

NEXT 15 ET (Cod. N5 ET)



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 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. Idoneo al trasporto di alimenti secondo FDA Reg.CFR 21-Item 177.2600 e 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.

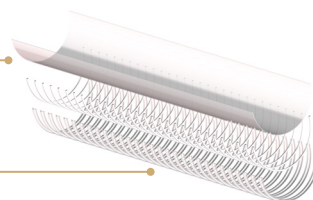
- Aspirazione di sostanze altamente abrasive nelle industrie alimentare e farmaceutica. Può essere impiegato nell'industria chimica, per tutte le applicazioni che richiedono resistenza all'azione microbi. Utilizzato nell'industria plastica per il passaggio di granulati per la produzione di manufatti 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 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). 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, as well as to ozone, UV rays and weathering. Food grade, in accordance with FDA Reg. CFR 21-Item 177.2600 and EU 10/2011 (classes A, B, C, D1, D2, E). 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.

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	
N5ET040000000	40	1,5	435	5,0	90	30	0,122	-
N5ET045000000	45*	1,5	540	4,5	90	30	0,137	-
N5ET052000000	50,8/2"	1,5	590	4,5	90	30	0,189	-
N5ET060000000	60*	1,5	705	4,0	95	30	0,219	-
N5ET063000000	63,5/2.1/2"	1,5	785	4,0	100	30	0,312	-
N5ET065000000	65*	1,5	800	3,5	100	30	0,319	-
N5ET076000000	76,2/3"	1,5	965	3,5	110	30	0,370	-
N5ET080000000	80	1,5	1010	3,0	110	30	0,386	-
N5ET090000000	90*	1,5	1130	2,5	115	20	0,286	-
N5ET100000000	100*	1,5	1155	2,0	120	20	0,315	-
N5ET102000000	102/4"	1,5	1175	2,0	120	20	0,321	-
N5ET110000000	110*	1,5	1265	1,5	130	20	0,516	F2 W2 100.0 127.0
N5ET120000000	120	1,5	1310	1,5	150	20	0,559	-
N5ET127000000	127*/5"	1,5	1380	1,5	150	20	0,589	-
N5ET140000000	140*	1,5	1765	1,2	170	20	0,650	-
N5ET152000000	152,4*/6"	1,5	1920	1,0	200	20	0,834	F2 W2 130.0 190.0
N5ET160000000	160*	1,5	2015	0,9	250	20	0,872	-
N5ET180000000	180*	1,5	2260	0,8	300	20	0,975	-
N5ET203000000	203,2*/8"	1,5	2770	0,6	300	15	1,099	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