VULCANO® 15 EST (Cod. VC)

+90° C
-40° C
picchi/*peaks*
125° C

HEAVY DUTY

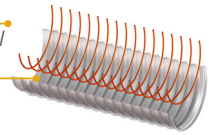
SISTEMA DI CONNESSIONE
CONNECTION SYSTEM SUGGESTED

Fascetta doppio ponte W2
Double bridge W2

Cod. F2 W2- Ø 76-406

Tubo traslucido in TPU a base estere, spirale di rinforzo in acciaio ricoperta di TPU color rame, per assicurare la migliore adesione alla parete del tubo. Superficie interna liscia per favorire il passaggio di granuli e altri solidi. Spessore di parete costante 1,5 mm per tutti i diametri. Resistenza all'abrasione superiore sia alla gomma, che al PVC plastificato, garantisce una durata in uso molto superiore. Buona resistenza a olii minerali e a sostanze chimiche, ottima resistenza ad ozono e agenti atmosferici. Può essere reso conduttivo (R< 10^2 Ohm/metro) mettendo a terra la spirale. Disponibile su richiesta nella versione con materiale che rende la parete del tubo antistatica permanente (R<10^9 Ohm/metro).
• Passaggio ad alta velocità di granuli, pellets, polveri, e trucioli. Per aspirazioni industriali, compressori, sistemi di distribuzione granuli, nell'industria plastica e su macchine da stampa.

Translucent ester based TPU hose, reinforced with a high adhesion TPU-coated copper coloured steel spiral. *Smooth inside to ensure the optimization of the media transported. Higher abrasion resistance than conventional hoses in rubber or PVC, with a superior lifetime in use. Good resistance to mineral oils and chemicals, excellent resistance to ozone and weather agents. It can be made conductive (R< 0^2 Ohm/metre) by grounding the spiral. On request it can be produced with permanent antistatic material (R<10^9 Ohm/metre).*
• Passage of highly abrasive granulates, pellets and chips. For granulate conveying systems in the plastic industry, industrial vacuum cleaners, printing machines. To transport gravel, stones and aggregate.



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_2O	mm	m	m^3	
VC010200000000	20*	1,50	245	9,5	25	20	0,03	-
VC010250000000	25*	1,50	305	9,5	30	20	0,05	-
VC010300000000	30*	1,50	440	9,5	35	20	0,06	-
VC010320000000	32*	1,50	465	9,5	35	20	0,06	-
VC010350000000	35*	1,50	500	9,5	40	20	0,06	-
VC010380000000	38	1,50	535	9,5	40	20	0,09	-
VC010400000000	40	1,50	560	9,5	50	20	0,09	-
VC010450000000	45*	1,50	620	9,0	50	20	0,10	-
VC010500000000	50	1,50	685	9,0	60	20	0,11	-
VC010510000000	51	1,50	695	9,0	60	20	0,12	-
VC010550000000	55*	1,50	745	9,0	65	20	0,12	-
VC010600000000	60	1,50	810	8,5	70	20	0,13	-
VC010630000000	63	1,50	845	8,0	70	20	0,19	-
VC010650000000	65*	1,50	870	7,5	70	20	0,19	-
VC010700000000	70/2.3/4"	1,50	1005	7,5	80	20	0,20	-
VC010750000000	75*	1,50	1075	7,0	80	20	0,22	-
VC010760000000	76	1,50	1090	7,0	90	20	0,25	
VC010800000000	80	1,50	1140	6,0	90	20	0,26	F2 W2 076.0 090.0
VC010900000000	90	1,50	1275	5,0	100	20	0,29	
VC011000000000	100*	1,50	1410	4,0	120	15	0,32	
VC011020000000	102/4"	1,50	1435	3,5	120	15	0,32	
VC011100000000	110	1,50	1545	3,2	130	15	0,35	
VC011150000000	115*	1,50	1610	3,0	135	15	0,36	F2 W2 100.0 127.0
VC011200000000	120	1,50	1675	3,0	140	15	0,37	
VC011220000000	122*	1,50	1705	3,0	140	15	0,38	
VC011270000000	127/5"	1,50	2075	2,9	150	15	0,40	
VC011300000000	130*	1,50	2120	2,6	150	15	0,61	
VC011400000000	140*	1,50	2275	2,4	160	15	0,65	
VC011500000000	150	1,50	2435	2,0	170	15	0,69	
VC011520000000	152/6"	1,50	2465	2,0	170	15	0,70	F2 W2 130.0 190.0
VC011600000000	160	1,50	2590	1,8	180	15	0,74	
VC011750000000	175*	1,50	2705	1,5	200	15	0,95	
VC011800000000	180	1,50	2780	1,5	210	15	0,98	
VC012000000000	200	1,50	3080	1,2	230	15	1,08	
VC012030000000	203/8"	1,50	3125	1,2	230	15	1,10	F2 W2 200.0 230.0
VC012060000000	206*	1,50	3170	1,2	235	15	1,11	
VC012280000000	228*	1,50	3500	1,0	260	10	1,23	
VC012500000000	250*	1,50	3830	0,8	290	10	1,34	
VC012540000000	254*/10"	1,50	3890	0,8	290	10	1,36	
VC012650000000	265*	1,50	4055	0,7	300	10	1,42	F2 W2 250.0 330.0
VC012790000000	279*	1,50	4265	0,7	320	10	1,49	
VC013050000000	305*/12"	1,50	5680	0,7	350	10 m pz.dritti / 10 m straight	1,007	
VC013200000000	320*	1,50	5955	0,7	n.d.	10 m pz.dritti / 10 m straight	1,105	
VC013500000000	350*	1,50	6500	0,7	n.d.	10 m pz.dritti / 10 m straight	1,313	
VC014000000000	400*	1,50	7415	0,7	n.d.	6 m pz.dritti / 6 m straight	1,020	F2 W2 350.0 410.0
VC014060000000	406*	1,50	7525	0,7	n.d.	6 m pz.dritti / 6 m straight	1,050	
VC015000000000	500*	1,50	9240	0,2	600	5 m pz.dritti / 5 m straight	1,313	-

*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

Disponibile anche nella versione elettroconduttiva, a pag. 22 / Available also in the electrical conductive version, pag. 22

IPL si riserva il diritto di apportare modifiche alle informazioni ivi riportate e/o sospendere un prodotto senza alcun preavviso
We reserve the right either to alter specifications and discontinue products without prior notice