

PNEUMATIC COUPLINGS
PNEUMATISCHE KUPPLUNGEN

SERIE 031

SUPER FLOW **SUPERDURCHFLUSS**



Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

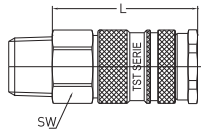
Connection
Anschlüsse

Order No
Bestellnr.

SW

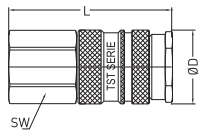
L

ØD



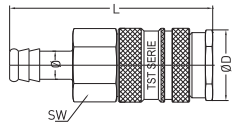
Male Threaded Coupling
Kupplung mit Aussengewinde

BSPT 1/4"	031 RG 13	19	60	22
BSPT 3/8"	031 RG 17	19	60	22
BSPT 1/2"	031 RG 21	22	60	22



Female Thread Coupling
Kupplung mit Innengewinde

BSP 1/4"	031 DG 13	19	55	22
BSP 3/8"	031 DG 17	19	55	22
BSP 1/2"	031 DG 21	24	57	22



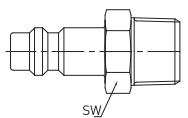
Standard Hose Barb Coupling
Kupplung mit Schlauchtülle

6 mm - 1/4"	031 HG 06	19	71	22
8 mm - 5/16"	031 HG 08	19	71	22
9 mm - 5/14"	031 HG 09	19	71	22
10 mm - 3/8"	031 HG 10	19	71	22
13 mm - 1/2"	031 HG 13	19	71	22



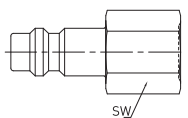
Plastic Hose Barb Plug
Nippel mit Schlauchtülle

6 mm - 1/4"	031 HU 06		46	15
8 mm - 5/16"	031 HU 08		46	15
9 mm - 5/14"	031 HU 09		46	15
10 mm - 3/8"	031 HU 10		46	15
13 mm - 1/2"	031 HU 13		46	15



Male Threaded Plug
Nippel mit Aussengewinde

BSPT 1/8"	031 RU 10	13	36
BSPT 1/4"	031 RU 13	14	38
BSPT 3/8"	031 RU 17	17	38
BSPT 1/2"	031 RU 21	22	42



Female Thread Plug
Nippel mit Innengewinde

BSP 1/8"	031 DU 10	14	36
BSP 1/4"	031 DU 13	17	38
BSP 3/8"	031 DU 17	19	38

Interchangeability - Kompatibilität
TEMA 1300, RECTUS 31

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

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

Flow capacity - Nennweite
NW - 6

Options - Optionen

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

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

Bei Optionsbestellungen Kennbuchstabe bitte hinzufügen (Beispiel: 031 EG 17-K-V)

Material - Material

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

- Plug - Nippel: Steel Nickel Plated - Stahl vernickelt

