

IT Tubo trasparente con parete in TPU a base etere, spirale in acciaio INOX AISI 302 ricoperta in TPU, per garantire un'ottima adesione con la parete e assicurare la massima sicurezza in uso. **Superficie interna completamente liscia** per favorire il passaggio di granuli e ottimizzare il flusso dei media trasportati; spessore di parete **0,9 mm** costante per tutti i diametri. Il tubo è realizzato con speciale TPU dotato di caratteristiche combinate che rendono il materiale della parete antistatico permanente ($R < 10^9$ Ohm/m), resistente all'attacco microbico e idrolitico. Robusto ma leggero e flessibile, è adatto anche per lavori gravosi e mantiene un'alta flessibilità anche a basse temperature. Idoneo al trasporto di alimenti secondo UE 10/2011 (classi A, B, C, D1, D2, E) ed FDA CFR 21-177.2600; Resistente ad oli minerali, invecchiamento, agenti atmosferici, raggi UV, ozono e a molte altre sostanze chimiche. Il tubo può essere reso conduttivo ($R < 10^2$ Ohm/m) mettendo a terra la spirale.

• Aspirazione di sostanze nelle industrie alimentare e farmaceutica. Può essere impiegato nell'industria chimica, per tutte le applicazioni che richiedono resistenza all'azione microbica e all'abrasione. Utilizzato nell'industria plastica per il passaggio di granulati per la produzione di manufatti destinati al contatto alimenti.

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

COD. N9 ET · Ø mm 25,4-305

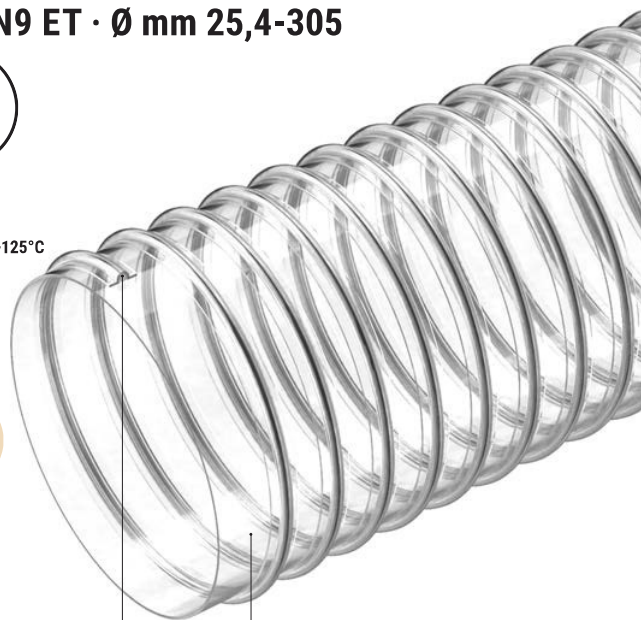


Picchi/Peaks +125°C



Spirale in acciaio ricoperta di TPU color grigio
Grey colored TPU coated steel spiral

TPU a base etere
Ether-based TPU



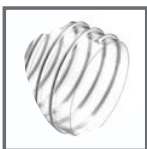
ARTICOLI DELLA STESSA SERIE · ITEMS IN THE SAME SERIES



NEXT 09 AF



NEXT 07



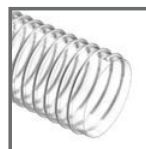
NEXT 07 ET



NEXT 09



NEXT 15



NEXT 15 ET

SCHEDA TECNICA · TECHNICAL DATA

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

* Diametri su richiesta per quantitativi minimi (MOQ), salvo disponibilità a magazzino · * Diameters available on request for minimum order quantities (MOQ), unless in stock

I dati tecnici riportati sono stati misurati a 23°C e al 50% di umidità
The technical data here reported have been measured at 23°C with 50% humidity