

IT Tubo traslucido in TPU a base etere, rinforzato 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 antifiamma, 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.

• Aspirazione di segatura, polveri abrasive nell'industria della lavorazione legno, impianti di depolverizzazione e aspirazione, piccoli aspiratori industriali.

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 its 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 compliance with UL 94-V0 and the hose is as well self-extinguishing, according to the German Reg. DIN 4102-B1. Constant wall thickness **0,9 mm** for the whole diameter range. Light and flexible, it is ideal for applications where a good abrasion resistance is required, especially in 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, dedusting systems and small industrial vacuum cleaners.

ARTICOLI DELLA STESSA SERIE · ITEMS IN THE SAME SERIES



VULCANO® AF PLUS

SCHEMA TECNICA · TECHNICAL DATA

VULCANO® 09 AF	ø int.		Spess min min wall thick	Peso Weight	Depr. Vacuum	R. curvatura Bending r.	Lg. Rotolo Coil lgth.	Volume	Disponibilità Availability	Fascetta W2 Double bridge W2
CODICE/CODE	mm	inches	mm	g/m	m H ₂ O	mm	m	m ³		
U901025000000*	25		0,9	200	5	30	20	0,04	su richiesta/on request*	-
U901030000000*	30		0,9	245	5	35	20	0,05	su richiesta/on request*	-
U901032000000*	32		0,9	260	5	35	20	0,05	su richiesta/on request*	-
U901035000000*	35		0,9	285	5	40	20	0,06	su richiesta/on request*	-
U901038000000*	38		0,9	270	5	40	20	0,06	su richiesta/on request*	-
U901040000000*	40		0,9	285	5	50	20	0,07	su richiesta/on request*	-
U901045000000*	45		0,9	365	5	50	20	0,09	su richiesta/on request*	-
U901050000000*	50		0,9	405	4	60	20	0,10	su richiesta/on request*	-
U901051000000*	51		0,9	410	4	60	20	0,10	su richiesta/on request*	-
U901060000000*	60		0,9	480	3	70	20	0,13	su richiesta/on request*	-
U901063000000*	63		0,9	500	3	70	20	0,13	su richiesta/on request*	-
U901065000000*	65		0,9	515	3	70	20	0,18	su richiesta/on request*	-
U901070000000*	70		0,9	640	3	80	20	0,20	su richiesta/on request*	-
U901075000000*	75		0,9	685	3	90	20	0,22	su richiesta/on request*	-
U901076000000*	76		0,9	690	3	90	20	0,24	su richiesta/on request*	-
U901080000000*	80		0,9	725	3	90	20	0,26	su richiesta/on request*	F2 W2 076.0 090.0
U901090000000*	90		0,9	810	2,5	100	20	0,29	su richiesta/on request*	-
U901100000000*	100		0,9	895	2	120	15	0,31	su richiesta/on request*	-
U901102000000*	102		0,9	915	2	120	15	0,32	su richiesta/on request*	-
U901110000000*	110		0,9	980	2	130	15	0,34	su richiesta/on request*	-
U901115000000*	115		0,9	1025	1,5	130	15	0,36	su richiesta/on request*	F2 W2 100.0 127.0
U901120000000*	120		0,9	1065	1,5	140	15	0,37	su richiesta/on request*	-
U901127000000*	127	5	0,9	1310	1,5	150	15	0,39	su richiesta/on request*	-
U901130000000*	130		0,9	1340	1,5	150	15	0,40	su richiesta/on request*	-
U901140000000*	140		0,9	1440	1	160	15	0,64	su richiesta/on request*	-
U901150000000*	150		0,9	1540	1	170	15	0,69	su richiesta/on request*	-
U901152000000*	152		0,9	1560	1	170	15	0,70	su richiesta/on request*	F2 W2 130.0 190.0
U901160000000*	160		0,9	1640	1	180	15	0,73	su richiesta/on request*	-
U901180000000*	180		0,9	1640	0,5	210	15	0,97	su richiesta/on request*	-
U901200000000*	200		0,9	1815	0,5	230	15	1,08	su richiesta/on request*	-
U901203000000*	203		0,9	1840	0,5	230	15	1,09	su richiesta/on request*	-
U901220000000*	220		0,9	1990	0,3	260	10	1,18	su richiesta/on request*	F2 W2 200.0 230.0
U901228000000*	228		0,9	2060	0,3	260	10	1,22	su richiesta/on request*	-
U901250000000*	250		0,9	2255	0,3	290	10	1,33	su richiesta/on request*	-
U901254000000*	254	10	0,9	2290	0,3	290	10	1,35	su richiesta/on request*	-
U901265000000*	265		0,9	2610	0,3	300	10	1,41	su richiesta/on request*	-
U901279000000*	279		0,9	2745	0,2	320	10	1,48	su richiesta/on request*	F2 W2 250.0 330.0
U901300000000*	300		0,9	2950	0,2	350	10	1,59	su richiesta/on request*	-
U901305000000*	305		0,9	3000	0,2	350	10	1,61	su richiesta/on request*	-
U901315000000*	315		0,9	3095	0,2	350	10	1,66	su richiesta/on request*	-
U901350000000*	350		0,9	3925	0,1	410	10 m dritti/straight	1,30	su richiesta/on request*	-
U901356000000*	356		0,9	3990	0,1	410	10 m dritti/straight	1,34	su richiesta/on request*	F2 W2 350.0 410.0
U901400000000*	400		0,9	4475	0,1	470	10 m dritti/straight	1,68	su richiesta/on request*	-
U901406000000*	406		0,9	4540	0,1	470	10 m dritti/straight	1,73	su richiesta/on request*	-
U901500000000*	500		0,9	6935	0,1	470	10 m dritti/straight	2,60	su richiesta/on request*	-

* Diametri su richiesta per quantitativi minimi (MOQ), salvo disponibilità a magazzino · * Diameters available on request for minimum order quantities (MOQ), unless in stock

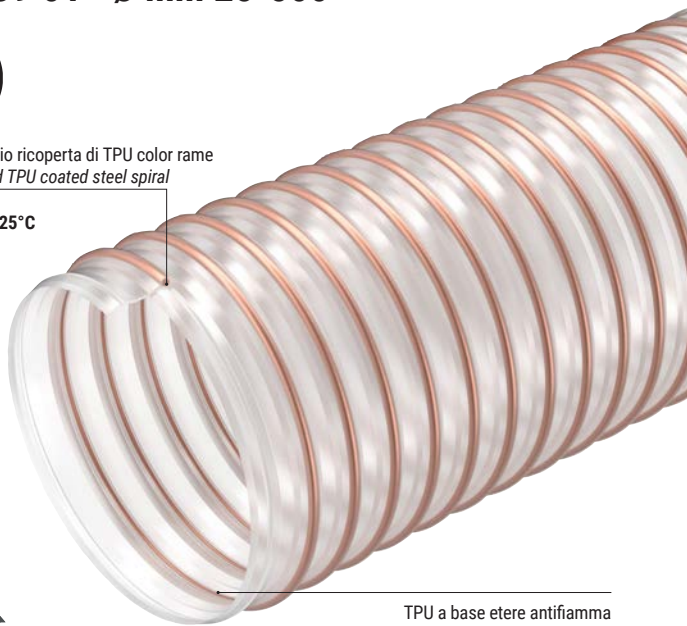
VULCANO® 09 AF

COD. U9 01 · Ø mm 25-500



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

Picchi/Peaks +125°C



TPU a base etere antifiamma
Flame retardant ether-based TPU

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