	22	38	22


 Hose Tail Plug
Nippel mit Schlauchanschluß

Ø 6	206 HU 06	63	11
Ø 9	206 HU 09	68	11

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

■ SERIE 207

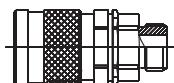
LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LP

Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

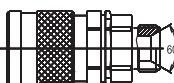
Connection
Anschlüsse

Order No
Bestellnr.

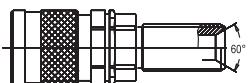
SW
Lenght
Länge

ØD

Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228

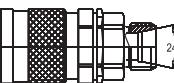
BSP 3/8"	207 EGB 17	24	68	30
BSP 1/2"	207 EGB 21	24	71	30


Male Threaded Coupler End Con. 60°
Kupplung mit 60° Konisches Aussengewinde

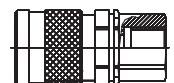
BSP 3/8"	207 EGB 17/60	24	68	30
M 16x1.5	207 EGBM 16/60	24	67	30


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

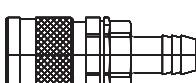
M 16x1.5	207 SGBM 16/60	24	89	30
----------	----------------	----	----	----


Male Threaded Coupler End Con. 24°
Kupplung mit 24° Konisches Aussengewinde

M 14x1.5- Ø8	207 EGBM 14/08	24	66	30
M 16x1.5- Ø10	207 EGBM 16/10	24	67	30
M 18x1.5- Ø12	207 EGBM 18/12	24	68	30
M 20x1.5- Ø12	207 EGBM 20/12	24	68	30


Female Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228

BSP 3/8"	207 DGB 17	24	68	30
BSP 1/2"	207 DGB 21	27	71	30


Hose Tail Coupler
Kupplung mit Schlauchanschluß

Ø 9	207 HGB 09	24	86	30
Ø 11	207 HGB 11	24	86	30
Ø 13	207 HGB 13	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) - Steel - Stahl
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Brass- Messing
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 7 (40 mm²)

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.

Optionsbestellungen

Kennbuchstabe 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
Springs & Ring-

:Brass - Messing

Federn & Ring

:Stainless Steel - Edelstahl

Balls - Kugeln

:AISI 420 & Hardened - Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen

:Nitrile seal NBR (Ni) - Nitrigummi
Dichtung NBR (Ni)

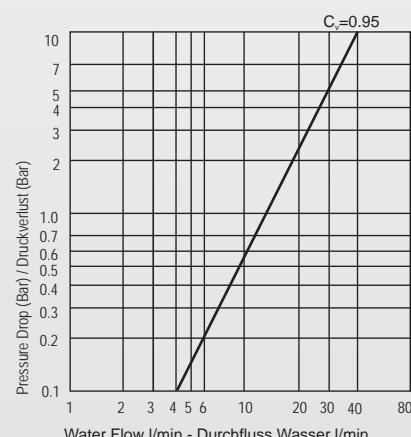
Plug - Nippel

:Steel Zinc Plated - Stahl Verzinkt

Option - Optionen (Material - Material)

S - Stainless Steel - Edelstahl

B - Brass - Messing





SERIE 207

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGSPNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LPInterchangeability - Kompatibilität
WALTHER LP - 007Temperature Range Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 50 bar (0 - 725 PSI) - Steel - Stahl
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Brass- Messing
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Stainless Steel - EdelstahlFlow capacity - Größen
NW - 7 (40 mm²)For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 207 EGB 17-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl VerzinktBack Part -
Rückwärtiger:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -
Stahl VerzinktValve - Ventil
Springs & Ring -
Federn & Ring:Brass - Messing
:Stainless Steel -
Edelstahl

Balls - Kugeln

:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

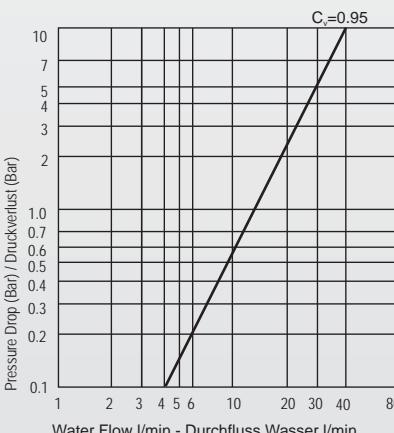
Seals - Dichtungen

:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Option - Optionen (Material - Material)

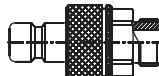
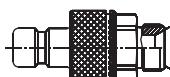
S - Stainless Steel - Edelstahl
B - Brass - MessingCougplers and Plugs
Kupplungen und NippelConnection
AnschlüsseOrder No
Bestellnr.

SW

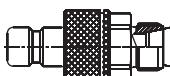
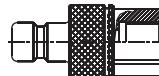
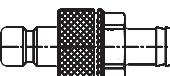
Length
Länge

ØD

Self Sealing Plugs Verschlußnippel

Male Threaded Shut-Off
Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu
ISO-228 absperrendBSP 3/8" 207 EUB 17 24 66 30
BSP 1/2" 207 EUB 21 24 69 30Male Threaded Shut-Off
Plug End Con. 60°
Nippel mit 60° Konisches
Aussengewinde - absperrendBSP 3/8" 207 EUB 17/60 24 66 30
M 16x1.5 207 EUBM 16/60 24 66 30Male Threaded Plug For Panel
Mounting End Con. 60°
Nippel mit 60° Konisches
Aussengewinde für Panel
Typ - absperrend

M 16x1.5 207 SUBM 16/60 24 88 30

Male Threaded Shut-Off
Plug End Con. 24°
Nippel mit 24° Konisches
Aussengewinde - absperrendM 14x1.5-Ø8 207 EUBM 14/08 24 64 30
M 16x1.5-Ø10 207 EUBM 16/10 24 65 30
M 18x1.5-Ø12 207 EUBM 18/12 24 66 30
M 20x1.5-Ø12 207 EUBM 20/12 24 66 30Female Threaded Shut-Off
Plug To ISO-228
Nippel mit Innengewinde zu
ISO-228 absperrendBSP 3/8" 207 DUB 17 24 66 30
BSP 1/2" 207 DUB 21 27 69 30Hose Tail Shut-Off Plug
Nippel Mit Schlauchfülle -absperrendØ 9 207 HUB 09 24 86 30
Ø 11 207 HUB 11 24 86 30
Ø 13 207 HUB 13 24 86 30

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

■ SERIE 207

LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LP

Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

Connection
Anschlüsse

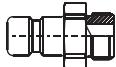
Order No
Bestellnr.

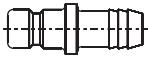
SW

Length
Länge

ØD

■ Thru Flow Plugs Nippel Ohne Ventil


Male Threaded Plug To ISO-228
Nippel mit Ausengewinde zu ISO-228

Female Threaded Plug
Nippel mit Innengewinde

Hose Tail Plug
Nippel mit Schlauchanschluß

BSP 1/4"	207 EU 13	17	40	19
BSP 3/8"	207 EU 17	19	41	21
BSP 1/2"	207 EU 21	24	44	26.5

BSP 1/4"	207 DU 13	17	40	19
BSP 3/8"	207 DU 17	22	41	24
BSP 1/2"	207 DU 21	27	44	30

Ø 09	207 HU 09	55	14	
Ø 11	207 HU 11	56	18	
Ø 13	207 HU 13	56	18	

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) - Steel - Stahl
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Brass- Messing
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 7 (40 mm²)

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.

Optionsbestellungen

Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 207 EGB 17-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -
Rückwärtiger

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Valve - Ventil
Springs & Ring-

:Brass - Messing
:Stainless Steel -
Edelstahl

Balls - Kugeln

:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen

:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)

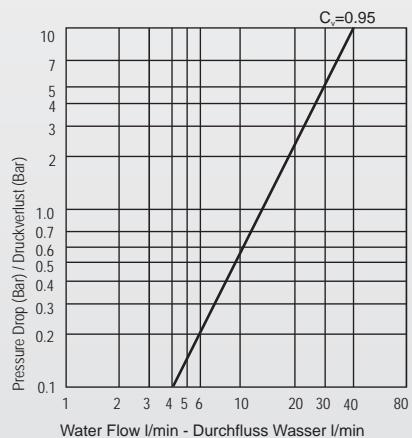
Plug - Nippel

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Option - Optionen (Material - Material)

S - Stainless Steel - Edelstahl

B - Brass - Messing





SERIE 209 ■

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGSPNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LPInterchangeability - Kompatibilität
WALTHER SP - 009Temperature Range Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 100 bar (0 - 1450 PSI) - Steel - Stahl

0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Brass - Messing

0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 9 (63.6 mm²)For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.

Optionsbestellungen

Kennbuchstabe bitte hinzufügen

(Beispiel: 209 EGB 17-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -

Rückwärtiger :Brass - Messing

Sleeve - Hülse

:Brass - Messing

Valve - Ventil

:Brass - Messing

Springs & Ring -

:Stainless Steel -

Federn & Ring

Edelstahl

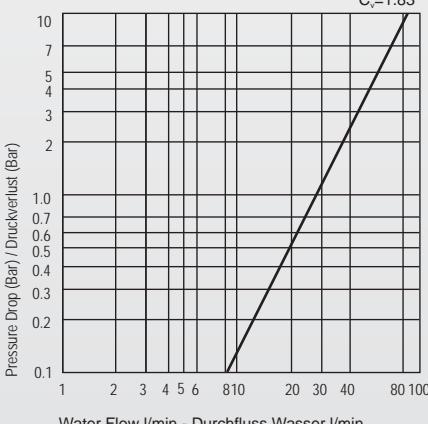
Balls - Kugeln

:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen

:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)

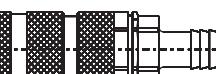
Option - Optionen (Material - Material)

S - Stainless Steel - Edelstahl
C - Steel - Stahl $C_v=1.83$ Couplers and Plugs
Kupplungen und NippelConnection
AnschlüsseOrder No
Bestellnr.

SW

Length
Länge

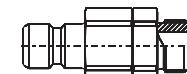
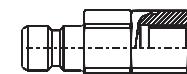
ØD

Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228Female Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228Hose Tail Coupler
Kupplung mit SchlauchanschlußBSP 3/8" 209 EGB 17 25 71 28
BSP 1/2" 209 EGB 21 25 71 28

BSP 1/2" 209 DGB 21 27 71 28

Ø 13 209 HGB 13 25 86 28

■ Self Sealing Plugs Verschlussnippel

Male Threaded Shut-Off Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu
ISO-228 absperrendBSP 3/8" 209 EUB 17 25 69 28
BSP 1/2" 209 EUB 21 25 69 28Female Threaded Shut-Off
Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu
ISO-228 absperrendBSP 3/8" 209 DUB 17 28 69.5 28
BSP 1/2" 209 DUB 21 28 69.5 28Hose Tail Shut-Off Plug
Nippel Mit Schlauchtülle -absperrend

Ø 13 209 HUB 13 28 84.5 28

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

■ SERIE 209

LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LP

Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

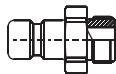
Connection
Anschlüsse

Order No
Bestellnr.

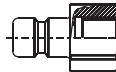
SW
Lenght
Länge

ØD

■ Thru Flow Plugs Nippel Ohne Ventil


Male Threaded Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228

BSP 3/8"	209 EU 17	19	41	21
BSP 1/2"	209 EU 21	22	46	24


Female Threaded Plug
Nippel mit Innengewinde

BSP 3/8"	209 DU 17	27	45	30
BSP 1/2"	209 DU 21	27	45	30


Hose Tail Plug
Nippel mit Schlauchanschluß

Ø 13	209 HU 13	55	15	
------	-----------	----	----	--

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER SP - 009

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

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 100 bar (0 - 1450 PSI) - Steel - Stahl
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Brass- Messing
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 9 (63.6 mm²)

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.

Optionsbestellungen

Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 209 EGB 17-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -

:Brass - Messing

Rückwärtiger

Sleeve - Hülse :Brass - Messing

Valve - Ventil :Brass - Messing

Springs & Ring- :Stainless Steel -
Federn & Ring Edelstahl

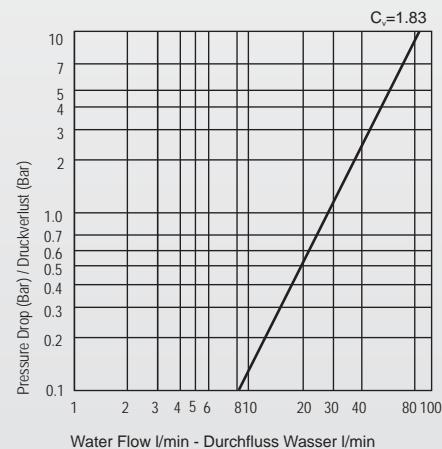
Balls - Kugeln :AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen :Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)

Option - Optionen (Material - Material)

S - Stainless Steel - Edelstahl

C - Steel - Stahl





SERIE 210 ■

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGSPNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LP**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) - Steel - Stahl
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Brass- Messing
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl**Flow capacity - Größen**
NW - 12 (120 mm²)For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 210 EGB 21-K-V)**Material - Material**

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -

Rückwärtiger :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Valve - Ventil

Springs & Ring :Brass - Messing

Federn & Ring

:Stainless Steel -
Edelstahl

Balls - Kugeln

:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen

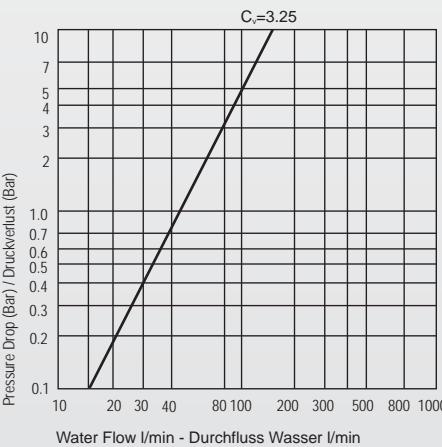
:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt**Option - Optionen (Material - Material)**

S - Stainless Steel - Edelstahl

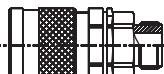
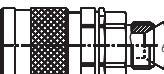
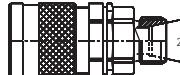
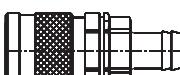
B - Brass - Messing

Couplers and Plugs
Kupplungen und NippelConnection
AnschlüsseOrder No
Bestellnr.

SW

Length
Länge

ØD

Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228Male Threaded Coupler End Con. 60°
Kupplung mit 60° Konisches
AussengewindeMale Threaded Coupler For Panel
Mounting End Con. 60°
Kupplung mit 60° Konisches
Aussengewinde für Panel TypMale Threaded Coupler End Con. 24°
Kupplung mit 24° Konisches
AussengewindeFemale Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228Hose Tail Coupler
Kupplung mit Schlauchanschluß

BSP 1/2" 210 EGB 21 32 82 40

BSP 3/4" 210 EGB 26 32 84 40

BSP 1" 210 EGB 33 36 88 40

BSP 1/2" 210 EGB 21/60 32 82 40

BSP 3/4" 210 EGB 26/60 32 84 40

M 18x1.5 210 EGBM 18/60 32 78 40

M 22x1.5 210 EGBM 22/60 32 79 40

M 22x1.5 210 SGBM 22/60 32 106 40

M 18x1.5-012 210 EGBM 18/12 32 78 40

M 22x1.5-015 210 EGBM 22/15 32 79 40

M 24x1.5-016 210 EGBM 24/16 32 81 40

BSP 1/2" 210 DGB 21 32 81 40

BSP 3/4" 210 DGB 26 32 83 40

Ø 16 210 HGB 16 32 102 40

Ø 19 210 HGB 19 32 102 40

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

■ SERIE 210

LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LP

Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

Connection
Anschlüsse

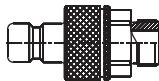
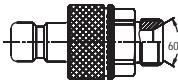
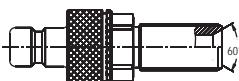
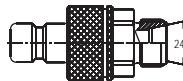
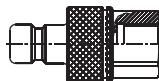
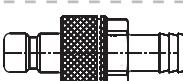
Order No
Bestellnr.

SW

Length
Länge

ØD

■ Self Sealing Plugs Verschlußnippel


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

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

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

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

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

Hose Tail Shut-Off Plug
Nippel Mit Schlauchtülle -absperrend

BSP 1/2"	210 EUB 21	32	80	40
BSP 3/4"	210 EUB 26	32	82	40
BSP 1"	210 EUB 33	36	86	40

BSP 1/2"	210 EUB 21/60	32	80	40
BSP 3/4"	210 EUB 26/60	32	82	40
M 18x1.5	210 EUBM 18/60	32	76	40
M 22x1.5	210 EUBM 22/60	32	77	40

M 22x1.5	210 SUBM 22/60	32	104	40
----------	----------------	----	-----	----

M 18x1.5-Ø12	210 EUBM 18/12	32	76	40
M 22x1.5-Ø15	210 EUBM 22/15	32	77	40
M 24x1.5-Ø16	210 EUBM 24/16	32	79	40

BSP 1/2"	210 DUB 21	32	79	40
BSP 3/4"	210 DUB 26	32	81	40

Ø 16	210 HUB 16	32	100	40
Ø 19	210 HUB 19	32	100	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) - Steel - Stahl
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Brass - Messing
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 12 (113 mm²)

For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 210 EUB 21-K-V)

Material - Material

Coupler body -
Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -
Rückwartiger :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

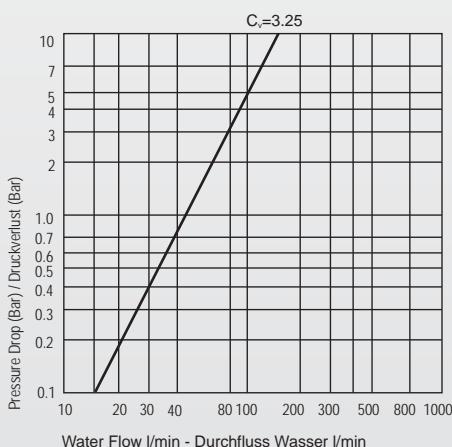
Sleeve - Hülse :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Valve - Ventil :Brass - Messing
Springs & Ring- :Stainless Steel -
Federn & Ring Edelstahl

Balls - Kugeln :AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen :Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitritgummi
Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

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




SERIE 210 ■

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGSPNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LPInterchangeability - Kompatibilität
WALTHER LP - 012Temperature Range Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 50 bar (0 - 725 PSI) - Steel - Stahl
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Brass - Messing
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Stainless Steel - EdelstahlFlow capacity - Größen
NW - 12 (113 mm²)For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 210 EUB 21-K-V)

Material - Material

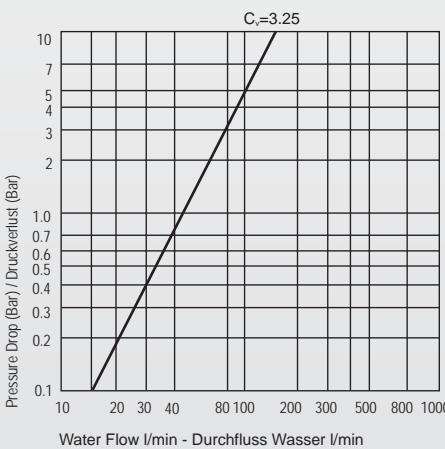
Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -

Rückwärtiger :Steel Zinc Plated -
Stahl VerzinktSleeve - Hülse :Steel Zinc Plated -
Stahl VerzinktValve - Ventil :Brass - Messing
Springs & Ring- :Stainless Steel -
Federn & Ring EdelstahlBalls - Kugeln :AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420Seals - Dichtungen :Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitritgummi
Dichtung NBR (Ni)Plug - Nippel :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Option - Optionen (Material - Material)

S - Stainless Steel - Edelstahl
B - Brass - MessingCupplers and Plugs
Kupplungen und NippelConnection
AnschlüsseOrder No
Bestellnr.

SW

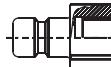
Length
Länge

ØD

■ Thru Flow Plugs Nippel Ohne Ventil

Male Threaded Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228

BSP 3/8"	210 EU 17	27	100	30
BSP 1/2"	210 EU 21	27	100	30
BSP 3/4"	210 EU 26	30	100	33

Female Threaded Plug
Nippel mit Innengewinde

BSP 1/2"	210 DU 21	27	50	30
BSP 3/4"	210 DU 26	32	52	35

Hose Tail Plug
Nippel mit Schlauchanschluß

Ø 13	210 HU 13	61	21
Ø 16	210 HU 16	66	21
Ø 19	210 HU 19	68	25

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

■ SERIE 211

LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LP

Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

Connection
Anschlüsse

Order No
Bestellnr.

