

**Mitteldruck-  
Kupplungen**

**Serie MD**

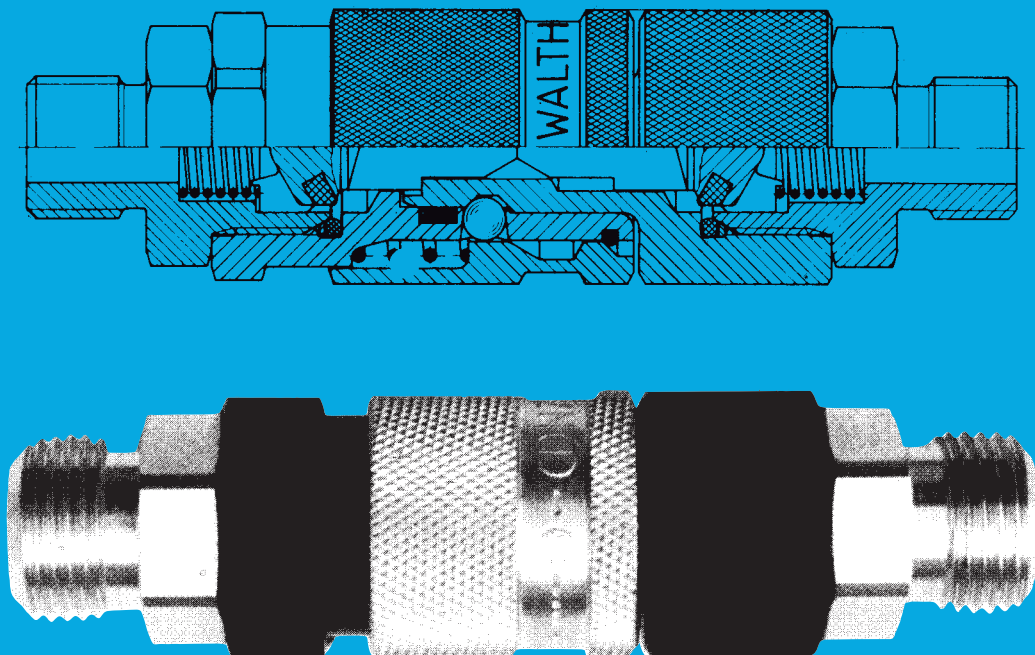


# Mitteldruck Serie MD

DN	Type	p <sub>max. zul. (stat.)</sub> [bar]			Berstdruck (Stahl) > [bar]	C <sub>V</sub> -Wert		Seite
		Stahl	Messing	Edelstahl		beidseitig absperrend	einseitig absperrend	
6	SG-006	250	–	–	1400	0,73	1,0	50 - 51
6	MD-006	200	40	100	1000	0,73	–	52 - 53
7	MD-007	250	40	100	800	1,07	–	54 - 55
12	MD-012	250	40	100	750	3,25	–	56 - 57
19	MD-019	250	40	50	750	7,5	–	58 - 59
25	MD-025	220	40	50	750	13,5	–	60
32	MD-032	200	40	40	700	23,8	29,4	61 - 62
50	MD-050	100	30	30	450	59	68	63 - 64
Leistungsdiagramme								65 - 66

Bei genormten Gewindeanschlüssen ist bei der Festlegung der Betriebsdrücke der höchstzulässige Betriebsdruck des Anschlusses zu berücksichtigen. Bei pulsierenden Drücken empfehlen wir den Einsatz der Hochdruckserie HP.

In Werkstoff Edelstahl erfolgt die Lieferung teilweise in glatter Ausführung. (Abweichendes Design zur gezeichneten Darstellung)



# Serie MD

# Type SG-006

# DN 6

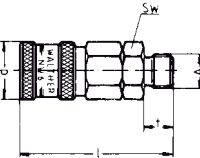
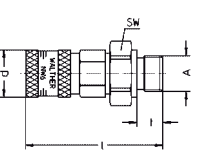
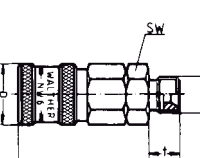
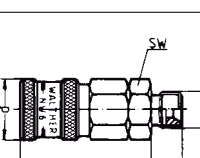
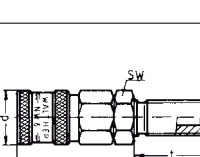
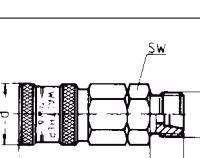
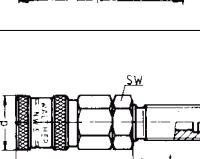
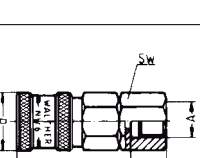
**Zusatzausstattungen:**  
OV = ohne Ventil

**Werkstoffausführungen:**  
**serienmäßig:**  
19 = Stahl verzinkt/brüniert (teilw. gehärtet)  
12 = Stahl Brüniert (teilweise gehärtet)  
(nur für Stecknippel gültig)

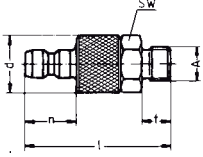
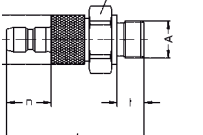
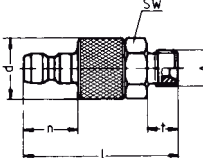
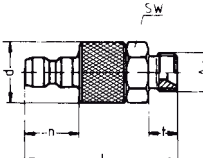
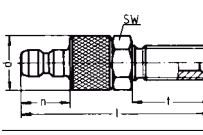
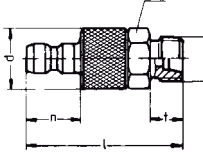
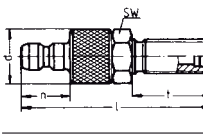
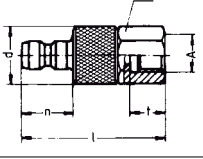
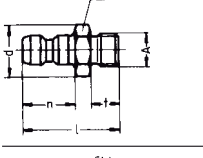
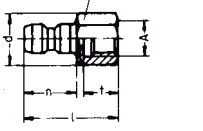
**Dichtungsausführungen:**  
1 = NBR  
2 = FKM  
4 = EPDM

**Sonderausführungen:**  
13 = Stahl chemisch vernickelt

Beachten Sie bitte die technischen Hinweise auf den Seiten 2 - 7, 65 und die max. Betriebsdrücke auf der Seite 49

