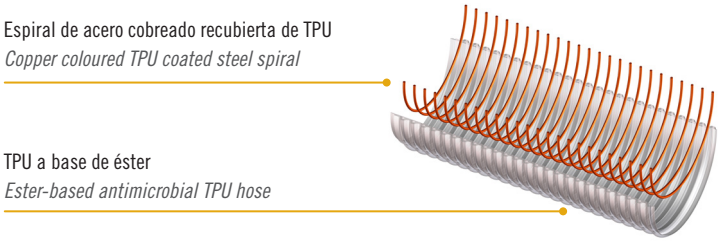
VULCANO® STONE PLUS (Cod. TH 07)

Tubo translucido con pared de TPU a base de éster antimicróbico y con espiral de refuerzo de acero recubierta de TPU de alta adhesión de color cobre, para garantizar la máxima seguridad de uso, incluso en aplicaciones extremas. Superfície interna lisa, espesor de pared constante de 2,5 mm. Ligero, maneable y flexible, tiene una alta resistencia a la abrasión . El tubo presenta una resistencia a la hidrólisis superior a la de un tubo normal de TPU a base éster. Antiestática ($R<10^2$ Ohm/m) conectando la espiral a tierra.
• Industria siderúrgica: aspiración de sustáncias y materiales con alto poder abrasivo, como las arenas de cuarzo, materiales de desecho y es particularmente indicado para camiones dotados de aspiradores con succión. Combinándolo a URANO HD SUPER, forman la mejor respuesta a las exigencias de transporte y aspiración de materiales altamente abrasivos en el sector de la reestructuración / aislamiento de tejados.

Translucent antimicrobial ester based TPU hose, reinforced with TPU coated copper coloured steel spiral, *to ensure the best adhesion with the hose wall. Smooth inside, it has a constant wall thickness of 2,5 mm, which enhances a better resistance to abrasion and a longer life. It keeps very high flexibility though it thickness and easy handling, thanks to its limited weight. Resistant to extreme abrasion, mineral oils, ageing, ozone and atmospherical agents. It can be made conductive ($R<10^2$ Ohm/metre) by grounding the spiral.*
• Suction of extremely abrasive media, like quartz sand, waste material in steelworks and particularly indicated for vacuum cleaner trucks. As well as URANO HD SUPER, it represents the best solution in terms of abrasion resistance in the roof rocking sector. Vulcano Stone Plus can be also installed in cement factories and quarries.



Ficha tècnica / *Technical data*

Código Code	ø int. Ø Int.	Min esp. Min wall th.	Peso Weight	Vacio Vac.	R. de curvatura Bending	Lg. Rollo Coil lgth.	Vol. Vol.
	mm/inch	mm	g/m	m H_2O	mm	m	m^3
TH070400000000	40*	2,50	945	9,7	180	15	0,10
TH070510000000	51*	2,50	1350	9,7	200	15	0,12
TH070600000000	60*	2,50	1560	9,7	250	15	0,19
TH070800000000	80*	2,50	2025	9,7	300	10	0,38
TH070900000000	90*	2,50	2255	9,7	350	10	0,42
TH071000000000	100*	2,50	2660	9,5	500	10	0,46
TH071020000000	102*/4”	2,50	2710	9,5	500	10	0,47
TH071270000000	127*/5”	2,50	3710	9,0	600	10 m pz.dritti / 10 m straight	0,201
TH071520000000	152*/6”	2,50	4235	8,0	800	6 m pz.dritti / 6 m straight	0,167
TH072000000000	200*	2,50	5510	4,0	1000	6 m pz.dritti / 6 m straight	0,277
TH072030000000	203*/8”	2,50	5590	4,0	1000	6 m pz.dritti / 6 m straight	0,285
TH072500000000	250*	2,50	7550	4,0	1400	6 m pz.dritti / 6 m straight	0,423

***Disponible bajo demanda. Consulte con ventas para más información y cantidades / *Available on request,contact our sales office for more info and quantities**

Los datos técnicos aquí reportados fueron medidos a 23°c con 50% de humedad / The technical data here reported were measured at 23°c with 50% humidity

IPL se reserva el derecho de modificar el catálogo y/o descontinuar un producto sin previo aviso.
We reserve the right either to alter specifications and discontinue products without prior notice