SW

Length
Länge

ØD

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER LP - 019

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

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 50 bar (0 - 725 PSI) - Steel - Stahl
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Brass - Messing
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 19 (300 mm²)

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 211 EGB 26-K-V)

Material - Material

Coupler body -
Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -
Rückwärtiger :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

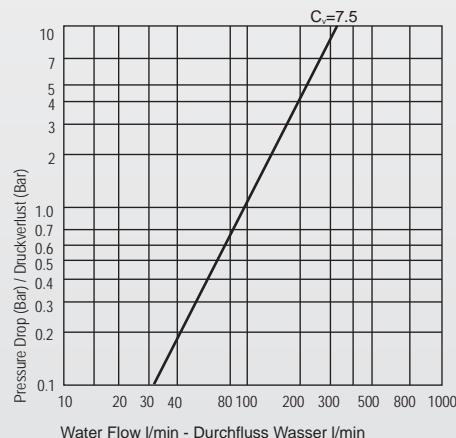
Sleeve - Hülse :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Valve - Ventil :Brass - Messing
Springs & Ring- :Stainless Steel -
Federn & Ring Edelstahl

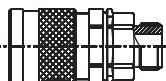
Balls - Kugeln :AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen :Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitritgummi
Dichtung NBR (Ni)

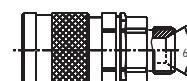
Plug - Nippel :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

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


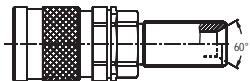
■ Self Sealing Plugs Verschlußnippel


Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde
zu ISO-228

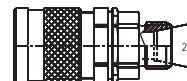
BSP 3/4"	211 EGB 26	46	100	54
BSP 1"	211 EGB 33	46	103	54
BSP 1.1/4"	211 EGB 42	46	100	54


Male Threaded Coupler End Con. 60°
Kupplung mit 60° Konisches
Aussengewinde

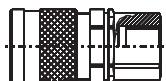
BSP 3/4"	211 EGB 26/60	46	100	54
BSP 1"	211 EGB 33/60	46	103	54
M 26x1.5	211 EGBM 26/60	46	95	54
M 30x1.5	211 EGBM 30/60	46	97	54


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

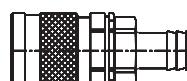
M 30x1.5	211 SGBM 30/60	46	128	54
----------	----------------	----	-----	----


Male Threaded Coupler End Con. 24°
Kupplung mit 24° Konisches
Aussengewinde

M 26x1.5-018	211 EGBM 26/18	46	95	54
M 30x2.0-020	211 EGBM 30/20	46	99	54
M 30x2.0-022	211 EGBM 30/22	46	99	54
M 36x2.0-025	211 EGBM 36/25	46	101	54


Female Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228

BSP 3/4"	211 DGB 26	46	94	54
BSP 1"	211 DGB 33	46	98	54


Hose Tail Coupler
Kupplung mit Schlauchanschluß

Ø 19	211 HGB 19	46	118	54
Ø 25	211 HGB 25	46	123	54
Ø 28	211 HGB 28	46	128	54



SERIE 211

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGSPNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LPInterchangeability - Kompatibilität
WALTHER LP - 019Temperature Range Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 50 bar (0 - 725 PSI) - Steel - Stahl
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Brass - Messing
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Stainless Steel - EdelstahlFlow capacity - Größen
NW - 19 (300 mm²)For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 211 EGB 26-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl VerzinktBack Part -
Rückwärtiger:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -
Stahl VerzinktValve - Ventil
Springs & Ring -
Federn & Ring:Brass - Messing
:Stainless Steel -
Edelstahl

Balls - Kugeln

:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

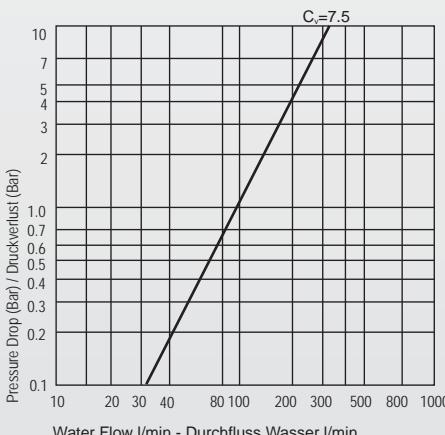
Seals - Dichtungen

:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Option - Optionen (Material - Material)

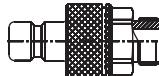
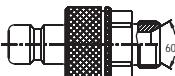
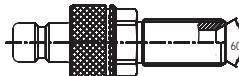
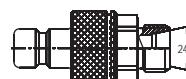
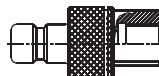
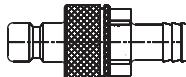
S - Stainless Steel - Edelstahl
B - Brass - MessingCougplers and Plugs
Kupplungen und NippelConnection
AnschlüsseOrder No
Bestellnr.

SW

Length
Länge

ØD

■ Self Sealing Plugs Verschlußnippel

Male Threaded Shut-Off Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu
ISO-228 absperrendMale Threaded Shut-Off Plug End Con. 60°
Nippel mit 60° Konisches
Aussengewinde - absperrendMale Threaded Plug For Panel
Mounting End Con. 60°
Nippel mit 60° Konisches
Aussengewinde für Panel Typ - absperrendMale Threaded Shut-Off Plug End Con. 24°
Nippel mit 24° Konisches
Aussengewinde - absperrendFemale Threaded Shut-Off Plug To ISO-228
Nippel mit Innengewinde zu
ISO-228 absperrendHose Tail Shut-Off Plug
Nippel Mit Schlauchtülle - absperrend

BSP 3/4"	211 EUB 26	46	96	54
BSP 1"	211 EUB 33	46	99	54
BSP 1.1/4"	211 EUB 42	46	99	54

BSP 3/4"	211 EUB 26/60	46	96	54
BSP 1"	211 EUB 33/60	46	99	54
M 26x1.5	211 EUBM 26/60	46	91	54
M 30x1.5	211 EUBM 30/60	46	93	54

M 30x1.5	211 SUMB 30/60	46	124	54
----------	----------------	----	-----	----

M 26x1.5-018	211 EUBM 26/18	46	91	54
M 30x2.0-020	211 EUBM 30/20	46	95	54
M 30x2.0-022	211 EUBM 30/22	46	95	54
M 36x2.0-025	211 EUBM 36/25	46	97	54

BSP 3/4"	211 DUB 26	46	90	54
BSP 1"	211 DUB 33	46	94	54

Ø 19	211 HUB 19	46	114	54
Ø 25	211 HUB 25	46	119	54
Ø 28	211 HUB 28	46	124	54

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

■ SERIE 211

LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LP

Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

Connection
Anschlüsse

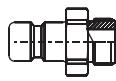
Order No
Bestellnr.

SW

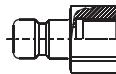
Length
Länge

ØD

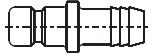
■ Thru Flow Plugs Nippel Ohne Ventil


Male Threaded Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228

BSP 1/2"	211 EU 21	36	57	40
BSP 3/4"	211 EU 26	36	59	40
BSP 1"	211 EU 33	36	62	40


Female Threaded Plug
Nippel mit Innengewinde

BSP 3/4"	211 DU 26	36	57	40
BSP 1"	211 DU 33	41	61	45


Hose Tail Plug
Nippel mit Schlauchanschluß

Ø 19	211 HU 19	68	32	
Ø 25	211 HU 25	73	32	
Ø 28	211 HU 28	78	32	

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER LP - 019

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

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 50 bar (0 - 725 PSI) - Steel - Stahl
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Brass- Messing
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 19 (300 mm²)

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 211 EGB 26-K-V)

Material - Material

Coupler body -
Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -
Rückwärtiger :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

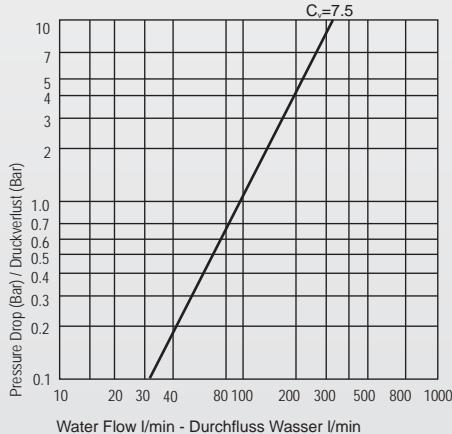
Sleeve - Hülse :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Valve - Ventil :Brass - Messing
Springs & Ring- :Stainless Steel -
Federn & Ring 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

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




SERIE 213 ■

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.



LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LP

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER LP - 032

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

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Steel - Stahl
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Brass- Messing
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 32 (800 mm²)

For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.

Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 213 EGB 48-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -

Rückwärtiger :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Valve - Ventil
Springs & Ring -

Federn & Ring :Brass - Messing

:Stainless Steel -
Edelstahl

Balls - Kugeln

:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen

:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi

Dichtung NBR (Ni)

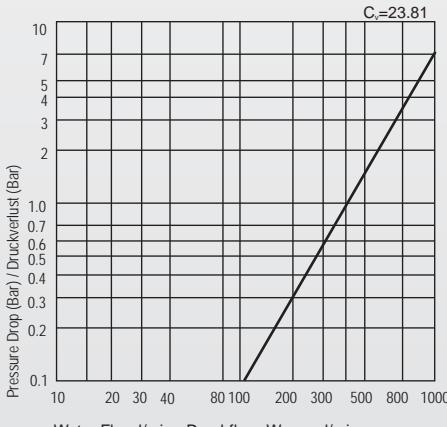
Plug - Nippel

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Option - Optionen (Material - Material)

S - Stainless Steel - Edelstahl

B - Brass - Messing



Couplers and Plugs Kupplungen und Nippel

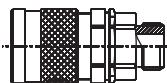
Connection Anschlüsse

Order No Bestellnr.

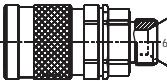
SW

Lenght Länge

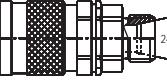
ØD



Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228



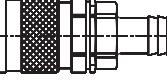
Male Threaded Coupler End Con. 60°
Kupplung mit 60° Konisches Aussengewinde



Male Threaded Coupler End Con. 24°
Kupplung mit 24° Konisches Aussengewinde



Female Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228



Hose Tail Coupler
Kupplung mit Schlauchanschluß

BSP 1.1/2"	213 EGB 48	75	139	82
BSP 2"	213 EGB 60	75	143	82

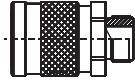
M 45x1.5	213 EGBM 45/60	75	128	82
----------	----------------	----	-----	----

M 52x2.0-Ø38	213 EGBM 52/38	75	134	82
--------------	----------------	----	-----	----

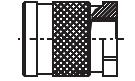
BSP 1.1/2"	213 DGB 48	75	126	82
BSP 2"	213 DGB 60	75	130	82

Ø 42	213 HGB 42	75	178	82
Ø 53	213 HGB 53	75	182	82

Thru Flow Couplings Anschlußkupplung



Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228



Female Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228

BSP 1.1/2"	213 EGF 48	70	109	82
BSP 2"	213 EGF 60	70	113	82

BSP 1.1/4"	213 DGF 42	70	89	82
BSP 1.1/2"	213 DGF 48	70	89	82
BSP 2"	213 DGF 60	70	89	82

Ø 42	213 HGF 42	70	143	82
Ø 53	213 HGF 53	70	152	82

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

SERIE 213

LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LP

Couglers and Plugs
Kupplungen und Nippel

Connection
Anschlüsse

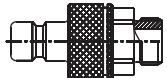
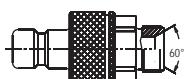
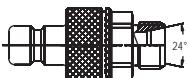
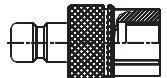
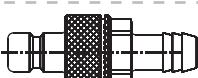
Order No
Bestellnr.

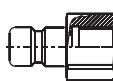
SW

Lenght
Länge

ØD

Self Sealing Plugs Verschlußnippel


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

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

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

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

Hose Tail Shut-Off Plug
Nippel Mit Schlauchtülle -absperrend

Male Threaded Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228

Female Threaded Plug To ISO-228
Nippel mit Innengewinde zu ISO-228

Hose Tail Plug
Nippel mit Schlauchanschluß

BSP 1.1/2"	213 EUB 48	75	136	82
BSP 2"	213 EUB 60	75	140	82

M 45x1.5	213 EUBM 45/60	75	125	82
----------	----------------	----	-----	----

M 52x2.0-Ø38	213 EUBM 52/38	75	131	82
--------------	----------------	----	-----	----

BSP 1.1/2"	213 DUB 48	75	123	82
BSP 2"	213 DUB 60	75	127	82

Ø 42	213 HUB 42	75	175	82
Ø 53	213 HUB 53	75	179	82

BSP 1.1/2"	213 EU 48	55	75	60
BSP 2"	213 EU 60	65	78	73

BSP 1.1/4"	213 DU 42	36	55	60
BSP 1.1/2"	213 DU 48	41	60	65
BSP 2"	213 DU 60	41	70	78

Ø 42	213 HU 42	105	54	
Ø 53	213 HU 53	114	60	

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER LP - 032

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

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Steel - Stahl
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Brass - Messing
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 32 (800 mm²)

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 213 EGB 48-K-V)

Material - Material

Coupler body -
Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -
Rückwartiger :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

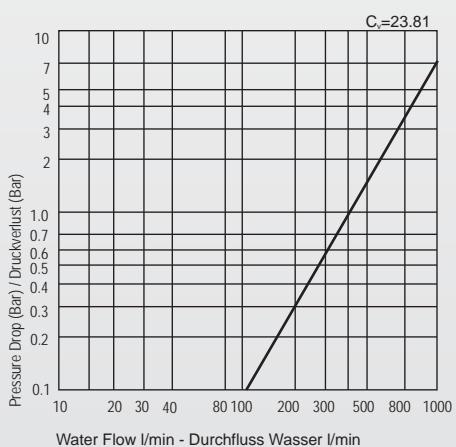
Sleeve - Hülse :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Valve - Ventil :Brass - Messing
Springs & Ring- :Stainless Steel -
Federn & Ring Edelstahl

Balls - Kugeln :AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen :Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrigummi
Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

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




SERIE 214 ■

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGSPNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LP**Interchangeability - Kompatibilität**
WALTHER LP - 050**Temperature Range Temperaturbereich**
-20°C +100°C (-4°F +212°F)**Working Pressure - Betriebsdruck**
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Steel - Stahl

0 - 20 bar (0 - 290 PSI) - Brass - Messing

0 - 20 bar (0 - 290 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 50 (2000 mm²)For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.

Optionsbestellungen

Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 214 EGB 60-K-V)**Material - Material**

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -

Rückwärtiger :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -
Stahl VerzinktValve - Ventil
Springs & Ring -Federn & Ring :Brass - Messing
:Stainless Steel -
Edelstahl

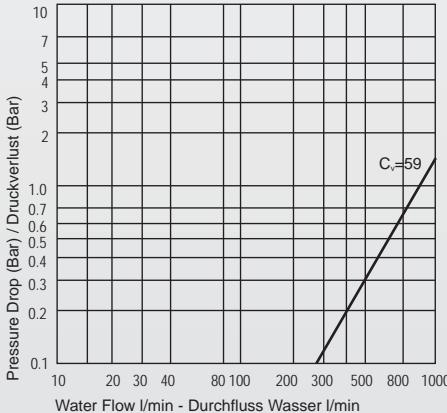
Balls - Kugeln

:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen

:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)

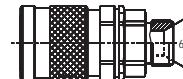
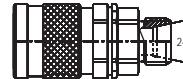
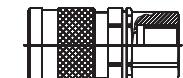
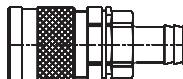
Plug - Nippel

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt**Option - Optionen (Material - Material)**S - Stainless Steel - Edelstahl
B - Brass - MessingCougplers and Plugs
Kupplungen und NippelConnection
AnschlüsseOrder No
Bestellnr.

SW

Length
Länge

ØD

Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228Male Threaded Coupler End Con. 60°
Kupplung mit 60° Konisches AussengewindeMale Threaded Coupler End Con. 24°
Kupplung mit 24° Konisches AussengewindeFemale Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228Hose Tail Coupler
Kupplung mit Schlauchanschluß

BSP 2"	214 EGB 60	100	162	112
BSP 2.1/2"	214 EGB 75	100	162	112

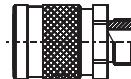
M 65x2.0	214 EGBM 65/60	100	159	112
----------	----------------	-----	-----	-----

M 52x2.0-042	214 EGBM 52/42	10	158	112
--------------	----------------	----	-----	-----

BSP 2"	214 DGB 60	100	158	112
BSP 2.1/2"	214 DGB 75	100	167	112

Ø 65	214 HGB 65	100	209	112
------	------------	-----	-----	-----

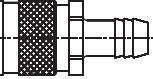
■ Thru Flow Couplings Anschlußkupplung

Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228

BSP 2"	214 EGF 60	100	133	112
BSP 2.1/2"	214 EGF 75	100	137	112

Female Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228

BSP 2"	214 DGF 60	100	107	112
BSP 2.1/2"	214 DGF 75	100	107	112

Hose Tail Coupler
Kupplung mit Schlauchanschluß

Ø 65	214 HGF 65	100	182	112
------	------------	-----	-----	-----

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

SERIE 214

LOW PRESSURE SERIES LP
NIEDERDRUCK SERIE LP



Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

Connection
Anschlüsse

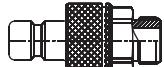
Order No
Bestellnr.

SW

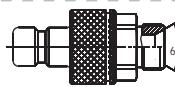
Lenght
Länge

ØD

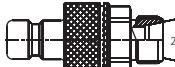
■ Self Sealing Plugs Verschlußnippel



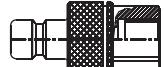
Male Threaded Shut-Off Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu
ISO-228 absperrend



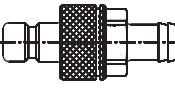
Male Threaded Shut-Off Plug End Con. 60°
Nippel mit 60° Konisches
Aussengewinde - absperrend



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



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



Hose Tail Shut-Off Plug
Nippel Mit Schlauchhülle -absperrend

BSP 1/2"	214 EUB 60	100	133	112
BSP 2 1/2"	214 EUB 75	100	133	112

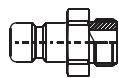
M 65x2.0	214 EUBM 65/60	100	159	112
----------	----------------	-----	-----	-----

M 52x2.0-Ø42	214 EUBM 52/42	100	154	112
--------------	----------------	-----	-----	-----

BSP 2"	214 DUB 60	100	154	112
BSP 2 1/2"	214 DUB 75	100	163	112

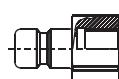
Ø 65	214 HUB 65	100	205	112
------	------------	-----	-----	-----

■ Thru Flow Plugs Nippel Ohne Ventil



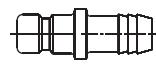
Male Threaded Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228

BSP 2"	214 EU 60	85	88	92
--------	-----------	----	----	----



Female Threaded Plug To ISO-228
Nippel mit Innengewinde zu ISO-228

BSP 2"	214 DU 60	85	82	92
--------	-----------	----	----	----



Hose Tail Plug
Nippel mit Schlauchanschluß

Ø 42	214 HU 42	131	90	
------	-----------	-----	----	--

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER LP - 050

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

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Steel - Stahl
0 - 20 bar (0 - 290 PSI) - Brass- Messing
0 - 20 bar (0 - 290 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 50 (2000 mm²)

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.

Optionsbestellungen

Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 214 EGB 60-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
Springs & Ring-

:Brass - Messing
:Stainless Steel -
Edelstahl

Balls - Kugeln

:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen

:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrigummi
Dichtung NBR (Ni)

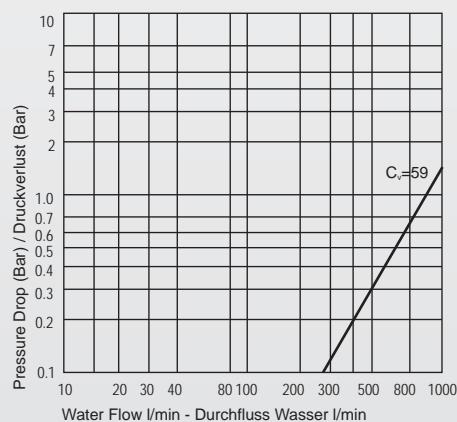
Plug - Nippel

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Option - Optionen (Material - Material)

S - Stainless Steel - Edelstahl

B - Brass - Messing





SERIE 205-P1

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGSPNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.MEDIUM PRESSURE SERIES MD
MITTELDRUCK SERIE MDInterchangeability - Kompatibilität
WALTHER SG - 006Temperature Range Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 250 bar (0 - 3625 PSI)Flow capacity - Größen
NW - 6 (30 mm²)For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 205 EGB 13-P1-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl VerzinktBack Part -
Rückwärtiger:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Valve - Ventil

:Stainless Steel -
EdelstahlSprings & Ring-
Federn & Ring:Stainless Steel -
Edelstahl

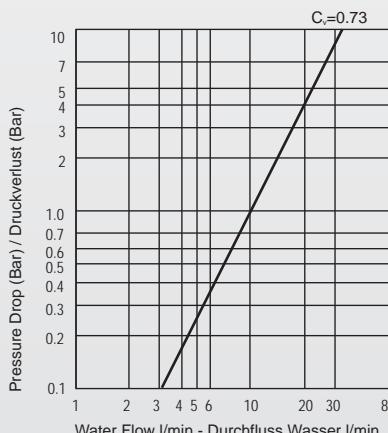
Balls - Kugeln

:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen

:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)

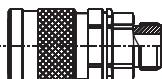
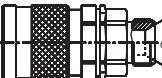
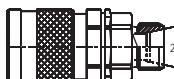
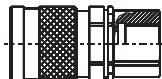
Plug - Nippel

:Steel & Oil Burnished -
Stahl BrüniertCougplers and Plugs
Kupplungen und NippelConnection
AnschlüsseOrder No
Bestellnr.

SW

Length
Länge

ØD

Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228Male Threaded Coupler End Con. 60°
Kupplung mit 60° Konisches
AussengewindeMale Threaded Coupler For Panel
Mounting End Con. 60°
Kupplung mit 60° Konisches
Aussengewinde für Panel TypMale Threaded Coupler End Con. 24°
Kupplung mit 24° Konisches
AussengewindeMale Threaded Coupler For Panel
Mounting End Con. 24°
Kupplung mit 24° Konisches
Aussengewinde für Panel TypFemale Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228

BSP 1/4"	205 EGB 13-P1	19	58	22
BSP 3/8"	205 EGB 17-P1	19	59	22
BSP 1/2"	205 EGB 21-P1	22	62	22

BSP 1/4"	205 EGB 13/60-P1	19	58	22
BSP 3/8"	205 EGB 17/60-P1	19	59	22
M 14x1.5	205 EGBM 14/60-P1	19	57	22

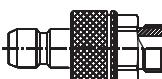
M 14x1.5	205 SGBM 14/60-P1	19	79	22
----------	-------------------	----	----	----

M 12x1.5-Ø6	205 EGBM 12/06-P1	19	57	22
M 14x1.5-Ø8	205 EGBM 14/08-P1	19	57	22
M 16x1.5-Ø10	205 EGBM 16/10-P1	19	58	22
M 18x1.5-Ø10	205 EGBM 18/10-P1	19	58	22
M 18x1.5-Ø12	205 EGBM 18/12-P1	19	59	22
M 20x1.5-Ø12	205 EGBM 20/12-P1	22	59	22

M 14x1.5-Ø8	205 SGBM 14/08-P1	19	79	22
M 16x1.5-Ø10	205 SGBM 16/10-P1	19	79	22

BSP 1/4"	205 DGB 13-P1	19	57	22
BSP 3/8"	205 DGB 17-P1	22	58	22

Self Sealing Plugs Verschlußnippel

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

BSP 1/4"	205 EUB 13-P1	19	56	22
BSP 3/8"	205 EUB 17-P1	19	57	22
BSP 1/2"	205 EUB 21-P1	22	60	22

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

SERIE 205-PI



MEDIUM PRESSURE SERIES MD
MITTELDRUCK SERIE MD



Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

Connection
Anschlüsse

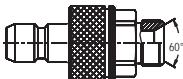
Order No
Bestellnr.

