

# KP 100 S (1SC)

Flessibile HD con struttura compatta

**HANSA FLEX**

## Caratteristiche

<b>Campo di impiego</b>	Circuiti a media pressione con rapporti di montaggio esigui
<b>Caratteristiche particolari</b>	Impulsi testati fino ad 1 milione di cicli!
<b>Norma</b>	superiore a EN 857 2SN
<b>Strato interno</b>	gomma sintetica resistente all'olio,
<b>Inserzioni</b>	Un'inserzione trecciata in filo d'acciaio altamente resistente alla trazione
<b>Strato esterno</b>	Gomma sintetica resistente agli oli e alle condizioni atmosferiche antifucoco secondo MSHA
<b>Colore</b>	nero
<b>Temperatura min.</b>	-40 °C
<b>Temperatura max.</b>	100 °C
<b>Mezzi</b>	Glicole Emulsioni acqua - olio Acqua (da 0° C fino a + 70° C) Olio minerale



## Articolo

Denominazione	DN*	Size	pollice	Ø interno (mm)	Ø Inserzioni (mm)	Ø esterno (mm)	Pressione d'esercizio (bar)	Pressione di prova (bar)	Pressione di scoppio (bar)	Raggio di curvatura min. (mm)
KP 106 S	6	4	1/4"	6,6	10,1	12,0	290,0	580	1160	40
KP 108 S	8	5	5/16"	8,3	11,4	13,6	250,0	500	1000	55
KP 110 S	10	6	3/8"	9,9	13,6	15,9	230,0	460	920	65
KP 113 S	12	8	1/2"	13,0	16,9	19,2	200,0	400	800	80
KP 116 S	16	10	5/8"	16,4	20,3	22,3	150,0	300	600	105
KP 120 S	19	12	3/4"	19,5	23,9	26,1	125,0	250	500	120
KP 125 S	25	16	1"	26,0	31,0	33,1	110,0	220	440	160

DN = diametro nominale, larghezza nominale