

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-, озона- 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 (мм)	Наружный Ø (мм)	Рабочее давление (бар)	Продавливающее усилие (бар)	Мин. радиус изгиба (мм)
HD 720	19	12	3/4"	19,0	32,0	420	1680	265
HD 725	25	16	1"	25,4	38,2	420	1680	330
HD 732 S	31	20	1.1/4"	31,8	50,4	420	1680	445
HD 740	38	24	1.1/2"	38,1	57,3	420	1680	530
HD 750	51	32	2"	50,8	71,5	420	1680	700

DN = номинальный диаметр, номинальный внутренний диаметр