

# NEXT 09



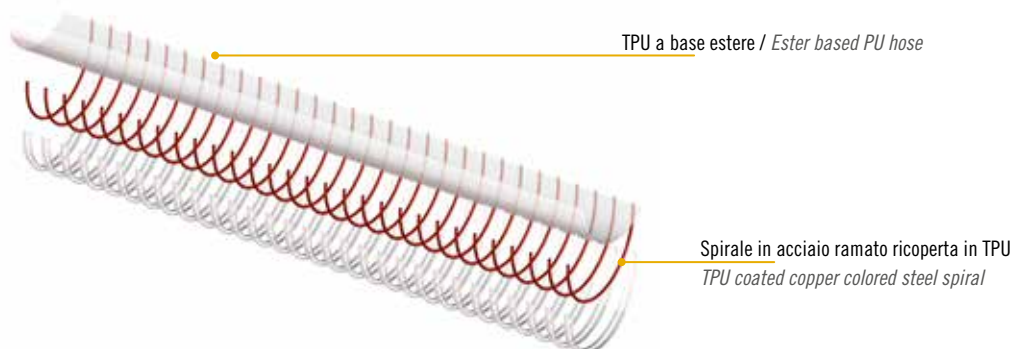
+90° C  
-40° C  
picchi/peaks  
125° C

**Tubo traslucido in poliuretano a base estere rinforzato con spirale in acciaio ramato ricoperta in TPU**, per garantire un'ottima adesione con la parete e assicurare la massima sicurezza in uso. Superficie interna completamente liscia per ottimizzare il flusso dei media trasportati; spessore di parete 0,9 mm costante per tutti i diametri. Realizzato con speciale TPU dotato di caratteristiche combinate che rendono il materiale della parete antistatico permanente ( $R < 10^9$  Ohm/metro), resistente ai raggi UV. Capacità di resistenza all'abrasione di  $20 \text{ mm}^3$  (50% in più di quella di un normale tubo in TPU). Resistenza all'idrolisi superiore rispetto ai normali tubi in TPU estere. Il tubo può essere reso conduttivo ( $R < 10^2$  Ohm/metro) mettendo a terra la spirale.

- Impianti di aspirazione, industria della ceramica e del legno, aspirazione di trucioli, segatura, fumi e polveri abrasive, anche in condizioni critiche.

*Translucent ester based Polyurethane hose reinforced with a TPU high adhesion coated copper colored steel spiral. Totally smooth inside to ensure optimization of flow properties. Constant wall thickness of 0,9 mm through all the diameter range. The special TPU combines different properties which make the wall material permanent antistatic ( $R < 10^9$  Ohm/metre) and resistant to UV. Thanks to the excellent quality of compound used, the hose is more resistant to hydrolysis than a conventional ester-based TPU hose. It can be conductive ( $R < 10^2$  Ohm) by grounding the spiral and its capability of abrasion resistance is  $20 \text{ mm}^3$  (50% more than a conventional TPU hose).*

- Suction of granules, abrasive powders, pellets, sawdust, fumes. Suitable to be used in plastic, woodworking, ceramic, dust extraction industries.



### Scheda tecnica / Technical data

Codice	Ø Int.	Spess. Min.	Peso	R. Curvatura	Depr.	Lg. Rotolo	Vol.	Fasc. doppioponte W2
Code	Ø Int.	Min wall th.	Weight	Bending	Vac.	Coil lgth.	Vol.	double bridge W2
	mm	mm	g/m	mm	m H <sub>2</sub> O	m	m <sup>3</sup>	
N901038000000	38,1*	0,9	355	40	5,0	30-20	0,113/0,085	-
N901040000000	40	0,9	370	40	5,0	30-20	0,118/0,089	-
N901045000000	45*	0,9	380	45	5,0	30-20	0,131/0,098	-
N901052000000	50,8	0,9	425	50	4,0	30-20	0,246/0,146	-
N901060000000	60	0,9	555	70	3,0	30-20	0,288/0,288	-
N901063000000	63,5	0,9	595	70	3,0	30-20	0,303/0,303	-
N901065000000	65*	0,9	580	75	3,0	30-20	0,309/0,309	-
N901076000000	76,2	0,9	675	90	3,0	30-20	0,477/0,358	-
N901080000000	80	0,9	710	95	3,0	30-20	0,499/0,374	-
N901090000000	90*	0,9	795	105	2,5	20	0,417	-
N901100000000	100	0,9	945	135	2,0	20	0,463	
N901102000000	102	0,9	960	135	2,0	20	0,472	
N901110000000	110	0,9	1035	145	2,0	20	0,675	F2 W2 100.0 127.0
N901120000000	120	0,9	1140	160	1,5	20	0,733	
N901127000000	127	0,9	1205	210	1,5	20	0,687	
N901140000000	140*	0,9	1230	185	1,0	20	1,130	
N901152000000	152,4	0,9	1470	230	1,0	20	1,229	
N901160000000	160*	0,9	1555	250	1,0	20-15	1,287/0,858	F2 W2 130.0 190.0
N901180000000	180*	0,9	1635	270	0,5	20-15	1,441/0,961	
N901203000000	203,2	0,9	2015	300	0,5	15	1,081	F2 W2 203.0 230.0
N901254000000	254*	0,9	2885	440	0,3	10 dritto/straight	0,690	F2 W2 250.0 330.0
N901305000000	305*	0,9	4295	530	0,2	10 dritto/straight	0,990	

\*Disponibile su richiesta, per quantitativi da concordare con l'ufficio vendite / \*Available on request, contact our sales office for more info and quantities

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