

## Dokumentation

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



## 1. Inhalt

2. Artikelnummern und technische Daten	1
3. Abmessungen	1

## 2. Artikelnummern und technische Daten

### Hydraulik-Kupplungen mit Innengewinde aus Messing

ISO 7241-1 B

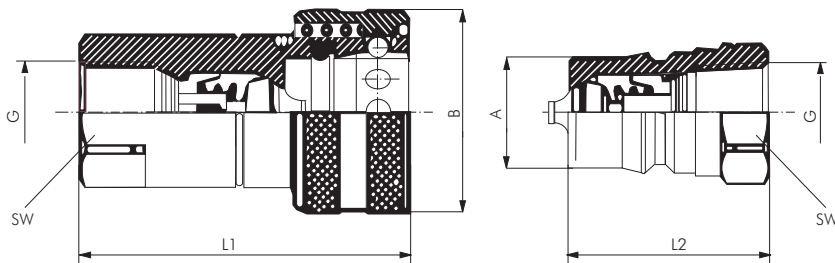
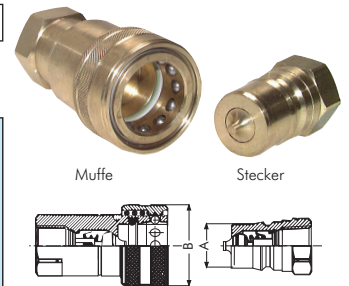
Werkstoffe: Gehäuse: Messing, Federn: 1.4310, Dichtung: O-Ring: FKM, Stützring: PTFE

Temperaturbereich: -25°C bis +200°C

Optional: NPT-Gewinde -NPT

Typ	Typ	Innen-	PN	A	B	DN	Typ
Muffe	Stecker	gewinde				(ISO)	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-	Ø A	Ø B	L1	L2	SW
Gewinde G					
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