

NY 700 (R7)

Термопластичный шланг высокого давления

HANSA FLEX

Свойства	
Область применения	Средние системы высокого давления Вилочные погрузчики Трубопроводы в системах смазки
Особые признаки	Высокая озono- и износостойкость Нет разбухания и охрупчивания при использовании растворителей или щелочей Очень хорошая стойкость при переменных перемещениях с изгибом Малое объемное расширение
Норма	SAE 100 R 7
Внутренний слой	Полиэфирный эластомер
Вставка	Две прослойки в виде оплетки из высокопрочного полиэфира
Наружный слой	Полиуретан
Цвет	черный
Температура min.	-40 °C
Температура max.	93 °C
Изменение длины	от + 3 % до - 3 %
Рабочие среды	Минеральное масло ASTM1 ASTM3 Масло на основе полигликоля Синтетические масла Вода (от 0 °C до + 60 °C) Эмульсии воды и масла (до + 60 °C)



Указание

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

Изделие

Наименование	DN*	Размер	Дюймы	Внутренний Ø (mm)	Наружный Ø (mm)	Рабочее давление (bar)	Продавливающее усилие (bar)	Мин. радиус изгиба (mm)
NY 704	5	3	3/16"	5,0	9,6	210,0	840	25
NY 706	6	4	1/4"	6,5	12,2	210,0	840	35
NY 708	8	5	5/16"	8,1	14,3	190,0	760	45
NY 710	10	6	3/8"	9,7	16,0	160,0	640	55
NY 713	12	8	1/2"	13,0	20,3	140,0	560	95

DN = номинальный диаметр, номинальный внутренний диаметр