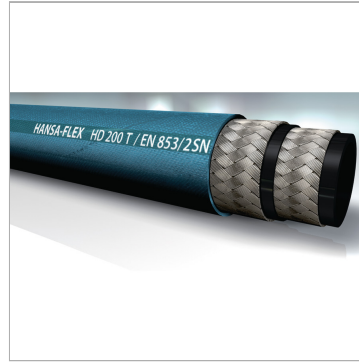


Шланг высокого давления, с высокой термостойкостью

Характеристики

Область применения	Контуры низкого и среднего давления с экстремальными температурами (например, литейные заводы, компрессоры) Гидравлические системы в машиностроении
Особые признаки	Отличная стойкость к озону, атмосферным воздействиям, УФ-излучению и температуре
Внутренний слой	Маслостойкая синтетическая резина
Вставка	Две прослойки в виде оплетки из высокопрочной стальной проволоки
Наружный слой	Синтетическая резина с высокой термо-, озono- и атмосферостойкостью
Цвет	синий
Изменение длины	от + 2 % до - 4 %
Норма	EN 853 2SN
Рабочие среды	Минеральное масло Вода (от 0 °C до + 70 °C) Трансмиссионное масло Гликоль и полигликоль Воздушно-масляные пары Водо-масляная эмульсия (до + 100 °C)
Температура min.	-55 °C
Температура макс.	135 °C



Информация о продукте

DN*	12	Ø Вставка макс.	20.6 mm
Размер	8	Наружный Ø макс.	23 mm
Дюймы	1/2"	Рабочее давление	275 bar
Внутренний Ø min.	12.3 mm	Испытательное давление	550 bar
Внутренний Ø макс.	13.5 mm	Продавливающее усилие	1100 bar
Ø Вставка min.	19 mm	Мин. радиус изгиба	180 mm

DN = номинальный диаметр, номинальный внутренний диаметр

Указания

Изменение длины шланга определяется при проверке по EN ISO 1402 при макс. рабочем давлении. Для эксплуатации под сжатым воздухом требуется рифленая наружная оболочка.