

# VULCANO® 04 ET



**ES** Tubo transparente de TPU a base de éter, reforzado con espiral de acero recubierto de TPU de color gris, para asegurar la máxima adhesión con la pared. Realizado con un TPU especial dotado de características combinadas que convierten el material de la pared en antiestático permanente ( $R < 10^9 \text{ Ohm/m}$ ); Flexible y comprimible (aprox 5:1) para facilitar el transporte y el almacenaje. Espesor de pared de 0,4 mm constante para todos los diámetros. Excelente resistencia a la abrasión, a la flexión, a los ataques microbianos, a los procesos de hidrólisis y al los rayos uv. Conductivo conectando la espiral a tierra ( $R < 10^2 \text{ Ohm/m}$ ). Alimentario según UE 10/2011 (clases A, B, C, D2, E) y FDA CFR 21-Item 177.2600,

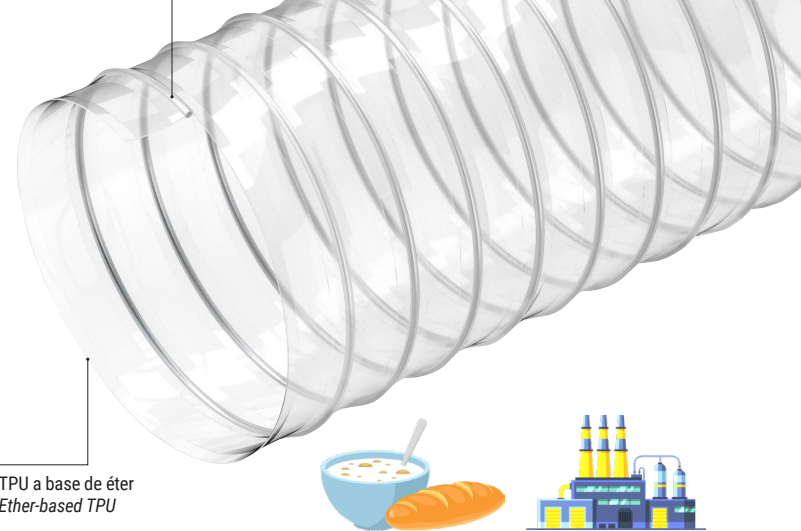
- Industria alimentaria: aspiración ligera y transporte de polvo y sustancias abrasivas de tipo alimentario. Apto para el transporte de alimentos grasos.

**EN** Transparent ether based TPU hose, reinforced with a high adhesion grey coloured TPU coated steel spiral. The wall material is permanent antistatic ( $R < 10^9 \text{ Ohm/m}$ ). Axially compressible (5:1). Constant wall thickness of 0,4 mm throughout the range. Excellent resistance to abrasion, flexion, UV rays as well as to weathering, Hydrolysis and microbes. Neutral in odour and taste, it does not alter the organoleptic properties of the transported products. It can be made conductive ( $R < 10^2 \text{ Ohm/m}$ ) by grounding the spiral. Food grade, according to EU 10/2011 (classes A, B, C, D2, E) and FDA CFR 21-177.2600.

- Food industry: light suction of abrasive powders, flours and fatty food.

Espiral de acero recubierta de TPU de color gris  
Grey colored TPU coated steel spiral

**CÓD. VE**  
Ø mm 25-500



TPU a base de éter  
Ether-based TPU

FICHA TÉCNICA · TECHNICAL DATA		CÓDIGO	Ø INT.	MIN ESP.	PESO	VACIO	R. CURVATURA	LG. ROLLO	VOL.
		CODE	Ø INT.	MIN WALL TH.	WEIGHT	VACUUM	BENDING	COIL LGTH.	VOL.
			mm	mm	g/m	m H <sub>2</sub> O	mm	m	m <sup>3</sup>
		VE010250000000*	25	0,4	130	0,4	25	20	0,048
		VE010300000000*	30	0,4	150	0,4	25	20	0,068
		VE010320000000*	32	0,4	160	0,4	25	20	0,072
		VE010350000000*	35	0,4	170	0,4	25	20	0,077
		VE010380000000*	38	0,4	185	0,4	30	20	0,083
		VE010400000000*	40	0,4	195	0,4	32	20	0,092
		VE010450000000*	45	0,4	215	0,4	36	20	0,136
		VE010510000000*	51	0,4	200	0,4	40	20	0,151
		VE010600000000*	60	0,4	230	0,4	50	20	0,174
		VE010630000000	63	0,4	245	0,4	55	20	0,182
		VE010650000000	65	0,4	250	0,4	56	20	0,187
		VE010700000000	70	0,4	295	0,4	60	20	0,200
		VE010760000000	76	0,4	315	0,4	65	20	0,215
		VE010800000000	80	0,4	330	0,4	65	20	0,225
		VE010820000000	82	0,4	340	0,4	65	20	0,230
		VE010900000000	90	0,4	370	0,4	75	20	0,251
		VE011000000000	100	0,4	410	0,3	85	15	0,311
		VE011020000000	102	0,4	415	0,3	85	15	0,317
		VE011100000000	110	0,4	450	0,3	90	15	0,340
		VE011150000000	115	0,4	470	0,3	95	15	0,354
VE011200000000	120	0,4	485	0,25	100	15	0,553		
VE011270000000	127	0,4	590	0,25	105	15	0,583		
VE011300000000	130	0,4	600	0,2	105	15	0,596		
VE011400000000	140	0,4	645	0,2	115	15	0,639		
VE011520000000	152	0,4	700	0,2	125	15	0,691		
VE011600000000	160	0,4	865	0,15	130	15	0,860		
VE011650000000	165	0,4	890	0,15	130	15	0,886		
VE011800000000	180	0,4	970	0,15	150	15	0,963		
VE011820000000	182	0,4	980	0,15	150	15	0,973		
VE012030000000	203	0,4	1095	0,1	165	15	1,085		
VE012200000000	220	0,4	1180	0,1	185	10 m compr.	0,115		
VE012280000000	228	0,4	1225	0,1	185	10 m compr.	0,124		
VE012540000000	254	0,4	1360	0,1	210	10 m compr.	0,152		
VE012790000000	279	0,4	1490	0,08	230	10 m compr.	0,182		
VE013050000000	305	0,4	1630	0,08	250	10 m compr.	0,218		
VE013150000000	315	0,4	1685	0,07	275	10 m compr.	0,232		
VE013560000000	356	0,4	1900	0,07	300	10 m compr.	0,295		
VE014060000000	406	0,4	2160	0,06	350	10 m compr.	0,381		
VE014500000000	450	0,4	2620	0,06	350	10 m compr.	0,466		
VE015000000000	500	0,4	2910	0,06	350	10 m compr.	0,572		

\*Disponible bajo pedido, para cantidades a convenir con el departamento de ventas.

\*Available on request, contact our sales office for more info and quantities.

Los datos técnicos indicados se midieron a 23°C y 50% de humedad.

The technical data here reported have been measured at 23°C with 50% umidity.