	Bestellnummer	Anschluss		Reihe	Rohr AD	DN	d	SW	l	t	n	Gewicht [g] für Stahl	
		A	Stahl verz. / Brüniert										
<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Verschlusskupplungen</p>	 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228</p>	SG-006- ----	G 1/4 A				22	19	58	11		90	
		SG-006- ----	G 3/8 A				22	19	59	12		95	
		SG-006- ----	G 1/2 A				22	22	62	15		120	
	 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228, Einschraubzapfen nach DIN 3852-11 Form E für Profildichtring oder O-Ring (kein Lieferantteil)</p>	SG-006- ----	G 3/8 A				22	27	64	12		130	
	 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228 / BS 5200 mit 60° Dichtkonus</p>	SG-006- ----	G 1/4 A			6	22	19	58	11		90	
		SG-006- ----	G 3/8 A			6	22	19	59	12		95	
	 <p>Metrisches Außengewinde mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631</p>	SG-006- ----	M 14 x 1,5				6	22	19	57	10		90
	 <p>Metrisches Außengewinde, mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631, Gewinde verlängert für max. Schottstärke 10 mm</p>	SG-006- ----	M 14 x 1,5				6	22	19	79	32		110
	 <p>Metrisches Außengewinde mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S)</p>	SG-006- ----	M 12 x 1,5		L	6	4	22	19	57	10		85
SG-006- ----		M 14 x 1,5		L	8	6	22	19	57	10		85	
SG-006- ----		M 16 x 1,5		L	10	8	22	19	58	11		90	
SG-006- ----		M 18 x 1,5		L	12	10	22	19	58	11		90	
SG-006- ----		M 16 x 1,5		S	8	4	22	19	59	12		90	
SG-006- ----		M 18 x 1,5		S	10	6	22	19	59	12		95	
 <p>Metrisches Außengewinde, mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353, (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S) Gewinde verlängert für max. Schottstärke 10 mm</p>	SG-006- ----	M 14 x 1,5		L	8	6	22	19	79	32		110	
	SG-006- ----	M 16 x 1,5		L	10	8	22	19	79	32		120	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228</p>	SG-006- ----	G 1/4					22	19	57	13		95	
SG-006- ----	G 3/8					22	22	58	14		100		

Verschlussnippel

	Bestellnummer	Anschluss A	Stahl verz./ brüniert	Stahl brüniert			Reihe	Rohr AD	DN	d	SW	l	t	n	Gewicht [g] für Stahl
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228</p>	SG-006- _____	G 1/4 A							22	19	56	11	20	70	
	SG-006- _____	G 3/8 A							22	19	57	12	20	75	
	SG-006- _____	G 1/2 A							22	22	60	15	20	100	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228, Einschraubzapfen nach DIN 3852-11 Form E für Profildichtring oder O-Ring (kein Lieferanteil)</p>	SG-006- _____	G 3/8 A							22	27	62	12	20	110	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228 / BS 5200 mit 60° Dichtkonus</p>	SG-006- _____	G 1/4 A						6	22	19	56	11	20	70	
	SG-006- _____	G 3/8 A						6	22	19	57	12	20	75	
 <p>Metrisches Außengewinde mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631</p>	SG-006- _____	M 14 x 1,5						6	22	19	55	10	20	70	
 <p>Metrisches Außengewinde, mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631, Gewinde verlängert für max. Schottstärke 10 mm</p>	SG-006- _____	M 14 x 1,5						6	22	19	77	32	20	90	
 <p>Metrisches Außengewinde mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S)</p>	SG-006- _____	M 12 x 1,5				L	6	4	22	19	55	10	20	70	
	SG-006- _____	M 14 x 1,5				L	8	6	22	19	55	10	20	70	
	SG-006- _____	M 16 x 1,5				L	10	8	22	19	56	11	20	75	
	SG-006- _____	M 18 x 1,5				L	12	10	22	19	56	11	20	75	
	SG-006- _____	M 16 x 1,5				S	8	4	22	19	57	12	20	75	
	SG-006- _____	M 18 x 1,5				S	10	6	22	19	57	12	20	80	
	SG-006- _____	M 20 x 1,5				S	12	8	22	22	57	12	20	85	
 <p>Metrisches Außengewinde, mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353, (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S) Gewinde verlängert für max. Schottstärke 10 mm</p>	SG-006- _____	M 14 x 1,5				L	8	6	22	19	77	32	20	90	
	SG-006- _____	M 16 x 1,5				L	10	8	22	19	77	32	20	100	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228</p>	SG-006- _____	G 1/4							22	19	55	13	20	75	
	SG-006- _____	G 3/8							22	22	56	14	20	80	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228</p>	SG-006- _____	G 1/8 A							15,5	14	34	8	20	23	
	SG-006- _____	G 1/4 A							19,6	14	37	11	20	26	
	SG-006- _____	G 3/8 A							21,9	19	38	12	20	37	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228</p>	SG-006- _____	G 1/4							19,6	17	36	13	20	26	
	SG-006- _____	G 3/8							24	22	37	14	20	40	

Stecknippel

# Serie MD

# Type MD-006

# DN 6

### Typenmerkmale:

- Edelstahlausführungen 1.4404/1.4571 oder gleichwertig in glatter Ausführung mit Griffriellen statt Rändelungen

### Zusatzausstattungen:

OV = ohne Ventil  
SI = mit Sicherung durch Entriegelungssperre (Außendurchmesser 29 mm)

### Werkstoffausführungen:

**serienmäßig:**  
19 = Stahl verzinkt/brüniert (teilw. gehärtet)  
21 = Messing passiviert  
01 = Edelstahl 1.4404/1.4571 oder gleichwertig

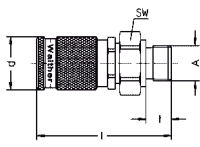
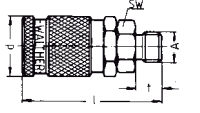
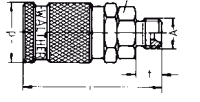
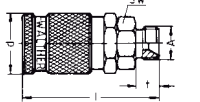
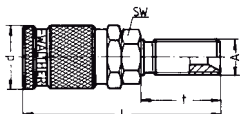
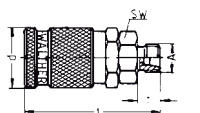
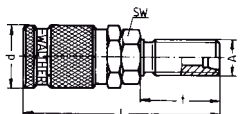
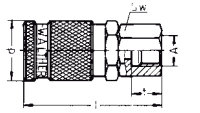
### Sonderausführungen:

13 = Stahl chemisch vernickelt  
24 = Messing chemisch vernickelt  
22 = Messing verchromt

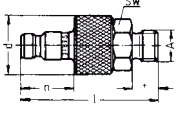
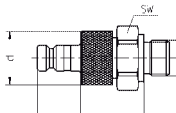
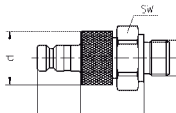
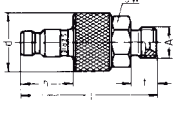
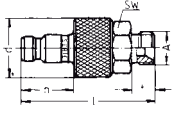
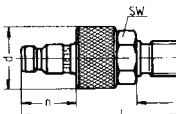
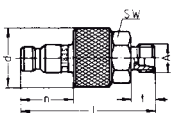
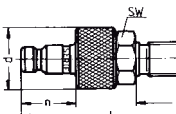
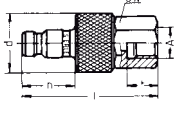
### Dichtungsausführungen:

1 = NBR  
2 = FKM  
4 = EPDM

Beachten Sie bitte die technischen Hinweise auf den Seiten 2 - 7, 65 und die max. Betriebsdrücke auf der Seite 49

