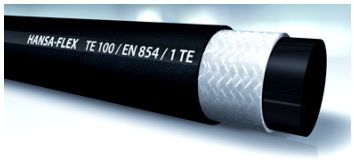
TE 100 (1TE)
Niederdruckschlauch mit Textileinlagen

Eigenschaften



Einsatzbereich	Niederdruckschlauch für allgemeine Anwendungen.
Norm	EN 854 1 TE
Innenschicht	ölbeständiges, synthetisches Gummi
Einlage	eine Geflechteinlage aus Textil
Außenschicht	öl- und witterungsbeständiges, synthetisches Gummi
Farbe	schwarz
Temp. min.	-40 °C
Temp. max.	100 °C
Längenänderung	+ 2 % bis - 4 %
Medien	Mineralöl Glycol Wasser (0 °C bis + 70 °C) Wasser-Öl-Emulsionen

Hinweis

Die Längenänderung des Schlauches wird bei Prüfung nach EN ISO 1402 bei max. Betriebsdruck ermittelt.

Artikel

Bezeichnung	DN*	Size	Zoll	Innen-Ø min. (mm)	Innen-Ø max. (mm)	Außen-Ø min. (mm)	Außen-Ø (mm)	Außen-Ø max. (mm)	Betriebs-druck (bar)	Prüf-druck (bar)	Berst-druck (bar)	Biegeradius 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 = Nenndurchmesser, Nennweite

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.