

Manometer - Zubehör

Manometer - Profildichtringe

für Innenzentrierung durch Zentrierzapfen

Anwendungen: Dichtring auf den Manometer-Zentrierzapfen aufstecken und Manometer einschrauben (max. 1,5 Umdrehungen). Der Dichtring kann nur einmal verwendet werden.



| Typ Standard | Typ Aluminium | Typ Stahl verzinkt | Typ 1.4571 | für Gewinde |
|---------------|---------------|--------------------|---------------|-------------|
| DR 18 MANO CU | --- | --- | --- | G 1/8" |
| DR 14 MANO CU | DR 14 MANO | DR 14 MANO ST | DR 14 MANO ES | G 1/4" |
| DR 38 MANO CU | --- | --- | --- | G 3/8" |
| DR 12 MANO CU | --- | DR 12 MANO ST | DR 12 MANO ES | G 1/2" |

Manometer - Dichtringe, flach

DIN 16258



| Typ Kupfer | Typ PTFE | Typ 1.4571 | für Gewinde |
|----------------|-----------------|----------------|-------------|
| DR 14 MANO FCU | DR 14 MANO PTFE | DR 14 MANO FES | G 1/4" |
| DR 12 MANO FCU | DR 12 MANO PTFE | DR 12 MANO FES | G 1/2" |

Manometer Schutzkappen

Anwendung: Die Schutzkappen dienen als Stoßschutz für Manometer. Sie sind für senkrechte und waagerechte Manometer verwendbar. Für die Montage auf einem senkrechten Manometer ist der Gummischutz seitlich vorgestanzt.



| Typ blau | Typ rot | Typ grau | Typ schwarz | für Manometer Ø |
|-------------|------------|-------------|----------------|-----------------|
| GS 40 BLAU | GS 40 ROT | GS 40 GRAU | GS 40 SCHWARZ | 40 |
| GS 50 BLAU | GS 50 ROT | GS 50 GRAU | GS 50 SCHWARZ | 50 |
| GS 63 BLAU | GS 63 ROT | GS 63 GRAU | GS 63 SCHWARZ | 63 |
| GS 100 BLAU | GS 100 ROT | GS 100 GRAU | GS 100 SCHWARZ | 100 |

Aufschraubverschraubungen mit Innengewinde (Manometerverschraubungen)



| Typ 1.4571 | Gewinde innen | Schlauch Ø außen x innen | Gewinde für Überwurfmutter | Muttern 1.4571 | Muttern MS vernickelt | Muttern POM |
|------------|---------------|--------------------------|----------------------------|----------------|-----------------------|-------------|
| AK 184 ES | G 1/8" | 6 x 4 | M 10 x 1 | MCK 4 ES | MCK 4 MSV | MCK 4 K |
| AK 186 ES | G 1/8" | 8 x 6 | M 12 x 1 | MCK 6 ES | MCK 6 MSV | MCK 6 K |
| AK 144 ES | G 1/4" | 6 x 4 | M 10 x 1 | MCK 4 ES | MCK 4 MSV | MCK 4 K |
| AK 146 ES | G 1/4" | 8 x 6 | M 12 x 1 | MCK 6 ES | MCK 6 MSV | MCK 6 K |
| AK 148 ES | G 1/4" | 10 x 8 | M 14 x 1 | MCK 8 ES | MCK 8 MSV | MCK 8 K |
| AK 386 ES | G 3/8" | 8 x 6 | M 12 x 1 | MCK 6 ES | MCK 6 MSV | MCK 6 K |
| AK 388 ES | G 3/8" | 10 x 8 | M 16 x 1 | MCK 8M16 ES | --- | --- |



Zubehör gleich mitbestellen!

1 Stück Überwurfmutter
(finden Sie in der nebenstehenden Tabelle)

Reduzierstücke für Manometeranschlüsse mit Zapfen



Typ mit Sechskant



Typ selbstdichtend ohne Sechskant

| Typ Messing | PN bar | Typ 1.4571 | PN bar | Gewinde außen | Gewinde innen | L |
|--|--------|--------------------|--------|---------------|---------------|----|
| mit Sechskant, zöllig | | | | | | |
| RN MANO 1814 MS | 250 | RN MANO 1814 ES | 400 | G 1/8" | G 1/4" | 28 |
| RN MANO 1418 MS | 250 | RN MANO 1418 ES | 400 | G 1/4" | G 1/8" | 28 |
| RN MANO 1438 MS | 250 | RN MANO 1438 ES | 400 | G 1/4" | G 3/8" | 37 |
| RN MANO 1412 MS | 250 | RN MANO 1412 ES | 400 | G 1/4" | G 1/2" | 37 |
| RN MANO 3814 MS | 250 | RN MANO 3814 ES | 400 | G 3/8" | G 1/4" | 35 |
| RN MANO 3812 MS | 250 | RN MANO 3812 ES | 400 | G 3/8" | G 1/2" | 45 |
| RN MANO 1218 MS | 250 | RN MANO 1218 ES | 400 | G 1/2" | G 1/8" | 28 |
| RN MANO 1214 MS | 250 | RN MANO 1214 ES | 400 | G 1/2" | G 1/4" | 37 |
| RN MANO 1238 MS | 250 | RN MANO 1238 ES | 400 | G 1/2" | G 3/8" | 45 |
| RN MANO 1234 MS | 250 | RN MANO 1234 ES | 400 | G 1/2" | G 3/4" | 45 |
| RN MANO 3412 MS | 250 | RN MANO 3412 ES | 400 | G 3/4" | G 1/2" | 45 |
| mit Sechskant, metrisch | | | | | | |
| RN MANO M121514 MS | 250 | RN MANO M121514 ES | 400 | M 12 x 1,5 | G 1/4" | 28 |
| RN MANO 14M1215 MS | 250 | RN MANO 14M1215 ES | 400 | G 1/4" | M 12 x 1,5 | 28 |
| RN MANO M121512 MS | 250 | RN MANO M121512 ES | 400 | M 12 x 1,5 | G 1/2" | 39 |
| RN MANO 12M1215 MS | 250 | RN MANO 12M1215 ES | 400 | G 1/2" | M 12 x 1,5 | 38 |
| RN MANO M201512 MS | 250 | RN MANO M201512 ES | 400 | M 20 x 1,5 | G 1/2" | 45 |
| RN MANO 12M2015 MS | 250 | RN MANO 12M2015 ES | 400 | G 1/2" | M 20 x 1,5 | 45 |
| selbstdichtend ohne Sechskant, zöllig | | | | | | |
| RNMANO 1214-19 MS | 400 | RNMANO 1214-19 ES | 400 | G 1/2" | G 1/4" | 19 |
| RNMANO 1418-11 MS | 400 | --- | 400 | G 1/4" | G 1/8" | 11 |

* ohne Zentrierzapfen für Profildichtring

Manometer Zwischenstücke mit Zapfen und Schaft für Messgerätehalter DIN 16281



| Typ Messing | PN | Typ 1.4571 | Typ Stahl | PN | Länge über alles | Gewinde innen | Gewinde außen |
|-------------|---------|-------------|-------------|---------|------------------|---------------|---------------|
| MZS 1212 MS | 250 bar | MZS 1212 ES | MZS 1212 ST | 400 bar | 70 | G 1/2" | G 1/2" |

* mit Zentrierzapfen für Profildichtring