

VULCANO® 09 AF



IT **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 antinfiamma, secondo la normativa UL 94-V0. Il tubo è autoestinguente, 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.

• Per aspirazione di segatura, polveri abrasive nell'industria della lavorazione legno, depolverizzazione, piccoli aspiratori industriali, per impianti di aspirazione, come guaina di protezione

EN **Translucent ether based TPU hose reinforced with a copper coloured 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 rays. The special TPU is flame retardant, in compliance with UL 94-V0 and the hose is as well self-extinguishing, according to the German Reg. **DIN 4102-B1**. 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.

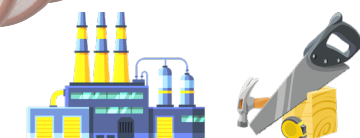
• Suction of wood shavings and sawdust, in sawmills and woodworking plants. Used as protection sleeve.

COD. U9 01

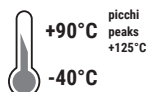
Ø mm 25-500

TPU a base etere antinfiamma
Flame retardant ether-based TPU

Spirale in acciaio ricoperta di TPU color rame
Copper colored TPU coated steel spiral



SCHEMA TECNICA · TECHNICAL DATA



F2 W2 p.122
Fascetta doppioponte W2 / Double bridge W2

ARTICOLI DELLA STESSA SERIE ITEMS IN THE SAME SERIES



VULCANO AF PLUS (cod. UF07) p.54

CODICE	Ø INT.	SPES. MIN.	PESO	DEPR	R. CURVATURA	LG. ROTOLO	VOL.	FASCETTE DOPPIO PONTE W2
CODE	Ø INT.	MIN WALL TH.	WEIGHT	VACUUM	BENDING	COIL LGTH.	VOL.	DOUBLE BRIGE W2
	mm	mm	g/m	m H ₂ O	mm	m	m ³	
U9010250000000*	25	0,9	200	5	30	20	0,04	-
U9010300000000*	30	0,9	245	5	35	20	0,05	-
U9010320000000*	32	0,9	260	5	35	20	0,05	-
U9010350000000*	35	0,9	285	5	40	20	0,06	-
U9010380000000*	38	0,9	270	5	40	20	0,06	-
U9010400000000*	40	0,9	285	5	50	20	0,07	-
U9010450000000*	45	0,9	365	5	50	20	0,09	-
U9010500000000*	50	0,9	405	4	60	20	0,10	-
U9010510000000*	51	0,9	410	4	60	20	0,10	-
U9010600000000*	60	0,9	480	3	70	20	0,13	-
U9010630000000*	63	0,9	500	3	70	20	0,13	-
U9010650000000*	65	0,9	515	3	70	20	0,18	-
U9010700000000*	70	0,9	640	3	80	20	0,20	-
U9010750000000*	75	0,9	685	3	90	20	0,22	-
U9010760000000*	76	0,9	690	3	90	20	0,24	-
U9010800000000*	80	0,9	725	3	90	20	0,26	F2 W2 076.0 090.0
U9010900000000*	90	0,9	810	2,5	100	20	0,29	-
U9011000000000*	100	0,9	895	2	120	15	0,31	-
U9011020000000*	102	0,9	915	2	120	15	0,32	-
U9011100000000*	110	0,9	980	2	130	15	0,34	-
U9011150000000*	115	0,9	1025	1,5	130	15	0,36	F2 W2 100.0 127.0
U9011200000000*	120	0,9	1065	1,5	140	15	0,37	-
U9011270000000*	127	0,9	1310	1,5	150	15	0,39	-
U9011300000000*	130	0,9	1340	1,5	150	15	0,40	-
U9011400000000*	140	0,9	1440	1	160	15	0,64	-
U9011500000000*	150	0,9	1540	1	170	15	0,69	-
U9011520000000*	152	0,9	1560	1	170	15	0,70	F2 W2 130.0 190.0
U9011600000000*	160	0,9	1640	1	180	15	0,73	-
U9011800000000*	180	0,9	1640	0,5	210	15	0,97	-
U9012000000000*	200	0,9	1815	0,5	230	15	1,08	-
U9012030000000*	203	0,9	1840	0,5	230	15	1,09	-
U9012200000000*	220	0,9	1990	0,3	260	10	1,18	F2 W2 200.0 230.0
U9012280000000*	228	0,9	2060	0,3	260	10	1,22	-
U9012500000000*	250	0,9	2255	0,3	290	10	1,33	-
U9012540000000*	254	0,9	2290	0,3	290	10	1,35	-
U9012650000000*	265	0,9	2610	0,3	300	10	1,41	-
U9012790000000*	279	0,9	2745	0,2	320	10	1,48	F2 W2 250.0 330.0
U9013000000000*	300	0,9	2950	0,2	350	10	1,59	-
U9013050000000*	305	0,9	3000	0,2	350	10	1,61	-
U9013150000000*	315	0,9	3095	0,2	350	10	1,66	-
U9013500000000*	350	0,9	3925	0,1	410	10 m pz. dritti/ straight	1,30	-
U9013560000000*	356	0,9	3990	0,1	410	10 m pz. dritti/ straight	1,34	-
U9014000000000*	400	0,9	4475	0,1	470	10 m pz. dritti/ straight	1,68	F2 W2 350.0 410.0
U9014060000000*	406	0,9	4540	0,1	470	10 m pz. dritti/ straight	1,73	-
U9015000000000*	500	0,9	6935	0,1	470	10 m pz. dritti/ straight	2,60	-

*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.