

HD 700 PRO

Шланг высокого давления, с наружным покрытием высокой износостойкости

HANSA FLEX

Свойства

Область применения	Контуры высокого давления с высокой нагрузкой Гидростатические редукторы Кораблестроение Особенно хорошо подходит при стесненных условиях монтажа и высоком износе
Особые признаки	Чрезвычайно износостойкое наружное покрытие
Норма	от DN 19: SAE 100 R15 DN 10 + 12: EN 856 4SP DN 16: EN 856 4SH
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 дополнительным пластмассовым покрытием, с параметром истирания в 300 раз большим по сравнению со стандартным наружным покрытием
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 (мм)	Наружный Ø (мм)	Рабочее давление (bar)	Испытательное давление (bar)	Продавливающее усилие (bar)	Мин. радиус изгиба (мм)	
HD 710 PRO	10	6	3/8"	9,5	21,4	445,0	890	1780	180
HD 713 PRO	12	8	1/2"	12,7	24,6	415,0	830	1660	230
HD 716 PRO	16	10	5/8"	16,2	29,2	420,0	840	1680	250
HD 720 PRO	19	12	3/4"	19,0	32,0	420,0	840	1680	265
HD 725 PRO	25	16	1"	25,4	38,2	420,0	840	1680	330
HD 732 PRO	31	20	1.1/4"	31,8	50,4	420,0	840	1680	445
HD 740 PRO	38	24	1.1/2"	38,1	57,3	420,0	840	1680	530
HD 750 PRO	51	32	2"	50,8	71,5	420,0	840	1680	700

DN = номинальный диаметр, номинальный внутренний диаметр