

NEW!

Antifiama • Flame Retardant

IPL
Since 1975

VULCANO® 09 AF (Cod. U9 01)



SISTEMA DI CONNESSIONE
CONNECTION SYSTEM
SUGGESTED

Fascetta doppio ponte W2
Double bridge W2



Cod. F2 W2 - Ø 76-400

Tubo traslucido in TPU a base etere con spirale in acciaio ricoperta di TPU color rame. 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 ai raggi UV, all'attacco microbico e idrolitico. Il materiale è inoltre antifiama, secondo la normativa UL 94-V0. Il tubo è antifiama secondo la normativa tedesca DIN 4102-B1. Spessore di parete costante 0,9 mm sull'intera gamma. Leggero e flessibile, il tubo è adatto ad applicazioni ove è richiesta una buona resistenza all'abrasione, in particolare nell'industria del legno. Può essere reso conduttivo ($R < 10^2$ Ohm/m) mettendo a terra la spirale. **Applicazioni:** aspirazione di segatura, polveri abrasive nell'industria della lavorazione legno, depolverizzazione, piccoli aspiratori industriali, per impianti di aspirazione, come guaina di protezione.

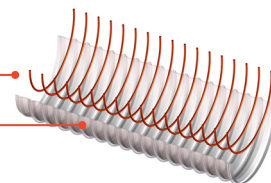
Translucent ether based TPU hose reinforced with a copper colored TPU coated steel spiral. It is made by a special TPU that combines different properties which make the wall material permanent antistatic ($R < 10^9$ Ohm/m); resistant to microbes and Hydrolysis, as well as to UV. The special TPU is flame retardant in accordance with UL 94-V0; the hose is as well flame retardant, according to the German standard DIN 4102-B. Constant wall thickness of 0,9 mm for the whole diameter range. Light and flexible, it is suitable for applications where a good abrasion resistance is required, especially in the woodworking industry. The hose can be conductive ($R < 10^2$ Ohm/m) by grounding the spiral.

• Suction of wood shavings and sawdust, in sawmills and woodworking plants. Used as protection sleeve.

Spirale in acciaio ricoperta in TPU color rame

Copper colored 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	mH ₂ O	mm	m	m ³	
U9010250000000	25*	0,90	200	5,0	30	20	0,04	-
U9010300000000	30*	0,90	245	5,0	35	20	0,05	-
U9010320000000	32*	0,90	260	5,0	35	20	0,05	-
U9010350000000	35*	0,90	285	5,0	40	20	0,06	-
U9010380000000	38*	0,90	270	5,0	40	20	0,06	-
U9010400000000	40*	0,90	285	5,0	50	20	0,07	-
U9010450000000	45*	0,90	365	5,0	50	20	0,09	-
U9010500000000	50*	0,90	405	4,0	60	20	0,10	-
U9010510000000	51*	0,90	410	4,0	60	20	0,10	-
U9010600000000	60*	0,90	480	3,0	70	20	0,13	-
U9010630000000	63*	0,90	500	3,0	70	20	0,13	-
U9010650000000	65*	0,90	515	3,0	70	20	0,18	-
U9010700000000	70*/2.3/4"	0,90	640	3,0	80	20	0,20	-
U9010750000000	75*	0,90	685	3,0	90	20	0,22	-
U9010760000000	76*	0,90	690	3,0	90	20	0,24	-
U9010800000000	80*	0,90	725	3,0	90	20	0,26	F2 W2 076.0 090.0
U9010900000000	90*	0,90	810	2,5	100	20	0,29	-
U9011000000000	100*	0,90	895	2,0	120	15	0,31	-
U9011020000000	102*/4"	0,90	915	2,0	120	15	0,32	-
U9011100000000	110*	0,90	980	2,0	130	15	0,34	F2 W2 100.0 127.0
U9011200000000	120*	0,90	1065	1,5	140	15	0,37	-
U9011270000000	12*7/5"	0,90	1310	1,5	150	15	0,39	-
U9011300000000	130*	0,90	1340	1,5	150	15	0,40	-
U9011400000000	140*	0,90	1440	1,0	160	15	0,64	-
U9011500000000	150*	0,90	1540	1,0	170	15	0,69	-
U9011520000000	152*/6"	0,90	1560	1,0	170	15	0,70	F2 W2 130.0 190.0
U9011600000000	160*	0,90	1640	1,0	180	15	0,73	-
U9011800000000	180*	0,90	1640	0,5	210	15	0,97	-
U9012000000000	200*	0,90	1815	0,5	230	15	1,08	F2 W2 200.0 230.0
U9012030000000	203*/8"	0,90	1840	0,5	230	15	1,09	-
U9012200000000	220*	0,90	1990	0,3	260	10	1,18	-
U9012280000000	228*	0,90	2060	0,3	260	10	1,22	-
U9012500000000	250*	0,90	2255	0,3	290	10	1,33	-
U9012540000000	254*/10"	0,90	2290	0,3	290	10	1,35	-
U9012650000000	265*	0,90	2610	0,3	300	10	1,41	F2 W2 250.0 330.0
U9012790000000	279*	0,90	2745	0,2	320	10	1,48	-
U9013000000000	300*	0,90	2950	0,2	350	10	1,59	-
U9013050000000	305*/12"	0,90	3000	0,2	350	10	1,61	-
U9013150000000	315*	0,90	3095	0,2	350	10	1,66	-
U9013500000000	350*	0,90	3925	0,1	410	Pezz. su richiesta/On request	-	F2 W2 350.0 410.0
U9013560000000	356*/14"	0,90	3990	0,1	410	Pezz. su richiesta/On request	-	-
U9014000000000	400*	0,90	4475	0,1	470	Pezz. su richiesta/On request	-	-
U9014060000000	406*	0,90	4540	0,1	470	Pezz. su richiesta/On request	-	-

*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