

VULCANO® 12 ET



IT Tubo traslucido con parete in TPU a base etere, rinforzato con spirale in acciaio ricoperta in TPU di colore grigio per assicurare la massima adesione con la parete. Il materiale della parete é antistatico permanente ($R < 10^9$ Ohm/m). Superficie interna liscia per ottimizzare il flusso. Spessore di parete 1,2 mm sull'intera gamma diametri. Resistente a idrolisi e attacco microbico, ai raggi UV e agli agenti atmosferici. Inodore, non altera le proprietà organolettiche dei prodotti trasportati. Può essere reso conduttivo ($R < 10^2$ Ohm/m) mettendo a terra la spirale. Alimentare secondo UE 10/2011(classi A, B, C, D1, D2, E) ed FDA CFR 21-Item 177.2600.

- Aspirazione di materiale abrasivo nell'industria alimentare e farmaceutica, impiegato su macchine tagliaerba e su veicoli per la pulizia stradale.

EN Translucent ether based food grade TPU hose reinforced with a grey coloured TPU coated high adhesion steel spiral. The wall material is permanent antistatic ($R < 10^9$ Ohm/m). Smooth inside to ensure optimization of flow properties. Constant wall thickness of 1,2 mm for the whole diameter range. Resistant to microbes and to Hydrolysis, to UV rays and weathering. Food grade, according to EU 10/2011(classes A, B, C, D1, D2, E) and FDA CFR 21-177.2600. The hose is neutral in odor and taste and does not alter the organoleptical properties of the transferred materials, It can be made conductive ($R < 10^2$ Ohm/m) by grounding the spiral.

- Suction of abrasive powders and substances in Food processing and pharma plants. Used on lawnmowing machines and street cleaning vehicles.

COD. VO
Ø mm 25-500

TPU a base etere
Ether-based TPU

Spirale in acciaio ricoperta di
TPU color grigio
Grey colored TPU coated steel
spiral



SCHEDA TECNICA - TECHNICAL DATA		CODICE CODE	Ø INT. Ø INT.	SPESS. MIN. MIN WALL TH.	PESO WEIGHT	DEPR. VACUUM	R. CURVATURA BENDING	LG. ROTOLO COIL LGTH.	VOL. VOL.	FASCETTE DOPPIO PONTE W2 DOUBLE BRIGE W2
			mm	mm	g/m	m H ₂ O	mm	m	m³	
costante 1,2 constant	+90°C picchi peaks +125°C -40°C	V001025000000*	25	1,2	245	6	30	20	0,046	-
		V001030000000*	30	1,2	345	6	35	20	0,054	-
		V001032000000*	32	1,2	365	6	35	20	0,057	-
		V001035000000*	35	1,2	395	6	40	20	0,062	-
		V001038000000*	38	1,2	385	6	40	20	0,066	-
		V001040000000*	40	1,2	405	6	50	20	0,086	-
		V001045000000*	45	1,2	450	6	50	20	0,095	-
		V001050000000	50	1,2	495	5	60	20	0,104	-
		V001051000000	51	1,2	505	5	60	20	0,106	-
		V001060000000*	60	1,2	640	4,5	70	20	0,131	-
F2 W2 p.122 Fascetta doppioponte W2 / Double bridge W2	F2 W2 p.122 Fascetta doppioponte W2 / Double bridge W2	V001063000000	63	1,2	670	4,5	70	20	0,182	-
		V001065000000*	65	1,2	690	4,5	70	20	0,187	-
		V001070000000	70	1,2	845	4,5	80	20	0,202	-
		V001075000000*	75	1,2	900	4	80	20	0,215	-
		V001076000000	76	1,2	910	4	90	20	0,217	-
		V001080000000	80	1,2	955	3,5	90	20	0,227	F2 W2 076.0 090.0
		V001090000000	90	1,2	1070	3	100	20	0,285	-
		V001100000000*	100	1,2	1185	2,5	120	15	0,313	-
		V001102000000	102	1,2	1295	2,5	120	15	0,319	-
		V001110000000	110	1,2	1410	2,5	130	15	0,343	F2 W2 100.0 127.0
F2 W2 p.122 Fascetta doppioponte W2 / Double bridge W2	F2 W2 p.122 Fascetta doppioponte W2 / Double bridge W2	V001120000000*	120	1,2	1545	2	140	15	0,372	-
		V001127000000	127	1,2	1630	2	150	15	0,392	-
		V001130000000*	130	1,2	1670	2	150	15	0,401	-
		V001140000000*	140	1,2	1795	1,5	160	15	0,645	-
		V001150000000*	150	1,2	1915	1,5	170	15	0,688	-
		V001152000000	152	1,2	1940	1,5	170	15	0,696	F2 W2 130.0 190.0
		V001160000000*	160	1,2	2040	1,5	180	15	0,731	-
		V001170000000*	170	1,2	1950	1	200	15	0,922	-
		V001180000000*	180	1,2	2060	1	210	15	0,973	-
		V001200000000*	200	1,2	2285	1	230	15	1,075	-
F2 W2 p.122 Fascetta doppioponte W2 / Double bridge W2	F2 W2 p.122 Fascetta doppioponte W2 / Double bridge W2	V001203000000*	203	1,2	2315	0,5	230	15	1,091	-
		V001205000000*	205	1,2	2340	0,5	230	15	1,101	-
		V001220000000*	220	1,2	2505	0,5	260	10	1,178	F2 W2 200.0 230.0
		V001228000000*	228	1,2	2595	0,5	260	10	1,219	-
		V001250000000*	250	1,2	2840	0,5	290	10	1,331	-
		V001254000000*	254	1,2	2885	0,5	290	10	1,352	-
		V001265000000*	265	1,2	3380	0,5	300	10	1,409	-
		V001279000000*	279	1,2	3555	0,5	320	10	1,481	-
		V001305000000*	305	1,2	3880	0,5	350	10	1,614	-
		V001355000000*	355	1,2	4505	0,5	410	10 m pz. dritti/ straight	1,334	-
F2 W2 p.122 Fascetta doppioponte W2 / Double bridge W2	F2 W2 p.122 Fascetta doppioponte W2 / Double bridge W2	V001406000000*	406	1,2	6250	0,4	500	10 m pz. dritti/ straight	1,732	-
		V001500000000*	500	1,2	7690	0,3	600	6 m pz. dritti/ straight	1,568	-

*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 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.