	Bestellnummer	Anschluss A	Stahl verz./brüniert	Messing passiviert	Edelstahl 1.4404/1.4571		Reihe	Rohr AD	DN	d	SW	l	t	n	Gewicht [g] für Stahl
	MD-006- _____	G 3/8 A							25	27	64	12			157
	MD-006- _____ MD-006- _____ MD-006- _____	G 1/4 A G 3/8 A G 1/2 A							25 25 25	19 19 22	58 59 62	11 12 15			110 120 140
	MD-006- _____ MD-006- _____	G 1/4 A G 3/8 A						6 6	25 25	19 19	58 59	11 12			110 120
	MD-006- _____	M 14 x 1,5						6	25	19	57	10			110
	MD-006- _____	M 14 x 1,5						6	25	19	79	32			130
	MD-006- _____ MD-006- _____ MD-006- _____ MD-006- _____ MD-006- _____ MD-006- _____ MD-006- _____	M 12 x 1,5 M 14 x 1,5 M 16 x 1,5 M 18 x 1,5 M 16 x 1,5 M 18 x 1,5 M 20 x 1,5					L L L L S S S	6 8 10 12 8 10 12	4 6 8 10 4 6 8	25 25 25 25 25 25 22	19 19 19 19 19 19 59	57 57 58 58 59 59 59	10 10 11 11 12 12 12		110 110 110 110 120 120 130
	MD-006- _____ MD-006- _____	M 14 x 1,5 M 16 x 1,5					L L	8 10	6 8	25 25	19 19	79 79	32 32		130 140
	MD-006- _____ MD-006- _____	G 1/4 G 3/8							25 25	19 22	57 58	13 14			120 130

Verschlusskupplungen

	Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228	Bestellnummer	Anschluss	Stahl verz./brüniert	Messing passiviert	Edelstahl 1,4404/1,4571		Reihe	Rohr AD	DN	d	SW	l	t	n	Gewicht [g] für Stahl	
		MD-006- _____	A														
	Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228	MD-006- _____	G 1/4 A								25	19	57,5	11	21,7	85	
		MD-006- _____	G 3/8 A									25	19	58,5	12	21,7	90
		MD-006- _____	G 1/2 A									25	22	61,5	15	21,7	110
	Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228, Einschraubzapfen nach DIN 3852-11 Form E für Profildichtring oder O-Ring (kein Lieferantteil)	MD-006- _____	G 3/8 A								25	27	63	12	21,7	127	
	Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228 / BS 5200 mit 60° Dichtkonus	MD-006- _____	G 1/4 A							6	25	19	57,5	11	21,7	85	
		MD-006- _____	G 3/8 A								6	25	19	58,5	12	21,7	95
	Metrisches Außengewinde mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631	MD-006- _____	M 14 x 1,5								6	25	19	56,5	10	21,7	85
	Metrisches Außengewinde, mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631, Gewinde verlängert für max. Schottstärke 10 mm	MD-006- _____	M 14 x 1,5								6	25	19	78,5	32	21,7	100
	Metrisches Außengewinde mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S)	MD-006- _____	M 12 x 1,5					L	6	4	25	19	56,5	10	21,7	85	
		MD-006- _____	M 14 x 1,5					L	8	6	25	19	56,5	10	21,7	85	
		MD-006- _____	M 16 x 1,5					L	10	8	25	19	57,5	11	21,7	85	
		MD-006- _____	M 18 x 1,5					L	12	10	25	19	57,5	11	21,7	85	
		MD-006- _____	M 16 x 1,5					S	8	4	25	19	58,5	12	21,7	90	
		MD-006- _____	M 18 x 1,5					S	10	6	25	19	58,5	12	21,7	90	
		MD-006- _____	M 20 x 1,5					S	12	8	25	22	58,5	12	21,7	100	
	Metrisches Außengewinde, mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353, (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S) Gewinde verlängert für max. Schottstärke 10 mm	MD-006- _____	M 14 x 1,5					L	8	6	25	19	78,5	32	21,7	100	
		MD-006- _____	M 16 x 1,5					L	10	8	25	19	78,5	32	21,7	110	
	Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228	MD-006- _____	G 1/4								25	19	56,5	13	21,7	90	
		MD-006- _____	G 3/8								25	22	57,5	14	21,7	95	

# Serie MD

# Type MD-007

# DN 7

### Zusatzausstattungen:

OV = ohne Ventil  
 SI = mit Sicherung durch Entriegelungssperre  
 (Außendurchmesser 34 mm)

### Werkstoffausführungen:

**serienmäßig:**  
 19 = Stahl verzinkt/brüniert (teilw. gehärtet)  
 21 = Messing passiviert  
 01 = Edelstahl 1.4404/1.4571 oder gleichwertig

### Dichtungsausführungen:

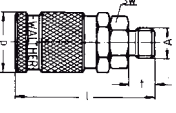
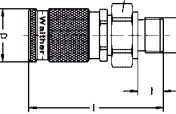
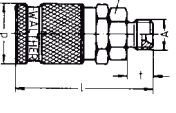

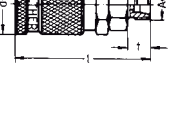
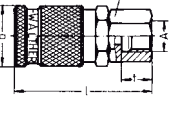
1 = NBR  
 2 = FKM  
 4 = EPDM

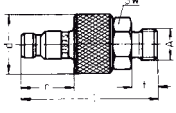
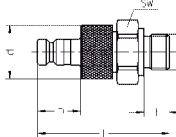
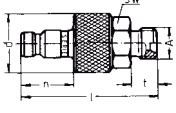
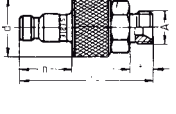
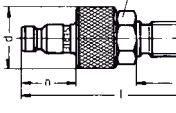
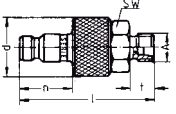
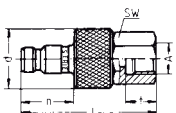
### Sonderausführungen:

13 = Stahl chemisch vernickelt  
 24 = Messing chemisch vernickelt  
 22 = Messing verchromt

Beachten Sie bitte die technischen Hinweise auf den Seiten 2 - 7, 65 und die max. Betriebsdrücke auf der Seite 49

Verschlusskupplungen

	Bestellnummer	Anschluss A	Stahl verz./brüniert	Messing passiviert	Edelstahl 1.4404/1.4571		Reihe	Rohr AD	DN	d	SW	l	t	n	Gewicht [g] für Stahl
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228</p>	MD-007- _____	G 3/8 A							30	24	68	12		200	
	MD-007- _____	G 1/2 A							30	24	71	15		220	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228, Einschraubzapfen nach DIN 3852-11 Form E für Profildichtring oder O-Ring (kein Lieferantenteil)</p>	MD-007- _____	G 3/8 A							30	27	71	12		220	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228 / BS 5200 mit 60° Dichtkonus</p>	MD-007- _____	G 3/8 A						7	30	24	68	12		210	
 <p>Metrisches Außengewinde mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631</p>	MD-007- _____	M 16 x 1,5						8	30	24	67	11		200	
 <p>Metrisches Außengewinde, mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631, Gewinde verlängert für max. Schottstärke 10 mm</p>	MD-007- _____	M 16 x 1,5						8	30	24	89,5	33,5		220	
 <p>Metrisches Außengewinde mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S)</p>	MD-007- _____	M 16 x 1,5				L	10	8	30	24	67	11		190	
	MD-007- _____	M 18 x 1,5				L	12	10	30	24	67	11		190	
	MD-007- _____	M 18 x 1,5				S	10	6	30	24	68	11		200	
	MD-007- _____	M 20 x 1,5				S	12	8	30	24	68	12		200	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228</p>	MD-007- _____	G 3/8							30	24	68	14		210	
	MD-007- _____	G 1/2							30	27	71	17		230	

