

PNEUMATIC COUPLINGS
PNEUMATISCHE KUPPLUNGEN

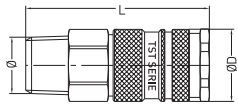
SERIE 025E

BREATHING SERIE **ATEMLUFT** SERIE
SAFETY TYPE **SICHERHEIT**



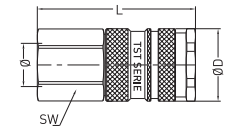
Couplers and Plugs
Kupplungen und Nippel

Connection Anschlüsse	Order No Bestellnr.	SW	L	ØD
--------------------------	------------------------	----	---	----



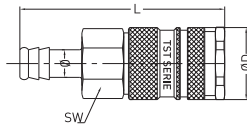
Male Thread Coupling
Kupplungen mit Aussengewinde

BSPT 1/4"	025 RGE 13	19	59,3	23
BSPT 3/8"	025 RGE 17	19	60,3	23
BSPT 1/2"	025 RGE 21	22	54,3	23



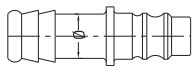
Female Thread Coupling
Kupplung mit Innengewinde

BSP 1/4"	025 DGE 13	19	54,3	23
BSP 3/8"	025 DGE 17	19	54,3	23
BSP 1/2"	025 DGE 21	24	56,3	23



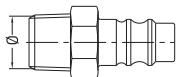
Standard Hose Barb Coupling
Kupplung mit Schlauchtülle

6 mm - 1/4"	025 HGE 06	19	70,3	23
8 mm - 5/16"	025 HGE 08	19	70,3	23
9 mm - 5/14"	025 HGE 09	19	70,3	23
10 mm - 3/8"	025 HGE 10	19	70,3	23
13 mm - 1/2"	025 HGE 13	19	70,3	23



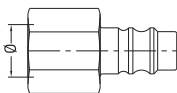
Standard Hose Barb Plug
Nippel mit Schlauchtülle

6 mm - 1/4"	025 HUE 06		48	12
8 mm - 5/16"	025 HUE 08		48	12
9 mm - 5/14"	025 HUE 09		48	12
10 mm - 3/8"	025 HUE 10		48	12
13 mm - 1/2"	025 HUE 13		48	12



Male Thread Plug
Nippel mit Aussengewinde

BSPT 1/4"	025 RUE 13	14	37
BSPT 3/8"	025 RUE 17	17	38
BSPT 1/2"	025 RUE 21	22	43



Female Thread Plug
Nippel mit Innengewinde

BSP 1/8"	025 DUE 10	14	31
BSP 1/4"	025 DUE 13	17	33
BSP 3/8"	025 DUE 17	19	33
BSP 1/2"	025 DUE 21	24	36

Interchangeability - Kompatibilität
RECTUS 25KS

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

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

Flow capacity - Nennweite
NW - 7.8

Option - Optionen

K - Chrome plated - verchromt
KN - Chemical Nickel Plated -
chemisch vernickelt
S - Stainless Steel - Edelstahl
(S3:AISI 303, S6:AISI 316TI)
V - Viton Seal - Viton Dichtung

For optional orders please add the symbol
of your option end of the order no.
Bei Optionsbestellungen Kennbuchstabe
bitte hinzufügen (Beispiel: 025 RGS 13-K-V)

Material - Material

Coupler Body -
Kupplungsgrundkörper : Brass Nickel Plated -
Messing vernickelt

Back Part -
Hinterteil : Steel Nickel Plated -
Stahl vernickelt

Sleeve - Hülse : Steel Nickel Plated -
Stahl vernickelt

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

Locking O-Ring -
Sprengring : Stainless Steel -
Edelstahl

Pins - Stifte : Stainless Steel -
Edelstahl

Balls - Kugeln : Stainless Steel -
Edelstahl AISI 420

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

Plug - Nippel : Steel Hardened Nickel
Plated - Stahl
gehärtet vernickelt

In the new coding system, couplings which can
be unlocked by pushing the plug into the
coupling represented by "E".

Sicherheitskupplungen mit dem
„Druck-Sicherheitsmechanismus“ werden
in Zukunft mit einem zusätzlichen
"E" gekennzeichnet.

