

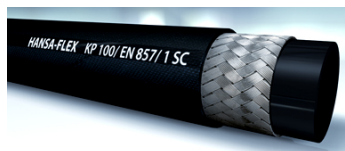
# KP 100 (1SC)

Kompaktowy wąż wysokociśnieniowy

**HANSA FLEX**

## Właściwości

<b>Zakres stosowania</b>	obiegi średniociśnieniowe w ciasnych warunkach montażu przewody wysteroiwujące węże zwrotne
<b>Cechy szczególne</b>	mały promień gięcia
<b>Norma</b>	EN 857 1 SC
<b>Warstwa wewnętrzna</b>	olejoodporna guma syntetyczna
<b>Wkład</b>	opłot z drutu stalowego o wysokiej wytrzymałości na rozciąganie
<b>Warstwa zewnętrzna</b>	guma syntetyczna, odporna na działanie oleju i czynników atmosferycznych
<b>Kolor</b>	czarny
<b>Temperatura min.</b>	-40 °C
<b>Temperatura max.</b>	100 °C
<b>Zmiana długości</b>	+ 2 % do - 4 %
<b>Czynniki robocze</b>	olej mineralny olej na bazie poliglikolowej woda (0 °C do + 70 °C) emulsje wodno-olejowe



## Wskazówka

Zmianę długości węża należy wyznaczyć badaniem wg EN ISO 1402 przy maks. ciśnieniu roboczym.

## Artykuł

Oznaczenie	DN*	Size	Cal	Ø wewnętrzna min. (mm)	Ø wewnętrzna max. (mm)	Ø Wkład min. (mm)	Ø Wkład max. (mm)	Ø zewnętrzna max. (mm)	Ciśnienie robocze (bar)	Ciśnienie kontrolne (bar)	Ciśnienie rozrywające (bar)	Promień gięcia min. (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 = średnica znamionowa