	Bestellnummer	Anschluss A	Stahl verz./ brüniert	Messing passiviert	Edelstahl 1,4404/1,4571		Reihe	Rohr AD	DN	d	SW	l	t	n	Gewicht [g] für Stahl
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228</p>	<b>MD-007-</b> _____ <b>MD-007-</b> _____	G 3/8 A							30	24	66,5	12	25	150	
		G 1/2 A							30	24	69,5	15	25	170	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228, Einschraubzapfen nach DIN 3852-11 Form E für Profildichtung oder O-Ring (kein Lieferantteil)</p>	<b>MD-007-</b> _____	G 3/8 A							30	27	68	12	25	170	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228 / BS 5200 mit 60° Dichtkonus</p>	<b>MD-007-</b> _____	G 3/8 A						7	30	24	66,5	12	25	150	
 <p>Metrisches Außengewinde mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631</p>	<b>MD-007-</b> _____	M 16 x 1,5						8	30	24	66,5	11	25	140	
 <p>Metrisches Außengewinde, mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631, Gewinde verlängert für max. Schottstärke 10 mm</p>	<b>MD-007-</b> _____	M 16 x 1,5						8	30	24	88	33,5	25	170	
 <p>Metrisches Außengewinde mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S)</p>	<b>MD-007-</b> _____ <b>MD-007-</b> _____ <b>MD-007-</b> _____ <b>MD-007-</b> _____	M 16 x 1,5				L	10	8	30	24	65,5	11	25	150	
		M 18 x 1,5				L	12	10	30	24	65,5	11	25	150	
		M 18 x 1,5				S	10	6	30	24	66,5	12	25	160	
		M 20 x 1,5				S	12	8	30	24	66,5	12	25	160	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228</p>	<b>MD-007-</b> _____ <b>MD-007-</b> _____	G 3/8							30	24	66,5	14	25	160	
		G 1/2							30	27	69,5	15	25	180	



# Serie MD

# Type MD-012

# DN 12

### Zusatzausstattungen:

OV = ohne Ventil  
 SI = mit Sicherung durch Entriegelungssperre (Außendurchmesser 44 mm)  
 - Edelstahlausführungen 1.4404/1.4571 oder gleichwertig in glatter Ausführung mit Griffriellen statt Rändelungen

### Werkstoffausführungen:

**serienmäßig:**  
 19 = Stahl verzinkt/brüniert (teilw. gehärtet)  
 21 = Messing passiviert  
 01 = Edelstahl 1.4404/1.4571 oder gleichwertig

### Sonderausführungen:

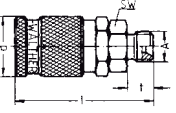
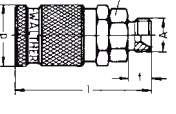
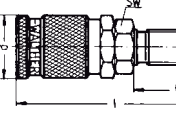
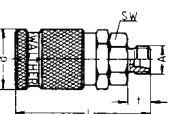
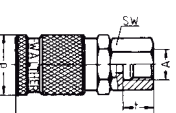
13 = Stahl chemisch vernickelt  
 24 = Messing chemisch vernickelt  
 22 = Messing verchromt

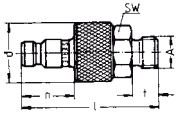
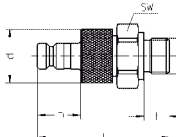
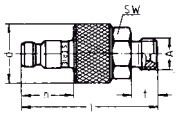
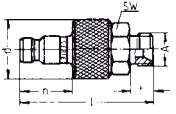
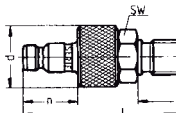
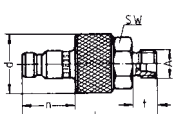
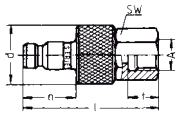
### Dichtungsausführungen:

1 = NBR  
 2 = FKM  
 4 = EPDM

Beachten Sie bitte die technischen Hinweise auf den Seiten 2 - 7, 65 und die max. Betriebsdrücke auf der Seite 49

Verschlusskupplungen

	Bestellnummer	Anschluss A	Stahl verz. brüniert	Messing passiviert	Edelstahl 1.4404/1.4571		Reihe	Rohr AD	DN	d	SW	l	t	n	Gewicht [g] für Stahl
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228</p>	MD-012- _____	G 1/2 A							40	32	82	15		390	
	MD-012- _____	G 3/4 A							40	32	84	17		420	
	MD-012- _____	G 1 A							40	36	88	20		480	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228, Einschraubzapfen nach DIN 3852-11 Form E für Profildichtring oder O-Ring (kein Lieferanteil)</p>	MD-012- _____	G 1/2 A							40	32	84	14		400	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228 / BS 5200 mit 60° Dichtkonus</p>	MD-012- _____	G 1/2 A						12	40	32	82	15		390	
	MD-012- _____	G 3/4 A						12	40	32	84	17		410	
 <p>Metrisches Außengewinde mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631</p>	MD-012- _____	M 18 x 1,5						10	40	32	78	11		380	
	MD-012- _____	M 22 x 1,5						12	40	32	79	12		390	
 <p>Metrisches Außengewinde, mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631, Gewinde verlängert für max. Schottstärke 10 mm</p>	MD-012- _____	M 22 x 1,5						13	40	32	106	39		440	
 <p>Metrisches Außengewinde mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S)</p>	MD-012- _____	M 18 x 1,5				L	12	10	40	32	78	11		380	
	MD-012- _____	M 22 x 1,5				L	15	12	40	32	79	12		390	
	MD-012- _____	M 24 x 1,5				S	16	12	40	32	81	14		400	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228</p>	MD-012- _____	G 1/2							40	32	81	17		430	
	MD-012- _____	G 3/4							40	32	83	19		410	

