

# Messanschlüsse - Steckanschluss



## Messanschlüsse mit Steckanschluss

Werkstoffe: Körper: Stahl verzinkt, Dichtung: NBR  
Temperaturbereich: -20°C bis max. +100°C

Anwendung: Messanschlüsse werden zur Überwachung von Betriebsdrücken sowie zur Entlüftung an ungünstig verlegten Rohrleitungen verwendet. Die Schraubkupplung ist verschlossen und wird nur durch Aufschrauben eines Messschlauches mechanisch geöffnet. Somit ist die Verbindung zum Medium hergestellt.

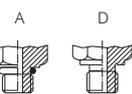
## Messanschlüsse mit Außengewinde

## Steckanschluss

Typ	Einschraubgewinde	Abdichtungsform	Betriebsdruck
ME ST 8x1	M 8x1	A	400 bar
ME ST 10x1	M 10x1	A	400 bar
ME ST 14	G 1/4"	D	400 bar



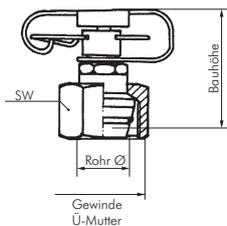
Abdichtungsform



## Messanschlüsse mit Hydraulik-Dichtkegel

## Steckanschluss

Typ	Rohr Ø außen	Gewinde der Überwurfmutter	Bauhöhe	Betriebsdruck
<b>leichte Baureihe</b>				
ME ST DKO 6 L	6 L	M 12x1,5	50,5	315 bar
ME ST DKO 8 L	8 L	M 14x1,5	50,5	315 bar
ME ST DKO 10 L	10 L	M 16x1,5	50,5	315 bar
ME ST DKO 12 L	12 L	M 18x1,5	50,5	315 bar
ME ST DKO 15 L	15 L	M 22x1,5	38,0	315 bar
ME ST DKO 18 L	18 L	M 26x1,5	40,0	315 bar
ME ST DKO 22 L	22 L	M 30x2	40,0	160 bar
ME ST DKO 28 L	28 L	M 36x2	42,0	160 bar
ME ST DKO 35 L	35 L	M 45x2	45,0	160 bar
ME ST DKO 42 L	42 L	M 52x2	46,0	160 bar
<b>schwere Baureihe</b>				
ME ST DKO 6 S	6 S	M 14x1,5	51,5	400 bar
ME ST DKO 8 S	8 S	M 16x1,5	51,5	400 bar
ME ST DKO 10 S	10 S	M 18x1,5	51,5	400 bar
ME ST DKO 12 S	12 S	M 20x1,5	51,5	400 bar
ME ST DKO 14 S	14 S	M 22x1,5	42,0	400 bar
ME ST DKO 16 S	16 S	M 24x1,5	38,0	400 bar
ME ST DKO 20 S	20 S	M 30x2	43,0	400 bar
ME ST DKO 25 S	25 S	M 36x2	45,0	400 bar
ME ST DKO 30 S	30 S	M 42x2	47,0	400 bar
ME ST DKO 38 S	38 S	M 52x2	50,0	315 bar



Ersatz O-Ringe aus FKM/NBR finden Sie auf Seite 183.



## Messanschlüsse mit Rohrstutzen

## Steckanschluss

Typ	Rohr Ø außen	Bauhöhe	Betriebsdruck
ME ST RS 6	6	56	315 bar/400 bar
ME ST RS 8	8	53	315 bar/400 bar
ME ST RS 10	10	55	315 bar/400 bar
ME ST RS 12	12	58	315 bar/400 bar



## Messanschlüsse mit Hydraulik-Schneidringverschraubung

## Steckanschluss

Typ	Rohr Ø außen	Gewinde der Überwurfmutter	Bauhöhe*	Betriebsdruck
<b>leichte Baureihe</b>				
ME ST 6 L	6 L	M 12x1,5	34,0	315 bar
ME ST 8 L	8 L	M 14x1,5	34,0	315 bar
ME ST 10 L	10 L	M 16x1,5	30,0	315 bar
ME ST 12 L	12 L	M 18x1,5	34,0	315 bar
ME ST 15 L	15 L	M 22x1,5	33,0	315 bar
ME ST 18 L	18 L	M 26x1,5	34,0	315 bar
ME ST 22 L	22 L	M 30x2	36,0	160 bar
ME ST 28 L	28 L	M 36x2	38,5	160 bar
ME ST 35 L	35 L	M 45x2	41,0	160 bar
ME ST 42 L	42 L	M 52x2	45,5	160 bar
<b>schwere Baureihe</b>				
ME ST 6 S	6 S	M 14x1,5	30,0	400 bar
ME ST 8 S	8 S	M 16x1,5	34,0	400 bar
ME ST 10 S	10 S	M 18x1,5	30,0	400 bar
ME ST 12 S	12 S	M 20x1,5	30,0	400 bar
ME ST 14 S	14 S	M 22x1,5	31,5	400 bar
ME ST 16 S	16 S	M 24x1,5	33,0	400 bar
ME ST 20 S	20 S	M 30x2	34,0	400 bar
ME ST 25 S	25 S	M 36x2	38,5	400 bar
ME ST 30 S	30 S	M 42x2	41,0	400 bar
ME ST 38 S	38 S	M 52x2	45,5	315 bar

\* Mitte Rohr/Oberkante

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.