SW

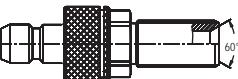
Lenght
Länge

ØD

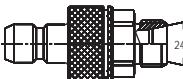
■ Self Sealing Plugs Verschlußnippel



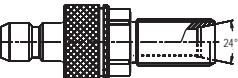
Male Threaded Shut-Off Plug End Con. 60°
Nippel mit 60° Konisches
Aussengewinde - absperrend



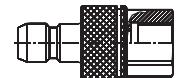
Male Threaded Plug For Panel
Mounting End Con. 60°
Nippel mit 60° Konisches
Aussengewinde für Panel
Typ - absperrend



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



Male Threaded Plug For Panel
Mounting End Con. 24°
Nippel mit 24° Konisches
Aussengewinde
für Panel Typ - absperrend



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

BSP 1/4"	205 EUB 13/60-P1	19	56	22
BSP 3/8"	205 EUB 17/60-P1	19	57	22
M 14x1.5	205 EUBM 14/60-P1	19	55	22

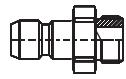
M 14x1.5	205 SUBM 14/60-P1	19	77	22
----------	-------------------	----	----	----

M 12x1.5-Ø6	205 EUBM 12/06-P1	19	55	22
M 14x1.5-Ø8	205 EUBM 14/08-P1	19	55	22
M 16x1.5-Ø10	205 EUBM 16/10-P1	19	56	22
M 18x1.5-Ø10	205 EUBM 18/10-P1	19	56	22
M 18x1.5-Ø12	205 EUBM 18/12-P1	19	57	22
M 20x1.5-Ø12	205 EUBM 20/12-P1	22	57	22

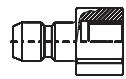
M 14x1.5-Ø8	205 SUBM 14/08-P1	19	77	22
M 16x1.5-Ø10	205 SUBM 16/10-P1	19	77	22

BSP 1/4"	205 DUB 13-P1	19	55	22
BSP 3/8"	205 DUB 17-P1	22	56	22

■ Thru Flow Plugs Nippel Ohne Ventil



Male Threaded Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228



Female Threaded Plug
Nippel mit Innengewinde

BSP 1/8"	205 EU 10-P1	14	34	15.5
BSP 1/4"	205 EU 13-P1	14	37	15.5
BSP 3/8"	205 EU 17-P1	19	38	22

BSP 1/8"	205 DU 10-P1	14	36	15.5
BSP 1/4"	205 DU 13-P1	17	37	19
BSP 3/8"	205 DU 17-P1	22	39	22

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER SG - 006

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

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 250 bar (0 - 3625 PSI)

Flow capacity - Größen
NW - 6 (30 mm²)

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.

Optionsbestellungen

Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 205 EGB 13-PI-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

:Stainless Steel -
Edelstahl

Springs & Ring-
Federn & Ring

:Stainless Steel -
Edelstahl

Balls - Kugeln

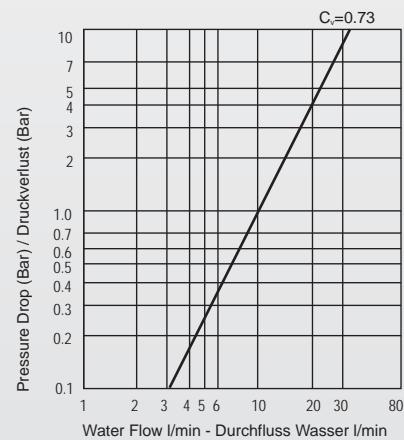
:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen

:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel

:Steel & Oil Burnished -
Stahl Brüniert





SERIE 206-P1

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGSPNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.MEDIUM PRESSURE SERIES MD
MITTELDRUCK SERIE MDInterchangeability - Kompatibilität
WALTHER MD - 006Temperature Range Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Steel - Stahl
0 - 20 bar (0 - 290 PSI) - Brass- Messing
0 - 20 bar (0 - 290 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 6 (30 mm²)

For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen

Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 206 EGB 13PI-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -
Rückwärtiger

:Steel Zinc Plated -

Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -

Stahl Verzinkt

Valve - Ventil

:Brass - Messing

Springs & Ring -

:Stainless Steel -

Federn & Ring

Edelstahl

Balls - Kugeln

:AISI 420 & Hardened -

Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen

:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi

Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel

:Steel Hardened & Oil
Burnished - Stahl

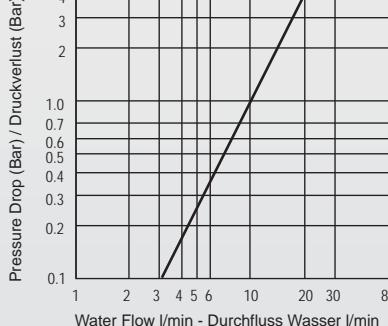
Gehärtet & Brüniert

Option - Optionen (Material - Material)

B -Brass - Messing

CN- Steel & Chemical Nickel Plated
Stahl Chemisch Vernickelt

S - Stainless Steel - Edelstahl (S4-S6)

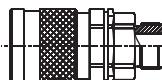
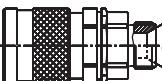
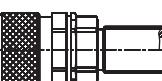
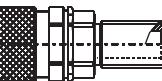
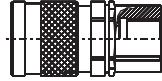
Couplers and Plugs
Kupplungen und NippelConnection
AnschlüsseOrder No
Bestellnr.

SW

Length
Länge

ØD

Self Sealing Plugs Verschlußnippel

Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228Male Threaded Coupler End Con. 60°
Kupplung mit 60° Konisches AussengewindeMale Threaded Coupler For Panel
Mounting End Con. 60°
Kupplung mit 60° Konisches
Aussengewinde für Panel TypMale Threaded Coupler End Con. 24°
Kupplung mit 24° Konisches
AussengewindeMale Threaded Coupler For Panel
Mounting End Con. 24°
Kupplung mit 24° Konisches
Aussengewinde für Panel TypFemale Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228

BSP 1/4"	206 EGB 13-P1	19	58	25
BSP 3/8"	206 EGB 17-P1	19	59	25
BSP 1/2"	206 EGB 21-P1	22	62	25

BSP 1/4"	206 EGB 13/60-P1	19	58	25
BSP 3/8"	206 EGB 17/60-P1	19	59	25
M 14x1.5	206 EGBM 14/60-P1	19	57	25

M14x1.5	206 SGBM 14/60-P1	19	79	25
---------	-------------------	----	----	----

M12x1.5-Ø6	206 EGBM 12/06-P1	19	57	25
M14x1.5-Ø8	206 EGBM 14/08-P1	19	57	25
M16x1.5-Ø10	206 EGBM 16/10-P1	19	58	25
M18x1.5-Ø10	206 EGBM 18/10-P1	19	59	25
M18x1.5-Ø12	206 EGBM 18/12-P1	19	59	25
M20x1.5-Ø12	206 EGBM 20/12-P1	22	59	25

M 14x1.5-Ø6	206 SGBM 14/06-P1	19	79	25
M 16x1.5-Ø8	206 SGBM 16/08-P1	19	79	25

BSP 1/4"	206 DGB 13-P1	19	57	25
BSP 3/8"	206 DGB 17-P1	22	58	25

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

SÉRIE 206-PI


MEDIUM PRESSURE SERIES MD
MITTELDRUCK SERIE MD

Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

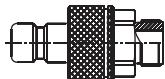
Connection
Anschlüsse

Order No
Bestellnr.

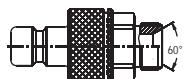
SW

Length
Länge

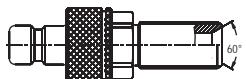
ØD

Self Sealing Plugs Verschlußnippel

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

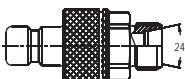
BSP 1/4"	206 EUB 13-P1	19	56	25
BSP 3/8"	206 EUB 17-P1	19	57	25
BSP 1/2"	206 EUB 21-P1	19	60	25


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

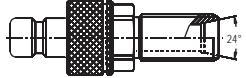
BSP 1/4"	206 EUB 13/60-P1	19	56	25
BSP 3/8"	206 EUB 17/60-P1	19	57	25
M14x1.5	206 EUBM 14/60-P1	19	55	25


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

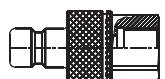
M14x1.5	206 SUB 14/60-P1	19	77	25
---------	------------------	----	----	----


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

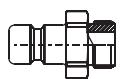
M12x1.5-Ø6	206 EUBM 12/06-P1	19	64	25
M14x1.5-Ø8	206 EUBM 14/08-P1	19	64	25
M16x1.5-Ø10	206 EUBM 16/10-P1	19	65	25
M18x1.5-Ø10	206 EUBM 18/10-P1	19	66	25
M18x1.5-Ø12	206 EUBM 18/12-P1	19	66	25
M20x1.5-Ø12	206 EUBM 20/12-P1	22	66	25


Male Threaded Plug For Panel Mounting
End Con. 24°
Nippel mit 24° Konisches Aussengewinde
für Panel Typ - absperrend

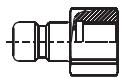
M14x1.5-Ø6	206 SUBM 14/06-P1	19	77	25
M16x1.5-Ø8	206 SUBM 16/08-P1	19	77	25


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

BSP 1/4"	206 DUB 13-P1	19	55	25
BSP 3/8"	206 DUB 17-P1	22	56	25

Thru Flow Plugs Nippel Ohne Ventil

Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228

BSP 1/8"	206 EU 10-P1	14	34	15.5
BSP 1/4"	206 EU 13-P1	14	37	15.5
BSP 3/8"	206 EU 17-P1	19	41	22


Male Threaded Plug To ISO-228
Nippel mit Innengewinde zu ISO-228

BSP 1/8"	206 DU 10-P1	15	31	15.5
BSP 1/4"	206 DU 13-P1	17	36	19
BSP 3/8"	206 DU 17-P1	19	38	22

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER MD - 006

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

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - Steel - Stahl
0 - 20 bar (0 - 290 PSI) - Brass- Messing
0 - 20 bar (0 - 290 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 6 (30 mm²)

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Optionsbestellungen

Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 206 EGB 13PI-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- :Stainless Steel -
Federn & Ring Edelstahl

Balls - Kugeln :AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen :Nitrile seal NBR (Ni) -
Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel :Steel Hardened & Oil
Burnished - Stahl
Gehärtet & Brüniert

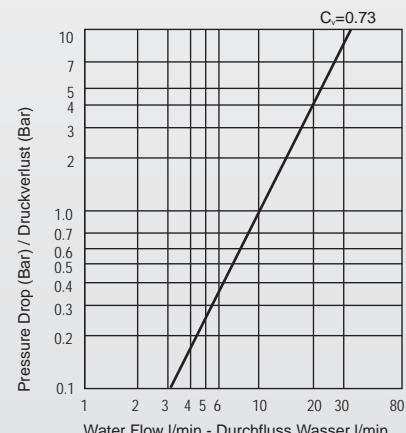
Option - Optionen (Material - Material)

B - Brass - Messing

CN - Steel & Chemical Nickel Plated

Stahl Chemisch Vernickelt

S - Stainless Steel - Edelstahl (S4-S6)





SERIE 207-PI ■

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGSPNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.MEDIUM PRESSURE SERIES MD
MITTELDRUCK SERIE MDInterchangeability - Kompatibilität
WALTHER MD - 007Temperature Range Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 250 bar (0 - 3625 PSI) - Steel - Stahl
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Brass- Messing
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Stainless Steel - EdelstahlFlow capacity - Größen
NW - 7 (40 mm²)

For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 207 EGB 17PI-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl VerzinktBack Part -
Rückwärtiger:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -
Stahl VerzinktValve - Ventil
Springs & Ring -
Federn & Ring:Brass - Messing
:Stainless Steel -
Edelstahl

Balls - Kugeln

:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen

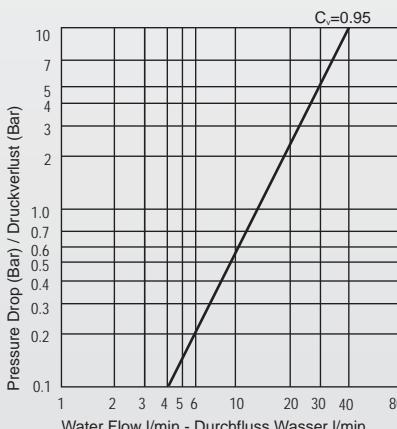
:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel

:Steel Hardened & Oil
Burnished - Stahl
Gehärtet & Brüniert

Option - Optionen (Material - Material)

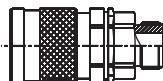
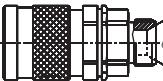
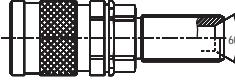
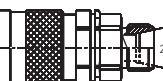
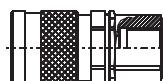
B -Brass - Messing
CN- Steel & Chemical Nickel Plated
Stahl Chemisch Vernickelt
S - Stainless Steel - Edelstahl (S4-S6)

Couplers and Plugs
Kupplungen und NippelConnection
AnschlüsseOrder No
Bestellnr.

SW

Length
Länge

ØD

Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228Male Threaded Coupler End Con. 60°
Kupplung mit 60°
Konisches AussengewindeMale Threaded Coupler For
Panel Mounting End Con. 60°
Kupplung mit 60°
Konisches Aussengewinde
für Panel TypMale Threaded Coupler End Con. 24°
Kupplung mit 24°
Konisches AussengewindeFemale Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228Hose Tail Coupler
Kupplung mit SchlauchanschlußBSP 3/8" 207 EGB 17-P1 24 68 30
BSP 1/2" 207 EGB 21-P1 24 71 30BSP 3/8" 207 EGB 17/60-P1 24 68 30
M 16x1.5 207 EGBM 16/60-P1 24 67 30

M16x1.5 207 SGBM 16/60-P1 24 89 30

M14x1.5-Ø8 207 EGBM 14/08-P1 24 66 30
M16x1.5-Ø10 207 EGBM 16/10-P1 24 67 30
M18x1.5-Ø10 207 EGBM 18/10-P1 24 68 30
M18x1.5-Ø12 207 EGBM 18/12-P1 24 68 30
M20x1.5-Ø12 207 EGBM 20/12-P1 24 68 30

BSP 3/8" 207 DGB 17-P1 24 68 30
BSP 1/2" 207 DGB 21-P1 27 71 30

Ø 9 207 HGB 09-P1 24 86 30
Ø 11 207 HGB 11-P1 24 86 30
Ø 13 207 HGB 13-P1 24 86 30

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

SERIE 207-P1

MEDIUM PRESSURE SERIES MD
MITTELDRUCK SERIE MD



Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

Connection
Anschlüsse

Order No
Bestellnr.

SW

Lenght
Länge

ØD

■ Self Sealing Plugs Verschlußnippel

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

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

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

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

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

BSP 3/8"	207 EUB 17-P1	24	66	30
BSP 1/2"	207 EUB 21-P1	24	69	30

BSP 3/8"	207 EUB 17/60-P1	24	66	30
M16x1.5	207 EUBM 16/60-P1	24	66	30

M 16x1.5	207 SUBM 16/60-P1	24	88	30
----------	-------------------	----	----	----

M14x1.5-Ø8	207 EUBM 14/08-P1	24	64	30
M16x1.5-Ø10	207 EUBM 16/10-P1	24	66	30
M18x1.5-Ø10	207 EUBM 18/10-P1	24	65	30
M18x1.5-Ø12	207 EUBM 18/12-P1	24	66	30
M20x1.5-Ø12	207 EUBM 20/12-P1	24	66	30

BSP 3/8"	207 DUB 17-P1	24	67	30
BSP 1/2"	207 DUB 21-P1	27	70	30

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER MD - 007

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

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 250 bar (0 - 3625 PSI) - Steel - Stahl
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Brass- Messing
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 7 (40 mm²)

For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 207 EGB 17PI-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- :Stainless Steel -
Federn & Ring :Edelstahl

Balls - Kugeln :AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen :Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel :Steel Hardened & Oil
Burnished - Stahl
Gehärtet & Brüniert

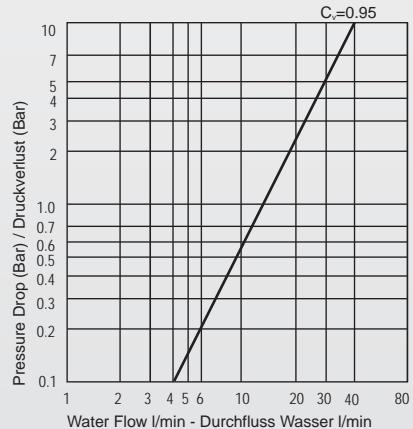
Option - Optionen (Material - Material)

B - Brass - Messing

CN - Steel & Chemical Nickel Plated

Stahl Chemisch Vernickelt

S - Stainless Steel - Edelstahl (S4-S6)





SERIE 210-PI ■

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGSPNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.MEDIUM PRESSURE SERIES MD
MITTELDRUCK SERIE MDInterchangeability - Kompatibilität
WALther MD - 012Temperature Range Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 250 bar (0 - 3625 PSI) - Steel - Stahl
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Brass- Messing
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 12 (113 mm²)

For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.

Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 210 EGB 21PI-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -

Rückwärtiger :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Valve - Ventil

:Brass - Messing

Springs & Ring -

:Stainless Steel -
Edelstahl

Federn & Ring

:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Balls - Kugeln

:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi

Seals - Dichtungen

Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel

:Steel Hardened & Oil

Burnished - Stahl

Gehärtet & Brüniert

Option - Optionen (Material - Material)

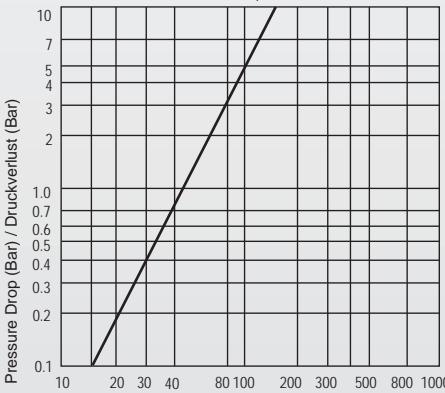
B -Brass - Messing

CN- Steel & Chemical Nickel Plated

Stahl Chemisch Vernickelt

S - Stainless Steel - Edelstahl (S4-S6)

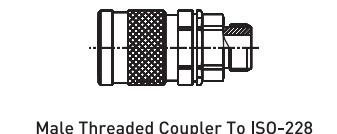
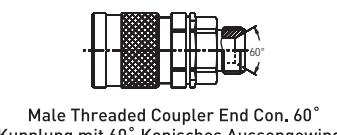
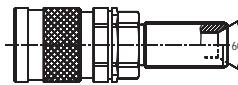
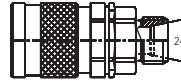
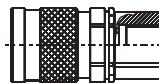
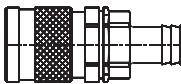
C_v=3.25

Couplers and Plugs
Kupplungen und NippelConnection
AnschlüsseOrder No
Bestellnr.

SW

Length
Länge

ØD

Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228Male Threaded Coupler End Con. 60°
Kupplung mit 60° Konisches AussengewindeMale Threaded Coupler For
Panel Mounting End Con. 60°
Kupplung mit 60° Konisches
Aussengewinde für Panel TypMale Threaded Coupler End Con. 24°
Kupplung mit 24°
Konisches AussengewindeFemale Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228Hose Tail Coupler
Kupplung mit Schlauchanschluß

BSP 1/2"	210 EGB 21-P1	32	82	40
BSP 3/4"	210 EGB 26-P1	32	84	40
BSP 1"	210 EGB 33-P1	36	88	40

BSP 1/2"	210 EGB 21/60-P1	32	82	40
BSP 3/4"	210 EGB 26/60-P1	32	84	40
M18x1.5	210 EGBM 18/60-P1	32	78	40
M22x1.5	210 EGBM 22/60-P1	32	79	40

M22x1.5	210 SGBM 22/60-P1	32	106	40
---------	-------------------	----	-----	----

M18x1.5-Ø12	210 EGBM 18/12-P1	32	78	40
M22x1.5-Ø15	210 EGBM 22/15-P1	32	79	40
M24x1.5-Ø16	210 EGBM 24/16-P1	32	81	40

BSP 1/2"	210 DGB 21-P1	32	81	40
BSP 3/4"	210 DGB 26-P1	32	83	40

Ø 16	210 HGB 16-P1	32	102	40
Ø 19	210 HGB 19-P1	32	102	40

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

SERIE 210-PI

MEDIUM PRESSURE SERIES MD
MITTELDRUCK SERIE MD



Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

Connection
Anschlüsse

Order No
Bestellnr.

SW

Lenght
Länge

ØD

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER MD - 012

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

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 250 bar (0 - 3625 PSI) - Steel - Stahl
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Brass- Messing
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 12 (113 mm²)

For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.

Optionsbestellungen

Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 210 EGB 21PI-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 Hardened & Oil
Burnished - Stahl
Gehärtet & Brüniert

Option - Optionen (Material - Material)

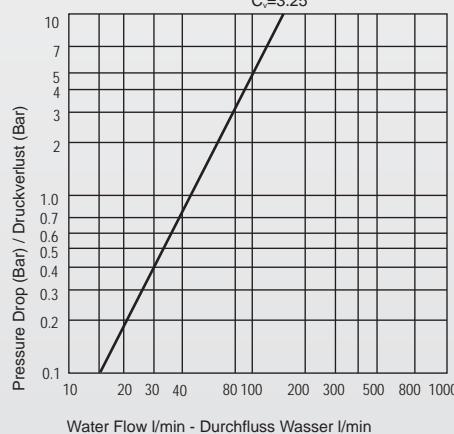
B - Brass - Messing

CN - Steel & Chemical Nickel Plated

Stahl Chemisch Vernickelt

S - Stainless Steel - Edelstahl (S4-S6)

C_r=3.25





SERIE 211-PI ■

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGSPNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.MEDIUM PRESSURE SERIES MD
MITTELDRUCK SERIE MDInterchangeability - Kompatibilität
WALTHER MD - 019Temperature Range Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 250 bar (0 - 3625 PSI) - Steel - Stahl

0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Brass- Messing

0 - 50 bar (0 - 725 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 12 (120 mm²)For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.

Optionsbestellungen

Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 211 EGB 26PI-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -

Rückwärtiger :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Valve - Ventil

Springs & Ring :Brass - Messing

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

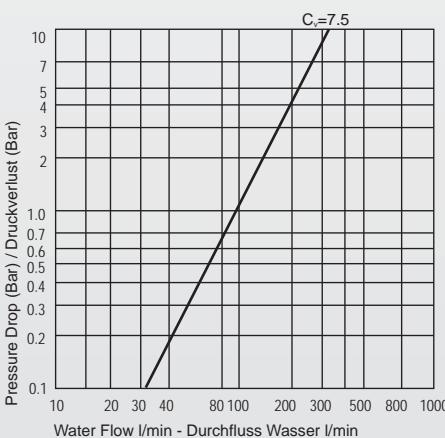
:Steel Hardened & Oil
Burnished - Stahl
Gehärtet & Brüniert

Option - Optionen (Material - Material)

B -Brass - Messing

CN- Steel & Chemical Nickel Plated
Stahl Chemisch Vernickelt

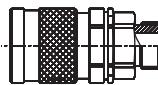
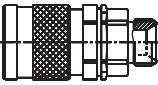
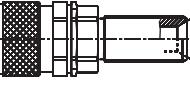
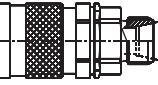
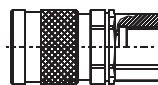
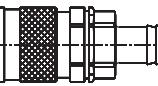
S - Stainless Steel - Edelstahl (S4-S6)

Couplers and Plugs
Kupplungen und NippelConnection
AnschlüsseOrder No
Bestellnr.