	Bestellnummer	Anschluss A	Stahl verz./	Messing	Edelstahl	Reihe	Rohr AD	DN	d	SW	l	t	n	Gewicht [g] für Stahl
			brüniert	passiviert	1,4404/1,4571									
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228</p>	MD-012- _____	G 1/2 A						40	32	82	15	31,5	300	
	MD-012- _____	G 3/4 A						40	32	84	17	31,5	330	
	MD-012- _____	G 1 A						40	36	88	20	31,5	390	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228, Einschraubzapfen nach DIN 3852-11 Form E für Profildichtring oder O-Ring (kein Lieferanteil)</p>	MD-012- _____	G 1/2 A						40	32	84	14	31,5	310	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228 / BS 5200 mit 60° Dichtkonus</p>	MD-012- _____	G 1/2 A					12	40	32	82	15	31,5	300	
	MD-012- _____	G 3/4 A					12	40	32	84	17	31,5	320	
 <p>Metrisches Außengewinde mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631</p>	MD-012- _____	M 18 x 1,5					10	40	32	78	11	31,5	290	
	MD-012- _____	M 22 x 1,5					12	40	32	79	12	31,5	300	
 <p>Metrisches Außengewinde, mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631, Gewinde verlängert für max. Schottstärke 10 mm</p>	MD-012- _____	M 22 x 1,5					13	40	32	106	39	31,5	350	
 <p>Metrisches Außengewinde mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S)</p>	MD-012- _____	M 18 x 1,5				L	12	10	40	32	78	11	31,5	290
	MD-012- _____	M 22 x 1,5				L	15	12	40	32	79	12	31,5	300
	MD-012- _____	M 24 x 1,5				S	16	12	40	32	81	14	31,5	310
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228</p>	MD-012- _____	G 1/2						40	32	81	17	31,5	340	
	MD-012- _____	G 3/4						40	32	83	19	31,5	320	

**Zusatzausstattungen:**

GG = mit Ringgriffen (Aluminium-Guss)  
 OV = ohne Ventil  
 SI = mit Sicherung durch Entriegelungssperre  
 (Außendurchmesser 58 mm)

**Werkstoffausführungen:**

**serienmäßig:**  
 19 = Stahl verzinkt/brüniert (teilw. gehärtet)  
 21 = Messing passiviert  
 01 = Edelstahl 1.4404/1.4571 oder gleichwertig

**Dichtungsausführungen:**

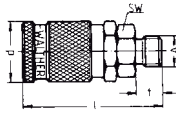
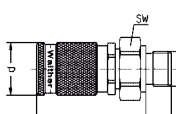
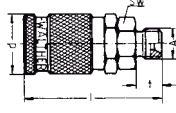
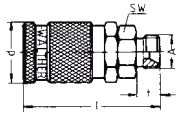
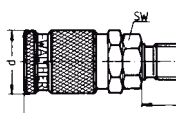
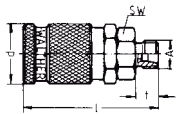
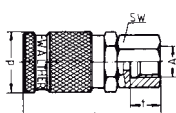
1 = NBR  
 2 = FKM  
 4 = EPDM

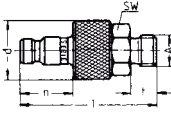
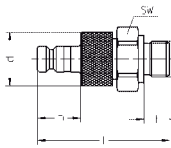
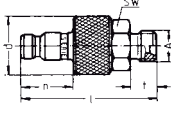
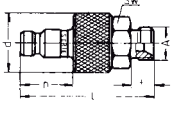
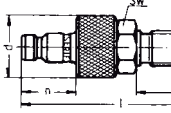
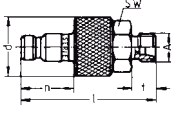
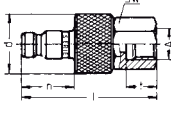
**Sonderausführungen:**

13 = Stahl chemisch vernickelt  
 24 = Messing chemisch vernickelt  
 22 = Messing verchromt

Beachten Sie bitte die technischen Hinweise auf den Seiten 2 - 7, 65 und die max. Betriebsdrücke auf der Seite 49

**Verschlusskupplungen**

	Bestellnummer	Anschluss A	Stahl verz./brüniert	Messing passiviert	Edelstahl 1.4404/1.4571		Reihe	Rohr AD	DN	d	SW	l	t	n	Gewicht [g] für Stahl
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228</p>	MD-019- _____	G 3/4 A							54	46	100	17		840	
	MD-019- _____	G 1 A							54	46	103	20		870	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228, Einschraubzapfen nach DIN 3852-11 Form E für Profildichtring oder O-Ring (kein Lieferanteil)</p>	MD-019- _____	G 3/4 A							54	46	102	16		850	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228 / BS 5200 mit 60° Dichtkonus</p>	MD-019- _____	G 3/4 A						19	54	46	100	17		850	
	MD-019- _____	G 1 A						19	54	46	103	20		880	
 <p>Metrisches Außengewinde mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631</p>	MD-019- _____	M 26 x 1,5						15	54	46	95	12		830	
	MD-019- _____	M 30 x 1,5						19	54	46	97	14		830	
 <p>Metrisches Außengewinde, mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631, Gewinde verlängert für max. Schottstärke 10 mm</p>	MD-019- _____	M 30 x 1,5						19	54	46	128	45		920	
 <p>Metrisches Außengewinde mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S)</p>	MD-019- _____	M 26 x 1,5				L	18	16	54	46	95	12		830	
	MD-019- _____	M 30 x 2				L	22	20	54	46	97	14		830	
	MD-019- _____	M 30 x 2				S	20	16	54	46	99	16		850	
	MD-019- _____	M 36 x 2				S	25	20	54	46	101	18		870	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228</p>	MD-019- _____	G 3/4							54	46	94	19		900	
	MD-019- _____	G 1							54	46	98	23		880	

	Bestellnummer	Anschluss A	Stahl verz./ brüniert	Messing passiviert	Edelstahl 1,4404/1,4571		Reihe	Rohr AD	DN	d	SW	l	t	n	Gewicht [g] für Stahl
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228</p>	MD-019- _____	G 3/4 A							54	46	99	17	35,5	710	
	MD-019- _____	G 1 A							54	46	102	20	35,5	740	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228, Einschraubzapfen nach DIN 3852-11 Form E für Profildichtring oder O-Ring (kein Lieferanteil)</p>	MD-019- _____	G 3/4 A							54	46	101	16	35,5	720	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228 / BS 5200 mit 60° Dichtkonus</p>	MD-019- _____	G 3/4 A						19	54	46	99	17	35,5	710	
	MD-019- _____	G 1 A						19	54	46	102	20	35,5	740	
 <p>Metrisches Außengewinde mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631</p>	MD-019- _____	M 26 x 1,5						15	54	46	94	12	35,5	700	
	MD-019- _____	M 30 x 1,5						19	54	46	96	14	35,5	700	
 <p>Metrisches Außengewinde, mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631, Gewinde verlängert für max. Schottstärke 10 mm</p>	MD-019- _____	M 30 x 1,5						19	54	46	127	45	35,5	790	
 <p>Metrisches Außengewinde mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S)</p>	MD-019- _____	M 26 x 1,5				L	18	16	54	46	94	12	35,5	700	
	MD-019- _____	M 30 x 2				L	22	20	54	46	96	14	35,5	700	
	MD-019- _____	M 30 x 2				S	20	16	54	46	98	16	35,5	720	
	MD-019- _____	M 36 x 2				S	25	20	54	46	100	18	35,5	740	
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228</p>	MD-019- _____	G 3/4							54	46	93	19	35,5	770	
	MD-019- _____	G 1							54	46	97	23	35,5	750	

**Zusatzausstattungen:**

GG = mit Ringgriffen (Aluminium-Guss)  
 OV = ohne Ventil  
 SI = mit Sicherung durch Entriegelungssperre  
 (Außendurchmesser 58 mm)  
 - Edelstahl Ausführungen 1.4404/1.4571 oder  
 gleichwertig in glatter Ausführung mit Griffrollen  
 statt Rändelungen

