

NEXT 07 ET (Cod. N7 ET)



+90°C
-40°C



SISTEMA DI CONNESSIONE
CONNECTION SYSTEM
SUGGESTED

Fascetta doppio ponte W2
Double bridge W2



Cod. F2 W2 - Ø 100-300



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 0,7 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) ed UE 10/2011 (classi A, B, C, D1, D2, E); neutrale a odori e sapori, non altera le proprietà organolettiche dei prodotti trasportati. Resistente ad olii 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.

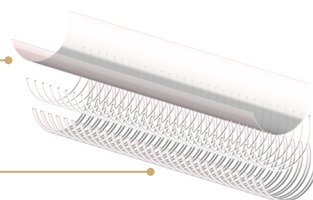
- Aspirazione di sostanze nelle industrie alimentare e farmaceutica. Può essere impiegato nell'industria chimica, per tutte le applicazioni che richiedono resistenza all'azione microbi. Utilizzato nell'industria plastica per il passaggio di granulati per la produzione di manufatti destinati al contatto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

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 0,7 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, UV and weathering. Food grade, in accordance with FDA CFR 21-Item 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	β Int.	Spess. Min.	Peso	Depr.	R. Curvatura	Lg. Rotolo	Vol.	Fascetta doppio ponte W2
Code	β 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	
N7ET0520000000	50,8/2"	0,7	335	2,0	50	30	0,181	-
N7ET0600000000	60*	0,7	445	1,5	70	30	0,212	-
N7ET0630000000	63,5/2.1/2"	0,7	455	1,5	70	30	0,301	-
N7ET0650000000	65*	0,7	465	1,5	75	30	0,308	-
N7ET0700000000	70*/2.3/4"	0,7	500	1,5	85	30	0,329	-
N7ET0760000000	76,2/3"	0,7	500	1,5	90	30	0,356	-
N7ET0800000000	80	0,7	525	1,5	95	30	0,372	-
N7ET0900000000	90*	0,7	590	1,0	105	20	0,277	-
N7ET1000000000	100*	0,7	690	1,0	135	20	0,308	-
N7ET1020000000	102/4"	0,7	705	1,0	135	20	0,313	-
N7ET1100000000	110*	0,7	760	1,0	145	20	0,505	F2 W2 100.0 127.0
N7ET1200000000	120	0,7	785	0,7	160	20	0,548	-
N7ET1270000000	127*/5"	0,7	830	0,7	210	20	0,578	-
N7ET1400000000	140*	0,7	915	0,5	185	20	0,634	-
N7ET1520000000	152,4*/6"	0,7	1100	0,5	230	20	0,817	-
N7ET1600000000	160*	0,7	1160	0,5	250	20	0,856	F2 W2 130.0 190.0
N7ET1800000000	180*	0,7	1305	0,3	270	20	0,958	-
N7ET2030000000	203,2*/8"	0,7	1625	0,3	300	15	1,079	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