SW

Length
Länge

ØD

Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228Male Threaded Coupler End Con. 60°
Kupplung mit 60° Konisches AussengewindeMale Threaded Coupler For
Panel Mounting End Con. 60°
Kupplung mit 60° Konisches
Aussengewinde für Panel TypMale Threaded Coupler End Con. 24°
Kupplung mit 24° Konisches
AussengewindeFemale Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228Hose Tail Coupler
Kupplung mit Schlauchanschluß

BSP 3/4"	211 EGB 26-P1	46	100	54
BSP 1"	211 EGB 33-P1	46	103	54
BSP 1.1/4"	211 EGB 42-P1	46	100	54

BSP 3/4"	211 EGB 26/60-P1	46	100	54
BSP 1"	211 EGB 33/60-P1	46	103	54
M26x1.5	211 EGBM 26/60-P1	46	95	54
M30x1.5	211 EGBM 30/60-P1	46	97	54

M30x1.5	211 SGBM 30/60-P1	46	128	54
---------	-------------------	----	-----	----

M26x1.5-Ø18	211 EGBM 26/18-P1	46	95	54
M30x2.0-Ø20	211 EGBM 30/20-P1	46	99	54
M30x2.0-Ø22	211 EGBM 30/22-P1	46	99	54
M36x2.0-Ø25	211 EGBM 36/25-P1	46	101	54

BSP 3/4"	211 DGB 26-P1	46	94	54
BSP 1"	211 DGB 33-P1	46	98	54

Ø 19	211 HGB 19-P1	46	118	54
Ø 25	211 HGB 25-P1	46	123	54
Ø 28	211 HGB 28-P1	46	128	54

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

SERIE 211-PI

MEDIUM PRESSURE SERIES MD
MITTELDRUCK SERIE MD



Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

Connection
Anschlüsse

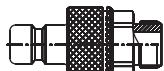
Order No
Bestellnr.

SW

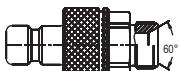
Lenght
Länge

ØD

■ Self Sealing Plugs Verschlußnippel



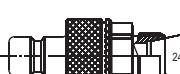
Male Threaded Shut-Off Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu
ISO-228 absperrend



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



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



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



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



Hose Tail Shut-Off Plug
Nippel Mit Schlauchtülle -absperrend

BSP 3/4"	211 EUB 26-P1	46	96	54
BSP 1"	211 EUB 33-P1	46	102	54
BSP 1.1/4"	211 EUB 42-P1	46	99	54

BSP 3/4"	211 EUB 26/60-P1	46	99	54
BSP 1"	211 EUB 33/60-P1	46	102	54
M26x1.5	211 EUBM 26/60-P1	46	94	54
M30x1.5	211 EUBM 30/60-P1	46	96	54

M30x1.5	211 SUBM 30/60-P1	46	127	54
---------	-------------------	----	-----	----

M26x1.5-Ø18	211 EUBM 26/18-P1	46	94	54
M30x2.0-Ø20	211 EUBM 30/20-P1	46	98	54
M30x2.0-Ø22	211 EUBM 30/22-P1	46	98	54
M36x2.0-Ø25	211 EUBM 36/25-P1	46	10	54

BSP 3/4"	211 DUB 26-P1	46	93	54
BSP 1"	211 DUB 33-P1	46	97	54

Ø 19	211 HUB 19-P1	46	114	54
Ø 25	211 HUB 25-P1	46	119	54
Ø 28	211 HUB 28-P1	46	124	54

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER MD - 019

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

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 250 bar (0 - 3625 PSI) - Steel - Stahl
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Brass- Messing
0 - 50 bar (0 - 725 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 12 (120 mm²)

For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 211 EGB 26PI-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- :Stainless Steel -
Federn & Ring Edelstahl

Balls - Kugeln :AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen :Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel :Steel Hardened & Oil
Burnished - Stahl
Gehärtet & Brüniert

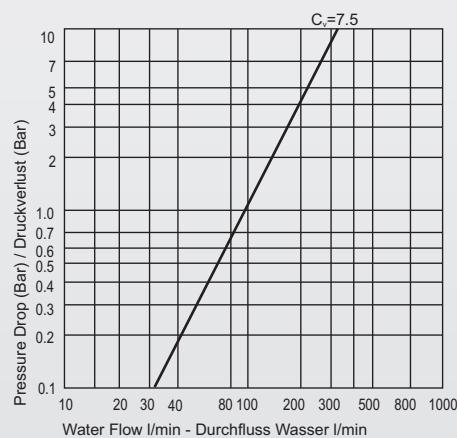
Option - Optionen (Material - Material)

B - Brass - Messing

CN - Steel & Chemical Nickel Plated

Stahl Chemisch Vernickelt

S - Stainless Steel - Edelstahl (S4-S6)





SERIE 212-PI ■

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.



MEDIUM PRESSURE SERIES MD
MITTELDRUCK SERIE MD

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER MD - 025

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

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 220 bar (0 - 3190 PSI) - Steel - Stahl

0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Brass- Messing

0 - 50 bar (0 - 725 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 25 (490 mm²)

For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.

Optionsbestellungen

Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 212 EGB 48PI-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -

Rückwärtiger :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Valve - Ventil

:Brass - Messing

Springs & Ring -

:Stainless Steel -
Edelstahl

Federn & Ring

:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Balls - Kugeln

:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi

Dichtung NBR (Ni)

Seals - Dichtungen

:Steel Hardened & Oil

Burnished - Stahl

Gehärtet & Brüniert

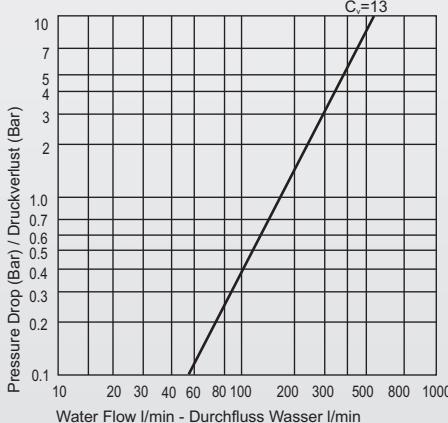
Option - Optionen (Material - Material)

B -Brass - Messing

CN- Steel & Chemical Nickel Plated

Stahl Chemisch Vernickelt

S - Stainless Steel - Edelstahl (S4-S6)



Couplers and Plugs Kupplungen und Nippel

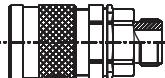
Connection Anschlüsse

Order No Bestellnr.

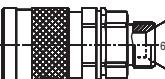
SW

Lenght Länge

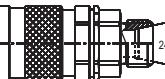
ØD



BSP 1.1/2" 211 EGB 48-P1 55 132 62
Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Anssengewinde zu ISO-228



BSP 1/2" 211 EGB 48/60-P1 55 132 62
M38x1.5 211 EGBM 38/60-P1 55 124 62
Male Threaded Coupler End Con. 60°
Kupplung mit 60° Konisches Aussengewinde



M42x1.5-Ø30 211 EGBM 42/30-P1 55 128 62
Male Threaded Coupler End Con. 24°
Kupplung mit 24° Konisches Aussengewinde



BSP 1.1/2" 211 DGB 48-P1 55 139 62
Female Threaded Coupler To ISO-228
kupplung mit Innengewinde zu ISO-228

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

SÉRIE 212-PI

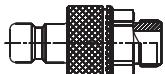
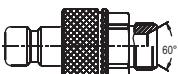
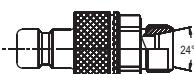
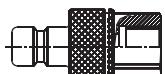
MEDIUM PRESSURE SERIES MD
MITTELDRUCK SERIE MD

Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

Connection
Anschlüsse

Order No
Bestellnr.

SW
Lenght
Länge

ØD
Self Sealing Plugs Verschlußnippel

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

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

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

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

	BSP 1.1/2"	212 EUB 48-P1	55	132	562
	BSP 1.1/2" M38x1.5	212 EUB 48/60-P1 212 EUBM 38/60-P1	55	132	62
	M42x1.5-Ø30	212 EUBM 42/30-P1	55	128	62
	BSP 1.1/2"	212 DUB 48-P1	55	132	62

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER MD - 025

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

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 220 bar (0 - 3190 PSI) - Steel - Stahl
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Brass- Messing
0 - 50 bar (0 - 725 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 25 (490 mm²)

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.

Optionsbestellungen

Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 212 EGB 48PI-K-V)

Material - Material

Coupler body -
Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -
Rückwärtiger :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Valve - Ventil :Brass - Messing

Springs & Ring- :Stainless Steel -
Federn & Ring :Edelstahl

Balls - Kugeln :AISI 420 & Hardened -
:Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen :Nitrile seal NBR (Ni) -
:Nitrigummi
Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel :Steel Hardened & Oil
Burnished -Stahl
Gehärtet & Brüniert

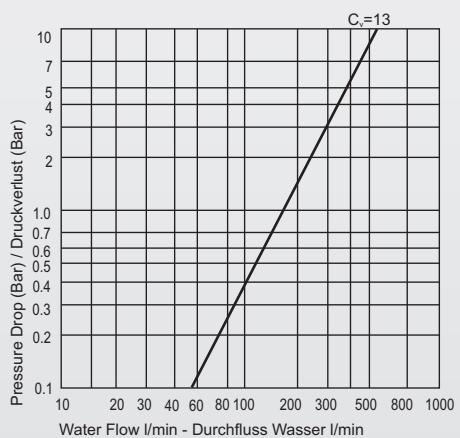
Option - Optionen (Material - Material)

B - Brass - Messing

CN - Steel & Chemical Nickel Plated

Stahl Chemisch Vernickelt

S - Stainless Steel - Edelstahl (S4-S6)





SERIE 213-PI

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.



MEDIUM PRESSURE SERIES MD MITTELDRUCK SERIE MD

Interchangeability - Kompatibilität

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

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 200 bar (0 - 2900 PSI) - Steel - Stahl
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Brass - Messing
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen

For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 213 EGB 48PI-K-V)

Material - Material

Coupler body -
Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -

Back Part - Rückwärtiger :Steel Zinc Plated - Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse :Steel Zinc Plated - Stahl Verzinkt

Valve - Ventil :Brass - Messing
Springs & Ring-

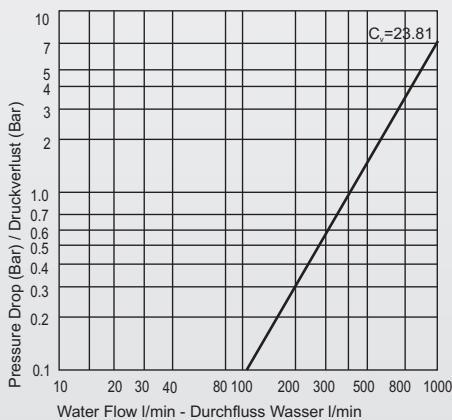
Federn & Ring :Stainless Steel - Edelstahl
Balls -Kugeln :AISI 420 & Hardened - Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen : Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel :Steel Hardened & Oil
Burnished -Stahl
Gehärtet & Brüniert

Option - Optionen (Material - Material)

B - Brass - Messing
CN - Steel & Chemical Nickel Plated
Stahl Chemisch Vernickelt
S - Stainless Steel - Edelstahl (S4-S6)



Couplers and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestellnr.	SW	Lenght Länge	ØD
	BSP 1.1/2" BSP 2"	213 EGB 48-P1 213 EGB 60-P1	75	139	82
Male Threaded Coupler To ISO-228 Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228					
	M45x1.5	213 EGBM 45/60-P1	75	128	82
Male Threaded Coupler End Con. 60° Kupplung mit 60° Konisches Aussengewinde					
	M52x2.0-Ø38	213 EGBM 52/38-P1	75	134	82
Male Threaded Coupler End Con. 24° Kupplung mit 24° Konisches Aussengewinde					
	BSP 1.1/2" BSP 2"	213 DGB 48-P1 213 DGB 60-P1	75	126	82
Male Threaded Coupler To ISO-228 Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228					

Thru Flow Couplings Anschlußkupplung

	BSP 1.1/2"	213 EGF 48-P1	70	110	82
Kupplung mit Anssengewinde zu ISO-228					
	M45x1.5	213 EGFM 45/60-P1	70	103	82
Kupplung mit 60° Konisches Aussengewinde					
	M52x2.0-Ø38	213 EGFM 52/38-P1	70	109	82
Kupplung mit 24° Konisches Aussengewinde					
	BSP 1.1/2"	213 DGF 48-P1	70	87	82
Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228					
	BSP 2"	213 DGF 60-P1	70	87	82

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

SÉRIE 213-PI


MEDIUM PRESSURE SERIES MD
MITTELDRUCK SERIE MD

Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

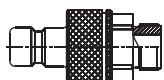
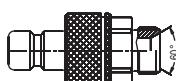
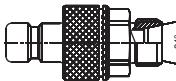
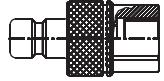
Connection
Anschlüsse

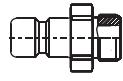
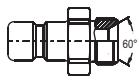
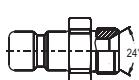
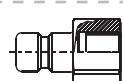
Order No
Bestellnr.

SW

Lenght
Länge

ØD

Self Sealing Plugs Verschlußnippel

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

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

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

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

Thru Flow Couplings Anschlußkupplung

Male Threaded Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228

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

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

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

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER MD - 032

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

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 200 bar (0 - 2900 PSI) - Steel - Stahl
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Brass- Messing
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 32 (800 mm²)

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.

Optionsbestellungen

Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 213 EGB 48PI-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -
Rückwärtiger

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Valve - Ventil

:Brass - Messing

Springs & Ring-

:Stainless Steel -
Edelstahl

Federn & Ring

:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Balls - Kugeln

:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen

:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel

:Steel Hardened & Oil
Burnished - Stahl
Gehärtet & Brüniert

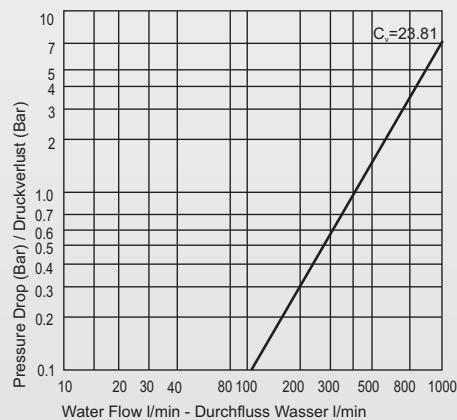
Option - Optionen (Material - Material)

B - Brass - Messing

CN - Steel & Chemical Nickel Plated

Stahl Chemisch Vernickelt

S - Stainless Steel - Edelstahl (S4-S6)





SERIE 214-PI ■

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

→ ← O → ← O MEDIUM PRESSURE SERIES MD
MITTELDRUCK SERIE MD

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER MD - 050

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

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 100 bar (0 - 1450 PSI) - Steel - Stahl
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Brass- Messing
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 50 (2000 mm²)

For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.

Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 214 EGB 60PI-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -

Rückwärtiger :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Valve - Ventil
Springs & Ring -

Federn & Ring :Brass - Messing

Balls - Kugeln

:Stainless Steel -
Edelstahl

Seals - Dichtungen

:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Plug - Nippel

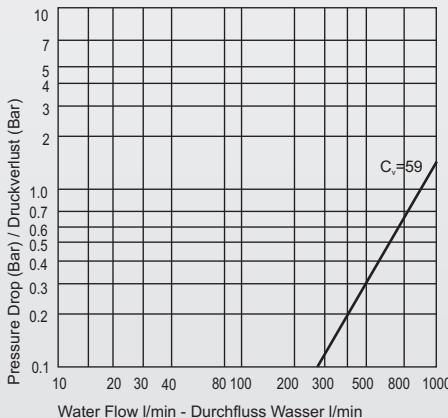
:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)

Option - Optionen (Material - Material)

B -Brass - Messing

CN- Steel & Chemical Nickel Plated
Stahl Chemisch Vernickelt

S - Stainless Steel - Edelstahl (S4-S6)



Couplers and Plugs Kupplungen und Nippel

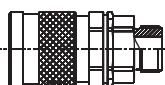
Connection
Anschlüsse

Order No
Bestellnr.

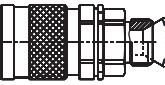
SW

Lenght
Länge

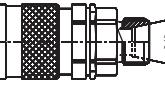
ØD



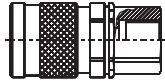
Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228



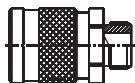
Male Threaded Coupler End Con. 60°
Kupplung mit 60° Konisches Aussengewinde



Male Threaded Coupler End Con. 24°
Kupplung mit 24°
Konisches Aussengewinde



Female Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228



Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Anssengewinde zu ISO-228



Male Threaded Coupler End Con. 60°
Kupplung mit 60°
Konisches Aussengewinde



Male Threaded Coupler End Con. 24°
Kupplung mit 24°
Konisches Aussengewinde



Female Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228

BSP 2" 214 EGB 60-P1 100 162 112
BSP 2.1/2" 214 EGB 75-P1 100 164 112

M65x2.0 214 EGBM 65/60-P1 100 159 112

M52x2.0-Ø42 214 EGBM 52/42-P1 100 158 112

BSP 2" 214 DGB 60-P1 100 158 112
BSP 2.1/2" 214 DGB 75-P1 100 167 112

BSP 2" 214 EGF 60-P1 100 162 112
BSP 2.1/2" 214 EGF 75-P1 100 164 112

M65x2.0 214 EGFM 65/60-P1 100 159 112

M52x2.0-Ø42 214 EGFM 52/42-P1 100 158 112

BSP 2" 214 DGF 60-P1 100 158 112
BSP 2.1/2" 214 DGF 75-P1 100 167 112

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

SERIE 214-PI



MEDIUM PRESSURE SERIES MD
MITTELDRUCK SERIE MD



Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

Connection
Anschlüsse

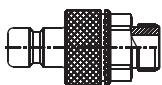
Order No
Bestellnr.

SW

Lenght
Länge

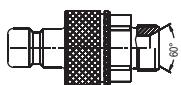
ØD

■ Self Sealing Plugs Verschlußnippel



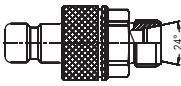
Male Threaded Shut-Off Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu
ISO-228 - absperrend

BSP 2"	214 EUB 60-P1	100	162	112
BSP 2.1/2"	214 EUB 75-P1	100	164	112



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

M65x2.0	214 EUBM 65/60-P1	100	159	112
---------	-------------------	-----	-----	-----



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

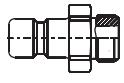
M52x2.0-Ø42	214 EUBM 52/42-P1	100	158	112
-------------	-------------------	-----	-----	-----



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

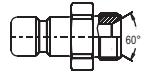
BSP 2"	214 DUB 60-P1	100	158	112
BSP 2.1/2"	214 DUB 75-P1	100	167	112

■ Thru Flow Couplings Nippel ohne ventil



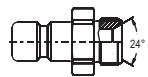
Male Threaded Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228

BSP 2"	214 EU 60-P1	85	92	92
BSP 2.1/2"	214 EU 75-P1	85	96	92



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

M 62x2.0	214 EUM 65/60-P1	85	93	92
----------	------------------	----	----	----



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

M52x2.0-Ø42	214 EUM 52/42-P1	85	91	92
-------------	------------------	----	----	----



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

BSP 2"	214 DU 60-P1	85	86	92
BSP 2.1/2"	214 DU 75-P1	85	89	92

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER MD - 050

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

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 100 bar (0 - 1450 PSI) - Steel - Stahl
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Brass- Messing
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - Stainless Steel - Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 50 (2000 mm²)

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.

Optionsbestellungen

Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 214 EGB 60PI-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- :Stainless Steel -
Federn & Ring Edelstahl

Balls - Kugeln :AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen :Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel :Steel Hardened & Oil
Burnished - Stahl
Gehärtet & Brüniert

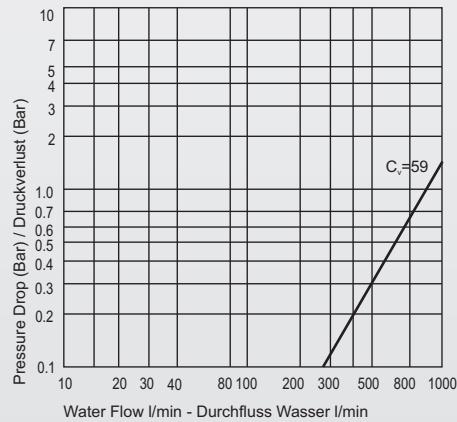
Option - Optionen (Material - Material)

B - Brass - Messing

CN - Steel & Chemical Nickel Plated

Stahl Chemisch Vernickelt

S - Stainless Steel - Edelstahl (S4-S6)





SERIE 215-04 ■

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGSPNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.HIGH PRESSURE SERIES HP
HOCHDRUCK SERIE HPInterchangeability - Kompatibilität
WALTHER HP - 004Temperature Range Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)Working Pressure - Betriebsdruck
2000 bar (29000 PSI) Steel - Stahl
500 bar (7250 PSI) 316L St. Steel - 316L EdelstahlFlow capacity - Größen
NW - 4 mm (13 mm²)For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 215.04 EGB 13-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -

Rückwärtiger :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -
Stahl VerzinktValve - Ventil
Springs & Ring -
Federn & Ring

:Brass - Messing

:Stainless Steel -
Edelstahl:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen

:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi

Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel

:Steel Hardened Oil

Burnished -

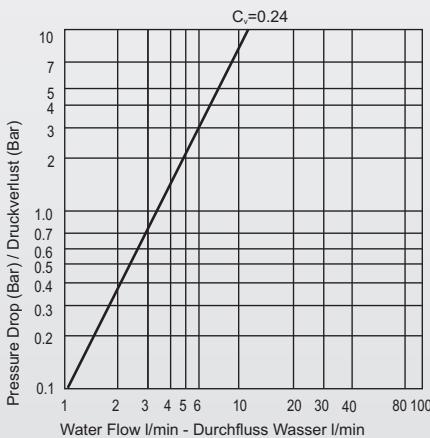
Stahl Gehärtet Brüniert

Option - Optionen (Material - Material)

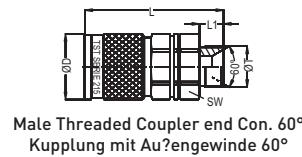
B -Brass - Messing

CN- Steel & Chemical Nickel Plated
Stahl Chemisch Vernickelt

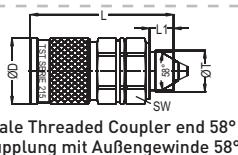
S - Stainless Steel - Edelstahl (S4-S6)

Couplers and Plugs
Kupplungen und NippelConnection
AnschlüsseOrder No
Bestellnr.