**Werkstoffausführungen:**

**serienmäßig:**  
 19 = Stahl verzinkt/brüniert (teilw. gehärtet)  
 21 = Messing passiviert  
 01 = Edelstahl 1.4404/1.4571 oder gleichwertig

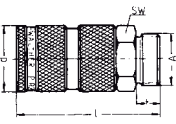
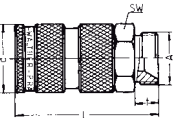
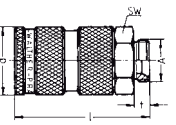
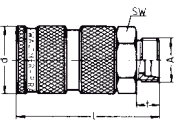
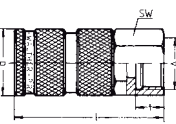
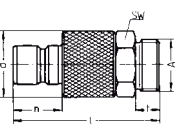
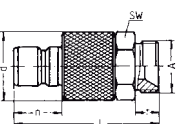
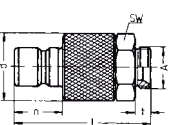
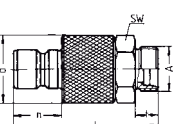
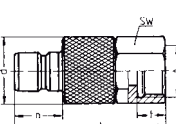
**Dichtungsausführungen:**

1 = NBR  
 2 = FKM  
 4 = EPDM

**Sonderausführungen:**

13 = Stahl chemisch vernickelt  
 24 = Messing chemisch vernickelt  
 22 = Messing verchromt

Beachten Sie bitte  
 die technischen Hinweise  
 auf den Seiten 2 - 7, 65  
 und die max. Betriebsdrücke  
 auf der Seite 49

	Bestellnummer	Anschluss A	Stahl verz./ brüniert	Messing passiviert	Edelstahl 1.4404/1.4571		Reihe	Rohr AD	DN	d	SW	l	t	n	Gewicht [g] für Stahl
Verschlusskupplungen	 Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228 <b>MD-025-_____</b>	G 1 1/2 A								62	55	132	22		1710
	 Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228 / BS 5200 mit 60° Dichtkonus <b>MD-025-_____</b>	G 1 1/2 A								62	55	132	22		1640
	 Metrisches Außengewinde mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631 <b>MD-025-_____</b>	M 38 x 1,5							25	62	55	124	14		1650
	 Metrisches Außengewinde mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S) <b>MD-025-_____</b>	M 42 x 2					S	30	25	62	55	130	20		1610
	 Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228 <b>MD-025-_____</b>	G 1 1/2								62	55	138,5	25		1740
Verschlussnippel	 Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228 <b>MD-025-_____</b>	G 1 1/2 A								62	55	133	22	45	1370
	 Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228 / BS 5200 mit 60° Dichtkonus <b>MD-025-_____</b>	G 1 1/2 A								62	55	133	22	45	1300
	 Metrisches Außengewinde mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631 <b>MD-025-_____</b>	M 38 x 1,5							25	62	55	125	14	45	1310
	 Metrisches Außengewinde mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S) <b>MD-025-_____</b>	M 42 x 2					S	30	25	62	55	131	20	45	1280
	 Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228 <b>MD-025-_____</b>	G 1 1/2								62	55	139,5	25	45	1400

# Serie MD

# Type MD-032

# DN 32

### Zusatzausstattungen:

GG = mit Ringgriffen (Aluminium-Guss)  
 OV = ohne Ventil  
 SI = mit Sicherung durch Entriegelungssperre  
 (Außendurchmesser 89 mm)

### Werkstoffausführungen:

**serienmäßig:**  
 19 = Stahl verzinkt/brüniert (teilw. gehärtet)  
 21 = Messing passiviert  
 01 = Edelstahl 1.4404/1.4571 oder gleichwertig

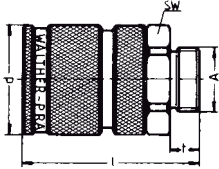
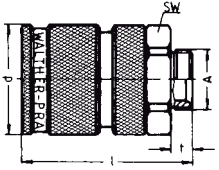
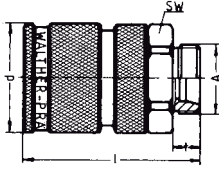
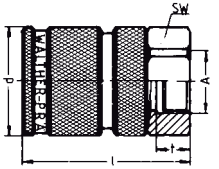
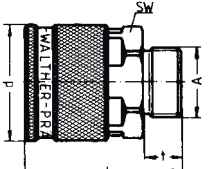
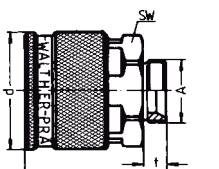
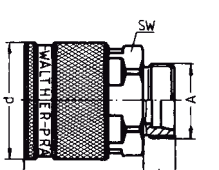
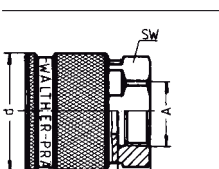
### Dichtungsausführungen:

1 = NBR  
 2 = FKM  
 4 = EPDM

### Sonderausführungen:

13 = Stahl chemisch vernickelt  
 24 = Messing chemisch vernickelt  
 22 = Messing verchromt  
 31 = Aluminium silber eloxiert

Beachten Sie bitte die technischen Hinweise auf den Seiten 2 - 7, 65 und die max. Betriebsdrücke auf der Seite 49

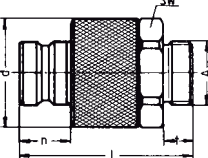
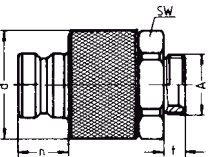
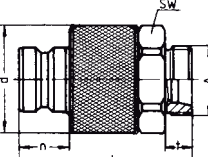
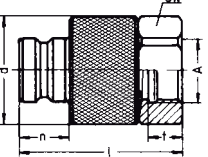
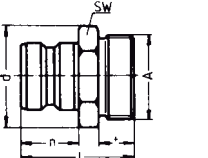
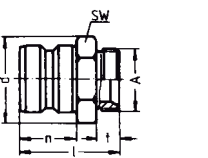
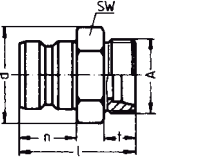
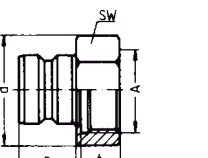
	Bestellnummer	Anschluss A	Stahl verz./brüniert	Messing passiviert	Edelstahl 1.4404/1.4571	Reihe	Rohr AD	DN	d	SW	l	t	n	Gewicht [g] für Stahl
Verschlusskupplungen	 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228</p>	MD-032- _____ MD-032- _____						82	75	139	22		3080	
		G 1 1/2 A G 2 A												3290
	 <p>Metrisches Außengewinde mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631</p>	MD-032- _____						32	82	75	128	16		2880
		M 45 x 1,5												
 <p>Metrisches Außengewinde mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S)</p>	MD-032- _____					S	38	32	82	75	134	22		2940
	M 52 x 2													
Durchgangskupplungen	 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228</p>	MD-032- _____ MD-032- _____						82	75	126	25		3050	
		G 1 1/2 G 2												2920
	 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228</p>	MD-032- _____ MD-032- _____						82	70	110	23		2190	
		G 1 1/2 A G 2 A												2390
 <p>Metrisches Außengewinde mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631</p>	MD-032- _____						32	82	70	103	16		2140	
	M 45 x 1,5													
 <p>Metrisches Außengewinde mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S)</p>	MD-032- _____					S	38	32	82	70	109	22		2200
	M 52 x 2													
 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228</p>	MD-032- _____ MD-032- _____							82	70	87	25		1890	
	G 1 1/2 G 2													1700

