

# TF 100

Hadica PTFE, hladká, 1 výplet

**HANSA FLEX**

## Vlastnosti

<b>Oblasť použitia</b>	Strednotlakové aplikácie s hydraulickými kvapalinami (vysoké teploty) a s agresívnymi kvapalinami pre chemický priemysel Technika povrchových úprav 2-zložkové zariadenia
<b>Vyhotovenie</b>	Hladký Inliner z bieleho PTFE
<b>Výplet</b>	1 výplet z 1.4301 / 1.4306
<b>Vnútorňa vrstva</b>	PTFE
<b>Vonkajšia vrstva</b>	žiadne
<b>Farba</b>	kovová
<b>Teplota min.</b>	-70 °C
<b>Teplota max.</b>	260 °C
<b>Materiál</b>	PTFE (Polytetrafluóretylén)



## Poznámka

Nie je možné odporučiť pre dynamické tlakové zaťaženia.

Teplota:

(Max. prevádzkový tlak = Prevádzkový tlak x koeficient).<br>

Teplota: 120 °C/140 °C/160 °C/180 °C/200 °C/220 °C

Koeficient: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

## Výrobok

Označenie	DN*	Cló	Rozmer	Vnútorňý Ø min. (mm)	Vnútorňý Ø max. (mm)	Vonkajší Ø min. (mm)	Vonkajší Ø max. (mm)	Prevádzkový tlak (bar)	Skúšobný tlak (bar)	Trhací tlak (bar)	Polomer ohybu min. (mm)
TF 104	5	3/16"	3	5,0	5,4	7,5	8,6	264,0	396	793	64
TF 106	6	1/4"	4	6,5	7,0	8,8	9,9	224,0	336	672	76
TF 108	8	5/16"	5	8,2	8,7	10,5	11,6	207,0	311	621	102
TF 110	10	3/8"	6	9,9	10,6	12,8	14,1	183,0	275	552	133
TF 113	12	1/2"	8	13,1	13,4	15,9	17,2	161,0	242	483	152
TF 116	16	5/8"	10	16,0	17,1	19,0	20,6	114,0	171	345	178
TF 120	19	3/4"	12	19,3	20,3	22,2	23,8	103,0	155	310	203
TF 125	25	1"	16	25,8	26,6	28,5	30,1	80,0	120	241	305

DN = menovitý priemer, menovitá šírka