

Шланг высокого давления, для тяжелых условий эксплуатации

Обновлено: 04.20.24

Характеристики

Область применения Средняя область высокого давления при сложных условиях эксплуатации
Места применения с высоким износом
Кораблестроение
Горнодобывающая промышленность и открытая разработка

Особые признаки Высокая озоно- и износостойкость
Стойкость к атмосферным воздействиям

Внутренний слой Маслостойкая синтетическая резина

Вставка Две прослойки в виде оплетки из высокопрочной стальной проволоки

Наружный слой не поддерживает горения в соответствии со стандартом MSHA
Синтетическая резина с высокой износо-, озоно- и атмосферостойкостью

Цвет черный

Норма EN 853 2SN

Рабочие среды Минеральное масло
Гликоль
Масло на основе полигликоля
Вода (от 0 °C до + 70 °C)
Водо-масляная эмульсия (до + 100 °C)

Температура min. -40 °C

Температура макс. 100 °C



Указания

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

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
HD206RM	6	4	1/4"	6,2	7,0	12,1	13,3	15,7	400,0	800	1600,0	100
HD208RM	8	5	5/16"	7,7	8,5	13,7	14,9	17,3	350,0	700	1400,0	115
HD210RM	10	6	3/8"	9,3	10,1	16,1	17,3	19,7	330,0	660	1320,0	125
HD213RM	12	8	1/2"	12,3	13,5	19,0	20,6	23,0	275,0	550	1100,0	180
HD216RM	16	10	5/8"	15,5	16,7	22,2	23,8	26,2	250,0	500	1000,0	200
HD220RM	19	12	3/4"	18,6	19,8	26,2	27,8	30,1	215,0	430	850,0	240
HD225RM	25	16	1"	25,0	26,4	34,1	35,7	38,9	165,0	325	650,0	300
HD232RM	31	20	1.1/4"	31,4	33,0	43,3	45,7	49,5	125,0	250	500,0	420
HD240RM	38	24	1.1/2"	37,7	39,3	49,6	52,0	55,9	90,0	180	360,0	500
HD250RM	51	32	2"	50,4	52,0	62,3	64,7	68,6	80,0	160	320,0	630

DN = номинальный диаметр, номинальный внутренний диаметр