

# HDB 400 (4SP)

Шланг высокого давления, с допуском для горнодобывающей промышленности

**HANSA FLEX**

## Свойства

<b>Область применения</b>	Область высокого давления при сложных условиях эксплуатации. Места применения с высоким износом Кораблестроение Горнодобывающая промышленность и открытая разработка
<b>Особые признаки</b>	Допуск для горнодобывающей промышленности
<b>Норма</b>	EN 856 4 SP
<b>Внутренний слой</b>	Маслостойкая синтетическая резина
<b>Вставка</b>	Четыре прослойки в виде спирали из высокопрочной стальной проволоки
<b>Наружный слой</b>	не поддерживающая горения синтетическая резина с высокой стойкостью к озону, истиранию, атмосферным воздействиям и температур
<b>Цвет</b>	черный
<b>Температура min.</b>	-40 °C
<b>Температура max.</b>	100 °C
<b>Рабочие среды</b>	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 (mm)	Наружный Ø (mm)	Рабочее давление (bar)	Продавливающее усилие (bar)	Мин. радиус изгиба (mm)
HDB 410	10	6	3/8"	9,5	21,4	445,0	1780	180
HDB 413	12	8	1/2"	12,7	24,7	415,0	1660	230
HDB 416	16	10	5/8"	15,9	28,3	350,0	1400	250
HDB 420	19	12	3/4"	19,0	32,1	350,0	1400	300
HDB 425	25	16	1"	25,4	39,8	280,0	1120	340
HDB 432	31	20	1.1/4"	31,8	50,8	210,0	840	460

DN = номинальный диаметр, номинальный внутренний диаметр