

IT Tubo traslucido in TPU a base estere antimicrobico e spirale in acciaio ricoperta in TPU ad alta adesione color rame. Spessore di parete costante 2,0 mm sull'intera gamma diametri. Superficie interna liscia. Mantiene, malgrado lo spessore, elevata flessibilità e facilità d'uso, grazie a un peso contenuto. Altissima resistenza all'abrasione, buona resistenza ad oli minerali, ozono, invecchiamento, raggi UV ed agenti atmosferici. Il tubo può essere reso conduttivo ($R < 10^2$ Ohm/m) mettendo a terra la spirale.

• Dedicato alle applicazioni più gravose, che prevedono l'aspirazione di sostanze ad altissimo potere abrasivo. Particolarmente indicato per camion escavatori a risucchio e nel settore dell'isolamento tetti. Può essere impiegato nei cementifici, nelle cave e nelle acciaierie.

EN Translucent, antimicrobial ester-based TPU hose, reinforced with a TPU coated copper coloured steel spiral. Constant wall thickness 2,0 mm over the entire diameter range. Smooth inner surface. It keeps high flexibility and ease of use despite its thickness, thanks to its low weight. Very resistant to abrasion, mineral oils, ozone, ageing, UV rays and weathering. Can be made conductive ($R < 10^2$ Ohm/m) by grounding the spiral.

• Dedicated to heavy-duty applications involving suction of highly abrasive media. Particularly suitable for suction excavator trucks and in the roof insulation sector. It can be used in cement works, quarries and steel mills.

VULCANO® STONE

COD. TH 01 · Ø mm 38 - 254



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



TPU a base estere antimicrobico
Antimicrobial ester based TPU hose

Picchi/Peaks +125°C



ARTICOLI DELLA STESSA SERIE · ITEMS IN THE SAME SERIES



VULCANO® STONE PLUS

SCHEDA TECNICA · TECHNICAL DATA

VULCANO® STONE	Ø int.		Spess min min wall thick	Peso Weight	Depr. Vacuum	R. curvatura Bending r.	Lg. Rotolo Coil lgth.	Volume	Disponibilità Availability
	mm	inches							
CODICE/CODE	mm	inches	mm	g/m	m H ₂ O	mm	m	m ³	su richiesta/on request*
TH010380000000*	38		2	800	9,7	150	15	0,06	su richiesta/on request*
TH010400000000*	40		2	840	9,7	160	15	0,07	su richiesta/on request*
TH010450000000*	45		2	930	9,7	180	15	0,11	su richiesta/on request*
TH010510000000*	51		2	1140	9,7	204	15	0,12	su richiesta/on request*
TH010600000000*	60		2	1320	9,7	240	15	0,18	su richiesta/on request*
TH010630000000*	63		2	1380	9,7	250	15	0,19	su richiesta/on request*
TH010650000000*	65		2	1420	9,7	250	15	0,20	su richiesta/on request*
TH010700000000*	70		2	1520	9,5	280	15	0,21	su richiesta/on request*
TH010760000000*	76		2	1640	9,5	305	15	0,25	su richiesta/on request*
TH010800000000*	80		2	1720	9,5	320	15	0,26	su richiesta/on request*
TH010900000000*	90		2	1925	9,5	360	15	0,29	su richiesta/on request*
TH011000000000*	100		2	2275	9,5	400	10	0,32	su richiesta/on request*
TH011020000000*	102		2	2320	9,5	410	10	0,33	su richiesta/on request*
TH011100000000*	110		2	2490	9,4	440	10	0,35	su richiesta/on request*
TH011150000000*	115		2	2600	9,4	460	10	0,37	su richiesta/on request*
TH011200000000*	120		2	2705	9,2	480	10	0,68	su richiesta/on request*
TH011270000000*	127	5	2	2965	9	510	10 m pz dritti/straight	0,20	su richiesta/on request*
TH011300000000*	130		2	3030	9	520	10 m pz dritti/straight	0,20	su richiesta/on request*
TH011400000000*	140		2	3255	8,7	560	10 m pz dritti/straight	0,23	su richiesta/on request*
TH011500000000*	150		2	3475	8,5	600	10 m pz dritti/straight	0,27	su richiesta/on request*
TH011520000000*	152		2	3520	8,2	610	10 m pz dritti/straight	0,27	su richiesta/on request*
TH011600000000*	160		2	4245	8	640	10 m pz dritti/straight	0,30	su richiesta/on request*
TH011800000000*	180		2	4750	7	810	10 m pz dritti/straight	0,37	su richiesta/on request*
TH012000000000*	200		2	5260	6	1000	10 m pz dritti/straight	0,46	su richiesta/on request*
TH012030000000*	203		2	5335	6	1015	10 m pz dritti/straight	0,47	su richiesta/on request*
TH012200000000*	220		2	5770	5	-	6 m pz dritti/straight	0,33	su richiesta/on request*
TH012280000000*	228		2	5975	5	-	6 m pz dritti/straight	0,35	su richiesta/on request*
TH012400000000*	240		2	6280	4	-	6 m pz dritti/straight	0,39	su richiesta/on request*
TH012450000000*	245		2	6405	4	-	6 m pz dritti/straight	0,40	su richiesta/on request*
TH012500000000*	250		2	6535	4	-	6 m pz dritti/straight	0,42	su richiesta/on request*
TH012540000000*	254	10	2	6635	4	-	6 m pz dritti/straight	0,43	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

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