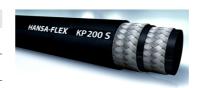


| Eigenschaften      |   |  |  |  |  |
|--------------------|---|--|--|--|--|
| Einsatzbereich     | Mitteldruckkreisläufe mit engen<br>Einbauverhältnissen                        |  |  |  |  |
| Besondere Merkmale | Bis 1 Million Zyklen impulsgeprüft!<br>NW32 bis 400.000 Zyklen inpulsgeprüft! |  |  |  |  |
| Norm               | übertrifft EN 857 2SC   |  |  |  |  |
| Innenschicht       | ölbeständiges, synthetisches Gummi  |  |  |  |  |
| Einlage            | zwei Geflechteinlagen aus hochzugfestem<br>Stahldraht                         |  |  |  |  |
| Außenschicht       | öl- und witterungsbeständiges, synthetisches<br>Gummi                         |  |  |  |  |
| Farbe              | schwarz   |  |  |  |  |
| Temp. min.         | -40 °C  |  |  |  |  |
| Temp. max.         | 100 °C  |  |  |  |  |
| Medien             | Glycol<br>Wasser-Öl-Emulsionen<br>Wasser (0 °C bis + 70 °C)<br>Mineralöl      |  |  |  |  |



| Artikel     |     |      |        |         |         |                        |                    |                     |                  |
|-------------|-----|------|--------|---------|---------|------------------------|--------------------|---------------------|------------------|
| Bezeichnung | DN* | Size | Zoll   | Innen-Ø | Außen-Ø | Betriebsdruck<br>(bar) | Prüfdruck<br>(bar) | Berstdruck<br>(bar) | Biegeradius min. |
| KP 206 S    | 6   | 4    | 1/4"   | 6,4     | 13,4    | 450,0                  | 900                | 1800                | 45               |
| KP 208 S    | 8   | 5    | 5/16"  | 7,9     | 15,0    | 420,0                  | 840                | 1680                | 60               |
| KP 210 S    | 10  | 6    | 3/8"   | 9,5     | 17,4    | 385,0                  | 770                | 1540                | 70               |
| KP 213 S    | 12  | 8    | 1/2"   | 12,7    | 20,6    | 345,0                  | 690                | 1380                | 90               |
| KP 216 S    | 16  | 10   | 5/8"   | 15,9    | 23,7    | 290,0                  | 580                | 1160                | 130              |
| KP 220 S    | 19  | 12   | 3/4"   | 19,0    | 27,7    | 280,0                  | 560                | 1120                | 160              |
| KP 225 S    | 25  | 16   | 1"     | 25,4    | 35,6    | 200,0                  | 400                | 800                 | 210              |
| KP 232 S    | 31  | 20   | 1.1/4" | 32,5    | 43,3    | 175,0                  | 350                | 700                 | 300              |

DN = Nenndurchmesser, Nennweite