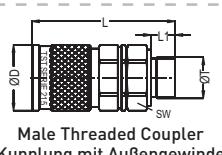
SW L LI ØD



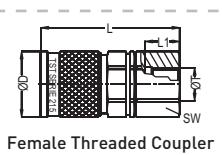
BSP 1/4" 215.04 EGB 13 22 69.5 12 30



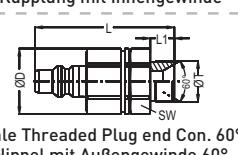
UNF 9/16-18 215.04 JGB 14-58 22 75.5 18 30



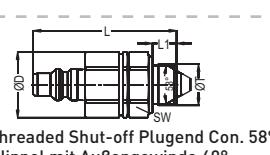
NPT 1/4" 215.04 TGB 13 22 71.5 18 30



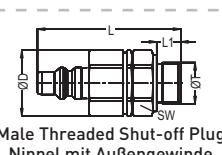
NPT 1/4" 215.04 NGB 13 22 68.5 18 30



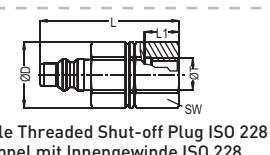
BSP 1/4" 215.04 EUB 13 22 69.5 12 30



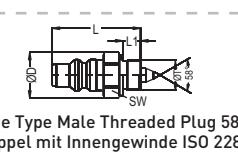
UNF 9/16-18 215.04 JUB 14-58 22 75.5 18 30



NPT 1/4" 215.04 TUB 13 22 71.5 18 30



NPT 3/8" 215.04 NUB 17 22 68.5 18 30



UNF 9/16-18 215.04 JU 14-58 17 51 18

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

SERIE 215-06

HIGH PRESSURE SERIES HP
HOCKDRUCK SERIE HP

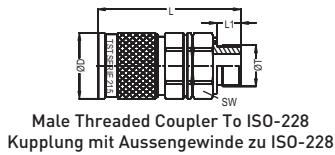


Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

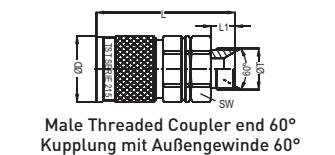
Connection
Anschlüsse

Order No
Bestellnr.

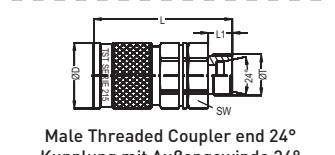
SW	L	LI	ØD
----	---	----	----



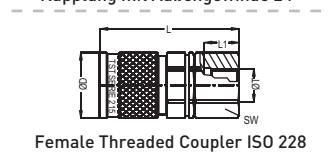
BSP 3/8"	215.06 EGB 17	30	80	14.5	34
NPT 3/8"	215.06 TGB 17	30	80.5	15	34



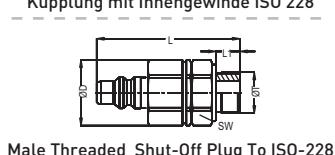
BSP 3/8"	215.06 EGB 17-60	30	77.5	12	34
M14x1.5	215.06 EGBM 14-60	30	75.5	10	34
M16x1.5	215.06 EGBM 16-60	30	76.5	11	34



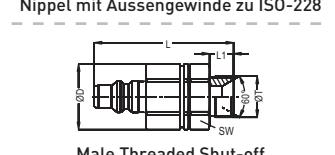
M16x1.5-Ø8	215.06 EGBM 16-08	30	77.5	12	34
M18x1.5-Ø10	215.06 EGBM 18-10	30	77.5	12	34
M20x1.5-Ø12	215.06 EGBM 20-12	30	74.5	12	34



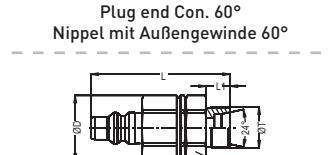
BSP 3/8"	215.06 DGB 17	30	75	15	34
NPT 3/8"	215.06 NGB 17	30	81.5	15	34



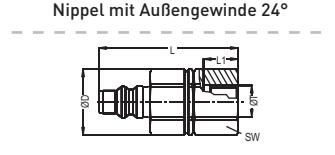
BSP 3/8"	215.06 EUB 17	30	80	14.5	34
NPT 3/8"	215.06 TUB 17	30	80.5	15	34



BSP 3/8"	215.06 EUB 17-60	30	77.5	12	34
M14x1.5	215.06 EUBM 14-60	30	75.5	10	34
M16x1.5	215.06 EUBM 16-60	30	76.5	11	34



M16x1.5-Ø8	215.06 EUBM 16-08	30	77.5	12	34
M18x1.5-Ø10	215.06 EUBM 18-10	30	77.5	12	34
M20x1.5-Ø12	215.06 EUBM 20-12	30	74.5	12	34



BSP 3/8"	215.06 DUB 17	30	75	15	34
NPT 3/8"	215.06 NUB 17	30	81.5	15	34



BSP 3/8"	215.06 EU 17	22	54	14.5	25
----------	--------------	----	----	------	----

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER HP - 006

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

Working Pressure - Betriebsdruck

1000 bar (14500 PSI) Steel - Stahl
320 bar (4640 PSI) 316L St. Steel - 316L Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 6 mm (30 mm²)

For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 215.06 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 Hardened Oil
Burnished -
Stahl Gehärtet Brüniert

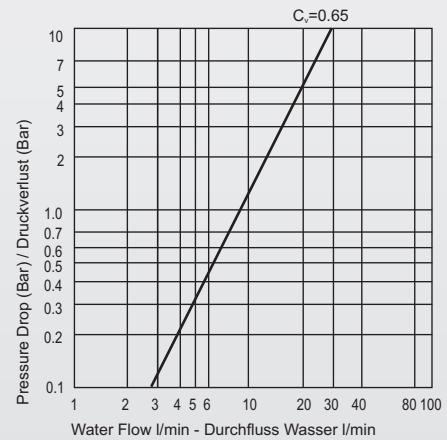
Option - Optionen (Material - Material)

B - Brass - Messing

CN - Steel & Chemical Nickel Plated

Stahl Chemisch Vernickelt

S - Stainless Steel - Edelstahl (S4-S6)





SERIE 215-10 ■

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.



HIGH PRESSURE SERIES HP
HOCHDRUCK SERIE HP

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER HP - 010

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

Working Pressure - Betriebsdruck
600 bar (8700 PSI) Steel - Stahl
300 bar (4350 PSI) 316L St. Steel - 316L Edelstahl

Flow capacity - Größen
NW - 10 mm (80 mm²)

For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 215.10 EGB 21-K-V)

Material - Material

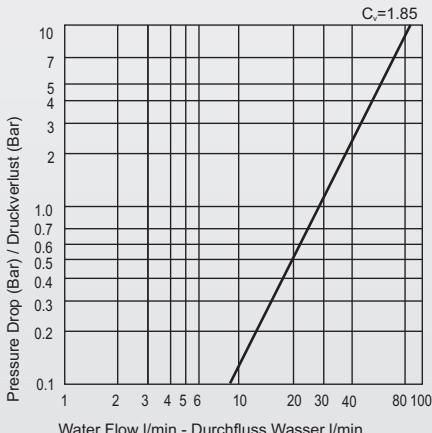
Coupler body -	
Kupplungsgrundkörper	:Steel & Zinc Plated - Stahl Verzinkt
Back Part -	
Rückwärtiger	:Steel Zinc Plated - Stahl Verzinkt
Sleeve - Hülse	:Steel Zinc Plated - Stahl Verzinkt
Valve - Ventil	:Brass - Messing
Springs & Ring -	:Stainless Steel - Edelstahl
Federn & Ring	:AISI 420 & Hardened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

Option - Optionen (Material - Material)

B -Brass - Messing

CN- Steel & Chemical Nickel Plated
Stahl Chemisch Vernickelt

S - Stainless Steel - Edelstahl (S4-S6)

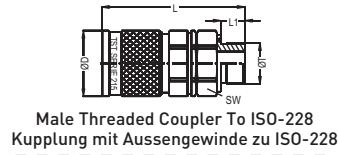


Couplers and Plugs Kupplungen und Nippel

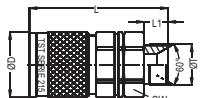
Connection
Anschlüsse

Order No
Bestellnr.

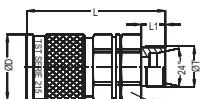
SW L LI ØD



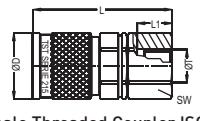
Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228



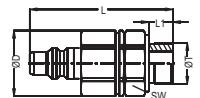
Male Threaded Coupler end 60°
Kupplung mit Außengewinde 60°



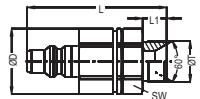
Male Threaded Coupler end 24°
Kupplung mit Außengewinde 24°



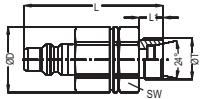
Female Threaded Coupler ISO 228
Kupplung mit Innengewinde ISO 228



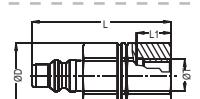
Male Threaded Shut-Off Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228



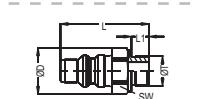
Male Threaded Shut-off
Plug end Con. 60°
Nippel mit Außengewinde 60°



Male Threaded Shut-off
Plug end Con. 24°
Nippel mit Außengewinde 24°



Female Threaded Shut-off Plug ISO 228
Nippel mit Innengewinde ISO 228



True Type Male Threaded Plug to ISO 228
Nippel mit Außengewinde ISO 228

BSP 1/2" 215.10 EGB 21 41 97.5 17 46

BSP 1/2" 215.10 EGB 21-60 41 95.5 15 46
M18x1.5 215.10 EGBM 18-60 41 91.5 11 46
M22x1.5 215.10 EGBM 22-60 41 92.5 12 46

M20x1.5-Ø12 215.10 EGBM 21-12 41 92.5 12 46
M22x1.5-Ø14 215.10 EGBM 22-14 41 94.5 14 46
M24x1.5-Ø16 215.10 EGBM 24-16 41 94.5 14 46

BSP 1/2" 215.10 DGB 21 41 96.5 17 46
NPT 1/2" 215.10 NGB 21 41 100.5 18 46

BSP 1/2" 215.10 EUB 21 30 80 14.5 34

BSP 1/2" 215.10 EUB 21-60 41 92.5 15 46
M18x1.5 215.10 EUBM 18-60 41 94.5 11 46
M22x1.5 215.10 EUBM 22-60 41 92.5 12 46

M20x1.5-Ø12 215.10 EUBM 20-12 41 92.5 12 46
M22x1.5-Ø14 215.10 EUBM 22-14 41 94.5 14 46
M24x1.5-Ø16 215.10 EUBM 24-16 41 94.5 14 46

BSP 1/2" 215.10 DUB 21 41 96.5 17 46
NPT 1/2" 215.10 NUB 21 41 100.5 18 46

BSP 1/2" 215.10 EU 21 27 63 17 30

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

SERIE 215-16

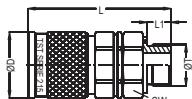
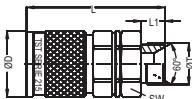
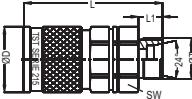
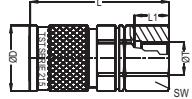
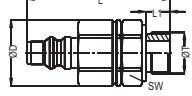
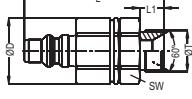
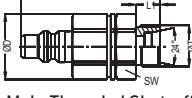
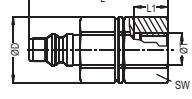
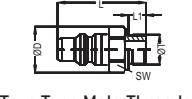
HIGH PRESSURE SERIES HP
HOCKDRUCK SERIE HP

Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

Connection
Anschlüsse

Order No
Bestellnr.

SW | L | LI | ØD


Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228

Male Threaded Coupler end 60°
Kupplung mit Außengewinde 60°

Male Threaded Coupler end 24°
Kupplung mit Außengewinde 24°

Female Threaded Coupler ISO 228
Kupplung mit Innengewinde ISO 228

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

Male Threaded Shut-off
Plug end Con. 60°
Nippel mit Außengewinde 60°

Male Threaded Shut-off
Plug end Con. 24°
Nippel mit Außengewinde 24°

Female Threaded Shut-off Plug ISO 228
Nippel mit Innengewinde ISO 228

True Type Male Threaded
Plug to ISO 228
Nippel mit Außengewinde ISO 228

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER HP - 016

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

Working Pressure - Betriebsdruck

500 bar (7250 PSI) Steel - Stahl

250 bar (3625 PSI) 316L St. Steel - 316L Edelstahl

Flow capacity - Größen

NW - 16 mm (200 mm²)

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.

Optionsbestellungen

Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 215.16 EGB 26-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -

Rückwärtiger :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Valve - Ventil

:Brass - Messing

Springs & Ring-

:Federn & Ring :Stainless Steel -
Edelstahl

Feders - Kugeln

:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen

:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel

:Steel Hardened Oil
Burnished -
Stahl Gehärtet Brüniert

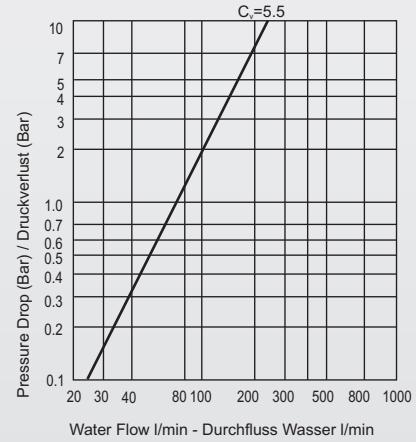
Option - Optionen (Material - Material)

B - Brass - Messing

CN - Steel & Chemical Nickel Plated

Stahl Chemisch Vernickelt

S - Stainless Steel - Edelstahl (S4-S6)





SERIE 215-20 ■

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGSPNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.HIGH PRESSURE SERIES HP
HOCHDRUCK SERIE HPInterchangeability - Kompatibilität
WALTHER HP - 020Temperature Range Temperaturbereich
-20 °C +100 °C (-4 °F +212 °F)

Working Pressure - Betriebsdruck

400 bar (5800 PSI) Steel - Stahl
180 bar (2610 PSI) 316L St. Steel - 316L EdelstahlFlow capacity - Größen
NW - 16 mm (200 mm²)For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 215.20 EGB 33-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -

Rückwärtiger :Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -
Stahl VerzinktValve - Ventil
Springs & Ring -
Federn & Ring

:Brass - Messing

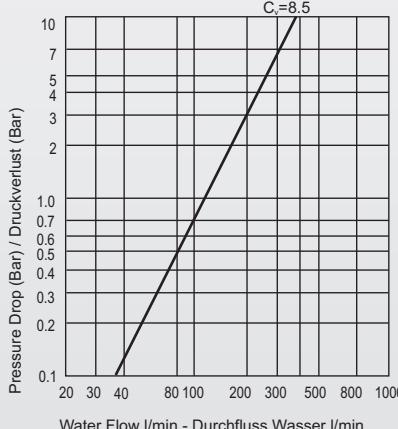
:Stainless Steel -
EdelstahlBalls - Kugeln :AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420Seals - Dichtungen :Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)Plug - Nippel :Steel Hardened Oil
Burnished -
Stahl Gehärtet Brüniert

Option - Optionen (Material - Material)

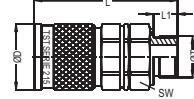
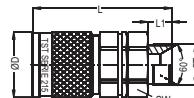
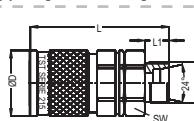
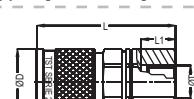
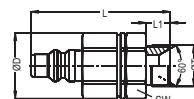
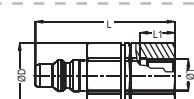
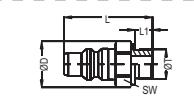
B -Brass - Messing

CN- Steel & Chemical Nickel Plated
Stahl Chemisch Vernickelt

S - Stainless Steel - Edelstahl (S4-S6)

Cougplers and Plugs
Kupplungen und NippelConnection
AnschlüsseOrder No
Bestellnr.

SW | L | LI | ØD

Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228Male Threaded Coupler end 60°
Kupplung mit Außengewinde 60°Male Threaded Coupler end 24°
Kupplung mit Außengewinde 24°Female Threaded Coupler ISO 228
Kupplung mit Innengewinde ISO 228Male Threaded Shut-Off Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228Male Threaded Shut-off
Plug end Con. 60°
Nippel mit Außengewinde 60°Male Threaded Shut-off
Plug end Con. 24°
Nippel mit Außengewinde 24°Female Threaded Shut-off Plug ISO 228
Nippel mit Innengewinde ISO 228True Type Male Threaded Plug to ISO 228
Nippel mit Außengewinde ISO 228

BSP 1" 215.20 EGB 33 55 119.5 21 62

BSP 1" 215.20 EGB 33-60 55 118.5 21 62
M26x1.5 215.20 EGBM 26-60 55 110.5 12 62
M30x1.5 215.20 EGBM 30-60 55 112.5 14 62M30x2.0-Ø20 215.20 EGBM 30-20 55 114.5 16 62
M36x2.0-Ø25 215.20 EGBM 36-25 55 116.5 18 62

BSP 1" 215.20 DGB 33 55 123 23 62

BSP 1" 215.20 EUB 33 55 119.5 21 62
M26x1.5 215.20 EUBM 26-60 55 110.5 12 62
M30x1.5 215.20 EUBM 30-60 55 112.5 14 62M30x2.0-Ø20 215.20 EUBM 30-20 55 114.5 16 62
M36x2.0-Ø25 215.20 EUBM 36-25 55 116.5 18 62

BSP 1" 215.20 DUB 33 55 123 23 62

BSP 1" 215.20 EU 33 41 74 21 45

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

SERIE 215-32

HIGH PRESSURE SERIES HP
HOCKDRUCK SERIE HP



Couplers and Plugs Kupplungen und Nippel	Connection Anschlüsse	Order No Bestellnr.	SW	L	LI	ØD	
Male Threaded Coupler ISO 228 Kupplung mit Außengewinde ISO 228		BSP 1.1/2" BSP 2"	215.32 EGB 48 215.32 EGB 60	80	144.5 149.5	25 30	90
Male Threaded Coupler end 60° Kupplung mit Außengewinde 60°		M38x1.5 M45x1.5	215.32 EGBM 38-60 215.32 EGBM 45-60	80	133.5 135.5	14 16	90
Male Threaded Coupler end 24° Kupplung mit Außengewinde 24°		M42x2.0-Ø30 M52x2.0-Ø38	215.32 EGBM 42-30 215.32 EGBM 52-38	80	139.5 141.5	20 22	90
Male Threaded Shut-Off Plug To ISO-228 Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228		BSP 1.1/2" BSP 2"	215.32 EUB 48 215.32 EUB 60	80	144.5 149.5	25 30	90
Male Threaded Shut-off Plug end Con. 60° Nippel mit Außengewinde 60°		M38x1.5 M45x1.5	215.32 EUBM 38-60 215.32 EUBM 45-60	80	133.5 135.5	14 16	90
Male Threaded Shut-off Plug end Con. 24° Nippel mit Außengewinde 24°		M42x2.0-Ø30 M52x2.0-Ø38	215.32 EUBM 42-30 215.32 EUBM 52-38	80	139.5 141.5	20 22	90
True Type Male Threaded Plug to ISO 228 Nippel mit Außengewinde ISO 228		BSP 1.1/2" BSP 2"	215.32 EU 48 215.32 EU 60	55 75	90.5 92.5	25 27	61.5 86

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER HP - 032

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

Working Pressure - Betriebsdruck

300 bar (4350 PSI) Steel - Stahl
180 bar (2610 PSI) 316L St. Steel - 316L Edelstahl
250 bar (3625 PSI) 316L St. Steel. - 316L Edelstahl.

