

VULCANO® STONE PLUS

COD. TH 07 · Ø mm 40 - 254



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



TPU a base estere antimicrobico
Ester based TPU hose

IT Tubo traslucido in TPU a base estere antimicrobico e spirale in acciaio ricoperta in TPU ad alta adesione color rame. Superficie interna liscia e spessore di parete costante, pari a 2,5 mm. Lo spessore elevato consente una maggiore resistenza all'abrasione e una maggiore durata del tubo, il quale presenta una buona flessibilità e maneggevolezza, nonché un peso contenuto. 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.

- Aspirazione di sostanze e materiale ad elevato potere abrasivo, quali sabbie di quarzo, materiali di scarto nel settore siderurgico e detriti; particolarmente indicato su camion dotati di aspiratori a risucchio. In abbinamento al tubo IPL URANO HD SUPER, esso costituisce la miglior risposta alle esigenze di mandata e aspirazione di materiali fortemente abrasivi nel settore edile, di ristrutturazione/ isolamento tetti. Il tubo viene inoltre impiegato presso cementifici, cave e acciaierie.

EN Translucent, antimicrobial ester-based TPU hose, reinforced with a TPU coated copper coloured steel spiral. Constant wall thickness 2,5 mm over the entire diameter range. The high wall thickness enhances a greater abrasion resistance and a longer life; it is flexible and easy to handle, as well as light in weight. Good resistance to mineral oils, ozone, ageing, UV rays and weathering. Can be made conductive ($R < 10^2$ Ohm/m) by grounding the spiral.

- Suction of highly abrasive substances and materials, such as quartz sands, waste materials in the steel industry and debris; particularly suitable on trucks equipped with suction extractors. In combination with IPL URANO HD SUPER hose, it represents the best solution for suction and discharge of highly abrasive media in the construction, renovation/roof insulation sector. It is also used in cement works, quarries and steel mills.

Picchi/Peaks +125°C



ARTICOLI DELLA STESSA SERIE · ITEMS IN THE SAME SERIES



VULCANO® STONE

SCHEDA TECNICA · TECHNICAL DATA

VULCANO® STONE PLUS	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	
TH070400000000*	40		2,5	945	9,7	180	15	0,10	su richiesta/on request*
TH070450000000*	45		2,5	1210	9,7	200	15	0,11	su richiesta/on request*
TH070510000000*	51		2,5	1350	9,7	200	15	0,12	su richiesta/on request*
TH070600000000*	60		2,5	1560	9,7	250	15	0,19	su richiesta/on request*
TH070800000000*	80		2,5	2025	9,7	300	10	0,38	su richiesta/on request*
TH070900000000*	90		2,5	2255	9,7	350	10	0,42	su richiesta/on request*
TH071000000000*	100		2,5	2660	9,5	500	10	0,46	su richiesta/on request*
TH071020000000*	102		2,5	2710	9,5	500	10	0,47	su richiesta/on request*
TH071270000000	127	5	2,5	3710	9	600	10 m pz dritti/straight	0,20	✓
TH071520000000*	152		2,5	4235	8	800	6 m pz dritti/straight	0,17	su richiesta/on request*
TH071750000000*	175		2,5	5370	6	900	6 m pz dritti/straight	0,22	su richiesta/on request*
TH072000000000*	200		2,5	6110	4	1000	6 m pz dritti/straight	0,28	su richiesta/on request*
TH072030000000*	203		2,5	6195	4	1000	6 m pz dritti/straight	0,28	su richiesta/on request*
TH072250000000*	225		2,5	6855	4	1200	6 m pz dritti/straight	0,35	su richiesta/on request*
TH072500000000	250		2,5	7595	4	1400	6 m pz dritti/straight	0,42	✓
TH072540000000*	254	10	2,5	7710	4	1400	6 m pz dritti/straight	0,44	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