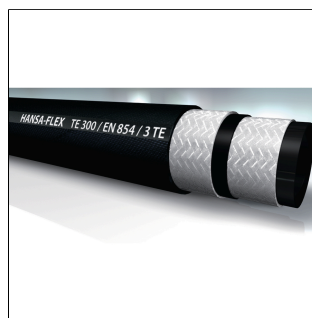


Características

Campo de aplicação	mangueira de baixa pressão para aplicações gerais
Fluidos	óleo mineral glicol água (0 °C até +70 °C) emulsões de água/óleo
Camada interna	borracha sintética, resistente ao óleo
Reforço	duas tranças de malha têxtil
Camada externa	borracha sintética, resistente ao óleo e às intempéries
Cor	preto
Temperatura min.	-40 °C
Temperatura máx.	100 °C
Alteração do comprimento	até DN 31 +2 % até - 4 % até DN 51 +5 % até - 0 %
Norma	EN 854 3TE
Customs tariff number	40093100



Indicação

A alteração de comprimento da mangueira é determinada durante o teste, de acordo com EN ISO 1402, sob pressão operacional máxima.

Artigo

Designação	DN*	Tamanho	Polegada	Ø interno min.	Ø interno máx.	Ø externo min.	Ø externo máx.	Pressão operacional (bar)	Pressão de ensaio (bar)	Pressão de ruptura (bar)	Raio de curvatura mín. (mm)
TE 304	5	3	3/16"	4.9	5.2	12	13.6	160	320	640	40
TE 306	6	4	1/4"	6.4	6.9	13.6	15.2	145	290	580	45
TE 308	8	5	5/16"	7.9	8.4	16.1	17.7	130	260	520	55
TE 310	10	6	3/8"	9.5	10	17.7	19.3	110	220	440	70
TE 313	12	8	1/2"	12.7	13.3	20.7	22.7	93	186	372	85
TE 316	16	10	5/8"	15.8	16.5	24.9	26.9	80	160	320	105
TE 320	19	12	3/4"	18.8	19.8	28	30	70	140	280	130
TE 325	25	16	1"	25.4	26.2	34.4	37.4	55	110	220	150
TE 332	31	20	1.1/4"	31.8	32.8	40.8	43.8	45	90	180	190
TE 340	38	24	1.1/2"	38.1	39.1	47.6	51.6	40	80	160	240
TE 350	51	32	2"	50.6	51.8	60.3	64.3	33	66	132	300
TE 360	60	38	2.3/8"	59.6	61.2	70	74	25	50	100	400

DN = diâmetro nominal

Frames

PHD 200	Capa para prensar para mangueira com trançado
PHT	Terminal de compressão para mangueira com trançado têxtil
PHT 300	Terminal de compressão para mangueira com trançado têxtil