Flow capacity - Größen
NW - 32 mm (315 mm²)

For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 215.32 EGB 48-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 Hardened Oil
Burnished -
Stahl Gehärtet Brüniert

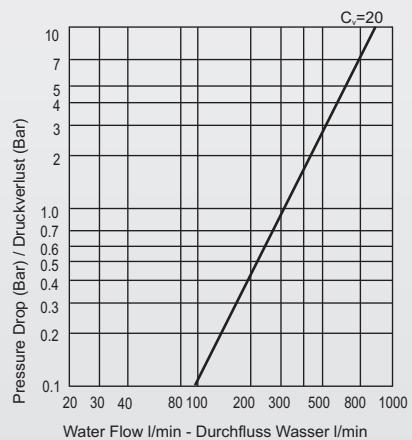
Option - Optionen (Material - Material)

B - Brass - Messing

CN - Steel & Chemical Nickel Plated

Stahl Chemisch Vernickelt

S - Stainless Steel - Edelstahl (S4-S6)





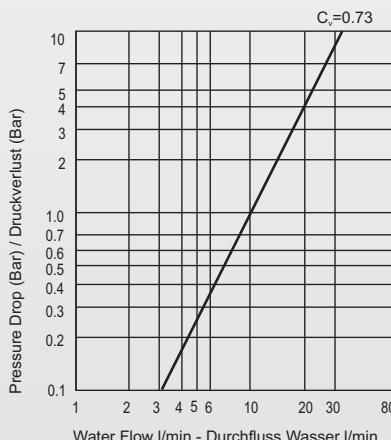
SERIE 205-K ■

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGSPNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.LOW PRESSURE CODED SERIES LP
NIEDERDRUCK CODE SERIE LPInterchangeability - Kompatibilität
WALTHER UF - 006Temperature Range Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - for Gases
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - for LiquidFlow capacity - Größen
NW - 6 (30 mm²)For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 204 EGB 313-K-V)

Material - Material

Coupler body -
Kupplungsgrundkörper :Brass Passivated -
Messing PassiviertBack Part -
Rückwärtiger :Brass Passivated -
Messing PassiviertSleeve - Hülse :Brass Passivated -
Messing PassiviertValve - Ventil :Brass Passivated -
Messing PassiviertSprings & Federn :Stainless Steel -
EdelstahlBalls - Kugeln :AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420Seals - Dichtungen :Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)Plug - Nippel :Brass Passivated -
Messing Passiviert

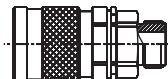
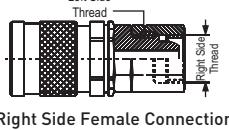
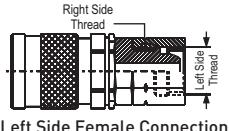
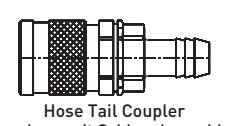
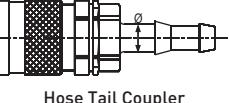
Option - Optionen (Material - Material)

S - Stainless Steel - Edelstahl
C - Steel - StahlCouplers and Plugs
Kupplungen und NippelConnection
AnschlüsseOrder No
Bestellnr. ■Order No
Bestellnr. ▲

SW

Lenght
Länge

ØD

Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228Female Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228Right Side Female Connection
Gewinde Auf der Rechten SeiteLeft Side Female Connection
Gewinde Auf der Linken SeiteHose Tail Coupler
Kupplung mit SchlauchanschlußHose Tail Coupler
Kupplung mit Schlauchanschluß

BSP 1/4"	205 EGB 313	205 EGB 413	19	58	25
BSP 3/8"	205 EGB 317	205 EGB 417	19	59	25
BSP 1/2"	205 EGB 321	205 EGB 421	22	62	25

BSP 1/4"	205 DGB 313	205 DGB 413	19	57	25
BSP 3/8"	205 DGB 317	205 DGB 417	22	58	25

BSP 1/4"(R)	205 CGB 313	205 CGB 413	19	61	25
BSP 3/8"(R)	205 CGB 317	205 CGB 417	22	63	25

BSP 1/4"(L)	205 LGB 313	205 LGB 413	19	61	25
BSP 3/8"(L)	205 LGB 317	205 LGB 417	22	63	25

Ø 6	205 HGB 306	205 HGB 406	19	70	25
Ø 9	205 HGB 309	205 HGB 409	19	75	25
Ø 11	205 HGB 311	205 HGB 411	19	75	25
Ø 13	205 HGB 313	205 HGB 413	19	75	25

Ø 7	205 HGB 307	205 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"	205 EUB 313	205 EUB 413	19	56	25
BSP 3/8"	205 EUB 317	205 EUB 417	19	57	25
BSP 1/2"	205 EUB 321	205 EUB 421	22	60	25

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

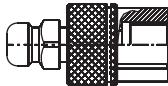
SERIE 205-K

LOW PRESSURE CODED SERIES LP
NIEDERDRUCK CODE SERIE LP

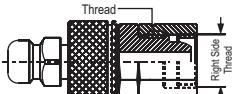


Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

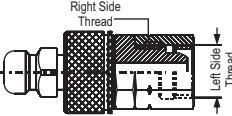
Connection Anschlüsse	Order No Bestellnr.	Order No Bestellnr.	SW	Lenght Länge	ØD
--------------------------	------------------------	------------------------	----	-----------------	----



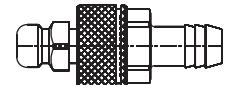
Female Threaded Shut-Off Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu
ISO-228 absperrend



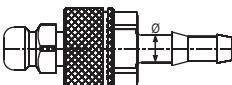
Right Side Female Connection
Gewinde Auf der Rechten Seite



Left Side Female Connection
Gewinde Auf der Linken Seite

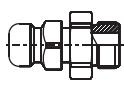


Hose Tail Shut-Off Plug
Nippel mit Schlauchhülle -absperrend

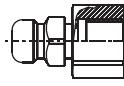


Hose Tail Shut-Off Plug
Nippel mit Schlauchhülle -absperrend

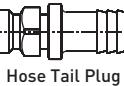
Self Sealing Plugs Verschlußnippel



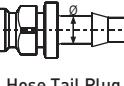
Male Threaded Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228



Female Threaded Plug
Nippel mit Innengewinde



Hose Tail Plug
Nippel mit Schlauchanschluß



Hose Tail Plug
Nippel mit Schlauchanschluß

BSP 1/4"	205 DUB 313	205 DUB 413	19	55	25
BSP 3/8"	205 DUB 317	205 DUB 417	22	56	25

BSP 1/4"(R)	205 CUB 313	205 CUB 413	19	59	25
-------------	-------------	-------------	----	----	----

BSP 3/8"(R)	205 CUB 317	205 CUB 417	22	61	25
-------------	-------------	-------------	----	----	----

BSP 1/4"(L)	205 LUB 313	205 LUB 413	19	59	25
BSP 3/8"(L)	205 LUB 317	205 LUB 417	22	61	25

Ø 6	205 HUB 306	205 HUB 406	19	70	25
Ø 9	205 HUB 309	205 HUB 409	19	75	25
Ø 11	205 HUB 311	205 HUB 411	19	75	25
Ø 13	205 HUB 313	205 HUB 413	19	75	25

Ø 7	205 HUB 307	205 HUB 407	19	70	25
-----	-------------	-------------	----	----	----

BSP 1/4"	205 EU 313	205 EU 413	17	37	19
BSP 3/8"	205 EU 317	205 EU 417	19	38	21
BSP 1/2"	205 EU 321	205 EU 421	22	41	24

BSP 1/4"	205 DU 313	205 DU 413	19	37	19
BSP 3/8"	205 DU 317	205 DU 417	22	41	19

Ø 6	205 HU 306	205 HU 406		48	16
Ø 9	205 HU 309	205 HU 409		53	16
Ø 11	205 HU 311	205 HU 411		53	16
Ø 13	205 HU 313	205 HU 413		53	16

Ø 7	205 HU 307	205 HU 407		48	16
-----	------------	------------	--	----	----

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER UF - 006

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

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) - for Gases
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) - for Liquid

Flow capacity - Größen
NW - 6 (30 mm²)

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 204 EGB 313-K-V)

Material - Material

Coupler body -
Kupplungsgrundkörper :Brass Passivated -
Messing Passiviert

Back Part -
Rückwärtiger :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

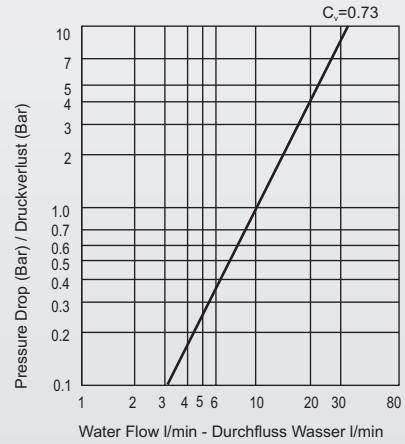
Seals - Dichtungen :Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel :Brass Passivated -
Messing Passiviert

Option - Optionen (Material - Material)

S - Stainless Steel - Edelstahl

C - Steel - Stahl





SERIE 207-K ■

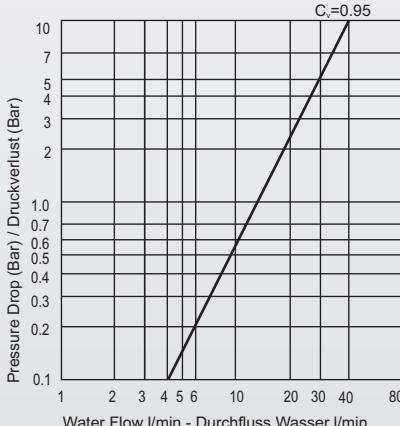
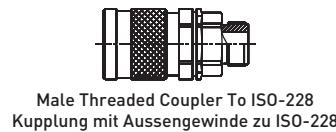
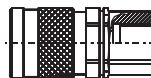
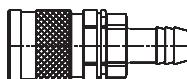
PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGSPNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.LOW PRESSURE CODED SERIES LP
NIEDERDRUCK CODE SERIE LPInterchangeability - Kompatibilität
WALTHER UF - 007Temperature Range Temperaturbereich
-20 °C +100 °C (-4 °F +212 °F)Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 25 bar (0 - 360 PSI) for Gases
0 - 40 bar (0 - 580 PSI) for LiquidFlow capacity - Größen
NW - 6 (30 mm Sq)For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 205 EGB 313-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl VerzinktBack Part -
Rückwärtiger :Steel Zinc Plated -
Stahl VerzinktSleeve - Hülse :Steel Zinc Plated -
Stahl VerzinktValve - Ventil
Springs & Ring :Brass - Messing
:Stainless Steel -
EdelstahlBalls - Kugeln :AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420Seals - Dichtungen :Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)Plug - Nippel :Brass Passivated -
Messing Passiviert

Option - Optionen (Material - Material)

S - Stainless Steel - Edelstahl
C - Steel - StahlCouplers and Plugs
Kupplungen und NippelMale Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228Female Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228Hose Tail Coupler
Kupplung mit Schlauchanschluß

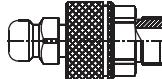
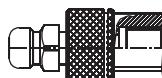
Connection Anschlüsse	Order No Bestellnr.	Order No Bestellnr.	SW	Lenght Länge	ØD
-----------------------	---------------------	---------------------	----	--------------	----

BSP 1/4"	207 EGB 313	207 EGB 413	24	67	30
BSP 3/8"	207 EGB 317	207 EGB 417	24	68	30
BSP 1/2"	207 EGB 321	207 EGB 421	24	71	30

BSP 1/4"	207 DGB 313	207 DGB 413	24	68	30
BSP 3/8"	207 DGB 317	207 DGB 417	24	71	30
BSP 1/2"	207 DGB 321	207 DGB 421	27	71	30

Ø 6	207 HGB 306	207 HGB 406	24	81	30
Ø 9	207 HGB 309	207 HGB 409	24	86	30
Ø 11	207 HGB 311	207 HGB 411	24	86	30
Ø 13	207 HGB 313	207 HGB 413	24	86	30

■ Self Sealing Plugs Verschlußnippel

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

BSP 1/4"	207 EUB 313	207 EUB 413	24	67	30
BSP 3/8"	207 EUB 317	207 EUB 417	24	67	30
BSP 1/2"	207 EUB 321	207 EUB 421	24	70	30

BSP 3/8"	207 DUB 317	207 DUB 417	24	67	30
BSP 1/2"	207 DUB 321	207 DUB 421	27	70	30

Ø 6	207 HUB 306	207 HUB 406	24	80	30
Ø 9	207 HUB 309	207 HUB 409	24	85	30
Ø 11	207 HUB 311	207 HUB 411	24	85	30
Ø 13	207 HUB 313	207 HUB 413	24	85	30

■ Thru Flow Plugs Nippel Ohne Ventil

Male Threaded Plug End Con. 60°
Nippel mit 60°
Konisches AussengewindeFemale Threaded Plug
Nippel mit InnengewindeHose Tail Plug
Nippel mit Schlauchanschluß

BSP 3/8"	207 EU 317	207 EU 417	19	41	21
BS 1/2"	207 EU 321	207 EU 421	22	44	24

BSP 3/8"	207 DU 317	207 DU 417	22	43	24
BSP 1/2"	207 DU 321	207 DU 421	22	46	29.5

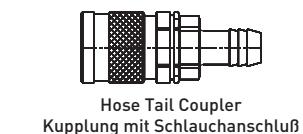
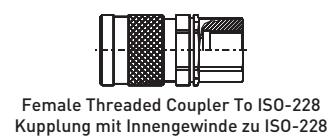
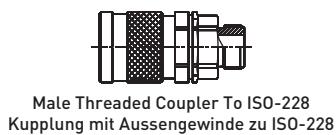
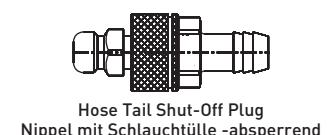
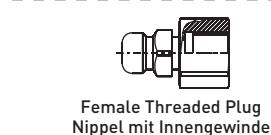
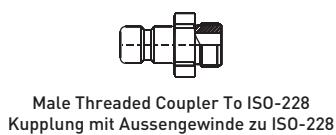
Ø 6	207 HU 306	207 HU 406	51	18
Ø 9	207 HU 309	207 HU 409	57	18
Ø 11	207 HU 311	207 HU 411	57	18
Ø 13	207 HU 313	207 HU 413	57	18

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

SERIE 210-K

LOW PRESSURE CODED SERIES LP
NIEDERDRUCK CODE SERIE LP

Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

Self Sealing Plugs Verschlußnippel

Thru Flow Plugs Nippel Ohne Ventil


Connection Anschlüsse	Order No Bestellnr.	Order No Bestellnr.	SW	Lenght Länge	ØD
-----------------------	---------------------	---------------------	----	--------------	----

BSP 1/2" 210 EGB 321 210 EGB 421 32 82 40

BSP 3/4" 210 EGB 326 210 EGB 426 32 84 40

BSP 1" 210 EGB 333 210 EGB 433 36 88 40

BSP 1/2" 210 DGB 321 210 DGB 421 32 81 40

BSP 3/4" 210 DGB 326 210 DGB 426 32 83 40

Ø 13 210 HGB 313 210 HGB 413 32 97 40

Ø 16 210 HGB 316 210 HGB 416 32 102 40

Ø 19 210 HGB 319 210 HGB 419 32 102 40

BSP 1/2" 210 EUB 321 210 EUB 421 32 80 40

BSP 3/4" 210 EUB 326 210 EUB 426 32 82 40

BSP 1" 210 EUB 333 210 EUB 433 36 86 40

BSP 1/2" 210 DUB 321 210 DUB 421 32 79 40

BSP 3/4" 210 DUB 326 210 DUB 426 32 81 40

Ø 16 210 HUB 316 210 HUB 416 32 100 40

Ø 19 210 HUB 319 210 HUB 419 32 100 40

BSP 1/2" 210 EU 321 210 EU 421 27 52.5 30

BSP 1/2" 210 DU 321 210 DU 421 30 52.5 33.5

Ø 16 210 HU 316 210 HU 416 68.5 25

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER UF - 012

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

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 20 bar (0 - 290 PSI) for Gases
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) for Liquid

Flow capacity - Größen
NW - 12 (113 mm²)

For optional orders please add the symbol of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 210 EGB 321-K-V)

Material - Material

Coupler body -

Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Back Part -
Rückwärtiger

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Sleeve - Hülse

:Steel Zinc Plated -
Stahl Verzinkt

Valve - Ventil
Springs & Ring-

:Brass - Messing
:Stainless Steel -
Edelstahl

Balls - Kugeln

:AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

Seals - Dichtungen

:Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitritgummi
Dichtung NBR (Ni)

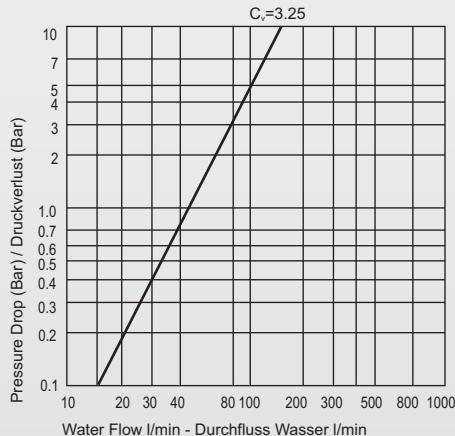
Plug - Nippel

:Brass Passivated -
Messing Passiviert

Option - Optionen (Material - Material)

S - Stainless Steel - Edelstahl

C - Brass - Messing





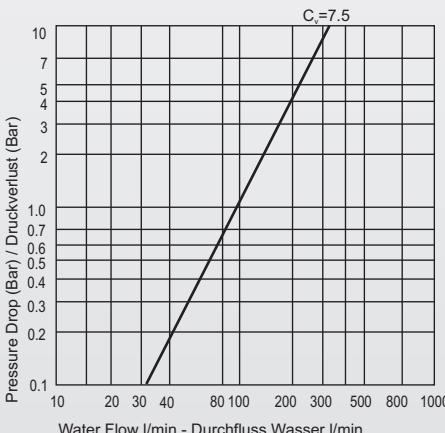
SERIE 211-K ■

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGSPNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.LOW PRESSURE CODED SERIES LP
NIEDERDRUCK CODE SERIE LPInterchangeability - Kompatibilität
WALTHER UF - 019Temperature Range Temperaturbereich
-20°C +100°C (-4°F +212°F)Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 20 bar (0 - 290 PSI) for Gases
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) for LiquidFlow capacity - Größen
NW - 19 (300 mm²)For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 211 EGB 326-K-V)

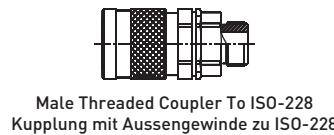
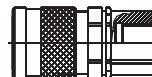
Material - Material

Coupler body -
Kupplungsgrundkörper :Steel & Zinc Plated -
Stahl VerzinktBack Part -
Rückwärtiger :Steel Zinc Plated -
Stahl VerzinktSleeve - Hülse :Steel Zinc Plated -
Stahl VerzinktValve - Ventil
Springs & Ring :Brass - Messing
:Stainless Steel -
EdelstahlBalls - Kugeln :AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420Seals - Dichtungen :Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrilgummi
Dichtung NBR (Ni)Plug - Nippel :Brass Passivated -
Messing Passiviert

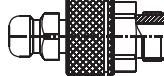
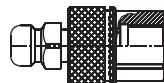
Option - Optionen (Material - Material)

S - Stainless Steel - Edelstahl
C - Brass - Messing

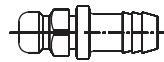
■ Couplers and Plugs Kupplungen und Nippel

Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228Female Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228Hose Tail Coupler
Kupplung mit Schlauchanschluß

■ Self Sealing Plugs Verschlussnippel

Male Threaded Shut-Off Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu
ISO-228 absperrendFemale Threaded Shut-Off Plug To ISO-228
Nippel mit Innengewinde zu
ISO-228 absperrendHose Tail Shut-Off Plug
Nippel mit Schlauchhülle -absperrend

■ Thru Flow Plugs Nippel Ohne Ventil

Male Threaded Plug End Con. 60°
Nippel mit 60°
Konisches AussengewindeFemale Threaded Plug
Nippel mit InnengewindeHose Tail Plug
Nippel mit Schlauchanschluß

■ Connection Anschlüsse Order No Bestellnr. ■ Order No Bestellnr. ▲ SW Lenght Länge ØD

BSP 3/4"	211 EGB 326	211 EGB 426	46	100	60
BSP 1"	211 EGB 333	211 EGB 433	46	103	60

BSP 3/4"	211 DGB 326	211 DGB 426	46	94	60
BSP 1"	211 DGB 333	211 DGB 43	46	98	60

Ø 19	211 HGB 319	211 HGB 419	46	118	60
Ø 25	211 HGB 325	211 HGB 425	46	123	60
Ø 28	211 HGB 328	211 HGB 428	46	128	60

BSP 3/4"	211 EUB 326	211 EUB 426	46	96	54
BSP 1"	211 EUB 333	211 EUB 433	46	99	54

BSP 3/4"	211 DUB 326	211 DUB 426	46	90	54
BSP 1"	211 DUB 333	211 DUB 433	46	94	54

Ø 19	211 HUB 319	211 HUB 419	46	114	54
Ø 25	211 HUB 325	211 HUB 425	46	119	54
Ø 28	211 HUB 328	211 HUB 428	46	124	54

BSP 3/4"	211 EU 326	211 EU 426	41	59.5	45.5
BSP 1"	211 DU 333	211 DU 433	41	61.5	45.5

Ø 25	211 HU 325	211 HU 425	81	38
Ø 25	211 HU 325	211 HU 425	81	38

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

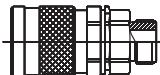
SERIE 213-K

LOW PRESSURE CODED SERIES LP
NIEDERDRUCK CODE SERIE LP



Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

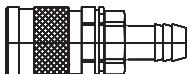
Connection Anschlüsse	Order No Bestellnr.	Order No Bestellnr.	SW	Lenght Länge	ØD
--------------------------	------------------------	------------------------	----	-----------------	----



Male Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Aussengewinde zu ISO-228



Female Threaded Coupler To ISO-228
Kupplung mit Innengewinde zu ISO-228



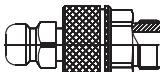
Hose Tail Coupler
Kupplung mit Schlauchanschluß

BSP 1.1/2"	213 EGB 348	213 EGB 448	75	139	82
BSP 2"	213 EGB 360	213 EGB 460	75	139	82

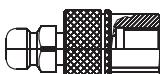
BSP 1.1/2"	213 DGB 348	213 DGB 448	75	126	82
BSP 2"	213 DGB 360	213 DGB 460	75	130	82

Ø 42	213 HGB 342	213 HGB 442	75	178	82
Ø 53	213 HGB 353	213 HGB 453	75	182	82

Self Sealing Plugs Verschlußnippel



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



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



Hose Tail Shut-Off Plug
Nippel mit Schlauchtülle -absperrend

BSP 1.1/2"	213 EUB 348	213 EUB 448	75	136	82
BSP 2"	213 EUB 360	213 EUB 460	75	140	82

BSP 1.1/2"	213 DUB 348	213 DUB 448	75	123	82
BSP 2"	213 DUB 360	213 DUB 460	75	127	82

Ø 42	213 HUB 342	213 HUB 442	75	175	82
Ø 53	213 HUB 353	213 HUB 453	75	179	82

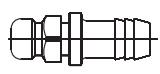
Thru Flow Plugs Nippel Ohne Ventil



Male Threaded Plug To ISO-228
Nippel mit Aussengewinde zu ISO-228



Female Threaded Plug
Nippel mit Innengewinde



Hose Tail Plug
Nippel mit Schlauchanschluß

BSP 1.1/2"	213 EU 348	213 EU 448	55	75	60
------------	------------	------------	----	----	----

BSP 1.1/2"	213 DU 348	213 DU 448	60	71	65
------------	------------	------------	----	----	----

Ø 42	213 HU 348	213 HU 448		105	54
------	------------	------------	--	-----	----

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER UF - 032

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

Working Pressure - Betriebsdruck
0 - 20 bar (0 - 290 PSI) for Gases
0 - 30 bar (0 - 435 PSI) for Liquid

Flow capacity - Größen
NW - 12 (120 mm²)

For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Optionsbestellungen
Kennbuchstabe bitte hinzufügen
(Beispiel: 213 EGB 348-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- :Stainless Steel -
Federn & Ring Edelstahl

Balls - Kugeln :AISI 420 & Hardened -
Gehärtet AISI 420

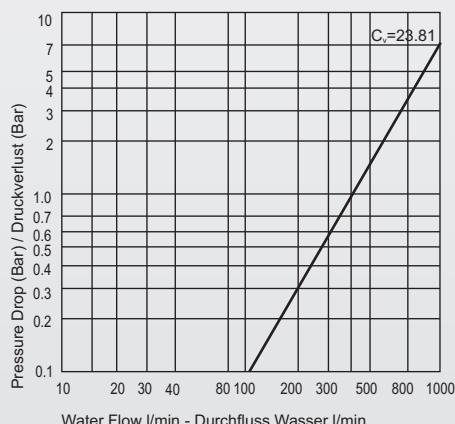
Seals - Dichtungen :Nitrile seal NBR (Ni) -
Nitrigummi
Dichtung NBR (Ni)

Plug - Nippel :Brass Passivated -
Messing Passiviert

Option - Optionen (Material - Material)

S - Stainless Steel - Edelstahl

C - C - Steel - Stahl





SERIE 219 ■

PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGSPNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

325°C - 630°F

Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER 11-012
WALTHER 11-019

High Temperature Coupling for Thermal Oil

Hochtemperatur - Kupplungen für Wärmeträgeröl

Double Shut-off Type
Beideseitig absperrbare

Working Pressure - Betriebsdruck
20 Bar - 290 PSI

Temperature Range Temperaturbereich
+325°C (630°F)

Flow capacity - Größen
219.12 NW: 120 mm²
219.19 NW: 300 mm²

Standard version - Standardversion
Double Shut-off - Beideseitig absperrbare
Seal - Dichtungen: HT - GRADE
Material - Material
Steel oil burnished / Stahl-brüniert

Connection - Anschlüsse
Connection is suitable for screwed
plug in accordance with DIN 3852-T2

Anschluß ist geeignet für DIN 3852-T2

Cougplers and Plugs
Kupplungen und Nippeld/NW | Connection
Anschlüsse
(DIN-3852)Order No
Bestellnr.

