

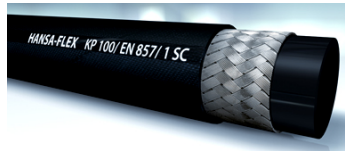
# KP 100 (1SC)

Flessibile HD in una struttura compatta

**HANSA FLEX**

## Caratteristiche

<b>Campo di impiego</b>	Circuiti a media pressione con rapporti di montaggio esigui Tubi flessibili di pre-comando Tubi flessibili di ritorno
<b>Caratteristiche particolari</b>	raggio di curvatura più stretto
<b>Norma</b>	EN 857 1 SC
<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
<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 Olio a base di poliglicoli 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.	Ø interno max.	Ø Inserzioni min.	Ø Inserzioni max.	Ø esterno max.	Pressione d'esercizio	Pressione di prova	Pressione di scoppio	Raggio di curvatura min.	
			(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(bar)	(mm)	
KP 106	6	4	1/4"	6,1	6,9	9,6	10,8	13,5	225,0	450	900	75
KP 108	8	5	5/16"	7,7	8,5	10,9	12,1	14,5	215,0	430	860	85
KP 110	10	6	3/8"	9,3	10,1	12,7	14,5	16,9	180,0	360	720	90
KP 113	12	8	1/2"	12,3	13,5	15,9	18,1	20,4	160,0	320	640	130
KP 116	16	10	5/8"	15,5	16,7	19,8	21,0	23,0	130,0	260	520	150
KP 120	19	12	3/4"	18,6	19,8	23,2	24,4	26,7	105,0	210	420	180
KP 125	25	16	1"	25,0	26,4	30,7	31,9	34,9	88,0	176	352	230

DN = diametro nominale, larghezza nominale