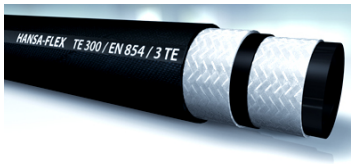
TE 300 (3TE)

Tubo flexible de baja presión con capas textiles

Características

Campo de aplicación	Tubo flexible de baja presión para aplicaciones generales.
Norma	EN 854 3 TE
Capa interna	Goma sintética resistente al aceite
Inserción	dos capas trenzadas textiles
Capa externa	Goma sintética resistente al aceite y a la intemperie
Color	negro
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura max.	100 °C
Cambio de longitud	hasta DN 32 +2 % hasta -4 % hasta DN 50 +5 % hasta -0 %
Medios	aceite mineral Glicol Agua (0 °C a + 70 °C) emulsiones de agua y aceite



Nota

La modificación de la longitud del tubo flexible se determina en la verificación según EN ISO 1402 con presión máx. de servicio.

Artículo

Denominaci	DN*	Tamaño	Pulgadas	Ø interior min. (mm)	Ø interior max. (mm)	Ø exterior min. (mm)	Ø exterior max. (mm)	Presión de servicio (bar)	Presión de prueba (bar)	Presión de rotura (bar)	Radio mín. de flexión (mm)
TE 304	5	3	3/16"	4,4	5,2	12,0	13,6	160,0	320	640	40
TE 306	6	4	1/4"	5,9	6,9	13,6	15,2	145,0	290	580	45
TE 308	8	5	5/16"	7,4	8,4	16,1	17,7	130,0	260	520	55
TE 310	10	6	3/8"	9,0	10,0	17,7	19,3	110,0	220	440	70
TE 313	12	8	1/2"	12,1	13,3	20,7	22,7	93,0	186	372	85
TE 316	16	10	5/8"	15,3	16,5	24,9	26,9	80,0	160	320	105
TE 320	19	12	3/4"	18,2	19,8	28,0	30,0	70,0	140	280	130
TE 325	25	16	1"	24,6	26,2	34,4	37,4	55,0	110	220	150
TE 332	31	20	1.1/4"	30,8	32,8	40,8	43,8	45,0	90	180	190
TE 340	38	24	1.1/2"	37,1	39,1	47,6	51,6	40,0	80	160	240
TE 350	51	32	2"	49,8	51,8	60,3	64,3	33,0	66	132	300
TE 360	60	40	2.3/8"	58,5	61,2	70,0	74,0	25,0	50	100	400

DN = diámetro nominal, ancho nominal

Hemos revisado cuidadosamente esta publicación, pero no obstante no podemos excluir los errores y no garantizamos los datos que constan aquí.