Dokumentation

Hydraulik-Kupplungen
mit Innengewinde ISO 7241-1 B
- Typ VAM ... MS, VAS ... MS -

Stand: 02/2019

1. Inhalt

2. Artiklnummern und technische Daten 1
3. Abmessungen 1

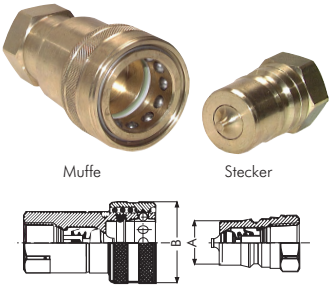
2. Artikelnummern und technische Daten

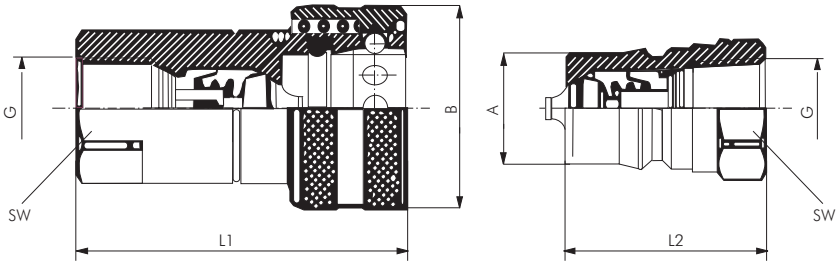
Hydraulik-Kupplungen mit Innengewinde aus Messing — ISO 7241-1 B

Werkstoffe: Gehäuse: Messing, Federn: 1.4310, Dichtung: O-Ring: FKM, Stützring: PTFE
Temperaturbereich: -25°C bis +200°C
☞ **Optional:** NPT-Gewinde **-NPT**

Typ **Muffe**	Typ **Stecker**	Innen-gewinde	PN	A	B	DN (ISO)	Typ **Ersatzdichtungen***
VAM 18 MS	VAS 18 MS	G 1/8"	250 bar	10,9	23	5	VAM 18 Di
VAM 14 MS	VAS 14 MS	G 1/4"	200 bar	14,2	28	6,3	VAM 14 Di
VAM 38 MS	VAS 38 MS	G 3/8"	200 bar	19,1	35	10	VAM 38 Di
VAM 12 MS	VAS 12 MS	G 1/2"	200 bar	23,5	44	12,5	VAM 12 Di
VAM 34 MS	VAS 34 MS	G 3/4"	150 bar	31,4	52	20	VAM 34 Di
VAM 10 MS	VAS 10 MS	G 1"	180 bar	37,8	60	25	VAM 10 Di
VAM 114 MS	VAS 114 MS	G 1 1/4"	100 bar	44,5	75	40	VAM114112 Di
VAM 112 MS	VAS 112 MS	G 1 1/2"	100 bar	44,5	75	40	VAM114112 Di
VAM 20 MS	VAS 20 MS	G 2"	80 bar	63,2	105	50	VAM 20 Di

* O-Ring: FKM, Stützring: PTFE (NW 40 und 50 besitzen keinen Stützring)





Innen-Gewinde G	Ø A	Ø B	L1	L2	SW
G 1/8"	10,8	23	50,6	32,0	14
G 1/4"	14,2	28	60,0	38,0	19
G 3/8"	19,0	35	67,2	42,5	22
G 1/2"	23,5	44	75,7	48,0	27
G 3/4"	31,5	52	91,5	57,0	34
G 1"	37,7	60	105,8	65,5	41
G 1 1/4"	44,4	75	126,5	127,0	65
G 1 1/2"	44,4	75	126,5	127,0	65
G 2"	63,1	105	142,0	142,5	90

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.