

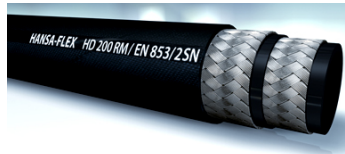
# HD 200 RM (2SN)

Erős igénybevételnek kitett tömlő, nehéz üzemi körülmények

**HANSA FLEX**

## Tulajdonságok

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Alkalmazási terület</b>  | közepesen nagy nyomású terület a legnehezebb alkalmazási feltételeknél<br>Magas kopású installációk<br>Hajóépítés<br>Bányászat és külszíni művelés |
| <b>Speciális jellemzők</b>  | Magas ózon- és kopásállóság<br>időjárásnak ellenálló   |
| <b>Szabvány</b>             | EN 853 2 SN  |
| <b>Beleső réteg</b>         | olajálló, szintetikus gumi   |
| <b>Betét</b>                | két szövetbetét magas húzószilárdságú acélhuzalból   |
| <b>Külső bevonat, réteg</b> | MSHA szerint öntöltő<br>Magas kopás-, ózon- és időjárásállóságú szintetikus gumi   |
| <b>Szín</b>                 | fekete   |
| <b>Hőmérséklet min.</b>     | -40 °C   |
| <b>Hőmérséklet max.</b>     | 100 °C   |
| <b>Közegek</b>              | Ásványolaj<br>Glikol<br>Poliglikol bázisú olaj<br>Víz (0 °C-tól + 70 °C-ig)<br>Víz-olaj-emulzió (+ 100 °C-ig)                                      |



## Megjegyzés

A tömlő hosszváltozás meghatározása EN ISO 1402 szerinti vizsgálattal max. üzemi nyomáson történik.

## Cikk

| Megnevezés | DN* | Méret | coll   | Belső Ø min. (mm) | Belső Ø max. (mm) | Ø Betét min. (mm) | Ø Betét max. (mm) | Külső Ø max. (mm) | Üzemi nyomás (bar) | Ellenőrző nyomás (bar) | Repszőnyomás (bar) | min. görbületi sugár (mm) |
|------------|-----|-------|--------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|------------------------|--------------------|---------------------------|
| HD 206 RM  | 6   | 4     | 1/4"   | 6,2               | 7,0               | 12,1              | 13,3              | 15,7              | 400,0              | 800                    | 1600               | 100                       |
| HD 208 RM  | 8   | 5     | 5/16"  | 7,7               | 8,5               | 13,7              | 14,9              | 17,3              | 350,0              | 700                    | 1400               | 115                       |
| HD 210 RM  | 10  | 6     | 3/8"   | 9,3               | 10,1              | 16,1              | 17,3              | 19,7              | 330,0              | 660                    | 1320               | 125                       |
| HD 213 RM  | 12  | 8     | 1/2"   | 12,3              | 13,5              | 19,0              | 20,6              | 23,0              | 275,0              | 550                    | 1100               | 180                       |
| HD 216 RM  | 16  | 10    | 5/8"   | 15,5              | 16,7              | 22,2              | 23,8              | 26,2              | 250,0              | 500                    | 1000               | 200                       |
| HD 220 RM  | 19  | 12    | 3/4"   | 18,6              | 19,8              | 26,2              | 27,8              | 30,1              | 215,0              | 430                    | 850                | 240                       |
| HD 225 RM  | 25  | 16    | 1"     | 25,0              | 26,4              | 34,1              | 35,7              | 38,9              | 165,0              | 325                    | 650                | 300                       |
| HD 232 RM  | 31  | 20    | 1.1/4" | 31,4              | 33,0              | 43,3              | 45,7              | 49,5              | 125,0              | 250                    | 500                | 420                       |
| HD 240 RM  | 38  | 24    | 1.1/2" | 37,7              | 39,3              | 49,6              | 52,0              | 55,9              | 90,0               | 180                    | 360                | 500                       |
| HD 250 RM  | 51  | 32    | 2"     | 50,4              | 52,0              | 62,3              | 64,7              | 68,6              | 80,0               | 160                    | 320                | 630                       |

DN = névleges átmérő, névleges szélesség