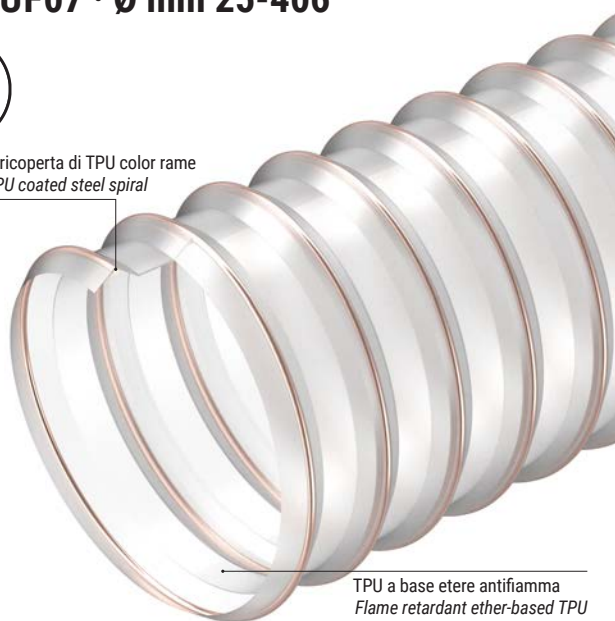


VULCANO® AF PLUS

COD. UF07 · Ø mm 25-406



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



TPU a base etere antifiama
Flame retardant ether-based TPU

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 antifiama, secondo la normativa UL 94-V0. Il tubo è autoestinguente secondo la normativa tedesca DIN 4102-B1. Spessore di parete costante **0,5 mm** sull'intera gamma. Leggero e flessibile, esso è adatto ad applicazioni ove è richiesta una buona resistenza all'abrasione, in particolare nell'industria del legno. Comprimibile (5:1). Può essere reso conduttivo ($R < 10^2$ Ohm/m) mettendo a terra la spirale.

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

EN Translucent ether-based TPU hose, reinforced with a copper-coloured TPU-coated steel spiral. The hose is made of special TPU with combined features that make its wall permanent antistatic ($R < 10^9$ hm/m), resistant to UV, microbial and hydrolytic attacks. The material is also flame retardant, according to UL 94-V0 and the hose is also self-extinguishing, according to the German Reg. DIN 4102-B1. Constant wall thickness of **0,5 mm** over the entire range. Light and flexible, it is suitable for applications where a good abrasion resistance is required, especially in the wood industry. Compressible (5:1). Can be made conductive ($R < 10^2$ Ohm/m) by grounding the spiral.

• Suction of sawdust, abrasive dust in the wood processing industry, dedusting systems, small industrial vacuum cleaners and suction plants.



ARTICOLI DELLA STESSA SERIE · ITEMS IN THE SAME SERIES



VULCANO® 09 AF

SCHEDA TECNICA · TECHNICAL DATA

VULCANO® AF PLUS	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
	mm	inches								
CODICE/CODE	mm	inches	mm	g/m	m H ₂ O	mm	m	m ³		
UF070250000000*	25		0,5	140	2	17	20	0,05	su richiesta/on request*	-
UF070320000000*	32		0,5	175	2	21	20	0,06	su richiesta/on request*	-
UF070380000000*	38		0,5	185	2	25	20	0,09	su richiesta/on request*	-
UF070400000000*	40		0,5	195	2	27	20	0,09	su richiesta/on request*	-
UF070510000000*	51		0,5	270	2	34	20	0,11	su richiesta/on request*	-
UF070600000000*	60		0,5	310	1,7	40	20	0,13	su richiesta/on request*	-
UF070630000000*	63		0,5	325	1,7	42	20	0,19	su richiesta/on request*	-
UF070650000000*	65		0,5	335	1,7	43	20	0,19	su richiesta/on request*	-
UF070760000000*	76		0,5	385	1,7	51	20	0,22	su richiesta/on request*	-
UF070800000000*	80		0,5	405	1,6	53	20	0,23	su richiesta/on request*	F2 W2 076.0 090.0
UF070900000000*	90		0,5	450	1,6	60	20	0,29	su richiesta/on request*	-
UF071000000000*	100		0,5	495	1,3	67	20	0,48	su richiesta/on request*	-
UF071020000000*	102		0,5	500	1,3	68	20	0,49	su richiesta/on request*	-
UF071100000000*	110		0,5	540	1,2	73	20	0,52	su richiesta/on request*	F2 W2 100.0 127.0
UF071150000000*	115		0,5	560	1	77	15	0,36	su richiesta/on request*	-
UF071200000000*	120		0,5	585	1	80	15	0,38	su richiesta/on request*	-
UF071270000000*	127	5	0,5	615	1	85	15	0,40	su richiesta/on request*	-
UF071300000000*	130		0,5	630	0,8	87	15	0,41	su richiesta/on request*	-
UF071400000000*	140		0,5	810	0,8	93	15	0,67	su richiesta/on request*	-
UF071520000000*	152		0,5	875	0,8	101	15	0,72	su richiesta/on request*	F2 W2 130.0 190.0
UF071600000000*	160		0,5	915	0,7	107	15	0,76	su richiesta/on request*	-
UF071800000000*	180		0,5	1025	0,5	120	15	1,00	su richiesta/on request*	-
UF072030000000*	203		0,5	1150	0,4	135	15	1,12	su richiesta/on request*	F2 W2 200.0 230.0
UF072540000000*	254	10	0,5	1425	0,4	169	10 m com	0,16	su richiesta/on request*	-
UF073050000000*	305		0,5	1700	0,3	153	10 m com	0,23	su richiesta/on request*	F2 W2 250.0 330.0
UF074060000000*	406		0,5	2470	0,3	203	10 m com	0,39	su richiesta/on request*	F2 W2 350.0 410.0

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

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