

HD 500 (4SH)

Шланг высокого давления

HANSA FLEX

Свойства	
Область применения	Контуры высокого давления
Норма	EN 856 4 SH
Внутренний слой	Маслостойкая синтетическая резина
Вставка	Четыре прослойки в виде спирали из высокопрочной стальной проволоки
Наружный слой	Синтетическая резина с высокой термо-, озоно- и износостойкостью
Цвет	черный
Температура min.	-40 °C
Температура max.	100 °C
Изменение длины	от + 2 % до - 4 %
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

Наименов	DN*	Раз-мер	Дюймы	Внутрен-ний Ø min. (mm)	Внутренний Ø max. (mm)	Ø Вставка min. (mm)	Ø Вставка max. (mm)	Наружный Ø min. (mm)	Наружный Ø max. (mm)	Рабочее давление (bar)	Испытательное давление (bar)	Продавливающее усилие (bar)	Мин. радиус изгиба (mm)
HD 520	19	12	3/4"	18,6	19,8	27,6	29,2	31,4	33,0	420,0	840	1680	280
HD 525	25	16	1"	25,0	26,4	34,4	36,0	37,5	39,9	380,0	760	1520	340
HD 532	31	20	1.1/4"	31,4	33,0	40,9	42,9	43,9	47,1	325,0	650	1300	460
HD 540	38	24	1.1/2"	37,7	39,3	47,8	49,8	51,9	55,1	290,0	580	1160	560
HD 550	51	32	2"	50,4	52,0	62,2	64,2	66,5	69,7	250,0	500	1000	700

DN = номинальный диаметр, номинальный внутренний диаметр