

IT Tubo traslucido in TPU a base estere con spirale di rinforzo ad alta adesione in acciaio ricoperta di TPU color rame. Spessore di parete 0,9 mm costante per tutti i diametri. Superficie interna liscia. Robusto ma leggero e flessibile, è adatto anche per lavori gravosi, che richiedono ottima resistenza all'abrasione. Resistente ad oli minerali, invecchiamento, agenti atmosferici, raggi UV ed ozono. Può essere reso conduttivo ($R < 10^2$ Ohm/m) mettendo a terra la spirale. Su richiesta può essere realizzato in esecuzione resistente ad azione batterica o con parete in materiale antistatico permanente ($R < 10^9$ Ohm/m).

- Impianti di aspirazione, industria della ceramica e del legno, aspirazione di trucioli, segatura, fumi e polveri dal medio potere abrasivo.

EN Translucent, ester-based TPU hose, reinforced with TPU-coated copper-coloured steel spiral. Constant wall thickness 0,9 mm for all diameters. Smooth inner surface. Robust yet light and flexible, it is also suitable for heavy-duty applications, requiring excellent abrasion resistance. Resistant to mineral oils, ageing, weathering, UV rays and ozone. It can be made conductive ($R < 10^2$ Ohm/m) by grounding the spiral. On request, it can be manufactured in a bacterial-resistant version or with a permanent antistatic wall ($R < 10^9$ Ohm/m).

- Suction plants, ceramic and woodworking industry, suction of chips, sawdust, fumes and dust with medium abrasive power.

ARTICOLI DELLA STESSA SERIE · ITEMS IN THE SAME SERIES



SCHEDA TECNICA · TECHNICAL DATA

VULCANO® 09 EST	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		
VB010200000000*	20		0,9	170	5	25	20	0,04	su richiesta/on request*	-
VB010250000000*	25		0,9	215	5	30	20	0,04	su richiesta/on request*	-
VB010300000000*	30		0,9	260	5	35	20	0,05	su richiesta/on request*	-
VB010320000000*	32		0,9	280	5	35	20	0,05	su richiesta/on request*	-
VB010350000000*	35		0,9	300	5	40	20	0,06	su richiesta/on request*	-
VB010380000000	38		0,9	290	5	40	20	0,06	✓	-
VB010400000000	40		0,9	300	5	50	20	0,07	in stock	-
VB010450000000*	45		0,9	390	5	50	20	0,09	su richiesta/on request*	-
VB010500000000*	50		0,9	430	4	60	20	0,10	su richiesta/on request*	-
VB010510000000	51		0,9	435	4	60	20	0,10	in stock	-
VB010550000000*	55		0,9	470	3,5	65	20	0,12	su richiesta/on request*	-
VB010600000000	60		0,9	510	3	70	20	0,13	✓	-
VB010630000000	63		0,9	530	3	70	20	0,13	✓	-
VB010650000000*	65		0,9	545	3	70	20	0,18	su richiesta/on request*	-
VB010700000000	70		0,9	675	3	80	20	0,23	✓	-
VB010750000000*	75		0,9	720	3	90	20	0,24	su richiesta/on request*	-
VB010760000000	76		0,9	730	3	90	20	0,24	✓	-
VB010800000000	80		0,9	765	3	90	20	0,26	✓	F2 W2 076.0 090.0
VB010900000000	90		0,9	855	2,5	100	20	0,29	✓	-
VB011000000000*	100		0,9	945	2	120	15	0,31	su richiesta/on request*	-
VB011020000000	102		0,9	965	2	120	15	0,32	in stock	-
VB011100000000*	110		0,9	1035	2	130	15	0,34	su richiesta/on request*	-
VB011150000000*	115		0,9	1080	1,5	135	15	0,36	su richiesta/on request*	F2 W2 100.0 127.0
VB011200000000	120		0,9	1125	1,5	140	15	0,37	✓	-
VB011270000000	127	5	0,9	1370	1,5	150	15	0,39	✓	-
VB011300000000*	130		0,9	1405	1,5	150	15	0,40	su richiesta/on request*	-
VB011400000000	140		0,9	1505	1	160	15	0,76	✓	-
VB011500000000*	150		0,9	1610	1	170	15	0,81	su richiesta/on request*	-
VB011520000000	152		0,9	1630	1	170	15	0,82	✓	F2 W2 130.0 190.0
VB011600000000	160		0,9	1715	1	180	15	0,87	✓	-
VB011700000000*	170		0,9	1625	0,8	200	15	0,92	su richiesta/on request*	-
VB011800000000	180		0,9	1720	0,8	210	15	0,97	✓	-
VB012000000000	200		0,9	1905	0,8	230	15	1,08	✓	-
VB012030000000	203		0,9	1930	0,8	230	15	1,09	✓	-
VB012200000000*	220		0,9	2090	0,6	260	10	1,18	su richiesta/on request*	F2 W2 200.0 230.0
VB012250000000*	225		0,9	2135	0,6	260	10	1,20	su richiesta/on request*	-
VB012280000000*	228		0,9	2160	0,6	260	10	1,22	su richiesta/on request*	-
VB012500000000*	250		0,9	2365	0,6	290	10	1,33	su richiesta/on request*	-
VB012540000000	254	10	0,9	2400	0,6	290	10	1,35	✓	-
VB012650000000*	265		0,9	2725	0,5	300	10	1,41	su richiesta/on request*	-
VB012790000000*	279		0,9	2870	0,5	320	10	1,48	su richiesta/on request*	F2 W2 250.0 330.0
VB013000000000*	300		0,9	3080	0,5	350	10	1,59	su richiesta/on request*	-
VB013050000000	305		0,9	3130	0,5	350	10	1,61	✓	-
VB013150000000*	315		0,9	3230	0,4	350	10	1,66	su richiesta/on request*	-
VB013500000000*	350		0,9	4075	0,4	410	10 m pz. dritti/straight	1,30	su richiesta/on request*	-
VB013560000000*	356		0,9	4145	0,4	410	10 m pz. dritti/straight	1,34	su richiesta/on request*	-
VB014000000000*	400		0,9	4645	0,3	-	10 m pz. dritti/straight	1,68	su richiesta/on request*	F2 W2 350.0 410.0
VB014060000000*	406		0,9	4715	0,3	-	10 m pz. dritti/straight	1,73	su richiesta/on request*	-
VB014500000000*	450		0,9	6535	0,3	-	6 m pz. dritti/straight	1,28	su richiesta/on request*	-
VB015000000000*	500		0,9	7250	0,3	-	6 m pz. dritti/straight	1,57	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 EST

COD. VB · Ø mm 20 - 500



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

TPU a base estere
Ester based TPU hose

Picchi/Peaks +125°C

+90°C

-40°C



JP = Just pick, 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