

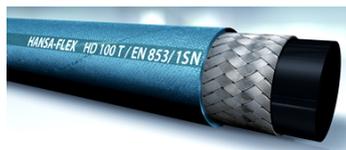
# HD 100 T (1SN)

Маркуч HD, висока термоустойчивост

**HANSA FLEX**

## Свойства

|                        |   |
|------------------------|---|
| Диапазон на използване | циркулации с ниско и средно налягане с екстремни температури (напр. леярни, компресори)<br>хидравлика в машиностроенето     |
| Особени белези         | отлична устойчивост на озон, атмосферни влияния, UV и температури   |
| Стандарт               | EN 853 1 SN   |
| Вътрешен слой          | маслоустойчива, синтетична гума   |
| Подложка               | една оплетена подложка от много устойчива на опън стоманена тел   |
| Външен слой            | синтетична гума с висока устойчивост на температура, на озон и атмосферни условия   |
| Цвят                   | син   |
| Температура min.       | -55 °C  |
| Температура max.       | 135 °C  |
| Промяна на дължината   | + 2 % до - 4 %  |
| Течности               | минерално масло<br>масло за предавки<br>гликол и полигликол<br>въздушно-маслена пара<br>водно-маслена емулсия (до + 100 °C) |



## Указание

Надлъжното изменение на маркуча се установява при проверка съгласно EN ISO 1402 при макс. работно налягане.

Използването при въздух под налягане изисква продупчено външно покритие.

## Артикул

| Обозначени DN* | Мя-рка | Цол   | Вътрешен Ø min. | Вътрешен Ø max. | Ø Подложка min. | Ø Подложка max. | Външен Ø max. | Работно налягане | Контролно налягане | Разрушаващо налягане | Радиус на огъване мин. |
|----------------|--------|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|------------------|--------------------|----------------------|------------------------|
|                |        |       | (mm)            | (mm)            | (mm)            | (mm)            | (mm)          | (bar)            | (bar)              | (bar)                | (mm)                   |
| HD 106 T       | 6 4    | 1/4"  | 6,2             | 7,0             | 10,6            | 11,6            | 14,1          | 225,0            | 450                | 900                  | 100                    |
| HD 108 T       | 8 5    | 5/16" | 7,7             | 8,5             | 12,1            | 13,3            | 15,7          | 215,0            | 430                | 850                  | 115                    |
| HD 110 T       | 10 6   | 3/8"  | 9,3             | 10,1            | 14,5            | 15,7            | 18,1          | 180,0            | 360                | 720                  | 130                    |
| HD 113 T       | 12 8   | 1/2"  | 12,3            | 13,5            | 17,5            | 19,1            | 21,4          | 160,0            | 320                | 640                  | 180                    |
| HD 116 T       | 16 10  | 5/8"  | 15,5            | 16,7            | 20,6            | 22,2            | 24,5          | 130,0            | 260                | 520                  | 200                    |
| HD 120 T       | 19 12  | 3/4"  | 18,6            | 19,8            | 24,6            | 26,2            | 28,5          | 105,0            | 210                | 420                  | 240                    |
| HD 125 T       | 25 16  | 1"    | 25,0            | 26,4            | 32,5            | 34,1            | 36,6          | 88,0             | 175                | 350                  | 300                    |

DN = номинален диаметър, номинална ширина