

# HD 700 (R15)

Flessibile HD

**HANSA FLEX**

## Caratteristiche

<b>Campo di impiego</b>	Circuiti ad alta pressione esposti a carichi elevati Trasmissioni idrostatiche Industria navale Industria mineraria ed estrattiva
<b>Norma</b>	SAE 100 R 15
<b>Strato interno</b>	gomma sintetica resistente all'olio,
<b>Inserzioni</b>	Quattro (fino a NW 25) o sei (da NW 32) spirali in filo d'acciaio altamente resistente alla trazione
<b>Strato esterno</b>	gomma sintetica con una resistenza elevata alla temperatura, all'ozono e all'abrasione
<b>Colore</b>	nero
<b>Temperatura min.</b>	-40 °C
<b>Temperatura max.</b>	121 °C
<b>Modifica della lunghezza</b>	da + 2 % fino a - 2 %
<b>Mezzi</b>	Olio minerale Glicole Acqua (da 0° C fino a + 70° C) Emulsioni acqua - olio



## Nota

La variazione della lunghezza del tubo flessibile è determinata mediante prova in conformità alla norma EN ISO 1402 in caso di pressione d'esercizio.

## Articolo

Denominazione	DN*	Size	pollice	Ø interno (mm)	Ø esterno (mm)	Pressione d'esercizio (bar)	Pressione di prova (bar)	Pressione di scoppio (bar)	Raggio di curvatura min. (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 = diametro nominale, larghezza nominale