

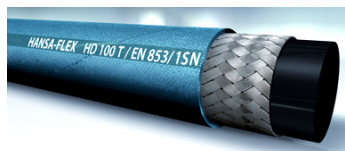
HD 100 T (1SN)

Erős igénybevételnek kitett tömlő, magas hőmérsékleti ellenállás

HANSA FLEX

Tulajdonságok

| | |
|-----------------------------|---|
| Alkalmazási terület | Szélsőséges hőmérsékletű alacsony és közepes nyomású keringtető körök (pl. öntödék, kompresszorok) Gépipari hidraulika |
| Speciális jellemzők | kiváló ózon, időjárás, UV és hőmérséklet ellenállóképesség |
| Szabvány | EN 853 1 SN |
| Beleső réteg | olajálló, szintetikus gumi |
| Betét | egy magas húzószilárdságú acélhuzalból készült szövetbetét szövetbetét |
| Külső bevonat, réteg | Magas hőmérséklet-, ózon- és időjárásállóságú szintetikus gumi |
| Szín | kék |
| Hőmérséklet min. | -55 °C |
| Hőmérséklet max. | 135 °C |
| Hosszváltozás | + 2 %-tól - 4 %-ig |
| Közegek | Ásványolaj Hajtóműolaj Glikol és poliglikol Levegő-olajgőz Víz-olaj-emulzió (+ 100 °C-ig) |



Megjegyzés

A tömlő hosszváltozás meghatározása EN ISO 1402 szerinti vizsgálattal max. üzemi nyomáson történik.

*Sűrített levegős üzem során erős külső lefedésre van szükség.

Cikk

| Megnevezés | DN* | Méret | coll | Belső Ø min. (mm) | Belső Ø max. (mm) | Ø Betét min. (mm) | Ø Betét max. (mm) | Külső Ø max. (mm) | Üzemi nyomás (bar) | Ellenőrző nyomás (bar) | Repsztonyomás (bar) | min. görbületi sugár (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 = névleges átmérő, névleges szélesség