

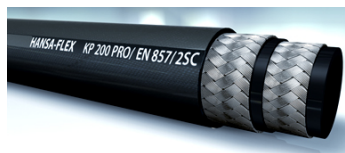
# KP 200 PRO (2SC)

Vysokotlaká hadice, kompaktní, odolná proti otěru

**HANSA FLEX**

## Vlastnosti

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Oblast použití</b>           | Středotlaké okruhy s omezenými montážními poměry vysokým oděrem.  |
| <b>Zvláštní charakteristiky</b> | malý poloměr ohybu<br>naprosto oděruvzdorná vrchní vrstva   |
| <b>Norma</b>                    | EN 857 2 SC   |
| <b>Vnitřní vrstva</b>           | proti oleji odolná, syntetická pryž   |
| <b>Vložka</b>                   | dvě úpletové vložky z vysoce pevného ocelového drátu  |
| <b>Vnější vrstva</b>            | syntetická pryž s ochranným plastovým povlakem, který je víc než 300krát odolnější proti oděru než standardní ochranné vrstvy |
| <b>Barva</b>                    | černá   |
| <b>Teplota min.</b>             | -40 °C  |
| <b>Teplota max.</b>             | 100 °C  |
| <b>Změna délky</b>              | + 2% až - 4%  |
| <b>Média</b>                    | Minerální olej<br>Olej na bázi polyglykolu<br>Voda (0° C až +70 °C)<br>Emulze vody a oleje                                    |



## Upozornění

Prodloužení hadice se zjišťuje zkouškou dle EN ISO 1402 za max. provozního tlaku.

## Výrobek

| Označení   | DN* | Velikost | palce | Vnitřní Ø (mm) | Vnější Ø (mm) | Provozní tlak (bar) | Zkušební tlak (bar) | Trhací tlak (bar) | Poloměr ohybu min. (mm) |
|------------|-----|----------|-------|----------------|---------------|---------------------|---------------------|-------------------|-------------------------|
| KP 206 PRO | 6   | 4        | 1/4"  | 6,4            | 13,7          | 400,0               | 800                 | 1600              | 75                      |
| KP 208 PRO | 8   | 5        | 5/16" | 7,9            | 15,6          | 350,0               | 700                 | 1400              | 85                      |
| KP 210 PRO | 10  | 6        | 3/8"  | 9,5            | 17,8          | 330,0               | 660                 | 1320              | 90                      |
| KP 213 PRO | 12  | 8        | 1/2"  | 12,7           | 21,5          | 275,0               | 550                 | 1100              | 130                     |
| KP 216 PRO | 16  | 10       | 5/8"  | 15,9           | 25,1          | 250,0               | 500                 | 1000              | 170                     |
| KP 220 PRO | 19  | 12       | 3/4"  | 19,4           | 28,6          | 215,0               | 430                 | 860               | 200                     |
| KP 225 PRO | 25  | 16       | 1"    | 25,7           | 34,9          | 165,0               | 330                 | 660               | 250                     |

DN = nominální průměr, nominální světlost