# HD 200 (2SN)
Шланг высокого давления

HANSA-FLEX

## Свойства

| | |
|---|---|
| **Область применения** | Средние контуры высокого давления |
| **Норма** | EN 853 2 SN |
| **Внутренний слой** | Маслостойкая синтетическая резина |
| **Вставка** | Две прослойки в виде оплетки из высокопрочной стальной проволоки |
| **Наружный слой** | Синтетическая резина с высокой термо-, озоно- и атмосферостойкостью |
| **Цвет** | черный |
| **Температура min.** | -40 °C |
| **Температура max.** | 100 °C |
| **Изменение длины** | от + 2 % до - 4 % |
| **Рабочие среды** | Минеральное масло<br>Масло на основе полигликоля<br>Вода (от 0 °C до + 70 °C)<br>Эмульсии воды и масла |




## Указание

Изменение длины шланга определяется при проверке по EN ISO 1402 при макс. рабочем давлении.

## Изделие

| Наименов | DN* | Раз-мер | Дюймы | Внутренний Ø min. (mm) | Внутренний Ø max. (mm) | Ø Вставка min. (mm) | Ø Вставка max. (mm) | Наружный Ø max. (mm) | Рабочее давление (bar) | Испытательное давление (bar) | Продавливающее усилие (bar) | Мин. радиус изгиба (mm) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **HD 204** | 5 | 3 | 3/16" | 4,6 | 5,4 | 10,6 | 11,6 | 14,1 | 415,0 | 830 | 1650 | 90 |
| **HD 206** | 6 | 4 | 1/4" | 6,2 | 7,0 | 12,1 | 13,3 | 15,7 | 400,0 | 800 | 1600 | 100 |
| **HD 208** | 8 | 5 | 5/16" | 7,7 | 8,5 | 13,7 | 14,9 | 17,3 | 350,0 | 700 | 1400 | 115 |
| **HD 210** | 10 | 6 | 3/8" | 9,3 | 10,1 | 16,1 | 17,3 | 19,7 | 330,0 | 660 | 1320 | 130 |
| **HD 213** | 12 | 8 | 1/2" | 12,3 | 13,5 | 19,0 | 20,6 | 23,0 | 275,0 | 550 | 1100 | 180 |
| **HD 216** | 16 | 10 | 5/8" | 15,5 | 16,7 | 22,2 | 23,8 | 26,2 | 250,0 | 500 | 1000 | 200 |
| **HD 220** | 19 | 12 | 3/4" | 18,6 | 19,8 | 26,2 | 27,8 | 30,1 | 215,0 | 430 | 850 | 240 |
| **HD 225** | 25 | 16 | 1" | 25,0 | 26,4 | 34,1 | 35,7 | 38,9 | 165,0 | 325 | 650 | 300 |
| **HD 232** | 31 | 20 | 1.1/4" | 31,4 | 33,0 | 43,3 | 45,7 | 49,5 | 125,0 | 250 | 500 | 420 |
| **HD 240** | 38 | 24 | 1.1/2" | 37,7 | 39,3 | 49,6 | 52,0 | 55,9 | 90,0 | 180 | 360 | 500 |
| **HD 250** | 51 | 32 | 2" | 50,4 | 52,0 | 62,3 | 64,7 | 68,6 | 80,0 | 160 | 320 | 630 |
| **HD 260** | 60 | 40 | 2.3/8" | 59,6 | 61,2 | 67,4 | 70,2 | 73,1 | 90,0 | 180 | 360 | 630 |
| **HD 276** | 76 | 48 | 3" | 75,6 | 77,2 | 85,4 | 88,4 | 92,6 | 45,0 | 90 | 180 | 912 |

DN = номинальный диаметр, номинальный внутренний диаметр

*Несмотря на тщательную проверку мы не может исключить ошибки, поэтому мы не берем на себя ответственность за содержащуюся информацию.*