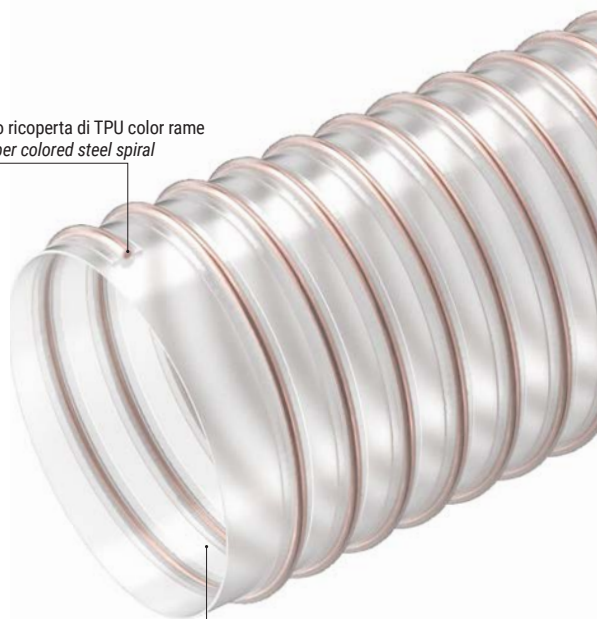


NEXT 15

COD. N5 · Ø mm 40-203,2



Spirale in acciaio ricoperta di TPU color rame
TPU coated copper colored steel spiral



TPU a base estere
Ester based TPU hose

IT Tubo trasparente in TPU a base estere, rinforzato con spirale in acciaio ricoperta in TPU color rame, per garantire un'ottima adesione con la parete e garantire la massima sicurezza in uso. **Superficie interna completamente liscia** per ottimizzare il flusso dei media trasportati; spessore di parete **1,5 mm** costante per tutti i diametri. Particolarmente adatto a impieghi gravosi, grazie alla sua robustezza, esso è prodotto con speciale poliuretano in grado di assicurare una resistenza all'abrasione di **20 mm³** (superiore del 50% a quella di un tubo in poliuretano convenzionale); Il TPU impiegato è inoltre dotato di caratteristiche combinate che rendono il materiale della parete antistatico permanente ($R < 10^9$ Ohm/m) e resistente ai raggi UV. L'ottima qualità del compound utilizzato offre inoltre una resistenza all'idrolisi superiore rispetto a quella dei normali tubi in TPU estere. Il tubo può essere reso conduttivo ($R < 10^2$ Ohm/m) mettendo a terra la spirale.

- Passaggio ad alta velocità di granuli, pellets, polveri, e trucioli. Per aspirazioni di materiale altamente abrasivo nell'industria, su sistemi di distribuzione granuli nell'industria plastica e macchine da stampa.

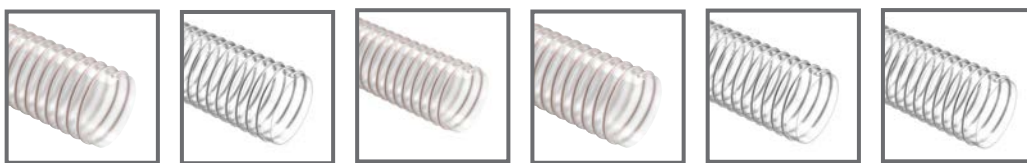
EN Transparent ester-based TPU hose reinforced with a copper-colored TPU-coated steel spiral, to ensure optimum adhesion to the wall and maximum safety in use. **Completely smooth inner surface** to optimise the flow of transported media; constant **1,5 mm** wall thickness for all diameters. Robust yet light and flexible, it is also suitable for heavy-duty applications thanks to an abrasion resistance capacity of **20 mm³** (50% more than that of 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 ($R < 10^9$ 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 ($R < 10^2$ Ohm/m) by grounding the spiral.

- Passage of highly abrasive granulates, pellets, dusts and chips. For suction of highly abrasive material in industry, granulate conveying systems, in the plastics industry and on printing presses.

Picchi/Peaks +125°C



ARTICOLI DELLA STESSA SERIE • ITEMS IN THE SAME SERIES



NEXT 07

NEXT 07 ET

NEXT 09

NEXT 07 AF

NEXT 09 ET

NEXT 15 ET

SCHEDA TECNICA · TECHNICAL DATA

NEXT 15	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		
N5010400000000	40		1,5	490	9,5	90	30	0,122	✓	-
N5010450000000	45		1,5	630	9	90	30	0,137	✓	-
N5010520000000	50,8	2	1,5	675	9	90	30	0,189	✓	-
N5010600000000	60		1,5	775	8,5	95	30	0,219	✓	-
N5010630000000	63,5	2 1/2	1,5	895	8	100	30	0,312	✓	-
N5010650000000	65		1,5	915	7,5	100	30	0,319	✓	-
N5010760000000	76,2	3	1,5	1100	7	110	30	0,370	✓	-
N5010800000000	80		1,5	1150	6	110	30	0,386	✓	-
N5010900000000	90		1,5	1285	5	115	20	0,286	✓	-
N5011000000000	100		1,5	1420	4	120	20	0,315	✓	-
N5011020000000	102		1,5	1445	4	120	20	0,321	✓	-
N5011100000000	110		1,5	1405	3,2	130	20	0,516	✓	-
N5011200000000	120		1,5	1530	3	150	20	0,559	✓	F2 W2 100.0 127.0
N5011270000000	127	5	1,5	1615	2,9	150	20	0,589	✓	-
N5011400000000	140		1,5	2080	2,4	170	20	0,650	✓	-
N5011520000000	152,4	6	1,5	2260	2	200	20	0,834	✓	-
N5011600000000	160		1,5	2370	1,8	250	20	0,872	✓	F2 W2 130.0 190.0
N5011800000000	180		1,5	2655	1,5	300	20	0,975	✓	-
N5012030000000	203,2	8	1,5	3310	1,2	300	15	1,099	✓	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