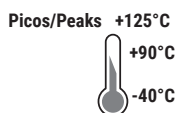


ES Tubo de TPU con base de éster de color negro, reforzado con espiral de acero recubierta de TPU, para garantizar la máxima adherencia a la pared. Material con propiedades electroconductoras permanentes ($R < 10^4$ Ohm/m), según la norma ISO 8031. Superficie interna lisa para optimizar el paso de las sustancias. Espesor de pared de 0,9 mm constante para todos los diámetros. Robusto pero ligero y flexible, también es adecuado para trabajos pesados que requieren una excelente resistencia a la abrasión. El tubo es capaz de transferir cargas electrostáticas, si se instala en sistemas debidamente conectados a tierra, y se vuelve conductor ($R < 10^2$ Ohm/m) conectando a tierra la espiral. Cumple con los requisitos de las principales normativas en materia electrostática: ATEX, ISO 8031.

• Aplicaciones en entornos sujetos a la normativa ATEX. Para instalaciones de aspiración, industria cerámica y maderera, aspiración de virutas, serrín, humos y polvos abrasivos.

EN Black, ester-based TPU hose, reinforced with a TPU-coated copper-coloured steel spiral, to ensure maximum adhesion with the wall. Material with permanent electrical conductive properties ($R < 10^4$ Ohm/m), according to ISO 8031. Smooth inner surface to optimise the passage of substances. Constant wall thickness 1,5 mm for all diameters. Robust yet light and flexible, it is also suitable for heavy-duty applications requiring excellent abrasion resistance. The hose is capable of transferring electrostatic charges, when installed on properly earthed systems and becomes conductive ($R < 10^2$ Ohm/m) by grounding the spiral. It meets the requirements of the main regulations in the electrostatic field: ATEX, ISO 8031.

• Applications in ATEX regulated environments. For suction systems, ceramic and woodworking industry, suction of chips, sawdust, fumes and abrasive dust.

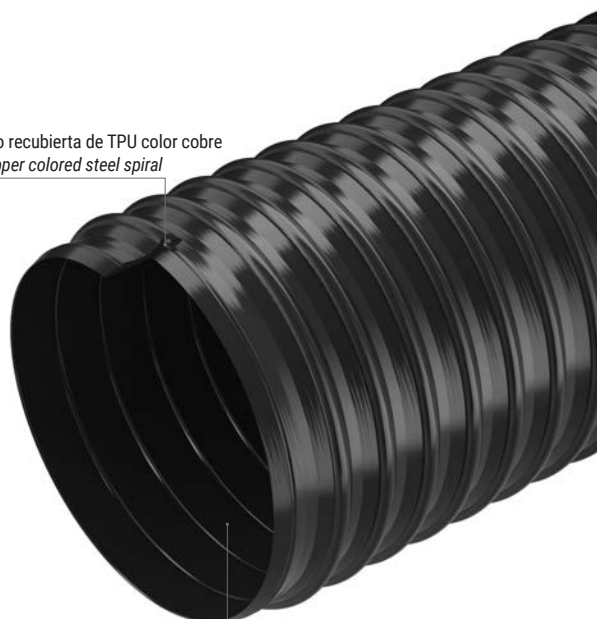


VULCANO® 15 EL

CÓD. EC · Ø mm 38 - 203



Espiral de acero recubierta de TPU color cobre
TPU coated copper colored steel spiral



TPU a base de éster
Ester based TPU hose

ARTÍCULOS DE LA MISMA SERIE · ITEMS IN THE SAME SERIES



VULCANO® 15 ET



VULCANO® 15 EST



VULCANO® 09 EL

FICHA TÉCNICA · TECHNICAL DATA

VULCANO® 15 EL	Ø int.		Espesor mín min wall thick	Peso Weight	Vacío Vacuum	R. de curvatura Bending r.	Lg. Rollo Coil lgth.	Volumen Volume	Disponibilidad Availability	Abrazadera W2 Double bridge W2
	mm	inches								
CÓDIGO/CODE	mm	inches	mm	g/m	m H ₂ O	mm	m	m ³		-
EC010380000000*	38		1,5	530	9,5	40	20	0,07	bajo pedido/on request*	-
EC010400000000*	40		1,5	555	9,5	50	20	0,09	bajo pedido/on request*	-
EC010450000000*	45		1,5	620	9	50	20	0,10	bajo pedido/on request*	-
EC010500000000*	50		1,5	680	9	60	20	0,11	bajo pedido/on request*	-
EC010510000000*	51		1,5	690	9	60	20	0,11	bajo pedido/on request*	-
EC010600000000*	60		1,5	805	8,5	70	20	0,13	bajo pedido/on request*	-
EC010630000000*	63		1,5	840	8	70	20	0,19	bajo pedido/on request*	-
EC010650000000*	65		1,5	865	7,5	70	20	0,19	bajo pedido/on request*	-
EC010700000000*	70		1,5	1035	7,5	80	20	0,20	bajo pedido/on request*	-
EC010750000000*	75		1,5	1100	7	80	20	0,22	bajo pedido/on request*	-
EC010760000000*	76		1,5	1115	7	90	20	0,22	bajo pedido/on request*	-
EC010800000000*	80		1,5	1170	6	90	20	0,23	bajo pedido/on request*	F2 W2 076.0 090.0
EC010900000000*	90		1,5	1310	5	100	20	0,29	bajo pedido/on request*	-
EC011000000000*	100		1,5	1445	4	120	15	0,32	bajo pedido/on request*	-
EC011020000000*	102		1,5	1475	3,5	120	15	0,32	bajo pedido/on request*	F2 W2 100.0 127.0
EC011100000000*	110		1,5	1585	3,2	130	15	0,35	bajo pedido/on request*	-
EC011520000000*	152		1,5	2520	1,8	180	15	0,70	bajo pedido/on request*	F2 W2 130.0 190.0
EC011600000000*	160		1,5	2645	1,8	180	15	0,74	bajo pedido/on request*	-
EC012030000000*	203		1,5	3170	1,2	230	15	1,10	bajo pedido/on request*	F2 W2 200.0 230.0

* Diámetros bajo pedido para cantidades mínimas (MOQ), según disponibilidad en almacén · * Diameters available on request for minimum order quantities (MOQ), unless in stock

Los datos técnicos indicados se han medido a 23 °C y con una humedad del 50%
The technical data here reported have been measured at 23°C with 50% humidity