



## Spezifikation für Messanschlüsse mit Steckanschluss

Werkstoffe: Körper: Stahl verzinkt, Dichtung: NBR  
 Temperaturbereich: -20°C bis max. +100°C  
 Betriebsdruck: bis 400 bar

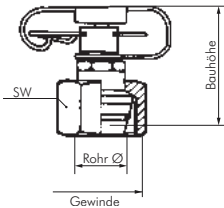
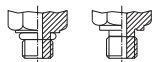
Anwendung: Messanschlüsse werden zur Überwachung von Betriebsdrücken sowie zur Entlüftung an ungünstig verlegten Rohrleitungen verwendet. Die Schraubkupplung ist verschlossen und wird nur durch Aufschrauben eines Messschlauches mechanisch geöffnet. Somit ist die Verbindung zum Medium hergestellt.



Abdichtungsform

A

D



Ersatz O-Ringe aus Viton/NBR finden Sie auf Seite 159.



## Messanschlüsse mit Steckanschluss und Außengewinde

**PN 400**

Typ	Außen-gewinde	Abdichtungsform
H303.2178	M 8 x 1	A
H303.2176	M 10 x 1	A
H303.2177	G 1/4"	D

## Messanschlüsse mit Steckanschluss und HD-Verschraubung

**bis PN 400**

Typ	Gewinde der Überwurfmutter	Rohr Ø außen	SW	Bauhöhe	Betriebsdruck
<b>leichte Baureihe</b>					
H303.2195	M 12 x 1,5	6 L	14	50,5	315 bar
H303.2197	M 14 x 1,5	8 L	17	50,5	315 bar
H303.2179	M 16 x 1,5	10 L	19	50,5	315 bar
H303.2181	M 18 x 1,5	12 L	22	50,5	315 bar
H303.2184	M 22 x 1,5	15 L	27	38	315 bar
H303.2186	M 26 x 1,5	18 L	32	40	315 bar
H303.2188	M 30 x 2	22 L	36	40	160 bar
H303.2190	M 36 x 2	28 L	41	42	160 bar
H303.2192	M 45 x 2	35 L	50	45	160 bar
H303.2194	M 52 x 2	42 L	60	46	160 bar
<b>schwere Baureihe</b>					
H303.2196	M 14 x 1,5	6 S	17	51,5	400 bar
H303.2198	M 16 x 1,5	8 S	19	51,5	400 bar
H303.2180	M 18 x 1,5	10 S	22	51,5	400 bar
H303.2182	M 20 x 1,5	12 S	24	51,5	400 bar
H303.2183	M 22 x 1,5	14 S	27	42	400 bar
H303.2185	M 24 x 1,5	16 S	30	38	400 bar
H303.2187	M 30 x 2	20 S	36	43	400 bar
H303.2189	M 36 x 2	25 S	46	45	400 bar
H303.2191	M 42 x 2	30 S	50	47	400 bar
H303.2193	M 52 x 2	38 S	60	50	315 bar

## Messanschlüsse mit Steckanschluss und Rohrstutzen

**PN 315/400**

Typ	Rohr Ø außen	Bauhöhe	Betriebsdruck
H303.2201	6	56	315 bar/400 bar
H303.2202	8	53	315 bar/400 bar
H303.2199	10	55	315 bar/400 bar
H303.2200	12	58	315 bar/400 bar



## Messanschlüsse mit Steckanschluss in geraden Verschraubungen

**bis PN 400**

Typ	Gewinde der Überwurfmutter	Rohr Ø außen	SW	Bauhöhe*	Betriebsdruck
<b>leichte Baureihe</b>					
H307.5407	M 12 x 1,5	6 L	14	34	315 bar
H307.5409	M 14 x 1,5	8 L	17	34	315 bar
H307.5391	M 16 x 1,5	10 L	19	30	315 bar
H307.5393	M 18 x 1,5	12 L	22	34	315 bar
H307.5396	M 22 x 1,5	15 L	27	33	315 bar
H307.5398	M 26 x 1,5	18 L	32	34	315 bar
H307.5400	M 30 x 2	22 L	36	36	160 bar
H307.5402	M 36 x 2	28 L	41	38,5	160 bar
H307.5404	M 45 x 2	35 L	50	41	160 bar
H307.5406	M 52 x 2	42 L	60	45,5	160 bar

schwere Baureihe siehe nächste Seite

\* Mitte Rohr/Oberkante

Weitere Größen auf der nächsten Seite