

VULCANO® 09 ET (Cod. VK)



+90°C
(picchi +125°)
-40°C



SISTEMA DI CONNESSIONE
CONNECTION SYSTEM
SUGGESTED

Fascetta doppio ponte W2
Double bridge W2



Cod. F2 W2 - Ø 76-406

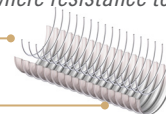
Tubo traslucido in TPU a base etere di qualità alimentare, rinforzato con spirale in acciaio ricoperta di TPU di colore grigio per assicurare la massima adesione con la parete. Il materiale della parete è antistatico permanente ($R < 10^9$ Ohm/m). Superficie interna liscia per ottimizzare il flusso, spessore di parete 0,9 mm costante per tutti i diametri. Resistente ad idrolisi ed attacco microbico. Idoneo al trasporto di alimenti secondo UE 10/2011 (classi A, B, C, D1, D2, E) e FDA Regulations (title 21 cfr 177.2600, classi D,E,F) Inodore, non altera le proprietà organolettiche dei prodotti trasportati. Il tubo può essere reso conduttivo ($R < 10^2$ Ohm/m) mettendo a terra la spirale.

- Aspirazione di sostanze e polveri abrasive nell'industria alimentare e farmaceutica e laddove sia richiesta resistenza ai microbi e all'idrolisi

Translucent ether based food grade TPU hose reinforced with gray colored 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 0,9 mm for the whole diameter range. Resistant to microbes and to Hydrolysis. Suitable to deliver foodstuff, according to EU 10/2011 (classes A, B, C, D1, D2, E) and FDA Reg. (title 21 CFR 177.2600, classes D, F, E). The hose is odourless and doesn't change 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 and anywhere resistance to microbes and Hydrolysis is required.

Spirale in acciaio ricoperta di TPU color grigio / Grey 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.	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	
VK010200000000	20*	0,90	155	5,0	25	20	0,04	-
VK010250000000	25*	0,90	195	5,0	30	20	0,04	-
VK010270000000	27*	0,90	205	5,0	30	20	0,05	-
VK010300000000	30*	0,90	235	5,0	35	20	0,05	-
VK010320000000	32*	0,90	250	5,0	35	20	0,05	-
VK010340000000	34*	0,90	265	5,0	40	20	0,06	-
VK010350000000	35*	0,90	270	5,0	40	20	0,06	-
VK010380000000	38	0,90	260	5,0	40	20	0,06	-
VK010400000000	40	0,90	270	5,0	50	20	0,07	-
VK010450000000	45*	0,90	355	5,0	50	20	0,09	-
VK010500000000	50	0,90	390	4,0	60	20	0,10	-
VK010510000000	51	0,90	395	4,0	60	20	0,10	-
VK010550000000	55*	0,90	425	4,0	60	20	0,12	-
VK010600000000	60	0,90	460	3,0	70	20	0,13	-
VK010630000000	63	0,90	485	3,0	70	20	0,13	-
VK010650000000	65*	0,90	500	3,0	70	20	0,18	-
VK010700000000	70/2.3/4"	0,90	620	3,0	80	20	0,20	-
VK010750000000	75*	0,90	660	3,0	90	20	0,22	-
VK010760000000	76	0,90	670	3,0	90	20	0,24	-
VK010800000000	80	0,90	705	3,0	90	20	0,26	F2 W2 076.0 090.0
VK010900000000	90	0,90	785	2,5	100	20	0,29	-
VK011000000000	100	0,90	870	2,0	120	15	0,31	-
VK011020000000	102/4"	0,90	885	2,0	120	15	0,32	-
VK011100000000	110	0,90	950	2,0	130	15	0,34	F2 W2 100.0 127.0
VK011200000000	120	0,90	1035	1,5	140	15	0,37	-
VK011270000000	127/5"	0,90	1275	1,5	150	15	0,39	-
VK011300000000	130*	0,90	1305	1,5	150	15	0,40	-
VK011400000000	140*	0,90	1400	1,0	160	15	0,64	-
VK011500000000	150	0,90	1495	1,0	170	15	0,69	-
VK011520000000	152/6"	0,90	1515	1,0	170	15	0,70	F2 W2 130.0 190.0
VK011600000000	160	0,90	1595	1,0	180	15	0,73	-
VK011700000000	170*	0,90	1505	0,8	200	15	0,78	-
VK011800000000	180	0,90	1590	0,8	210	15	0,97	-
VK012000000000	200	0,90	1765	0,8	230	15	1,08	-
VK012030000000	203/8"	0,90	1790	0,8	230	15	1,09	-
VK012050000000	205*	0,90	1805	0,8	240	15	1,10	F2 W2 200.0 230.0
VK012200000000	220*	0,90	1935	0,6	250	10	1,18	-
VK012250000000	225*	0,90	1980	0,6	260	10	1,20	-
VK012280000000	228*	0,90	2005	0,6	260	10	1,22	-
VK012500000000	250*	0,90	2190	0,6	290	10	1,33	-
VK012540000000	254*/10"	0,90	2225	0,6	290	10	1,35	-
VK012650000000	265*	0,90	2545	0,5	300	10	1,41	-
VK012740000000	274*	0,90	2630	0,5	320	10	1,45	F2 W2 250.0 330.0
VK012790000000	279*	0,90	2675	0,5	320	10	1,48	-
VK013000000000	300*	0,90	2875	0,5	350	10	1,59	-
VK013050000000	305*/12"	0,90	2920	0,5	350	10	1,61	-
VK013500000000	350*	0,90	3835	0,4	400	10 m pz. dritti 10 m straight	1,296	F2 W2 350.0 410.0
VK014060000000	406*	0,90	4435	0,3	470	10 m pz. dritti 10 m straight	1,731	-
VK015000000000	500*	0,90	6895	0,3	580	6 m pz. dritti 6 m straight	1,567	-

*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