A

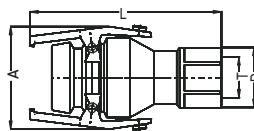
B

C

D

L

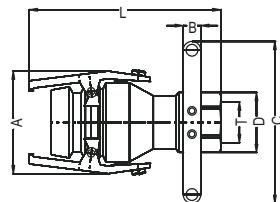
SW



Self Sealing Female
Threaded Coupler
Verschlußkupplung (IG)

12	1/2 "	219.12 DG B 21	72	42	110	36
	3/4 "	219.12 DG B 26	72	42	110	36

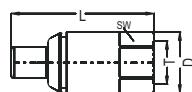
19	3/4 "	219.19 DG B 26	86	46	110	41
	1"	219.19 DG B 33	86	46	110	41



Self Sealing Female Threaded
Coupler With Handle
Verschlußkupplung mit Hand grill

12	1/2 "	219T.12 DG B 21	72	12	110	42	110	36
	3/4 "	219T.12 DG B 26	72	12	110	42	110	36

19	3/4 "	219T.19 DG B 21	86	12	110	46	110	41
	1"	219T.19 DG B 33	86	12	110	46	110	41



Self Sealing Female
Threaded Plug Verschlußnippel (IG)

12	1/2 "	219T.12 D UB 21		37.5	95	93	34
	3/4 "	219T.12 D UB 26		37.5	95	93	34

19	3/4 "	219T.19 D UB 26		46	97.5	93	41
	1"	219T.19 D UB 33		46	97.5	93	41

High Temperature Coupling for Thermal Oil
Hochtemperatur - Kupplungen für Wärmeträgeröl



PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE
HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS

PNEUMATIK, MITTELDRUCK-HYDRAULIK,
HOCHDRUCK-HYDRAULIK UND FLÜSSIGKEITEN.

SERIE 220



Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

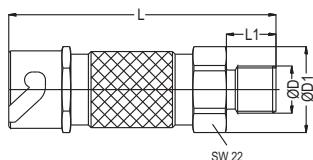
Connection
Anschlüsse

Order No
Bestellnr.

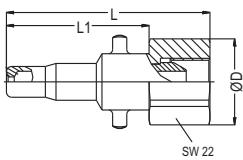
SW

Lenght
Länge

ØD



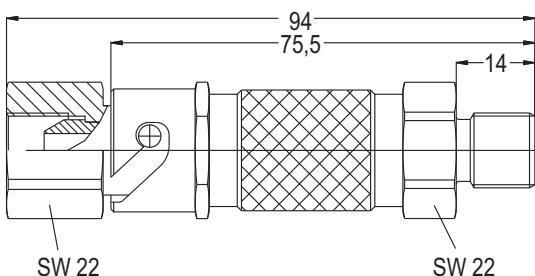
Male Threaded Coupler With 60°
Sealing Cone (DIN 7631)
Kupplung mit Aussengewinde
(60° - DIN 7631)



Female Threaded Plug With 60°
Sealing Cone
Innengewinde mit 60° Dichtkegel

BSP 3/8"	220 EG 17-60	22	75	24.5
UNF 17/32"-18	220 JG 13-60	22	75	24.5

BSP 3/8"	220 DU 17-60	22	57.5	24.3
UNF 17/32"-18	220 UU 13-60	22	57.5	24.3
UNF 9/16"-20	220 UU 14-60	22	57.5	24.5



Interchangeability - Kompatibilität
WALTHER 03 - 005

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

Working Pressure - Betriebsdruck

0 - 200 bar (0 - 2900 PSI)
Stainless Steel - Edelstahl
0 - 140 Bar (0 - 2030 PSI) Brass - Messing

Flow capacity - Größen
NW - 5 (20 mm²)

According to the using area :

Paint shop, syntetic resin,
solvent manufacturing and fumiture industry.

Anwendung :

Farben-, Lack-, Lackierereien- und
Automobilindustrie, Lösungsmittel verarbeitende
betriebe, Möbelindustrie, Maschinen- und
Apparatebau, Handwerk und
Reparaturwerkstätten.

Material - Material

Coupler body -
Kupplungsgrundkörper : AISI 303 Stainless Steel
AISI 303 Edelstahl

Back Part -
Rückwärtiger : AISI 303 Stainless Steel
AISI 303 Edelstahl

Locking : Bayonet System

Valve - Ventil : Ball valve - Ventilkugel
Springs & Federn : Stainless Steel -
Edelstahl

Seals - Dichtungen : Polyamide
Plug - Nippel : AISI 303 Stainless Steel
AISI 303 Edelstahl

Option - Optionen (Material - Material)

Brass&Steel Chemical nickel plated
Messing & Stahl chemisch vernickelt

Product Type / Produkt



Material : Impact resistant plastic with safety
Material : Schlagfester Kunststoff mit Sicherheitsdüse

Connexion / Anschlüsse

G 1/4" Female Thread - Innengewinde

TE 13



Material : Impact resistant extension tube
Material : Kunststoff mit Verlängerungsrohr in Aluminium

G 1/4" Female Thread - Innengewinde

TU 13



Material : Impact resistant plastic with standard nozzle
Material : Schlagfester Kunststoff mit Standarddüse

G 1/4" Female Thread - Innengewinde

TS 13



Material : Impact resistant plastic with safety
Material : Aus Kunststoff M 12x1.25 IG (ohne Düse)

G 1/4" Female Thread - Innengewinde

TB 13


Safety nozzle

Material : Aluminium

Specifications : With this nozzle operators will be protected against the blown particules , so the nozzle works as a protection shield with it's conical gap.

Product Type / Produkt
Connexion / Anschlüsse
Order No / Bestellnr.

M 12x1.25

TU 12 EN


Extension tube

Material : Aluminium

Specifications : These tube is used for deep hole and blind points it is rust protected because of it's material.

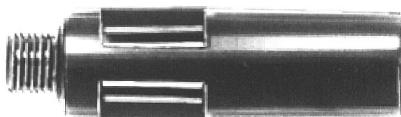
M 12x1.25

TU 12 UN

Verlängerungsrohr

Material : Aluminium

Spezifikationen : Dieses Rohr wird für tiefe Einführungslocher und verdeckte Punkte genutzt. Es ist durch sein Material rostgeschützt.


Venturi Nozzle

Material : Aluminium

Specifications : When this nozzle is used 65 % energy served from environmental air.

M12x1.25

TU 12 VN

Venturi Düse

Material : Aluminium

Spezifikationen : Wird diese Düse genutzt, so verwendet sie zu 65% Energie aus der Umgebungsluft.


Nozzle with sintered filter insert
For low noise.

M 12x1.25

TU 12 SN

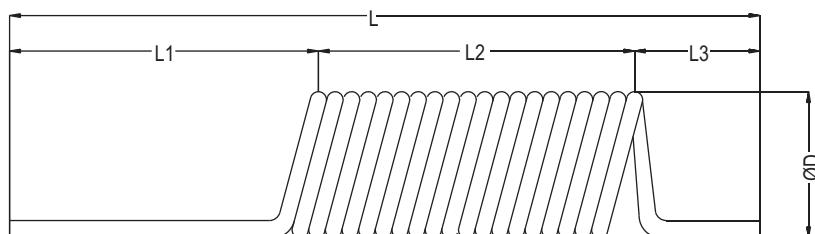
Düse mit eingesetztem Sinterfilter
Lärmschutzdüse


Interchangeability - Kompatibilität

 Temperature Range-Temperaturbereich
 +20°C +68°C (+68°F +173°F)

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

 Min. Burst Pressure - Min. Berstdruck
 0 - 25 bar (0 - 362 PSI)

 Material - Material
 Ester Based Polyurethane (Pur)

Spiral Hose Without end Adapters Spiralschlauch ohne Nippel

Hose Size Schlauche Göse	Length Länge	Order No Bestellnr.	Service Length Länge (M)	Total Length Länge (M)	Working Pressure Betriebsdruck Bar	145	Dimensions - Dimensionen				
							L mm.	L1 mm.	L2 mm.	L3 mm.	Ø mm.
6.5x10	2 M	PHC 02.6510-000	2.0	2.5	10	145	740	500	140	100	52
	4 M	PHC 04.6510-000	4.0	5.0	10	145	930	500	330	100	52
	6 M	PHC 06.6510-000	6.0	7.5	10	145	1120	500	520	100	52
8.0x12	2 M	PHC 02.8012-000	2.0	2.5	10	145	740	500	140	100	65
	4 M	PHC 04.8012-000	4.0	5.0	10	145	920	500	330	100	65
	6 M	PHC 06.8012-000	6.0	7.5	10	145	1100	500	500	100	65
11.0x16	8 M	PHC 08.1116-000	8.0	10.0	10	145	1210	500	610	100	95

Interchangeability - Kompatibilität

Temperature Range-Temperaturbereich
+20°C +68°C (+68°F +173°F)

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

Min. Burst Pressure - Min. Berstdruck
0 - 25 bar (0 - 362 PSI)

Material - Material
Ester Based Polyurethane (Pur)

Spiral Hose With Swivel and Male Threaded Adapters
Spiralschlauch mit Drehbaren Nippel


Hose Size Schlauche Größe	Length Länge	Order No Bestellnr.	Connection Anschlüsse	Service Length Länge (M)	Total Length Länge (M)	Working Pressure Betriebsdruck Bar	PSI
6.5x10	2 M	PHS 02.6510-R13	BSPT 1/4"	2.0	2.5	10	145
	4 M	PHS 04.6510-R13	BSPT 1/4"	4.0	5.0	10	145
	6 M	PHS 06.6510-R13	BSPT 1/4"	6.0	7.5	10	145
8.0x12	2 M	PHS 02.8012-R17	BSPT 3/8"	2.0	2.5	10	145
	4 M	PHS 04.8012-R17	BSPT 3/8"	4.0	5.0	10	145
	6 M	PHS 06.8012-R17	BSPT 3/8"	6.0	7.5	10	145
11.0x16	8 M	PHS 08.1116-R21	BSPT 1/2"	8.0	10.0	10	145

Spiral Hose With Fixed and Male Threaded Adapters
Spiralschlauch mit Nicht Drehbaren Nippel


Hose Size Schlauche Größe	Length Länge	Order No Bestellnr.	Connection Anschlüsse	Service Length Länge (M)	Total Length Länge (M)	Working Pressure Betriebsdruck Bar	PSI
6.5x10	2 M	PHF 02.6510-R13	BSPT 1/4"	2.0	2.5	10	145
	4 M	PHF 04.6510-R13	BSPT 1/4"	4.0	5.0	10	145
	6 M	PHF 06.6510-R13	BSPT 1/4"	6.0	7.5	10	145
8.0x12	2 M	PHF 02.8012-R17	BSPT 3/8"	2.0	2.5	10	145
	4 M	PHF 04.8012-R17	BSPT 3/8"	4.0	5.0	10	145
	6 M	PHF 06.8012-R17	BSPT 3/8"	6.0	7.5	10	145
11.0x16	8 M	PHF 08.1116-R21	BSPT 1/2"	8.0	10.0	10	145


Modular Link and Accessories - Segment und Zubehör


Connection
Anschluss

 Order No
Bestellnr.

 G 1/2" 117 RK 000 - D21
 NPT 1/2" 117 RK 000 - N21

Female Threaded Center Module
Zwischensegment, Innengewinde
Interchangeability - Kompatibilität
CE/JN Multi Line

 Temperature Range - Temperaturbereich
 -30°C +100°C (-22°F +212°F)

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

 Material - Material
 Brass Nickel Plated
 Messing Vernickelt

■ SERIE 117-RK


 G 1/2" 117 RK D21 - D21
 NPT 1/2" 117 RK N21 - N21

Female Threaded Outled Module
Endsegment, Innengewinde

 G 1/2" 117 RK D21 - 000
 NPT 1/2" 117 RK N21 - 000

Inlet Module
Anfangssegment

117 RK A00 - 000

Stop Valve
Absperrventil

 G 1/2" KTS 21
 NPT 1/2" KTT 21

Pressure Plug With O-Ring
Stopfen mit O-Ring

 R 1/2" PUR 21 - 16
 NPT 1/2" PUN 21 - 16

Hose Connection 11 x 16 mm
Schlauchanschluss 11 x 16 mm

PUR 100.1116

Hose (PUR) 11 x 16 mm 100 m-Rol
Schlauch (PUR) 11 x 16 mm 100 m-Rolle


Description - Beschreibung

Connection / Anschlüsse

Order No / Bestellnr.

SW

Length / Länge



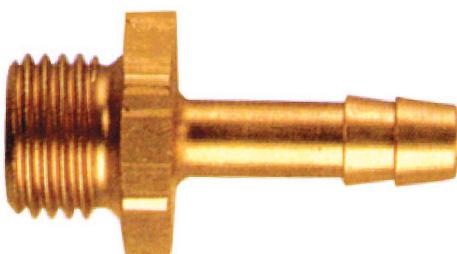
Hexagon nur hose tail - Brass
überwurfmutter für Schlauchtülle Messing

G 1/4"	DS 13	17	15
G 3/8"	DS 17	19	16
G 1/2"	DS 21	24	20



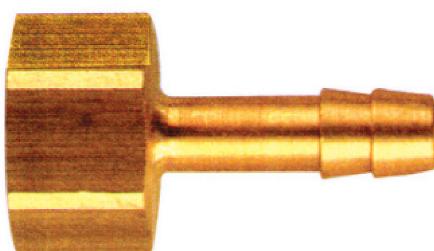
Hose tail - Brass
Schlauchtülle Messing

4 mm	G 1/4"	KR 13/04	31
9 mm	G 1/4"	KR 13/09	36
4 mm	G 3/8"	KR 17/04	31
6 mm	G 3/8"	KR 17/06	36
9 mm	G 3/8"	KR 17/09	36
6 mm	G 1/2"	KR 21/06	38
9 mm	G 1/2"	KR 21/09	38
13 mm	G 1/2"	KR 21/13	44



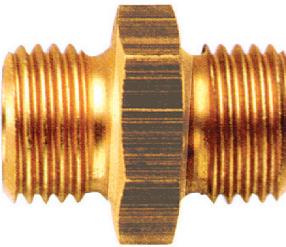
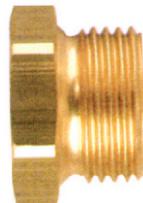
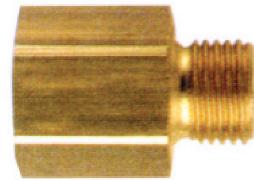
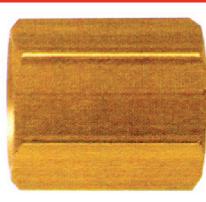
Male thread connection nippels-with hose tail - Brass
Nippel mit Schlauchtülle Außengewinde Messing

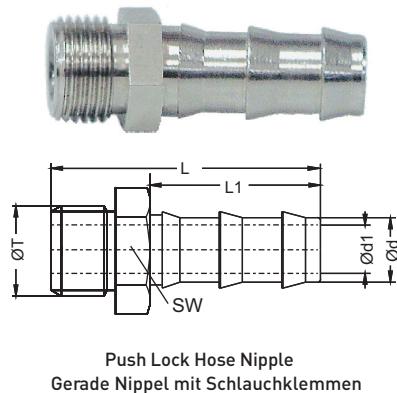
M 6	4 mm	EH 06/04	8	23
G 1/8"	4 mm	EH 10/04	11	28
G 1/8"	6 mm	EH 10/06	11	30
G 1/8"	8 mm	EH 10/08	11	30
G 1/8"	9 mm	EH 10/09	11	30
G 1/4"	4 mm	EH 13/04	15	31
G 1/4"	6 mm	EH 13/06	15	31
G 1/4"	8 mm	EH 13/08	15	31
G 1/4"	9 mm	EH 13/09	15	31
G 1/4"	10 mm	EH 13/10	15	37
G 1/4"	13 mm	EH 13/13	15	37
G 3/8"	6 mm	EH 17/06	19	31
G 3/8"	8 mm	EH 17/08	19	31
G 3/8"	9 mm	EH 17/09	19	31
G 3/8"	10 mm	EH 17/10	19	37
G 3/8"	13 mm	EH 17/13	19	37
G 3/8"	16 mm	EH 17/16	19	42
G 1/2"	6 mm	EH 21/06	22	34
G 1/2"	8 mm	EH 21/08	22	34
G 1/2"	9 mm	EH 21/09	22	34
G 1/2"	10 mm	EH 21/10	22	40
G 1/2"	13 mm	EH 21/13	22	40
G 1/2"	16 mm	EH 21/16	22	46
G 1/2"	19 mm	EH 21/19	22	46
G 3/4"	13 mm	EH 26/13	27	45
G 3/4"	16 mm	EH 26/16	27	49
G 3/4"	19 mm	EH 26/19	27	49
G 3/4"	25 mm	EH 26/25	27	54
G 1"	19 mm	EH 33/19	36	49
G 1"	25 mm	EH 33/25	36	54



Female thread connection nippels-with hose tail - Brass
Nippel mit Schlauchtülle Innengewinde Messing

G 1/8"	6 mm	DH 10/06	11	27
G 1/8"	8 mm	DH 10/08	11	27
G 1/8"	9 mm	DH 10/09	11	27
G 1/4"	6 mm	DH 13/06	17	30
G 1/4"	8 mm	DH 13/08	17	30
G 1/4"	9 mm	DH 13/09	17	30
G 1/4"	10 mm	DH 13/10	17	36
G 1/4"	13 mm	DH 13/13	17	36
G 3/8"	6 mm	DH 17/06	19	30
G 3/8"	8 mm	DH 17/08	19	30
G 3/8"	9 mm	DH 17/09	19	30
G 3/8"	10 mm	DH 17/10	19	36
G 3/8"	13 mm	DH 17/13	19	36
G 1/2"	6 mm	DH 21/06	24	33
G 1/2"	8 mm	DH 21/08	24	33
G 1/2"	9 mm	DH 21/09	24	33
G 1/2"	10 mm	DH 21/10	24	39
G 1/2"	13 mm	DH 21/13	24	39
G 1/2"	16 mm	DH 21/16	24	43

Description - Beschreibung	Connection / Anschlüsse		Order No / Bestellnr.	SW	Length / Läge
	Male Außengewinde	Female Innengewinde			
	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 3/8" G 1/2" G 1/2" 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 1/2" G 3/8" G 1/2" G 1/2" G 1/2" G 1/2" G 3/4" G 1" G 1"	EE 10/10 EE10/17 EE13/13 EE13/17 EE13/21 EE17/17 EE17/21 EE17/26 EE21/21 EE21/26 EE21/33 EE26/26 EE26/33 EE33/33	17 19 17 19 24 19 24 32 24 32 36 32 36 40 36 40 36 42	21 25 23 23 29 23 29 36 30 36 40 40 40 40 42
Twin - nippels / Brass / Hexagon Doppelnippl / Messing					
	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 1/2" G 3/4" G 3/4" G 1" G 1"	M5 M5 G 1/8" G 1/8" G 1/8" G 1/4" G 1/4" G 1/4" G 1/4" G 1/2" G 3/8" G 1/2" G 1/2"	KD 05/10 KD 05/13 KD 10/13 KD 10/17 KD 10/21 KD 13/17 KD 13/21 KD 17/21 KD 17/26 KD 21/26 KD 21/33 KD 26/33	14 17 17 19 24 19 24 24 32 32 36 36	11 11 11 13 18 14 18 18 32 24 24 24
Reducer - Brass / Female Male Thraed / Hexagon Reduziernippel , kurz / Messing					
	M5 M5 G 1/8" G 1/8" G 1/8" G 1/4" G 1/4" G 1/4" G 1/4" G 1/2" G 3/8" 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" BD 05/05 BD 05/10 BD 10/05 BD 10/10 BD 10/13 BD 13/10 BD 13/13 BD 13/17 BD 17/13 BD 17/17 BD 17/21 BD 21/17 BD 21/21 BD 21/26	BD 05/05 BD 05/10 BD 10/05 BD 10/10 BD 10/13 BD 13/10 BD 13/13 BD 13/17 BD 17/13 BD 17/17 BD 17/21 BD 21/17 BD 21/21 BD 21/26	8 14 14 14 17 17 17 17 17 19 19 24 24 24 32	15 17 17 23 26 28 29 29 29 29 25 34 34 31
Reducer - Brass / Female Male Thraed / Hexagon Reduziernippel , lang / Messing					
	M5 G 1/8" G 1/4" G 3/8" G 1/2" G 3/4" G 1"	AR 05 AR 10 AR 13 AR 17 AR 21 AR 26 AR 33	AR 05 AR 10 AR 13 AR 17 AR 21 AR 26 AR 33	8 1 47 22 27 32 41	12 22 26 26 30 36 40
Sleeves - Brass / Hexagon Müffen - Messing					
	4 mm 6 mm 8 mm 9 mm 13 mm	AUK 04/04 AUK 06/06 AUK 08/08 AUK 09/09 AUK 13/13	AUK 04/04 AUK 06/06 AUK 08/08 AUK 09/09 AUK 13/13	63 72 72 72 72	
Hose Mendern - Brass Doppelte Schauchfülle Messing					
	4 mm 6 mm 8 mm 9 mm 13 mm 16 mm 19 mm	AU 04/04 AU 06/06 AU 08/08 AU 09/09 AU 13/13 AU 16/16 AU 19/19	AU 04/04 AU 06/06 AU 08/08 AU 09/09 AU 13/13 AU 16/16 AU 19/19	50 50 50 50 60 60 60	
Hose Mendern - Brass Doppelte Schauchfülle Messing					

■ Male threaded push lock hose tail Schlauchtülle mit Ausengewinde (1 Ansatz)


