



## SUOMIFLEX



CORRUGADA, NEGRA, CONDUCTIVA,  
IMPRESIÓN DE TELA,  
RESISTENTE A LA ABRASIÓN

ESPIRAL DE ACERO

TEXTILES SINTÉTICOS

NR, MARRÒN

Manguera flexible para succión y suministro de materiales abrasivos, como carbon en polvo y arena.

### DESCRIPCIÓN

#### Tubo

NR, marròn

#### Refuerzos

textiles sintéticos, espiral de acero, alambre de cobre para la descarga de la electricidad estática

#### Cubierta

corrugada, negra, conductiva, resistente a la abrasión, el envejecimiento, el ozono, impresión de tela

#### Banda

TUDERTECHNICA SUOMIFLEX

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Rango de temperatura :** -40°C / +70°C ( -40°F / +158°F )

**Norma :** ISO 1307 por tolerancia dimensional

Diámetro interior		Diámetro exterior		Longitud		Presión de trabajo		Presión de rotura		Peso aproximado		Radio de curvatura	
[mm]	[in]	[mmHg]	[inHg]	[mt]	[ft]	[bar]	[psi]	[bar]	[psi]	[kg/mt]	[lbs/ft]	[mm]	[in]
51	2,00	600	23,6	40	130	3	45	9	135	1,65	1,11	160	6,30
63,5	2,50	600	23,6	40	130	3	45	9	135	2,30	1,54	195	7,68
76	3,00	600	23,6	40	130	3	45	9	135	2,70	1,81	260	10,24
102	4,00	600	23,6	40	130	3	45	9	135	3,73	2,50	360	14,17
127	5,00	600	23,6	40	130	3	45	9	135	5,04	3,38	510	20,08
152	6,00	600	23,6	40	130	3	45	9	135	7,09	4,75	670	26,38
203	8,00	525	20,7	20	65	2	30	6	90	9,56	6,41	1100	43,31
254	10,00	450	17,7	12	39	2	30	6	90	12,39	8,30	1520	59,84
305	12,00	375	14,8	12	39	2	30	6	90	15,70	10,52	2000	78,74

Los datos se refieren a temperatura ambiente (20°C). Otros diámetros, espesores de pared y presiones disponibles con previa solicitud.