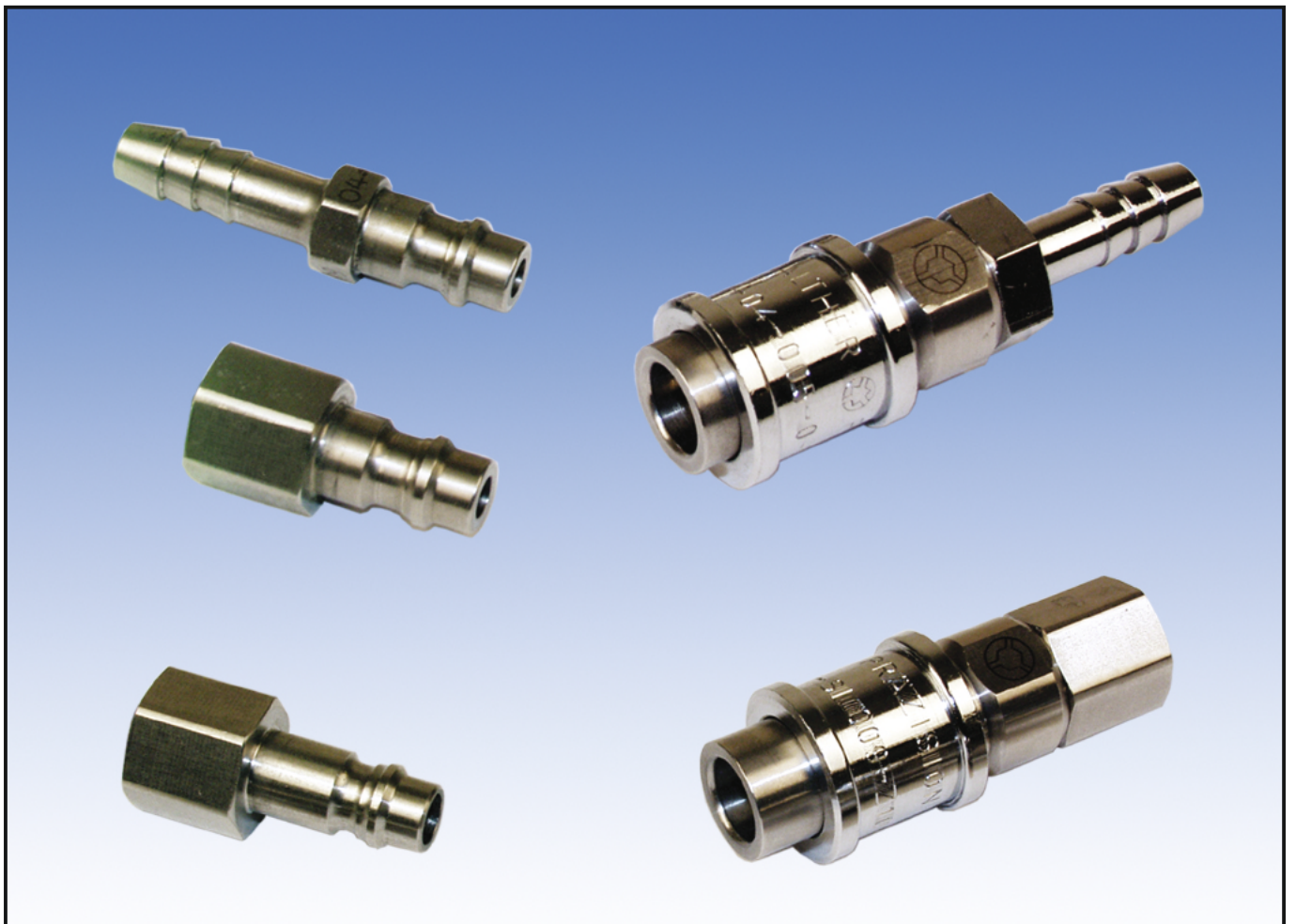


Atemluftkupplung
Breath air coupling

Type
04-005



Type 04-005

Atemluftkupplung Breath air coupling



Beschreibung:

- Einseitig absperrende Kupplungseinheit mit Verriegelungsautomatik und integrierter automatisch einrastender Zug-sicherung
- Leichte Bedienbarkeit auch mit Handschuhen durch Griffwülste an der Entriegelungshülse

Bedienung:

Das Entkuppeln erfolgt zunächst durch tieferes Eindrücken des Stecknippels in das Kupplungsgehäuse, dann Zurückziehen der Entriegelungshülse und zuletzt Entnehmen des Stecknippels.

