

VULCANO PU HDS 15 ETERE



+90°C
-40°C
picchi/peaks
125°C

Tubo traslucido con parete in poliuretano a base etere, spirale in acciaio zincato ricoperta di poliuretano per assicurare la migliore adesione con la parete del tubo. Spessore di parete costante 1,5 mm per tutti i diametri. Superficie interna liscia per favorire il passaggio di granuli e altri solidi e per ottimizzare il flusso. Resistente a microbi e all'idrolisi. Inodore, non altera le proprietà organolettiche dei prodotti trasportati. Può essere reso conduttivo mettendo a terra la spirale.

- Industria alimentare e farmaceutica. Industria chimica, industria plastica per il passaggio di granuli. Alimentare secondo FDA Regulations (title 21 cfr 177.2600 classi D, E, F)

Translucent ether based Polyurethane hose, reinforced with a high adhesion TPU coated zinc colored steel spiral. Constant wall thickness of 1,5 mm for the whole diameter range. Smooth inside to optimize flow properties. Resistant to microbes and Hydrolysis; the hose is odourless and doesn't change the organoleptic properties of the transferred materials. It can be made conductive by earthing the steel spiral.

- Suction hose suitable for dry food processing and Pharmaceutical Industry, street cleaning vehicles and for all applications where microbes resistance is required
Food grade in accordance with FDA Reg (title 21 CFR 177.2600, classes D, E, F).

Spirale in acciaio ricoperta di TPU
TPU coated steel spiral



TPU a base etere / Ether based TPU



Scheda tecnica / Technical data

Codice	Ø Int.	Spess. Min.	Peso	Depr.	R. Curvatura	Lg. Rotolo	Vol.	Fasc. doppioponte W2
Code	Ø Int.	Min wall th.	Weight	Vac.	Bending	Coil lgth.	Vol.	double bridge W2
	mm	mm	g/m	m H ₂ O	mm	m	m ³	
VI 01 020.0 000.0	20*	1,50	250	9,5	25	20	0,040	-
VI 01 025.0 000.0	25*	1,50	300	9,5	30	20	0,050	-
VI 01 030.0 000.0	30*	1,50	390	9,5	35	20	0,060	-
VI 01 032.0 000.0	32*	1,50	415	9,5	35	20	0,060	-
VI 01 035.0 000.0	35*	1,50	450	9,5	40	20	0,060	-
VI 01 038.0 000.0	38	1,50	470	9,5	40	20	0,090	-
VI 01 040.0 000.0	40	1,50	490	9,5	50	20	0,090	-
VI 01 045.0 000.0	45*	1,50	545	9,0	50	20	0,100	-
VI 01 050.0 000.0	50	1,50	600	9,0	60	20	0,110	-
VI 01 051.0 000.0	51	1,50	610	9,0	60	20	0,120	-
VI 01 060.0 000.0	60	1,50	705	8,5	70	20	0,130	-
VI 01 063.0 000.0	63	1,50	740	8,0	70	20	0,190	-
VI 01 065.0 000.0	65*	1,50	760	7,5	70	20	0,190	-
VI 01 070.0 000.0	70	1,50	895	7,5	80	20	0,200	-
VI 01 076.0 000.0	76	1,50	965	7,0	90	20	0,220	-
VI 01 080.0 000.0	80	1,50	1015	6,0	90	20	0,260	F2 W2 076.0 090.0
VI 01 090.0 000.0	90	1,50	1135	5,0	100	20	0,290	-
VI 01 100.0 000.0	100*	1,50	1250	4,0	120	15	0,320	-
VI 01 102.0 000.0	102	1,50	1275	3,5	120	15	0,320	-
VI 01 110.0 000.0	110	1,50	1370	3,2	130	15	0,350	F2 W2 100.0 127.0
VI 01 120.0 000.0	120	1,50	1490	3,0	140	15	0,370	-
VI 01 127.0 000.0	127	1,50	1875	2,9	150	15	0,400	-
VI 01 130.0 000.0	130*	1,50	1920	2,6	150	15	0,410	-
VI 01 140.0 000.0	140*	1,50	2060	2,4	160	15	0,650	-
VI 01 150.0 000.0	150	1,50	2200	2,0	170	15	0,690	F2 W2 130.0 190.0
VI 01 152.0 000.0	152	1,50	2230	2,0	170	15	0,700	-
VI 01 160.0 000.0	160	1,50	2345	1,8	180	15	0,740	-
VI 01 180.0 000.0	180	1,50	2570	1,5	210	15	0,830	-
VI 01 200.0 000.0	200	1,50	2850	1,2	230	15	0,910	-
VI 01 203.0 000.0	203	1,50	2890	1,2	230	15	0,930	F2 W2 200.0 230.0
VI 01 220.0 000.0	220*	1,50	3125	1,0	260	10	1,180	-
VI 01 228.0 000.0	228*	1,50	3235	1,0	260	10	1,230	-
VI 01 250.0 000.0	250*	1,50	3540	0,8	290	10	1,340	-
VI 01 254.0 000.0	254*	1,50	3595	0,8	290	10	1,360	-
VI 01 279.0 000.0	279*	1,50	3940	0,7	320	10	1,490	F2 W2 250.0 330.0
VI 01 305.0 000.0	305*	1,50	5145	0,5	350	A richiesta (max 10m) pz dritti/On request (max 10m) straight pieces	-	-
VI 01 400.0 000.0	400*	1,50	6715	0,3	480	A richiesta (max 10m) pz dritti/On request (max 10m) straight pieces	-	F2 W2 350.0 410.0
VI 01 500.0 000.0	500*	1,50	8370	0,2	600	6	1,612	-

*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