

# TE 100 (1TE)

Nízkotlaková hadica s textilnou vložkou

**HANSA FLEX**

## Vlastnosti

<b>Oblasť použitia</b>	Nízkotlaková hadica pre všeobecné použitie.
<b>Norma</b>	EN 854 1 TE
<b>Vnútorňa vrstva</b>	odoláva oleju, syntetická guma
<b>Vnútorňa vložka</b>	jedna výpletová vložka z textilu
<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 Glykol 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	Clo	Vnútorň Ø min. (mm)	Vnútorň Ø max. (mm)	Vonkajš Ø min. (mm)	Vonkajš Ø (mm)	Vonkajš Ø max. (mm)	Prevádzkový tlak (bar)	Skúšobný tlak (bar)	Trhací tlak (bar)	Polomer ohybu min. (mm)
TE 104	5	3	3/16"	4,4	5,2	10,0	-	11,6	25,0	50	100	35
TE 106	6	4	1/4"	5,9	6,9	11,6	-	13,2	25,0	50	100	45
TE 108	8	5	5/16"	7,4	8,4	13,1	-	14,7	20,0	40	80	65
TE 110	10	6	3/8"	9,0	10,0	14,7	-	16,3	20,0	40	80	75
TE 113	12	8	1/2"	12,1	13,3	17,7	-	19,7	16,0	32	64	90
TE 116	16	10	5/8"	15,3	16,5	21,9	-	23,9	16,0	32	64	115
TE 120	19	12	3/4"	18,2	19,8	-	26,0	-	12,0	24	48	165
TE 125	25	16	1"	24,6	26,2	-	33,4	-	12,0	24	48	220

DN = menovitý priemer, menovitá šírka