

VULCANO PU HDS 15 ESTERE

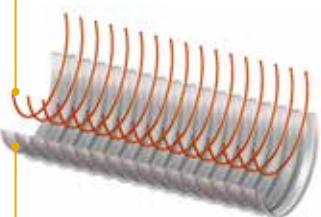


+90 °C
- 40 °C
kurzzeitig/peaks
125 °C

Transluzenter Schlauch aus Ester-Basis Polyurethan mit TPU-beschichteter Stahlspirale hoher Haftung. Regelmässige Wandstärke von 1.5 mm für alle Nennweiten. Seele glatt um den Durchfluss der Granulate und anderen soliden Werkstoffen zu begünstigen und so auch den Fluss zu optimieren. Elektrisch-leitfähig mit geerdeter Spirale und verfügbar in der antistatischen Ausführung auf Anfrage

• Hoher Geschwindigkeitsdurchfluss von Granulate, Pellets, Staub, Spähne. Für industrielle Absaugung, Kompressoren, Granulatverteilungssysteme in der Kunststoffindustrie und für Spritzgussmaschinen.

Polyurethan beschichtete verkupferte Stahlspirale
TPU coated copper colored steel spiral



Ester-Basis Polyurethan / Ester based TPU hose



Translucent ester based Polyurethane hose, reinforced with a high adhesion TPU coated copper colored steel spiral. Smooth inside to ensure optimization of flow properties. Constant wall thickness of 1.5 mm throughout the range; on request it can be made with permanent antistatic material. It can be made conductive by earthing the steel spiral.

• Suitable for heavy duty application: passage of highly abrasive granules, pellets and chips, conveying systems in plastic industry, shotblast. To transport gravel, stones and aggregate.

Technische Daten / Technical data

Code	Ø inn	Min Wandst.	Gewicht	Biegeradius	Vak.	Rollen-Länge	Vol.	Doppelbrücke W2
Code	Ins. Ø	Min wall th.	Weight	Bending	Vac.	Coil lgth.	Vol.	double bridge W2
	mm	mm	g/m	mm	m H ₂ O	m	m ³	
VC 01 020.0 000.0	20*	1,50	245	25	9,5	20	0,040	
VC 01 025.0 000.0	25*	1,50	305	30	9,5	20	0,050	
VC 01 030.0 000.0	30*	1,50	440	35	9,5	20	0,060	
VC 01 032.0 000.0	32*	1,50	465	35	9,5	20	0,060	
VC 01 035.0 000.0	35*	1,50	500	40	9,5	20	0,060	
VC 01 038.0 000.0	38	1,50	535	40	9,5	20	0,090	
VC 01 040.0 000.0	40	1,50	560	50	9,5	20	0,090	
VC 01 045.0 000.0	45*	1,50	620	50	9,0	20	0,100	
VC 01 050.0 000.0	50	1,50	685	60	9,0	20	0,110	
VC 01 051.0 000.0	51	1,50	695	60	9,0	20	0,120	
VC 01 060.0 000.0	60	1,50	810	70	8,5	20	0,130	
VC 01 063.0 000.0	63	1,50	845	70	8,0	20	0,140	
VC 01 065.0 000.0	65*	1,50	870	70	7,5	20	0,190	
VC 01 070.0 000.0	70	1,50	1005	80	7,5	20	0,200	
VC 01 076.0 000.0	76	1,50	1090	90	7,0	20	0,250	
VC 01 080.0 000.0	80	1,50	1140	90	6,0	20	0,260	F2 W2 076.0 090.0
VC 01 090.0 000.0	90	1,50	1275	100	5,0	20	0,290	
VC 01 100.0 000.0	100*	1,50	1410	120	4,0	15	0,320	
VC 01 102.0 000.0	102	1,50	1435	120	3,5	15	0,320	
VC 01 110.0 000.0	110*	1,50	1545	130	3,2	15	0,350	
VC 01 115.0 000.0	115*	1,50	1610	135	3,0	15	0,360	F2 W2 100.0 127.0
VC 01 120.0 000.0	120	1,50	1675	140	3,0	15	0,370	
VC 01 127.0 000.0	127	1,50	2075	150	2,9	15	0,400	
VC 01 130.0 000.0	130*	1,50	2120	150	2,6	15	0,610	
VC 01 140.0 000.0	140	1,50	2275	160	2,4	15	0,650	
VC 01 150.0 000.0	150*	1,50	2435	170	2,0	15	0,690	
VC 01 152.0 000.0	152	1,50	2465	170	2,0	15	0,700	F2 W2 130.0 190.0
VC 01 160.0 000.0	160	1,50	2590	180	1,8	15	0,740	
VC 01 175.0 000.0	175*	1,50	2705	200	1,5	15	0,950	
VC 01 180.0 000.0	180	1,50	2780	210	1,5	15	0,980	
VC 01 200.0 000.0	200*	1,50	3080	230	1,2	15	1,080	
VC 01 203.0 000.0	203	1,50	3125	230	1,2	15	1,100	F2 W2 200.0 230.0
VC 01 228.0 000.0	228*	1,50	3500	260	1,0	10	1,230	
VC 01 250.0 000.0	250*	1,50	3830	290	0,8	10	1,340	
VC 01 254.0 000.0	254	1,50	3890	290	0,8	10	1,360	
VC 01 279.0 000.0	279*	1,50	4265	320	0,7	10	1,490	F2 W2 250.0 330.0
VC 01 305.0 000.0	305	1,50	5680	350	0,7	Auf Anfrage Max. 10 m gerade/On request (max 10m) straight pieces		
VC 01 320.0 000.0	320*	1,50	5955	N.D.	0,7	Auf Anfrage Max. 10 m gerade/On request (max 10m) straight pieces		
VC 01 350.0 000.0	350*	1,50	6500	N.D.	0,7	Auf Anfrage Max. 10 m gerade/On request (max 10m) straight pieces		
VC 01 400.0 000.0	400*	1,50	7415	N.D.	0,7	Auf Anfrage Max. 10 m gerade/On request (max 10m) straight pieces		F2 W2 350.0 410.0
VC 01 406.0 000.0	406*	1,50	7525	N.D.	0,7	Auf Anfrage Max. 6 m/On request (max 6m)		
VC 01 500.0 000.0	500*	1,50	9240	600	0,2	5	1,306	

*Verfügbar auf Anfrage-Bitte kontaktieren Sie unsere Büros für Grössen und Mindestmengen / *Available on request, contact our sales office for more info and quantities

Angelistete technische Daten beziehen sich auf eine Temperatur bis 23°C und 50% Luftfeuchtigkeit / The technical data here reported were measured at 23°C with 50% humidity

Die leitfähige Ausführung ist auf Seite 36 / Available also in the electrical conductive version, pag. 36