

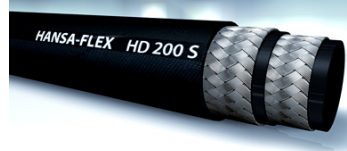
HD 200 S (2SN)

HD-Schlauch, schwere Einsatzbedingungen

HANSA FLEX

Eigenschaften

| | |
|-----------------------|---|
| Einsatzbereich | Hochdruckbereich bei schweren Einsatzbedingungen. |
| Norm | übertrifft EN 853 2SN |
| Innenschicht | ölbeständiges, synthetisches Gummi |
| Einlage | zwei Geflechteinlagen aus hochzugfestem Stahldraht |
| Außenschicht | öl- und witterungsbeständiges, synthetisches Gummi |
| Farbe | schwarz |
| Temp. min. | -40 °C |
| Temp. max. | 100 °C |
| Medien | Glycol Wasser-Öl-Emulsion (bis + 100 °C) Wasser (0 °C bis + 70 °C) Mineralöl |



Hinweis

Die Längenänderung des Schlauches wird bei Prüfung nach EN ISO 1402 bei max. Betriebsdruck ermittelt.

Artikel

| Bezeichnung | DN* | Size | Zoll | Innen-Ø (mm) | Außen-Ø (mm) | Betriebsdruck (bar) | Prüfdruck (bar) | Berstdruck (bar) | Biegeradius min. (mm) |
|-------------|-----|------|--------|-----------------|-----------------|------------------------|--------------------|---------------------|--------------------------|
| HD 213 S | 12 | 8 | 1/2" | 12,7 | 22,0 | 380,0 | 760 | 1520 | 130 |
| HD 216 S | 16 | 10 | 5/8" | 15,9 | 24,7 | 350,0 | 700 | 1400 | 180 |
| HD 220 S | 19 | 12 | 3/4" | 19,0 | 29,3 | 310,0 | 620 | 1240 | 240 |
| HD 225 S | 25 | 16 | 1" | 25,4 | 35,6 | 230,0 | 460 | 920 | 240 |
| HD 232 S | 31 | 20 | 1.1/4" | 31,8 | 47,6 | 175,0 | 350 | 700 | 419 |

DN = Nenndurchmesser, Nennweite