

ES Tubo transparente con pared de TPU a base de éter, espiral de acero INOX AISI 302 recubierta de TPU, para garantizar una excelente adhesión a la pared y asegurar la máxima seguridad en el uso. **Superficie interna completamente lisa** para facilitar el paso de los granúlos y optimizar el flujo de los medios transportados; espesor de pared constante de **0,9 mm** para todos los diámetros. El tubo está fabricado con TPU especial dotado de características combinadas que hacen que el material de la pared sea antiestático permanente ($R < 10^9$ Ohm/m), resistente a los microbios y a la hidrólisis. Robusto pero ligero y flexible, también es adecuado para trabajos pesados y mantiene una alta flexibilidad incluso a bajas temperaturas. Certificado para el transporte de alimentos según la UE 10/2011 (clases A, B, C, D1, D2, E) y la FDA CFR 21-177.2600; Resistente a los aceites minerales, al envejecimiento, a los agentes atmosféricos, a los rayos UV, al ozono y a numerosas sustancias químicas. El tubo puede hacerse conductivo ($R < 10^2$ Ohm/m) conectando a tierra la espiral.

• Aspiración de sustancias en las industrias alimentaria y farmacéutica. Puede utilizarse en la industria química, para todas las aplicaciones que requieran resistencia a los microbios y a la abrasión. Se utiliza en la industria del plástico para el transporte de granulados de productos destinados al contacto alimentario.

EN Transparent ether based TPU hose reinforced with a TPU-coated AISI 302 INOX steel spiral, to offer the best adhesion with the hose wall. **Completely smooth inside** to ensure optimization of flow properties. Constant wall thickness of **0,9 mm** for the whole diameter range. It is made by a special TPU that combines different properties which make the wall material permanent antistatic ($R < 10^9$ Ohm/m). Resistant to microbes and hydrolysis. Strong but very light and flexible even at low temperatures, it is suitable for heavy duty applications where a very good abrasion resistance is required. Good resistance to mineral oils and chemicals, ageing, UV rays, ozone and weathering. Food grade, in accordance with EU 10/2011 (classes A, B, C, D1, D2, E) and with FDA CFR 21-177.2600. The hose can be conductive ($R < 10^2$ Ohm/m) by grounding the spiral.

• Suction of abrasive media in the food and pharmaceutical industries. Used in chemical industry and for all those applications where a special microbes resistance is required. Mainly used in plastic industry for the suction of granulates for products intended to come into contact with foodstuff. Installed on street cleaning vehicles, thanks to its high hydrolysis resistance.

NEXT 09 ET

CÓD. N9 ET · Ø mm 25,4-305



Picos/Peaks +125°C



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

TPU a base de éter
Ether-based TPU

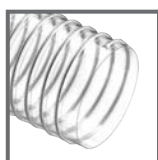
ARTÍCULOS DE LA MISMA SERIE · ITEMS IN THE SAME SERIES



NEXT 09 AF



NEXT 07



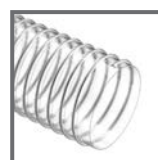
NEXT 07 ET



NEXT 09



NEXT 15



NEXT 15 ET

FICHA TÉCNICA · TECHNICAL DATA

NEXT 09 ET	Ø int.		Espesor mín Min wall thick	Peso Weight	Vacío Vacuum	R. de curvatura Bending r.	Lg. Rollo Coil lgth.	Volume	Disponibilidad Availability	Abrazadera W2 Double bridge W2
CÓDIGO/CODE	mm	inches	mm	g/m	m H ₂ O	mm	m	m ³		
N9ET0254000000*	25,4	1	0,9	220	5	30	20	0,056	bajo pedido/on request*	-
N9ET0270000000*	27		0,9	230	5	30	20	0,059	bajo pedido/on request*	-
N9ET0300000000*	30		0,9	245	5	40	20	0,051	bajo pedido/on request*	-
N9ET0318000000*	31,8		0,9	260	5	35	20	0,081	bajo pedido/on request*	-
N9ET0300000000*	30		0,9	245	5	40	20	0,05	bajo pedido/on request*	-
N9ET0380000000*	38,1	1 1/2	0,9	320	5	40	20	0,08	bajo pedido/on request*	-
N9ET0400000000*	40		0,9	335	5	40	20	0,08	bajo pedido/on request*	-
N9ET0450000000*	45		0,9	370	5	45	20	0,09	bajo pedido/on request*	-
N9ET0520000000*	50,8	2	0,9	400	4	50	20	0,10	bajo pedido/on request*	-
N9ET0600000000*	60		0,9	515	3	70	20	0,13	bajo pedido/on request*	-
N9ET0630000000*	63,5	2 1/2	0,9	545	3	70	20	0,13	bajo pedido/on request*	-
N9ET0650000000*	65		0,9	555	3	75	20	0,14	bajo pedido/on request*	-
N9ET0700000000*	70		0,9	700	3	90	20	0,20	bajo pedido/on request*	-
N9ET0760000000*	76,2	3	0,9	700	3	90	20	0,21	bajo pedido/on request*	-
N9ET0800000000*	80		0,9	730	3	95	20	0,22	bajo pedido/on request*	-
N9ET0900000000*	90		0,9	820	2,5	105	20	0,28	bajo pedido/on request*	-
N9ET1000000000*	100		0,9	890	2	135	20	0,31	bajo pedido/on request*	-
N9ET1020000000*	102		0,9	910	2	135	20	0,32	bajo pedido/on request*	-
N9ET1100000000*	110		0,9	870	2	145	20	0,51	bajo pedido/on request*	F2 W2 100.0 127.0
N9ET1200000000*	120		0,9	950	1,5	160	20	0,55	bajo pedido/on request*	-
N9ET1270000000*	127	5	0,9	1005	1,5	210	20	0,58	bajo pedido/on request*	-
N9ET1400000000*	140		0,9	1235	1	185	20	0,64	bajo pedido/on request*	-
N9ET1520000000*	152,4	6	0,9	1340	1	230	20	0,82	bajo pedido/on request*	F2 W2 130.0 190.0
N9ET1600000000*	160		0,9	1405	1	250	20	0,86	bajo pedido/on request*	-
N9ET1800000000*	180		0,9	2210	0,5	270	20	0,97	bajo pedido/on request*	-
N9ET2030000000*	203,2	8	0,9	2255	0,5	300	15	1,09	bajo pedido/on request*	F2 W2 200.0 230.0
N9ET2540000000*	254	10	0,9	2415	0,3	440	10	0,689	bajo pedido/on request*	-
N9ET3050000000*	305	12	0,9	3300	0,2	530	10	0,986	bajo pedido/on request*	-

* 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