

HD 700 (R15)

Erős igénybevételnek kitett tömlő

HANSA FLEX

Tulajdonságok

Alkalmazási terület	Magas terhelésű nagynyomású körfolyamatok hidrosztatikus hajtóművek Hajóépítés Bányászat és külszíni művelés
Szabvány	SAE 100 R 15
Beleső réteg	olajálló, szintetikus gumi
Betét	négy (NW 25-ig) vagy hat (NW 32-től) spirál a legnagyobb húzószilárdságú acélhuzalból
Külső bevonat, réteg	Magas hőmérséklet-, ózon- és kopásállóságú szintetikus gumi
Szín	fekete
Hőmérséklet min.	-40 °C
Hőmérséklet max.	121 °C
Hosszváltozás	+ 2 %-tól - 2 %-ig
Közegek	Ásványolaj Glikol Víz (0 °C-tól + 70 °C-ig) Víz-olaj emulziók



Megjegyzés

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

Cikk

Megnevezés	DN*	Méret	coll	Belső Ø (mm)	Külső Ø (mm)	Üzemi nyomás (bar)	Ellenőrző nyomás (bar)	Repszónyomás (bar)	min. görbületi sugár (mm)
HD 720	19	12	3/4"	19,0	32,0	420,0	840	1680	265
HD 725	25	16	1"	25,4	38,2	420,0	840	1680	330
HD 732 S	31	20	1.1/4"	31,8	50,4	420,0	840	1680	445
HD 740	38	24	1.1/2"	38,1	57,3	420,0	840	1680	530
HD 750	51	32	2"	50,8	71,5	420,0	840	1680	700

DN = névleges átmérő, névleges szélesség