

KP 100 (1SC)

Шланг высокого давления компактной конструкции

HANSA**FLEX**

Свойства

Область применения	Контуры среднего давления в стесненных условиях монтажа Шланги для систем управления Обратные шланги
Особые признаки	Малый радиус изгиба
Норма	EN 857 1 SC
Внутренний слой	Маслостойкая синтетическая резина
Вставка	Одна прослойка в виде оплетки из высокопрочной стальной проволоки
Наружный слой	Масло- и атмосферостойкая синтетическая резина
Цвет	черный
Температура min.	-40 °C
Температура max.	100 °C
Изменение длины	от + 2 % до - 4 %
Рабочие среды	Минеральное масло Масло на основе полигликоля 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 min.	Внутренний Ø max.	Ø Вставка min.	Ø Вставка max.	Наружный Ø max.	Рабочее давление	Испытательное давление	Продавливающее усилие	Мин. радиус изгиба (mm)
KP 106	6	4	1/4"	6,1	6,9	9,6	10,8	13,5	225,0	450	900
KP 108	8	5	5/16"	7,7	8,5	10,9	12,1	14,5	215,0	430	860
KP 110	10	6	3/8"	9,3	10,1	12,7	14,5	16,9	180,0	360	720
KP 113	12	8	1/2"	12,3	13,5	15,9	18,1	20,4	160,0	320	640
KP 116	16	10	5/8"	15,5	16,7	19,8	21,0	23,0	130,0	260	520
KP 120	19	12	3/4"	18,6	19,8	23,2	24,4	26,7	105,0	210	420
KP 125	25	16	1"	25,0	26,4	30,7	31,9	34,9	88,0	176	352

DN = номинальный диаметр, номинальный внутренний диаметр