**Zusatzausstattungen:**  
OV = ohne Ventil

**Werkstoffausführungen:**  
**serienmäßig:**  
19 = Stahl verzinkt/brüniert (teilw. gehärtet)  
21 = Messing passiviert  
01 = Edelstahl 1.4404/1.4571 oder gleichwertig  
12 = Stahl Brüniert (teilweise gehärtet)  
**Sonderausführungen:**  
13 = Stahl chemisch vernickelt  
24 = Messing chemisch vernickelt  
22 = Messing verchromt  
31 = Aluminium silber eloxiert

**Dichtungsausführungen:**  
1 = NBR  
2 = FKM  
4 = EPDM

Beachten Sie bitte die technischen Hinweise auf den Seiten 2 - 7, 65 und die max. Betriebsdrücke auf der Seite 49

	Bestellnummer	Anschluss A	Stahl verz./brüniert	Messing passiviert	Edelstahl 1.4404/1.4571	Stahl Brüniert	Reihe	Rohr AD	DN	d	SW	l	t	n	Gewicht [g] für Stahl
Verschlussnippel	 Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228 <b>MD-032-_____</b> <b>MD-032-_____</b>	G 1 1/2 A G 2 A							82	75	137,5	22	41	2600	
															82
	 Metrisches Außengewinde mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631 <b>MD-032-_____</b>	M 45 x 1,5							32	82	75	126,5	16	41	2400
 Metrisches Außengewinde mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S) <b>MD-032-_____</b>	M 52 x 2					S	38	32	82	75	132,5	22	41	2460	
Stecknippel	 Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228 <b>MD-032-_____</b> <b>MD-032-_____</b>	G 1 1/2 G 2							82	75	124,5	25	41	2570	
															82
	 Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228 <b>MD-032-_____</b> <b>MD-032-_____</b>	G 1 1/2 A G 2 A								60	55	82	22	41	620
 Metrisches Außengewinde mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631 <b>MD-032-_____</b>	M 45 x 1,5							32	61,3	55	70,5	16	41	510	
 Metrisches Außengewinde mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S) <b>MD-032-_____</b>	M 52 x 2					S	38	32	66,9	60	82	22	41	630	
 Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228 <b>MD-032-_____</b> <b>MD-032-_____</b>	G 1 1/2 G 2								66	60	75	25	41	700	
															78

# Serie MD

# Type MD-050

# DN 50

### Zusatzausstattungen:

GG = mit Ringgriffen (Aluminium-Guss)  
 OV = ohne Ventil  
 SI = mit Sicherung durch Entriegelungssperre  
 (Außendurchmesser 116 mm)

### Werkstoffausführungen:

**serienmäßig:**  
 19 = Stahl verzinkt/brüniert (teilw. gehärtet)  
 21 = Messing passiviert  
 01 = Edelstahl 1.4404/1.4571 oder gleichwertig

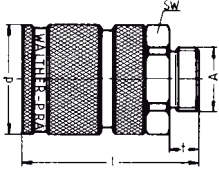
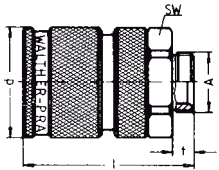
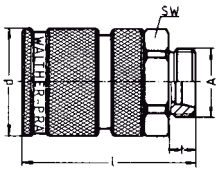
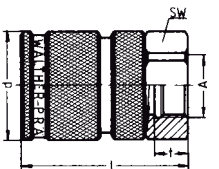
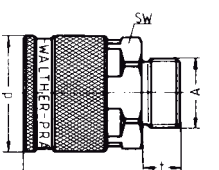
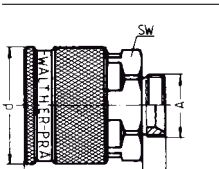
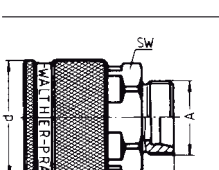
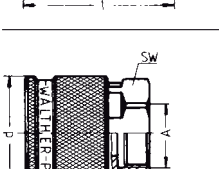
### Dichtungsausführungen:

1 = NBR  
 2 = FKM  
 4 = EPDM

### Sonderausführungen:

13 = Stahl chemisch vernickelt  
 24 = Messing chemisch vernickelt  
 22 = Messing verchromt  
 31 = Aluminium silber eloxiert

Beachten Sie bitte die technischen Hinweise auf den Seiten 2 - 7, 65 und die max. Betriebsdrücke auf der Seite 49

	Bestellnummer	Anschluss A	Stahl verz./brüniert	Messing passiviert	Edelstahl 1.4404/1.4571	Reihe	Rohr AD	DN	d	SW	l	t	n	Gewicht [kg] für Stahl	
Verschlusskupplungen	 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228</p>	MD-050- _____ G 2 A						112	100	162	26			5530	
		MD-050- _____ G 2 1/2 A							112	100	164	30			5540
	 <p>Metrisches Außengewinde mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631</p>	MD-050- _____ M 65 x 2						49	112	100	159	18			5460
Durchgangskupplungen	 <p>Metrisches Außengewinde mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S)</p>	MD-050- _____ M 52 x 2				L	42	36	112	100	158	16			5410
	 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228</p>	MD-050- _____ G 2 MD-050- _____ G 2 1/2						112 112	100 100	158 167	29 33			6140 5930	
	 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228</p>	MD-050- _____ G 2 A MD-050- _____ G 2 1/2 A						112 112	100 100	132,5 137,5	26 30			4090 4340	
	 <p>Metrisches Außengewinde mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631</p>	MD-050- _____ M 65 x 2						49	112	100	125,5	18			3980
	 <p>Metrisches Außengewinde mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S)</p>	MD-050- _____ M 52 x 2				L	42	36	112	100	122	16			3920
	 <p>Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228</p>	MD-050- _____ G 2 MD-050- _____ G 2 1/2						112 112	100 100	112 112	29 33				4600 4100



# Serie MD

# Type MD-050

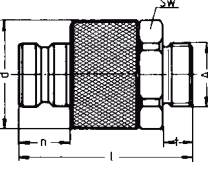
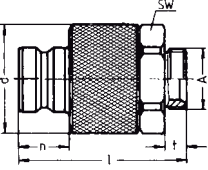
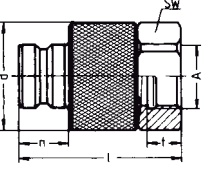
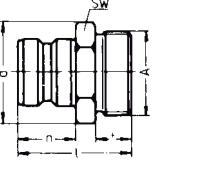
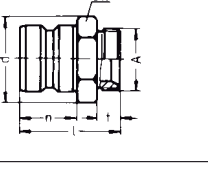
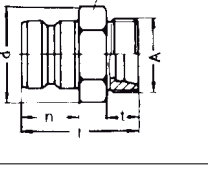
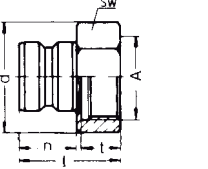
# DN 50

