

**ES** Tubo transparente de TPU con base de éster reforzado con espiral de acero recubierta de TPU de color cobre, para garantizar una excelente adhesión a la pared y la máxima seguridad en el uso. Superficie interna completamente lisa para optimizar el flujo de los medios transportados; espesor de pared constante de **0,9 mm** para todos los diámetros. Robusto pero ligero y flexible, también es adecuado para trabajos pesados, gracias a su capacidad de resistencia a la abrasión de **20 mm<sup>3</sup>** (un 50% más que un tubo de TPU normal). Resistente a los aceites minerales, al envejecimiento, a los agentes atmosféricos y al ozono. Está fabricado con un TPU especial dotado de características combinadas que hacen que el material de la pared sea antiestático permanente (R<10<sup>9</sup> Ohm/m), resistente a los rayos UV y al ataque hidrolítico superior al de un tubo normal de poliuretano a base de éster. El tubo puede hacerse conductivo (R<10<sup>2</sup> Ohm/m) conectando a tierra la espiral.

• Sistemas de aspiración, industria cerámica y maderera, aspiración de virutas, serrín, humos y polvos abrasivos, incluso en condiciones críticas.

**EN** Transparent ester-based TPU hose reinforced with a TPU coated copper coloured steel spiral, to ensure optimum adhesion to the wall and maximum safety in use. **Completely smooth inner surface** to optimise the flow of transported media; constant wall thickness **0,9 mm** for all diameters. Robust yet light and flexible, it is also suitable for heavy-duty applications, thanks to an abrasion resistance capacity of **20 mm<sup>3</sup>** (50% more than a normal TPU hose). Resistant to mineral oils, ageing, weathering, ozone and many chemicals. It is made of special TPU with combined features that make the wall material permanent antistatic (R<10<sup>9</sup> Ohm/m) and UV-resistant. The excellent quality of the compound used also offers superior resistance to hydrolytic attack, if compared to normal ester-based TPU hoses. The hose can be made conductive (R<10<sup>2</sup> Ohm/m) by grounding the spiral.

• Suction plants, ceramic and woodworking industries, suction of chips, sawdust, fumes and abrasive media, even in critical conditions.



Picos/Peaks +125°C  
+90°C  
-40°C

# NEXT 09

CÓD. N9 · Ø mm 25,4-305

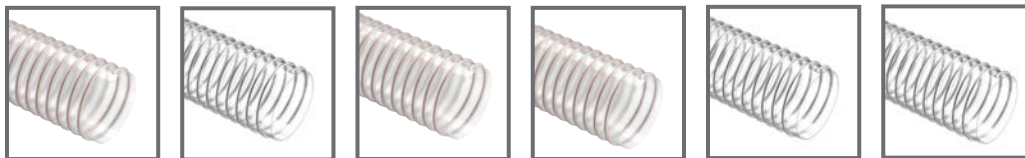


Espiral de acero recubierta de TPU color cobre  
TPU coated copper colored steel spiral



TPU a base de éster  
Ester based TPU hose

## ARTÍCULOS DE LA MISMA SERIE · ITEMS IN THE SAME SERIES



NEXT 07

NEXT 07 ET

NEXT 15

Next 09 AF

NEXT 09 ET

NEXT 15 ET

## FICHA TÉCNICA · TECHNICAL DATA

JP = Just pick, en stock



NEXT 09	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
	mm	inches								
CÓDIGO/CODE	mm	inches	mm	g/m	m H <sub>2</sub> O	mm	m	m <sup>3</sup>		
N901025000000	25,4	1	0,9	220	5	30	30	0,056	✓	-
N901027000000	27		0,9	255	5	30	30	0,059	✓	-
N901030000000	30		0,9	270	5	35	30	0,077	✓	-
N901032000000	31,8	1 1/4	0,9	285	5	35	30	0,081	✓	-
N901038000000	38,1	1 1/2	0,9	340	5	40	30	0,085	✓	-
N901040000000	40		0,9	355	5	40	30	0,118	✓	-
N901045000000	45		0,9	405	5	45	30	0,131	✓	-
N901052000000	50,8	2	0,9	435	4	50	30	0,182	✓	-
N901060000000	60		0,9	540	3	70	30	0,213	✓	-
N901063000000	63,5	2 1/2	0,9	580	3	70	30	0,303	✓	-
N901065000000	65		0,9	590	3	75	30	0,309	✓	-
N901070000000*	70		0,9	635	3	90	30	0,331	bajo pedido/ on request*	-
N901076000000	76,2	3	0,9	640	3	90	30	0,358	✓	-
N901080000000	80		0,9	670	3	95	30	0,374	✓	-
N901090000000	90		0,9	750	2,5	105	20	0,278	✓	-
N901100000000	100		0,9	945	2	135	20	0,309	✓	-
N901102000000	102		0,9	965	2	135	20	0,314	en stock	
N901110000000	110		0,9	930	2	145	20	0,506	✓	F2 W2 100.0 127.0
N901120000000	120		0,9	1020	1,5	160	20	0,550	✓	
N901127000000	127	5	0,9	1080	1,5	210	20	0,580	✓	
N901140000000	140		0,9	1190	1	185	20	0,636	en stock	
N901152000000	152,4	6	0,9	1415	1	230	20	0,819	✓	
N901160000000	160		0,9	1495	1	250	20	0,858	en stock	
N901180000000	180		0,9	1675	0,5	270	20	0,961	✓	
N901203000000	203,2	8	0,9	1895	0,5	300	15	1,081	en stock	F2 W2 130.0 190.0
N901254000000	254	10	0,9	2700	0,3	440	Tramo 10 m/straight	0,690	✓	F2 W2 200.0 230.0
N901305000000	305		0,9	3975	0,2	530	Tramo 10 m/straight	0,990	✓	F2 W2 250.0 330.0

\* 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