Order No / Bestellnr	F - Ød Connection / Anschlüsse	Ød	Ød1	L
EHF 13-08	G1/4" - Ø 7.7	1/4"	5.5	7
EHF 13-10	G1/4" - Ø 9.7	3/8"	7.5	7
EHF 13-13	G1/4" - Ø 12.7	1/2"	9	8
EHF 17-13	G3/8" - Ø 12.7	1/2"	9	8
EHF 17-16	G3/8" - Ø 15.9	5/8"	12	8
EHF 21-13	G1/2" - Ø 12.7	1/2"	10	8
EHF 21-16	G1/2" - Ø 15.9	5/8"	12	8
EHF 26-16	G1/4" - Ø 15.9	5/8"	13	10

Description - Beschreibung
Connection / Anschlüsse
Order No / Bestellnr.
SW
Length / Läge


Stud coupling
Einschraubverschraubung

M5	3x4 mm	PU 05/04	7
M5	3x5 mm	PU 05/05	7
M5	4x6 mm	PU 05/06	8
G 1/8"	4x6 mm	PU 10/06	12
G 1/8"	6x8 mm	PU 10/08	12
G 1/4"	4x6 mm	PU 13/06	17
G 1/4"	6x8 mm	PU 13/08	17
G 1/4"	6x8 mm	PU 13/08D	17turing
G 1/4"	8x10 mm	PU 13/10	17
G 1/4"	9x12 mm	PU 13/12	17
G 3/8"	6x8 mm	PU 17/08	19
G 3/8"	8x10 mm	PU 17/10	19
G 3/8"	9x12 mm	PU 17/12	19



Fixed spring guard (for nylon tube)
Fixierte Knickschutzfeder (Für Nylonrohre)

M5	4x6 mm	PY 05/06	10
G 1/8"	4x6 mm	PY 10/06	12
G 1/8"	6x8 mm	PY 10/08	12
G 1/4"	4x6 mm	PY 13/06	17
G 1/4"	6x8 mm	PY 13/08	17
G 1/4"	8x10 mm	PY 13/10	17
G 1/4"	9x12 mm	PY 13/12	17
G 3/8"	6x8 mm	PY 17/08	19
G 3/8"	8x10 mm	PY 17/10	19
G 3/8"	9x12 mm	PY 17/12	19



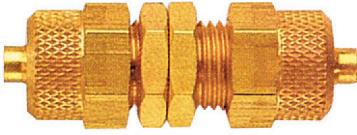
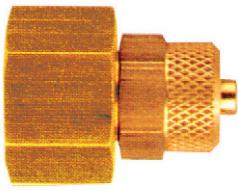
Spring guard with nut (for nylon tube)
Knicksschutzfeder mit Mutter (Für Nylonrohre)

M10x1	4x6 mm	YS 06	94
M12x1	6x8 mm	YS 08	97
M16x1	8x10 mm	YS 10	110
M16x1	9x12 mm	YS 12	114



Tubbe nut (for nylon tube)
Schlauchmutter (Für Nylonrohre)

M7x0.5	3x4 mm	PS 04	-	8.5
M7x0.5	3x5 mm	PS 05	-	8.5
M8x0.7	4x6 mm	PS 06 - 1	-	8.5
M10x1	4x6 mm	PS 06	12	11
M12x1	6x8 mm	PS 08	14	11
M16x1	8x10 mm	PS 10	17	12.5
M16x1	9x12 mm	PS 12	17	12.5

Description - Beschreibung	Connection / Anschlüsse	Order No / Bestellnr.	SW	Length / Läge
	3x4 mm 3x5 mm 4x6 mm 6x8 mm 8x10 mm	PE 05/04 PE 05/05 PE 10/06 PE 10/08 PE 14x10		34 34 38 46 46
Bulkhead coupling Schottkupplung				
	G 1/8" G 1/4" G 3/8" G 1/2" G 3/4"	SG 10 SG 13 SG 17 SG 21 SG 26		15 17 22 27 30
Bulkhead locknut / Muffe Brass vernickelt auf Anfrage / Messing	M6x0.75 M7x0.5 M8x0.5 M8x1 M10x1 M12x1 M14x1 M16x1 M20x1	SM 06 SM 07 SM 08 SM 08-1 SM 10 SM 12 SM 14 SM 16 SM 20		9 11 12 12 14 17 19 22 25
	G 1/8" G 1/4" G 1/4" G 1/4" G 3/8" G 3/8"	4x6 mm 4x6 mm 6x8 mm 8x10 mm 6x8 mm 9x12 mm	SV 10/06 SV 13/06 SV 13/10 SV 13/10 SV 17/08 SV 17/12	14 17 17 17 19 19
Female stud coupling / Schottkupplung mit Innengewinde Brass vernickelt auf Anfrage / Messing				

Description - Beschreibung

Connection / Anschlüsse		Order No / Bestellnr.	SW	Length / Länge
Male Ausengewinde	Female Innengewinde			



2 way connector
2 Wege Verbindung

R1/8"	G1/8"x2	2 EY 10	14
R1/4"	G1/4"x2	2 EY 13	17
R3/8"	G3/8"x2	2 EY 17	22
R1/2"	G1/2"x2	2 EY 21	26



2 way connection
2 Wege Verbindung

G1/8"	2 DY 10	14
G1/4"	2 DY 13	17
G3/8"	2 DY 17	22
G1/2"	2 DY 21	26



2 way couplings
2 Wege Kupplungen

G3/8"	2 CY 17	47
G1/2"	2 CY 21	55

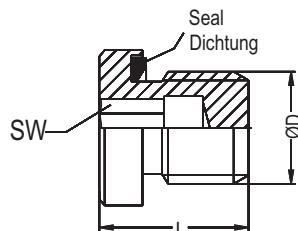


3 way couplings
3 Wege Kupplungen

G3/8"	3 CY 17	61
-------	---------	----

■ KTC Pressure Plug With Seal KTC Verschlußstopfen mit Dichtung

Material : Steel Zinc Plated / Stahl verzinkt
 Seal - Dichtung :Buna (M)

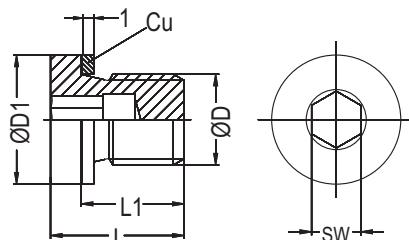


Order No Bestellnr.	ØD	L	SW	Bar Max. Working Pressure Max. Betriebsdruck
KTC 10	BSP 1/8"	12	5	630
KTC 13	BSP 1/4"	17	6	630
KTC 17	BSP 3/8"	17	8	630
KTC 21	BSP 1/2"	19	10	630
KTC 26	BSP 3/4"	21	12	400
KTC 33	BSP 1"	22.5	17	400
KTC 42	BSP 1.1/4"	22.5	22	400
KTC 48	BSP 1.1/2"	22.5	24	315



■ KFR Pressure Plug KFR Verschlußstopfen

Material : Brass - Messing



Order No Bestellnr.	ØD	ØD1	L	L1	SW
KFR 10	G 1/8"	14	11	8	5
KFR 13	G 1/4"	18	15	12	6
KFR 17	G 3/8"	22	15	12	8
KFR 21	G 1/2"	24	18	14	10
KFR 26	G 3/4"	32	20	15	12
KFR 33	G 1"	39	21	16	17
KFM 10	M 10x1	14	11	8	5
KFM 12	M 12x1.5	17	15	12	6
KFM 14	M 14x1.5	19	15	12	6
KFM 16	M 16x1.5	21	15	12	8
KFM 22	M 22x1.5	27	18	12	10
KFM 24	M 24x1.5	30	18	15	12



Male /male adaptors BSPP 60° cone seated body ends
Außengewinde BSPP mit 60° Dichtkonus auf beiden Seiten

Order No Bestellnr.	T1	T2	L	L1	L2	Ø1	Ø2	SW	Bar Max. Working Pressure Max. Betriebsdruck
EG 10-10	G 1/8"	G 1/8"	26	10	10	4	4	13	440
EG 10-10S6*	G 1/8"	G 1/8"	24	8	8	5	5	14	440
EG 13-10	G 1/4"	G 1/8"	28	12	10	6	4	14	420
EG 13-13	G 1/4"	G 1/4"	30	12	12	6	6	14	420
EG 13-13S6*	G 1/4"	G 1/4"	30	11	11	7	7	17	420
EG 17-13	G 3/8"	G 1/4"	32	14	12	9	9	17	350
EG 17-13	G 3/8"	G 1/4"	31	12	11	7	7	21	350
EG 17-17	G 3/8"	G 3/8"	34	14	14	9	9	17	350
EG 17-17S6*	G 3/8"	G 3/8"	32	12	12	10	10	23	350
EG 21-17	G 1/2"	G 3/8"	38	16	14	12	9	22	310
EG 21-21	G 1/2"	G 1/2"	40	16	16	12	12	22	310
EG 21-21S6*	G 1/2"	G 1/2"	36	14	14	14	14	24	310
EG 26-21	G 3/4"	G 1/2"	43	18	16	17	12	27	250
EG 26-26	G 3/4"	G 3/4"	45	18	18	17	17	27	250
EG 26-26S6*	G 3/4"	G 3/4"	42	16	16	14	14	29	250
EG 33-26	G 1"	G 3/4"	48	20	18	21.5	17	36	200
EG 33-33	G 1"	G 1"	50	20	20	21.5	21.5	36	200
EG 42-33	G 1.1/4"	G 1"	56	24	20	28	21.5	46	200
EG 42-42	G 1.1/4"	G 1.1/4"	60	24	24	28	28	46	200
EG 48-42	G 1.1/2"	G 1.1/4"	62	26	24	33	28	50	180
EG 48-48	G 1.1/2"	G 1.1/2"	64	26	26	33	33	50	180
EG 60-60	G 2"	G 2"	67	26	26	45	45	65	150

* S6 → AISI 316L

Male /male adaptors BSPP 60° cone seated to BSPT
Außengewinde BSPP mit 60° Dichtkonus und auf der anderen Seite BSPT

Order No Bestellnr.	T1	T2	L	L1	L2	Ø1	Ø2	SW	Bar Max. Working Pressure Max. Betriebsdruck
ER 13-10	G 1/4"	R 1/8"	28	12	10	6	5	14	420
ER 13-13	G 1/4"	R 1/4"	32	12	14	6	7	14	420
ER 13-13S6*	G 1/4"	R 1/4"	32	12	14	6	7	14	420
ER 13-17	G 1/4"	R 3/8"	32	12	14	6	10.5	17	310
ER 17-13	G 3/8"	R 1/4"	34	14	14	9	7	17	350
ER 17-17	G 3/8"	R 3/8"	34	14	14	9	10.5	17	310
ER 17-17S6*	G 3/8"	R 3/8"	34	14	14	9	10.5	17	310
ER 17-21	G 3/8"	R 1/2"	41	14	19	9	13.5	22	290
ER 21-17	G 1/2"	R 3/8"	38	16	14	12	10.5	22	310
ER 21-21	G 1/2"	R 1/2"	43	16	19	12	13.5	22	290
ER 21-21S6*	G 1/2"	R 1/2"	43	16	19	12	13.5	22	290
ER 26-21	G 3/4"	R 1/2"	46	18	19	17	13.5	27	250
ER 26-26	G 3/4"	R 3/4"	46	18	19	17	18	27	250
ER 26-26S6*	G 3/4"	R 3/4"	46	18	19	17	18	27	250
ER 26-33	G 3/4"	R 1"	51	18	23	17	24	36	200
ER 33-26	G 1"	R 3/4"	49	20	19	21.5	18	36	200
ER 33-33	G 1"	R 1"	53	20	23	21.5	24	36	200
ER 33-33S6*	G 1"	R 1"	53	20	23	21.5	24	36	200
ER 33-42	G 1"	R 1.1/4"	56	20	24	21.5	30	46	200
ER 42-33	G 1.1/4"	R 1"	59	24	23	28	24	46	200
ER 42-42	G 1.1/4"	R 1.1/4"	60	24	24	28	30	46	200
ER 42-48	G 1.1/4"	R 1.1/2"	62	24	26	28	33	50	200
ER 48-42	G 1.1/2"	R 1.1/4"	62	26	24	33	30	50	180
ER 48-48	G 1.1/2"	R 1.1/2"	64	26	26	33	33	50	180
ER 60-60	G 2"	R 2"	69	26	28	45	45	65	180

* S6 → AISI 316L

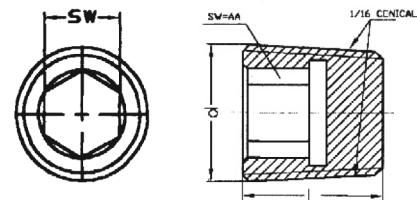
Male /male adaptors BSPP 60° cone seated to NPT
Ausengewinde BSPP mit 60° Dichtkonus und auf der anderen Seite NPT

Order No Bestellnr.	T1	T2	L	L1	L2	Ø1	Ø2	SW	Bar Max. Working Pressure Max. Betriebsdruck
ET 13-10	G 1/4"	NPT 1/8"	28	12	10	6	5	14	440
ET 13-13	G 1/4"	NPT 1/4"	32	12	14	6	7	14	420
ET 13-17	G 1/4"	NPT 3/8"	33	12	14	6	10.5	19	310
ET 17-13	G 3/8"	NPT 1/4"	34	14	14	9	7	17	350
ET 17-17	G 3/8"	NPT 3/8"	35	14	14	9	10.5	19	310
ET 17-21	G 3/8"	NPT 1/2"	41	14	19	9	13.5	22	290
ET 21-17	G 1/2"	NPT 3/8"	38	16	14	12	10.5	22	310
ET 21-21	G 1/2"	NPT 1/2"	43	16	19	12	13.5	22	290
ET 21-26	G 1/2"	NPT 3/4"	44	16	19	12	18	27	250
ET 26-21	G 3/4"	NPT 1/2"	46	18	19	17	13.5	27	250
ET 26-26	G 3/4"	NPT 3/4"	46	18	19	17	18	27	250
ET 26-33	G 3/4"	NPT 1"	51	18	23	17	24	36	200
ET 33-26	G 1"	NPT 3/4"	49	20	19	21.5	18	36	200
ET 33-33	G 1"	NPT 1"	53	20	23	21.5	24	36	200
ET 33-42	G 1"	NPT 1 1/4"	56	20	24	21.5	30	46	200
ET 42-33	G 1 1/4"	NPT 1"	59	24	23	28	24	46	200
ET 42-42	G 1 1/4"	NPT 1 1/4"	60	24	24	28	30	46	200
ET 48-48	G 1 1/2"	NPT 1 1/2"	64	26	26	33	33	50	180
ET 60-33	G 2"	NPT 1"	69	26	28	45	45	65	150

Male / Male adaptors BSPP to JIC 37° are being met ISO 8434
Ausengewinde BSPP zu JIC 37° nach ISO 8434

Order No Bestellnr.	T1	T2	L	L1	L2	Ø1	Ø2	SW	Bar Max. Working Pressure Max. Betriebsdruck
EJ 13-11	G 1/4"	UN 7/16"-20	35	12	14	7	4.3	19	350
EJ 13-13	G 1/4"	UN 1/2"-20	35	12	14	7	5.8	19	350
EJ 13-14	G 1/4"	UN 9/16"-18	35	12	14	7	7.5	19	350
EJ 13-19	G 1/4"	UN 3/4"-16	38	12	17	7	9.8	19	350
EJ 17-11	G 3/8"	UN 7/16"-20	36	12	14	9	4.3	22	350
EJ 17-13	G 3/8"	UN 1/2"-20	36	12	14	9	5.8	22	350
EJ 17-14	G 3/8"	UN 9/16"-18	36	12	14	9	7.5	22	350
EJ 17-19	G 3/8"	UN 3/4"-16	39	12	17	9	9.8	22	350
EJ 17-22	G 3/8"	UN 7/8"-14	41	12	19	9	12.3	24	350
EJ 21-14	G 1/2"	UN 9/16"-20	39	14	14	12	7.5	27	310
EJ 21-19	G 1/2"	UN 3/4"-16	42	14	17	12	9.8	27	310
EJ 21-22	G 1/2"	UN 7/8"-14	44	14	19	12	12.3	27	310
EJ 21-27	G 1/2"	UN 1.1/16"-12	47	14	22	12	15.4	27	310
EJ 26-19	G 3/4"	UN 3/4"-16	44	15	17	15.4	9.8	32	250
EJ 26-22	G 3/4"	UN 7/8"-14	46	15	19	15.4	12.3	32	250
EJ 26-27	G 3/4"	UN 1.1/16"-12	49	15	22	15.4	15.4	32	250
EJ 26-33	G 3/4"	UN 1.5/16"-12	50	15	23	15.4	21	36	250
EJ 33-27	G 1"	UN 1.1/16"-12	55	18	22	21.5	15.4	42	200
EJ 33-33	G 1"	UN 1.5/16"-12	56	18	23	21.5	21	42	200
EJ 33-41	G 1"	UN 1.5/8"-12	57	18	24	21.5	27.5	42	200
EJ 42-33	G 1 1/4"	UN 1.5/16"-12	59	20	23	27.5	21	50	200
EJ 42-41	G 1 1/4"	UN 1.5/8"-12	60	20	24	27.5	27.5	50	200
EJ 42-48	G 1 1/4"	UN 1.7/8"-12	64	20	28	27.5	33	50	200
EJ 48-41	G 1 1/2"	UN 1.5/8"-12	62	22	24	33	27.5	55	180
EJ 48-48	G 1 1/2"	UN 1.7/8"-12	66	22	28	33	33	55	180

■ Ordering of the cylindrical plugs please add - D - at the end of the order no
Für zylinderische Verschlustopfen schreiben Sie bitte ein - D - dazu



BRASS / MESSING



STAINLESS STEEL / EDELSTAHL



STEEL / STAHL

■ BSPT Pressure Plugs (1/16" Conical thread) - Verschlustopfen mit BSPT - Gewinde (1/16" konisch)

Material :MS58 (Brass) - Messing (DIN 906)

Order No Bestellnr.	d	L	SW
KTR 10	BSPT 1/8"	8	5
KTR 13	BSPT 1/4"	10	7
KTR 17	BSPT 3/8"	10	8
KTR 21	BSPT 1/2"	10	10
KTR 26	BSPT 3/4"	12	12
KTR 33	BSPT 1"	19	17
KTR 42	BSPT 1 1/4"	22	22
KTR 48	BSPT 1 1/2"	22	24

Material :Steel - Stahl (DIN 906)

Order No Bestellnr.	d	L	SW
KTR 10.C	BSPT 1/8"	8	5
KTR 13.C	BSPT 1/4"	10	6
KTR 17.C	BSPT 3/8"	11	8
KTR 21.C	BSPT 1/2"	13	10
KTR 26.C	BSPT 3/4"	17	12
KTR 33.C	BSPT 1"	19	17
KTR 42.C	BSPT 1 1/4"	22	22
KTR 48.C	BSPT 1 1/2"	22	24

Material :Stainless steel (AISI 316L)-Edelstahl (DIN 906)

Order No Bestellnr.	d	L	SW
KTR 10.S	BSPT 1/8"	8	5
KTR 13.S	BSPT 1/4"	10	6
KTR 17.S	BSPT 3/8"	11	8
KTR 21.S	BSPT 1/2"	13	10
KTR 26.S	BSPT 3/4"	17	12
KTR 33.S	BSPT 1"	19	17
KTR 42.S	BSPT 1 1/4"	22	22
KTR 48.S	BSPT 1 1/2"	22	24

■ NPT Pressure Plugs (1/16" Conical thread) - Verschlustopfen mit NPT - Gewinde (1/16" konisch)

Material :MS58 (Brass) - Messing (DIN 906)

Order No Bestellnr.	d	L	SW
KTN 10	NPT 1/8"	8	5
KTN 13	NPT 1/4"	10	6
KTN 17	NPT 3/8"	11	8
KTN 21	NPT 1/2"	13	10
KTN 26	NPT 3/4"	17	12
KTN 33	NPT 1"	19	17
KTN 42	NPT 1 1/4"	22	22
KTN 48	NPT 1 1/2"	22	24

Material :Steel - Stahl (DIN 906)

Order No Bestellnr.	d	L	SW
KTN 10.C	NPT 1/8"	8	5
KTN 13.C	NPT 1/4"	10	6
KTN 17.C	NPT 3/8"	11	8
KTN 21.C	NPT 1/2"	13	10
KTN 26.C	NPT 3/4"	17	12
KTN 33.C	NPT 1"	19	17
KTN 42.C	NPT 1 1/4"	22	22
KTN 48.C	NPT 1 1/2"	22	24

Material :Stainless steel (AISI 316L)-Edelstahl (DIN 906)

Order No Bestellnr.	d	L	SW
KTN 10.S	NPT 1/8"	8	5
KTN 13.S	NPT 1/4"	10	6
KTN 17.S	NPT 3/8"	11	8
KTN 21.S	NPT 1/2"	13	10
KTN 26.S	NPT 3/4"	17	12
KTN 33.S	NPT 1"	19	17
KTN 42.S	NPT 1 1/4"	22	22
KTN 48.S	NPT 1 1/2"	22	24

■ Metric Pressure Plugs (1/16" Conical thread) - Verschlustopfen mit Gewinde (1/16" metrisch)

Material :MS58 (Brass) - Messing (DIN 906)

Order No Bestellnr.	d	L	SW
KTM 8	M8x0,75	8	4
KTM 10	M10x1	8	5
KTM 12	M12x1.5	10	6
KTM 14	M14x1.5	10	7
KTM 16	M16x1.5	10	8
KTM 24	M24x1.5	10	12

Material :Steel - Stahl (DIN 906)

Order No Bestellnr.	d	L	SW
KTM 8.C	M8x0,75	8	4
KTM 10.C	M10x1	8	5
KTM 12.C	M12x1.5	10	6
KTM 14.C	M14x1.5	10	7
KTM 16.C	M16x1.5	10	8
KTM 24.C	M24x1.5	10	12

Material :Stainless steel (AISI 316L)-Edelstahl (DIN 906)

Order No Bestellnr.	d	L	SW
KTM 8.S	M8x0,75	8	4
KTM 10.S	M10x1	8	5
KTM 12.S	M12x1.5	10	6
KTM 14.S	M14x1.5	10	7
KTM 16.S	M16x1.5	10	8
KTM 24.S	M24x1.5	10	12



PNEUMATIC, HYDRAULIC, HIGH PRESSURE HYDRAULIC & GENERAL PURPOSE COUPLINGS
GAMME COMPLETE DE COUPLEURS PNEUMATIQUES, HYDRAULIQUES, HAUTES PRESSIONS

QUICK COUPLING
COUPLEUR RAPIDE
200/230
SERIE

