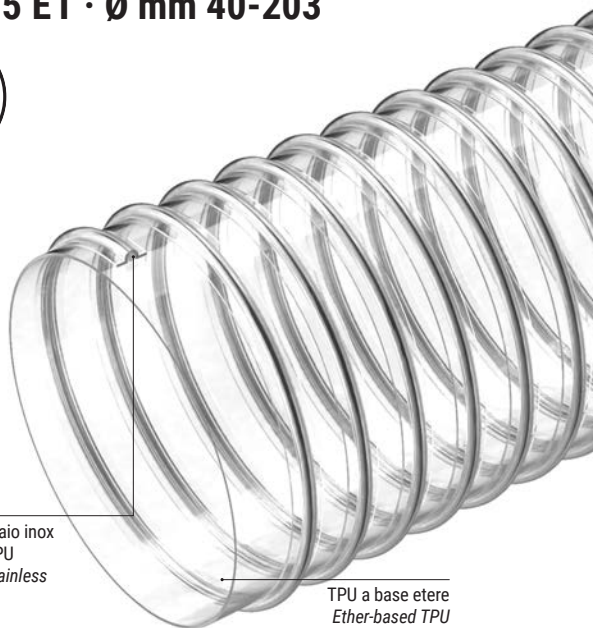


NEXT 15 ET

COD. N5 ET · Ø mm 40-203



Spirale in acciaio inox ricoperta di TPU
TPU coated stainless steel spiral

TPU a base etere
Ether-based TPU

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 1,5 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. Resistente ad oli minerali, invecchiamento, agenti atmosferici, raggi UV, ozono e a molte altre sostanze chimiche. Idoneo al trasporto di alimenti secondo UE 10/2011 (classi A, B, C, D1, D2, E) ed FDA CFR 21-Item 177.2600. Il tubo può essere reso conduttivo ($R < 10^2$ Ohm/m) mettendo a terra la spirale.

- Aspirazione di sostanze altamente abrasive 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, esso viene spesso impiegato su veicoli per la pulizia urbana, grazie all'elevata resistenza all'idrolisi.

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 1,5 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 highly 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.



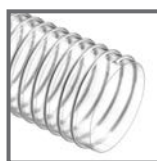
Picchi/Peaks +125°C



ARTICOLI DELLA STESSA SERIE • ITEMS IN THE SAME SERIES



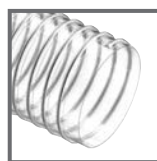
NEXT 07



NEXT 07 ET



NEXT 09



NEXT 09 ET



NEXT 07 AF



NEXT 15 ET

SCHEDA TECNICA · TECHNICAL DATA

NEXT 15 ET	Ø int.		Spess min Min wall thick	Peso Weight	Depr. Vacuum	R. curvatura Bending r.	Lg. Rotolo Coil lgth.	Volume	Disponibilità Availability	Fascetta W2 Double bridge W2
	mm	inches								
CODICE/CODE	mm	inches	mm	g/m	m H ₂ O	mm	m	m ³		
NSET0400000000*	40		1,5	425	9,5	90	30	0,122	su richiesta/on request*	-
NSET0450000000*	45		1,5	580	9	90	30	0,137	su richiesta/on request*	-
NSET0520000000*	50,8	2	1,5	625	9	90	30	0,189	su richiesta/on request*	-
NSET0600000000*	60		1,5	710	8,5	95	30	0,219	su richiesta/on request*	-
NSET0630000000*	63,5	2 1/2	1,5	825	8	100	30	0,312	su richiesta/on request*	-
NSET0650000000*	65		1,5	845	7,5	100	30	0,319	su richiesta/on request*	-
NSET0760000000*	76,2	3	1,5	1015	7	110	30	0,370	su richiesta/on request*	-
NSET0800000000*	80		1,5	1065	6	110	30	0,386	su richiesta/on request*	-
NSET0900000000*	90		1,5	1190	5	115	20	0,286	su richiesta/on request*	-
NSET1000000000*	100		1,5	1310	4	120	20	0,315	su richiesta/on request*	-
NSET1020000000*	102		1,5	1335	4	120	20	0,321	su richiesta/on request*	-
NSET1100000000*	110		1,5	1295	3,2	130	20	0,516	su richiesta/on request*	F2 W2 100.0 127.0
NSET1200000000*	120		1,5	1405	3	150	20	0,559	su richiesta/on request*	-
NSET1270000000*	127	5	1,5	1485	2,9	150	20	0,589	su richiesta/on request*	-
NSET1400000000*	140		1,5	1850	2,4	170	20	0,649	su richiesta/on request*	-
NSET1520000000*	152,4	6	1,5	2010	2	200	20	0,833	su richiesta/on request*	F2 W2 130.0 190.0
NSET1600000000*	160		1,5	2105	1,8	250	20	0,871	su richiesta/on request*	-
NSET1800000000*	180		1,5	2365	1,5	300	20	0,974	su richiesta/on request*	-
NSET2030000000*	203,2	8	1,5	2770	1,2	300	15	1,096	su richiesta/on request*	F2 W2 200.0 230.0

* 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