

**Typenmerkmale:**  
- mit Vibrations-Sicherung

**Zusatzausstattungen:**

OV = ohne Ventil

SI = mit Sicherung durch Entriegelungssperre (Außendurchmesser 50 mm)

RV = mit Ringkolben-Ventil (nicht kuppelbar mit Standardventil) Für stark pulsierende Drücke und raue Betriebsbedingungen empfohlen.

**Sonderausführung:**

Type 12-010 als zweite unverwechselbare Ausführung

**Werkstoffausführungen:**

**serienmäßig:**

12 = Stahl brüniert (teilweise gehärtet)

**Sonderausführungen:**

13 = Stahl chemisch vernickelt

W1 = 1.4404 / 1.4571, VN-Vorderteil 1.4418 QT900

01 = Edelstahl 1.4404/1.4571 oder gleichwertig

**Dichtungsausführungen:**

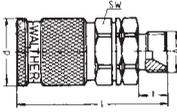
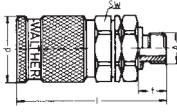
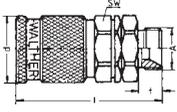
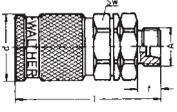
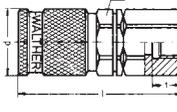
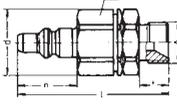
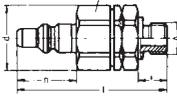
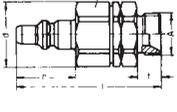
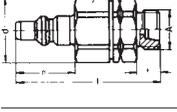
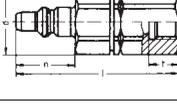
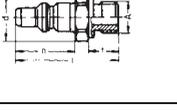
1 = NBR

2 = FKM

4 = EPDM

Beachten Sie bitte die technischen Hinweise auf den Seiten 2 - 7, 76 und die max. Betriebsdrücke auf der Seite 67

ab Lager ● kurzfristig ○ mittelfristig ○

	Bestellnummer	Anschluss A	Stahl			Reihe	Rohr AD	DN	d	SW	l	t	n	Gewicht [g] für Stahl
			brüniert	Edelstahl 1.4404/1.4571	1.4404/ 1.4418 QT900									
Verschlusskuppungen	 Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228 / BS 5200 mit 60° Dichtkonus <b>HP-010-0-VR021-...</b>	G 1/2 A	●	○				10	46	41	95,5	15		680
	 Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228, Einschraubzapfen nach DIN 3852-2 Form B <b>HP-010-0-WB021-...</b>	G 1/2 A	●	○				10	46	41	97,5	17		690
	 Metrisches Außengewinde mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631 <b>HP-010-0-D1018-...</b> <b>HP-010-0-D1222-...</b>	M 18 x 1,5 M 22 x 1,5	○	○				10 12	46 46	41 41	91,5 92,5	11 12		670 670
	 Metrisches Außengewinde mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S) <b>HP-010-0-S1220-...</b> <b>HP-010-0-S1422-...</b> <b>HP-010-0-S1624-...</b>	M 20 x 1,5 M 22 x 1,5 M 24 x 1,5	●	○		S S S	12 14 16	8 10 12	46 46 46	41 41 41	92,5 94,5 94,5	12 14 14		670 670 680
	 Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228 Kegeliges Rohrgewinde NPT, Innengewinde nach USA Standard <b>HP-010-0-WR521-...</b> <b>HP-010-0-NP521-...</b>	G 1/2 NPT 1/2 IG	●	○				10 10	46 46	41 41	96,5 100,5	17 18		840 850
Verschlussnippel	 Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228 / BS 5200 mit 60° Dichtkonus <b>HP-010-2-VR021-...</b>	G 1/2 A	●	○	○			10	46	41	95,5	15	36	460
	 Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228, Einschraubzapfen nach DIN 3852-2 Form B <b>HP-010-2-WB021-...</b>	G 1/2 A	●	○	○			10	46	41	97,5	17	36	470
	 Metrisches Außengewinde mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631 <b>HP-010-2-D1018-...</b> <b>HP-010-2-D1222-...</b>	M 18 x 1,5 M 22 x 1,5	○	○	○			10 12	46 46	41 41	91,5 92,5	11 12	36 36	450 450
	 Metrisches Außengewinde mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S) <b>HP-010-2-S1220-...</b> <b>HP-010-2-S1422-...</b> <b>HP-010-2-S1624-...</b>	M 20 x 1,5 M 22 x 1,5 M 24 x 1,5	●	○	○	S S S	12 14 16	8 10 12	46 46 46	41 41 41	92,5 94,5 94,5	12 14 14	36 36 36	460 460 470
	 Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228 Kegeliges Rohrgewinde NPT, Innengewinde nach USA Standard <b>HP-010-2-WR521-...</b> <b>HP-010-2-NP521-...</b>	G 1/2 NPT 1/2 IG	●	○	○			10 10	46 46	41 41	96,5 100,5	17 18	36 36	620 630
Stecknippel	 Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228, Einschraubzapfen nach DIN 3852-2 Form B <b>HP-010-1-WB021-...</b>	G 1/2 A	●	○	○			10	30	27	63	17	36	130