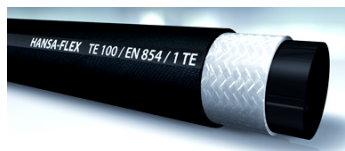


# TE 100 (1TE)

## Lagedrukslang met textielwapening

### Eigenschappen

<b>Toepassingsgebied</b>	Lagedrukslang voor algemene toepassingen.
<b>Norm</b>	EN 854 1 TE
<b>Binnenlaag</b>	Oliebestendig, synthetisch rubber
<b>Voering</b>	Een vlechtwapening van textiel
<b>Buitenlaag</b>	Olie- en weersbestendig, synthetisch rubber
<b>Kleur</b>	zwart
<b>Temperatuur min.</b>	-40 °C
<b>Temperatuur max.</b>	100 °C
<b>Lengteverandering</b>	+2 % tot -4 %
<b>Middelen</b>	Minerale olie Glycol Water ( 0 °C tot + 70 °C) Water-olie emulsies



### Aanwijzing

De lengtewijziging van de slang wordt bij controle volgens EN ISO 1402 bij max. werkdruk bepaald.

### Artikel

Aanduiding	DN*	Size	Duim	Inw. Ø min. (mm)	Inw. Ø max. (mm)	Buiten-Ø min. (mm)	Buiten-Ø (mm)	Buiten-Ø max. (mm)	Werkdruk (bar)	Testdruk (bar)	Barstdruk (bar)	Buigradius 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 = nominale diameter, nominale wijde