

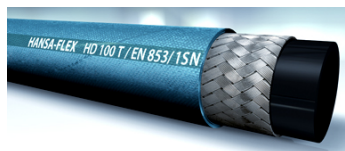
# HD 100 T (1SN)

Erős igénybevételnek kitett tömlő, magas hőmérsékleti ellenállás

**HANSA FLEX**

## Tulajdonságok

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