

# TE 100 (1TE)

Wąż niskociśnieniowy z wkładkami tekstylnymi

**HANSA FLEX**

## Właściwości

<b>Zakres stosowania</b>	wąż niskociśnieniowy ogólnego przeznaczenia
<b>Norma</b>	EN 854 1 TE
<b>Warstwa wewnętrzna</b>	olejoodporna guma syntetyczna
<b>Wkład</b>	opłot tekstylny
<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 glikol 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

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