Werkstoffe:

Gehäuse: Messing verchromt
Ventil: PVDF
Federn: Edelstahl
Dichtungen: EPDM
Cv-Wert: 0,80
Nennweite: 6 mm
Betriebsdruck: max. 23 bar
Temperaturbereich: – 40 °C bis + 150 °C
Gewicht:
Verschlusskupplung: 121g
Stecknippel: 28 g
(Gewicht abhängig vom jeweiligen Anschluss)

Description:

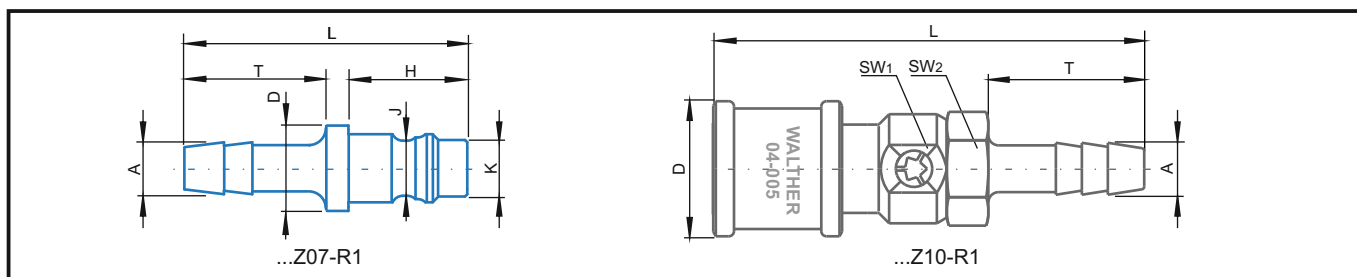
- Coupling unit sealing on one side with automatic lock and integrated automatically primed safety position
- Easy handling also with gloves through front and rear collar at the unlocking sleeve

Operation:

Disconnection is carried by firstly pushing-in of the thru type adaptor into the coupling housing, then retraction of the unlocking sleeve and in a final step removal of the thru type adaptor.

Materials:

Housing: brass chrome plated
Valve: PVDF
Springs: stainless steel
Seals: EPDM
Cv value: 0,80
Nominal bore: 6 mm
Working pressure: max. 23 bar / 333 psi
Working temperature: – 40 °C bis + 150 °C
Weight:
Self sealing coupling: 121 g
Thru type adaptor: 28 g
(the weight is dependent on the respective end connection)



	Anschluss / end connection	L	D	A	T	H	J	SW ₁	SW ₂	Bestellnummer / part number
Verschlusskupplung Self sealing coupling	9 mm Schlauchanschluss hose connection	83	26	10	30			19	19	1-04-005-0-SL009-22-4-Z10-R1
	G 3/8 A nach/to DIN ISO 228	65	26		12			19	19	1-04-005-0-WR017-22-4-Z10-R1
	G 3/8 nach/to DIN ISO 228	64	26					19	22	1-04-005-0-WR517-22-4-Z10-R1
Verschlussnippel Thru type adaptor	9 mm Schlauchanschluss hose connection	55	30	10	30	21	9,65	9,9	15,5	2-04-005-1-SL009-22-Z07-R1
	G 3/8 A nach/to DIN ISO 228	41	12		12	21	9,65	9,9	19	2-04-005-1-WR017-22-Z07-R1
	G 3/8 nach/to DIN ISO 228	38				21	9,65	9,9	19	2-04-005-1-WR517-22-Z07-R1

Auf Anfrage:

- Gehäuse aus Edelstahl und weitere Anschlüsse
- R2 Variante in verlängerter unverwechselbarer Ausführung

On request:

- stainless steel housing and further end connections
- R2 variant in extended non-interchangeable design

WALTHER-PRÄZISION

Schnellkupplungssysteme / Quick Coupling Systems

Carl Kurt Walther GmbH & Co. KG

Hausadresse/Head office:
Westfalenstrasse 2
42781 Haan, Germany

Postadresse/Postal address:
PF / P.O. Box 420444
42404 Haan, Germany

T +49 (0) 21 29 / 567-0
F +49 (0) 21 29 / 567-450

W www.walther-praezision.de
E info@walther-praezision.de



Choose the Original
Choose Success!



WalCoDo[®]
WALTHER CONNECTING & DOCKING