

# HD 400 (4SP)

Flessibile HD

**HANSA FLEX**

## Caratteristiche

<b>Campo di impiego</b>	Circuiti ad alta pressione
<b>Norma</b>	EN 856 4 SP
<b>Strato interno</b>	gomma sintetica resistente all'olio,
<b>Inserzioni</b>	Quattro inserzioni a spirale 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>	100 °C
<b>Modifica della lunghezza</b>	da + 2 % fino a - 4 %
<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

Denomina DN*	Size	pollice	Ø interno min. (mm)	Ø interno max. (mm)	Ø Inserzioni min. (mm)	Ø Inserzioni max. (mm)	Ø esterno min. (mm)	Ø esterno max. (mm)	Pressione d'esercizio (bar)	Pressione di prova (bar)	Pressione di scoppio (bar)	Raggio di curvatura min. (mm)	
HD 410	10	6	3/8"	9,3	10,1	16,9	18,1	20,6	22,2	445,0	890	1780	180
HD 413	12	8	1/2"	12,3	13,5	19,4	21,0	23,8	25,4	415,0	830	1660	230
HD 416	16	10	5/8"	15,5	16,7	23,0	24,6	27,4	29,0	350,0	700	1400	250
HD 420	19	12	3/4"	18,5	19,8	27,4	29,0	31,4	33,0	350,0	700	1400	300
HD 425	25	16	1"	25,0	26,4	34,5	36,1	38,5	40,9	280,0	560	1120	340
HD 432	31	20	1.1/4"	31,4	33,0	45,0	47,0	49,2	52,4	210,0	420	840	460

DN = diametro nominale, larghezza nominale