**Zusatzausstattungen:**  
OV = ohne Ventil

**Werkstoffausführungen:**  
**serienmäßig:**  
19 = Stahl verzinkt/brüniert (teilw. gehärtet)  
21 = Messing passiviert  
01 = Edelstahl 1.4404/1.4571 oder gleichwertig  
12 = Stahl Brüniert (teilweise gehärtet)  
**Sonderausführungen:**  
13 = Stahl chemisch vernickelt  
24 = Messing chemisch vernickelt  
22 = Messing verchromt  
31 = Aluminium silber eloxiert

**Dichtungsausführungen:**  
1 = NBR  
2 = FKM  
4 = EPDM

Beachten Sie bitte die technischen Hinweise auf den Seiten 2 - 7, 65 und die max. Betriebsdrücke auf der Seite 49

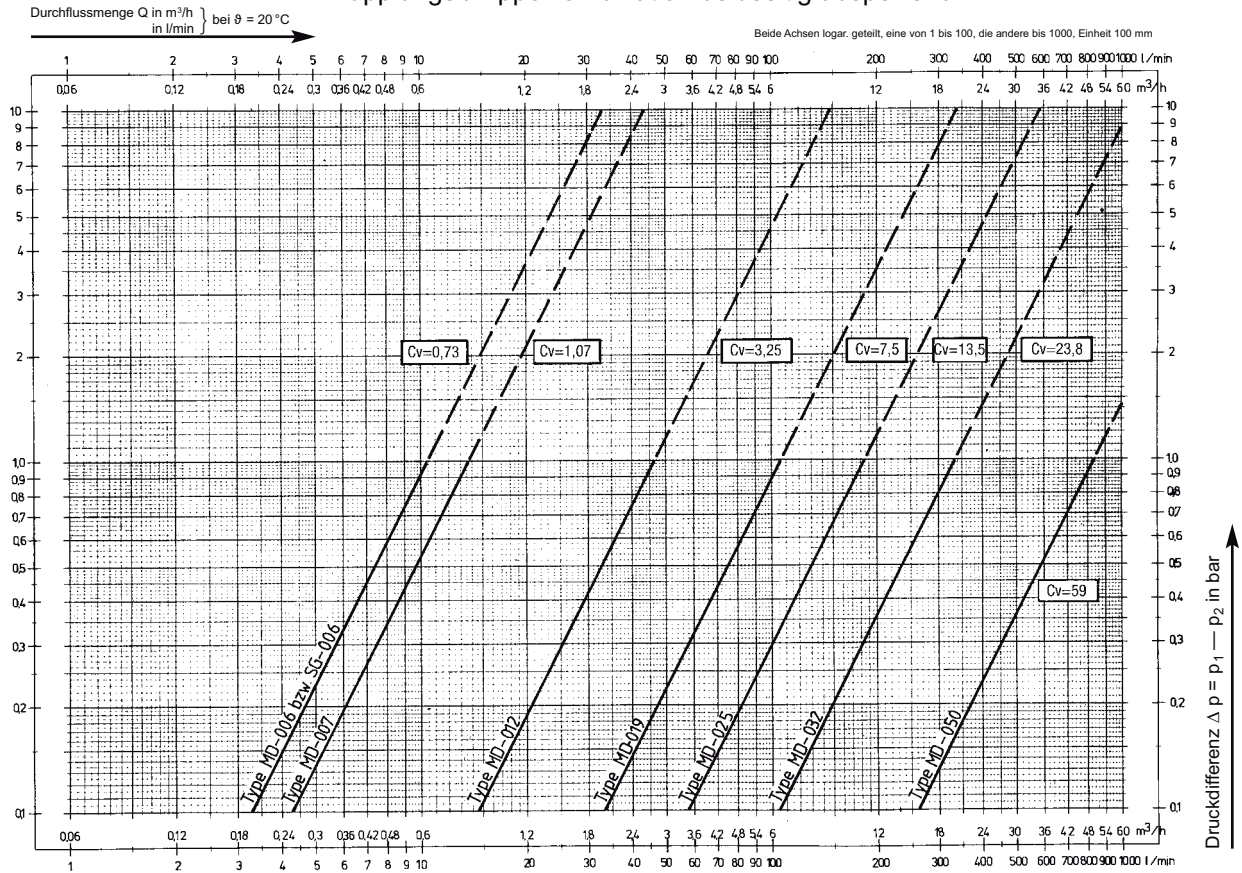
	Bestellnummer	Anschluss A	Stahl verz./brüniert	Messing passiviert	Edelstahl 1.4404/1.4571	Stahl Brüniert	Reihe	Rohr AD	DN	d	SW	l	t	n	Gewicht [g] für Stahl
Verschlussnippel	 Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228 <b>MD-050-_____</b> <b>MD-050-_____</b>	G 2 A							112	100	162	26	50	5010	
		G 2 1/2 A							112	100	164	30	50	5020	
	 Metrisches Außengewinde mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631 <b>MD-050-_____</b>	M 65 x 2							49	112	100	159	18	50	4940
		M 52 x 2					L	42	36	112	100	158	16	50	4890
Stecknippel	 Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228 <b>MD-050-_____</b> <b>MD-050-_____</b>	G 2							112	100	158	29	50	5620	
		G 2 1/2							112	100	167	33	50	5410	
	 Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Außengewinde nach DIN ISO 228 <b>MD-050-_____</b> <b>MD-050-_____</b>	G 2 A								92	85	92	26	50	1660
		G 2 1/2 A								92	85	96	30	50	1720
 Metrisches Außengewinde mit 60° Dichtkonus nach DIN 7631 <b>MD-050-_____</b>	M 65 x 2							49	92	85	93	18	50	1550	
	M 52 x 2					L	42	36	92	85	91	16	50	1510	
 Metrisches Außengewinde mit 24° Dichtkonus nach DIN 2353 (leichte Baureihe L, schwere Baureihe S) <b>MD-050-_____</b>															
 Zylindrisches Whitworth-Rohrgewinde, Innengewinde nach DIN ISO 228 <b>MD-050-_____</b> <b>MD-050-_____</b>	G 2								92	85	86	29	50	1930	
	G 2 1/2								92	85	89	33	50	1580	

Messung der Durchflusskoeffizienten  $C_v$   
nach DIN EN 60534

Eine Strömungsgeschwindigkeit  
von 8 m/sec sollte bei der Ausle-  
gung nicht überschritten werden.

## Medium Wasser

Kupplungs-/Nippelkombination beidseitig absperrend



## Medium Luft

Betriebsdruck 6 bar Überdruck

Kupplungs-/Nippelkombination beidseitig absperrend

