

HD 700 (R15)

Шланг высокого давления

HANSA FLEX

Свойства

| | |
|--------------------|--|
| Область применения | Контуры высокого давления с высокой нагрузкой Гидростатические редукторы Кораблестроение Горнодобывающая промышленность и открытая разработка |
| Норма | SAE 100 R 15 |
| Внутренний слой | Маслостойкая синтетическая резина |
| Вставка | Четыре (до NW 25) или шесть (от NW 32) спиралей из высокопрочной стальной проволоки |
| Наружный слой | Синтетическая резина с высокой термо-, озоно- и износостойкостью |
| Цвет | черный |
| Температура min. | -40 °C |
| Температура max. | 121 °C |
| Изменение длины | от + 2 % до - 2 % |
| Рабочие среды | Минеральное масло Гликоль Вода (от 0 °C до + 70 °C) Эмульсии воды и масла |



Указание

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

Изделие

| Наименование | DN* | Размер | Дюймы | Внутренний Ø (mm) | Наружный Ø (mm) | Рабочее давление (bar) | Испытательное давление (bar) | Продавливающее усилие (bar) | Мин. радиус изгиба (mm) |
|--------------|-----|--------|--------|-------------------|-----------------|------------------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| HD 720 | 19 | 12 | 3/4" | 19,0 | 32,0 | 420,0 | 840 | 1680 | 265 |
| HD 725 | 25 | 16 | 1" | 25,4 | 38,2 | 420,0 | 840 | 1680 | 330 |
| HD 732 S | 31 | 20 | 1.1/4" | 31,8 | 50,4 | 420,0 | 840 | 1680 | 445 |
| HD 740 | 38 | 24 | 1.1/2" | 38,1 | 57,3 | 420,0 | 840 | 1680 | 530 |
| HD 750 | 51 | 32 | 2" | 50,8 | 71,5 | 420,0 | 840 | 1680 | 700 |

DN = номинальный диаметр, номинальный внутренний диаметр