

Manometer - senkrecht

Tel: +41 44 406 80 11
 Fax: +41 44 491 22 11
 Email: info@hausammann.com



Standard	Gehäuse	Anschluss
	KU	MS
Optional	Gehäuse	Anschluss
	ST	MS

Manometer senkrecht Ø 40 mm, Ø 50 mm, Ø 63 mm

Klasse 2,5

Werkstoffe: Gehäuse: Kunststoff schwarz, Messsystem, Anschluss und Zeigerwerk: Messing, Sichtscheibe: Kunststoff glasklar
Anschlussgewinde: siehe Tabelle (Typbezeichnung)
Klasse: 2.5, **Temperaturbereich:** Umgebung: -40°C bis max. +60°C, Messstoff: max. +60°C
Zifferblatt: 1. Skala außen (schwarz), Anzeige in bar, 2. Skala innen (rot), Anzeige in PSI
 ⚡ **Optional:** Gehäuse aus Stahlblech, Klasse 1.6 -ST



Bestellbeispiel: MS -140 **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:
 Gehäuse aus Stahlblech,
 Klasse 1.6-ST

Typ	Typ	Typ	Typ	Skalen- teilung	Anzeige- bereich
Ø 40/G 1/8"	Ø 40/G 1/4"	Ø 50/G 1/4"	Ø 63/G 1/4"		
---	---	---	H303.0259	5	für Vakuum -1200/0 mbar
H303.0264	---	H303.0267	H303.0282	0,05	für Vakuum -1/0 bar
---	---	---	H303.0243	0,05	für Vakuum -1/+0,6 bar
---	---	---	H303.0247	0,1	für Vakuum -1/+1,5 bar
---	---	---	H303.0262	0,2	für Vakuum -1/+3 bar
---	---	---	H303.0272	0,2	für Vakuum -1/+5 bar
---	---	---	H303.0297	0,5	für Vakuum -1/+9 bar
---	---	---	H303.0253	0,5	für Vakuum -1/+15 bar
---	---	---	H303.0216	0,02	0/0,6 bar
---	---	H303.0266	H303.0281	0,05	0/1 bar
H303.0221	---	H303.0223	H303.0225	0,05	0/1,6 bar
H303.0301	---	H303.0303	H303.0305	0,1	0/2,5 bar
H303.0344	---	H303.0346	H303.0348	0,2	0/4 bar
H303.0359	H303.0361*	H303.0362	H303.0364	0,2	0/6 bar
H303.0235	H303.0237*	H303.0238	H303.0241	0,5	0/10 bar
H303.0284	H303.0286*	H303.0287	H303.0289	0,5	0/16 bar
H303.0314	---	H303.0316	H303.0318	1	0/25 bar
H303.0333	---	H303.0335	H303.0337	2	0/40 bar
---	---	H303.0352	H303.0354	2	0/60 bar
---	---	H303.0229	H303.0231	5	0/100 bar
---	---	H303.0275	H303.0277	5	0/160 bar
---	---	---	H303.0310	10	0/250 bar
---	---	---	H303.0322	10	0/315 bar
---	---	---	H303.0327	20	0/400 bar

* Teilung nur in bar, ** mit Zentrierzapfen für Profildichtring

Manometer senkrecht Ø 80 mm, Ø 100 mm, Ø 160 mm

Klasse 2,5

Werkstoffe: Ø 80 und Ø 100: Gehäuse: Kunststoff schwarz, Messsystem und Zeigerwerk: Cu-Legierung, Sichtscheibe: Kunststoff glasklar, Ø 160: Gehäuse: Stahl schwarz, Messsystem und Zeigerwerk: Cu-Legierung, Sichtscheibe: Instrumentenflächglas
Anschlussgewinde: G 1/2"

Klasse: 2.5, **Temperaturbereich:** Umgebung: -40°C bis max. +60°C, Messstoff: max. +60°C

Typ	Typ	Typ	Skalen- teilung	Anzeige- bereich
Ø 80	Ø 100	Ø 160		
---	H303.0257	H303.0258	20	für Vakuum -1200/0 mbar
H303.0294	H303.0250	H303.0256	0,02	für Vakuum -1/0 bar
---	H303.0240	---	0,05	für Vakuum -1/+0,6 bar
H303.0248	H303.0245	H303.0246	0,05	für Vakuum -1/+1,5 bar
H303.0263	H303.0260	H303.0261	0,1	für Vakuum -1/+3 bar
H303.0273	H303.0270	H303.0271	0,1	für Vakuum -1/+5 bar
H303.0298	H303.0295	H303.0296	0,2	für Vakuum -1/+9 bar
H303.0254	H303.0251	H303.0252	0,5	für Vakuum -1/+15 bar
H303.0218*	H303.0214*	H303.0215*	0,01	0/0,6 bar
H303.0293*	H303.0249*	H303.0255*	0,02	0/1 bar
H303.0227*	H303.0219*	H303.0220*	0,05	0/1,6 bar
H303.0308*	H303.0299*	H303.0300*	0,05	0/2,5 bar
H303.0350*	H303.0342*	H303.0343*	0,1	0/4 bar
H303.0365*	H303.0357*	H303.0358*	0,1	0/6 bar
H303.0244*	H303.0233*	H303.0234*	0,2	0/10 bar
H303.0292*	H303.0279*	H303.0280*	0,5	0/16 bar
H303.0320*	H303.0312*	H303.0313*	0,5	0/25 bar
H303.0341*	H303.0331*	H303.0332*	1	0/40 bar
H303.0356*	H303.0351*	---	1	0/60 bar
---	H303.0228	---	2	0/100 bar
---	H303.0274	---	5	0/160 bar
---	H303.0309	---	5	0/250 bar
---	H303.0326	---	10	0/400 bar

* wird mit rotem Markenzeiger geliefert, ** mit Zentrierzapfen für Profildichtring

Schweißtechnikmanometer Ø 63 mm

Klasse 2,5

Werkstoffe: Gehäuse: Stahl messingfarben mit Druckentlastungsöffnung in der Rückwand, Messsystem und Zeigerwerk: Cu-Legierung, Sichtscheibe: Polycarbonat
Anschlussgewinde: G 1/4"

Klasse: 2.5, **Temperaturbereich:** Umgebung: -40°C bis max. +60°C

Typ öl- und fettfrei für Sauerstoff	Typ für Acetylen	Typ neutral	Typ Argon/CO ₂	Skalen- teilung	Anzeige- bereich
---	H303.0306	---	---	0,1	0/2,5 bar
H303.0290	---	---	---	0,5	0/16 bar
H303.0339	H303.0338	---	---	2	0/40 bar
H303.0323	---	H303.0325	---	10	0/315 bar
H303.0328	---	H303.0330	---	20	0/400 bar
---	---	---	H303.0321	---	0-30 l/min (Ar) 0-28 l/min (CO ₂)

* mit Zentrierzapfen für Profildichtring

Ø 80 Ø 100	Gehäuse	Anschluss
	KU	MS
Ø 160	Gehäuse	Anschluss
	ST	MS



Schmierpasten für
Sauerstoffanwendungen
auf Seite 937

Gehäuse	Anschluss
ST	MS



öl- und fettfrei

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.