

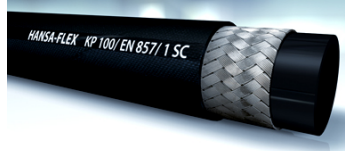
# KP 100 (1SC)

VT hadica v kompaktnom vyhotovení

**HANSA FLEX**

## Vlastnosti

<b>Oblasť použitia</b>	Strednotlakové okruhy s obmedzenými montážnymi podmienkami Ovládacie hadice Hadice spätného vedenia
<b>Blok popisu</b>	malý polomer ohybu
<b>Norma</b>	EN 857 1 SC
<b>Vnútorňa vrstva</b>	odoláva oleju, syntetická guma
<b>Vnútorňa vložka</b>	jedna výpletová vložka z vysoko pevného oceľového drôtu
<b>Vonkajšia vrstva</b>	odoláva oleju a poveternosti, syntetická guma
<b>Farba</b>	čierny
<b>Teplota min.</b>	-40 °C
<b>Teplota max.</b>	100 °C
<b>Zmena dĺžky</b>	+ 2 % až - 4 %
<b>Médiá</b>	Minerálny olej Olej na báze polyglykolu Voda (0 °C až + 70 °C) Emulzie voda-olej



## Poznámka

Predĺženie hadice sa zisťuje skúškou podľa EN ISO 1402 pri max. prevádzkovom tlaku.

## Výrobok

Označenie	DN*	Rozmer	Cló	Vnútorňý Ø min. (mm)	Vnútorňý Ø max. (mm)	Ø Vložka min. (mm)	Ø Vložka max. (mm)	Vonkajší Ø max. (mm)	Prevádzkový tlak (bar)	Skúšobný tlak (bar)	Trhací tlak (bar)	Polomer ohybu 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 = menovitý priemer, menovitá šírka