

Шланг высокого давления, с высокой термостойкостью

Обновлено: 04.20.24

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



Указания

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

Артикул

Наименование	DN*	Размер	Дюймы	Внутренний Ø min.	Внутренний Ø макс.	Ø Вставка min.	Ø Вставка макс.	Наружный Ø макс.	Рабочее давление	Испытательное давление	Продавливающее усилие	Мин. радиус изгиба
HD206T	6	4	1/4"	6,2	7,0	12,1	13,3	15,7	400	800	1600,0	100
HD208T	8	5	5/16"	7,7	8,5	13,7	14,9	17,3	350	700	1400,0	115
HD210T	10	6	3/8"	9,3	10,1	16,1	17,3	19,7	330	660	1320,0	130
HD213T	12	8	1/2"	12,3	13,5	19,0	20,6	23,0	275	550	1100,0	180
HD216T	16	10	5/8"	15,5	16,7	22,2	23,8	26,2	250	500	1000,0	200
HD220T	19	12	3/4"	18,6	19,8	26,2	27,8	30,1	215	430	850,0	240
HD225T	25	16	1"	25,0	26,4	34,1	35,7	38,9	165	325	650,0	300
HD232T	31	20	1.1/4"	31,4	33,0	43,3	45,7	49,5	125	250	500,0	420
HD240T	38	24	1.1/2"	37,7	39,3	49,6	52,0	55,9	90	180	360,0	500
HD250T	51	32	2"	50,4	52,0	62,3	64,7	68,6	80	160	320,0	630

DN = номинальный диаметр, номинальный внутренний диаметр