

NEXT 09 ET

(Cod. N9 ET)



SISTEMA DI CONNESSIONE
CONNECTION SYSTEM
SUGGESTED

Fascetta doppio ponte W2
Double bridge W2



Cod. F2 W2 - Ø 100-300



Tubo traslucido con parete in TPU a base etere, spirale in acciaio INOX 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 FDA Regulations (Title 21 CFR 177.2600); inodore, non altera le proprietà organolettiche dei prodotti trasportati. Resistente ad olii minerali, invecchiamento, agenti atmosferici, ozono e a molte altre sostanze chimiche. Il tubo può essere reso conduttivo ($R < 10^2$ Ohm/m) mettendo a terra la spirale.

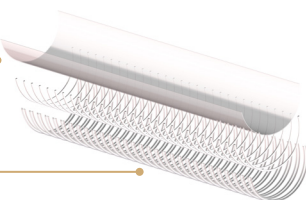
- Aspirazione di sostanze nelle industrie alimentare e farmaceutica. Può essere impiegato nell'industria chimica, per tutte le applicazioni che richiedono resistenza all'azione microbi. Utilizzato nell'industria plastica per il passaggio di granulati per la produzione di manufatti destinati al contatto con alimenti. Impiegato su veicoli per la pulizia urbana.

Translucent ether based TPU hose reinforced with a TPU-coated 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). 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, excellent resistance to ozone and weather. Food grade, in accordance with FDA Regulations (title 21 CFR 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.

TPU a base etere
Ether based TPU

Spirale in acciaio INOX ricoperta in TPU
TPU coated stainless steel spiral



Scheda tecnica / Technical data

Codice	Ø Int.	Spess. Min.	Peso	Depr.	R. Curvatura	Lg. Rotolo	Vol.	Fascetta doppio ponte W2
Code	Ø Int.	Min wall th.	Weight	Vac.	Bending	Coil lgth.	Vol.	Double bridge W2
	mm/inch	mm	g/m	m H ₂ O	mm	m	m ³	
N9ET030000000	30*	0,9	230	2,5	40	20	0,051	-
N9ET038000000	38,1/1.1/2"	0,9	315	2,5	40	20	0,079	-
N9ET040000000	40	0,9	320	2,5	40	20	0,084	-
N9ET040000066	40*	0,9	330	2,5	40	20	0,084	-
N9ET045000000	45*	0,9	345	2,5	45	20	0,093	-
N9ET052000000	50,8/2"	0,9	375	2,0	50	20	0,103	-
N9ET060000000	60*	0,9	505	1,5	70	20	0,128	-
N9ET063000000	63,5/2.1/2"	0,9	535	1,5	70	20	0,135	-
N9ET065000000	65*	0,9	550	1,5	75	20	0,138	-
N9ET070000000	70*/2.3/4"	0,9	690	1,5	90	20	0,198	-
N9ET076000000	76,2/3"	0,9	745	1,5	90	20	0,214	-
N9ET080000000	80	0,9	745	1,5	95	20	0,224	-
N9ET090000000	90*	0,9	835	1,0	105	20	0,281	-
N9ET100000000	100*	0,9	855	1,0	135	20	0,309	-
N9ET102000000	102/4"	0,9	870	1,0	135	20	0,315	-
N9ET110000000	110*	0,9	905	1,0	145	20	0,507	F2 W2 100.0 127.0
N9ET120000000	120	0,9	985	0,7	160	20	0,550	-
N9ET127000000	127*/5"	0,9	1040	0,7	210	20	0,581	-
N9ET140000000	140*	0,9	1200	0,5	185	20	0,638	-
N9ET152000000	152,4*/6"	0,9	1305	0,5	230	20	0,820	F2 W2 130.0 190.0
N9ET160000000	160*	0,9	1370	0,5	250	20	0,859	-
N9ET180000000	180*	0,9	2165	0,3	270	20	0,969	-
N9ET203000000	203,2*/8"	0,9	2435	0,3	300	15	1,087	F2 W2 200.0 230.0

*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