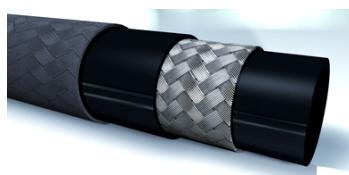


Eigenschaften

| | |
|-----------------------|--|
| Einsatzbereich | Nieder- und Mitteldruckkreisläufe |
| Norm | SAE 100 R 5 |
| Innenschicht | ölbeständiges, synthetisches Gummi |
| Einlage | eine Geflechteinlage aus Textil und ein Stahldrahtgeflecht |
| Außenschicht | eine Geflechteinlage aus Textil eingebettet in synthetischem Gummi |
| Farbe | schwarz |
| Temp. min. | -40 °C |
| Temp. max. | 100 °C |
| Medien | Mineralöl Öl auf Polyglycolbasis Wasser (0 °C bis + 70 °C) Wasser-Öl-Emulsionen |



Artikel

| Bezeichnung | DN* | Size | Zoll | Innen-Ø min. (mm) | Innen-Ø max. (mm) | Außen-Ø min. (mm) | Außen-Ø max. (mm) | Betriebsdruck (bar) | Prüfdruck (bar) | Berstdruck (bar) | Biegeradius min. (mm) |
|---------------|-----|------|----------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|--------------------|---------------------|-----------------------------|
| MD 104 | 5 | 4 | 3/16" | 4,8 | 5,5 | 12,7 | 13,7 | 207,0 | 414 | 827 | 76 |
| MD 106 | 6 | 5 | 1/4" | 6,4 | 7,2 | 14,3 | 15,3 | 207,0 | 414 | 827 | 95 |
| MD 108 | 8 | 6 | 5/16" | 7,9 | 8,7 | 16,7 | 17,6 | 155,0 | 310 | 620 | 102 |
| MD 110 | 10 | 8 | 13/32" | 10,3 | 11,1 | 18,9 | 20,0 | 138,0 | 276 | 552 | 117 |
| MD 113 | 12 | 10 | 1/2" | 12,7 | 13,7 | 22,8 | 24,0 | 121,0 | 241 | 483 | 140 |
| MD 116 | 16 | 12 | 5/8" | 15,9 | 17,0 | 26,8 | 28,0 | 103,0 | 207 | 414 | 165 |
| MD 120 | 22 | 16 | 7/8" | 22,2 | 23,3 | 30,6 | 32,2 | 55,0 | 110 | 221 | 187 |
| MD 125 | 28 | 20 | 1.1/8" | 28,6 | 29,8 | 37,3 | 38,9 | 43,0 | 86 | 172 | 229 |
| MD 132 | 35 | 24 | 1.3/8" | 34,9 | 36,1 | 43,7 | 45,2 | 34,0 | 69 | 138 | 267 |
| MD 140 | 38 | 32 | 1.13/16" | 46,0 | 47,2 | 55,2 | 57,6 | 24,0 | 48 | 97 | 337 |

DN = Nenndurchmesser, Nennweite