

VULCANO PU HD 12 ETERE



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

Transluzenter Schlauch aus Ether-Basis Polyurethan, mit grauer Polyurethan beschichteter Stahlspirale hoher Haftung. Seele glatt um den Durchfluss zu optimieren. Regelmässige Wandstärke von 1,2 mm für alle Nennweite. Hydrolyse - und Mikrobenbeständig. Dieser Schlauch ist geruchlos und die organoleptischen Eigenschaften des geförderten Materials werden nicht verändert. Leitfähig mit geerdeter Spirale

• Für Pharma - und Lebensmittelindustrie, Rasenmäher und Strassenreinigungsmaschinen.

FDA Norm (Title 21 CFR 177.2600, Klassen D, F, E).

Polyurethan beschichtete verzinkte Stahlspirale
TPU coated steel spiral



Ether-Basis Polyurethan / Ether based PU

Translucent ether based Polyurethane hose reinforced with a high adhesion TPU coated zinc colored steel spiral. Constant wall thickness of 1,2 mm for the whole diameter range. Smooth inside to optimize flow properties. Resistant to microbes and Hydrolysis; the hose is odourless and doesn't change the organoleptic properties of the transferred materials. It can be made conductive by earthing the steel spiral.

• For food processing, pharmaceutical industry; grass cutting machines, street cleaning vehicles and for all applications where microbes resistance is required.

Food grade in accordance with FDA (title 21 CFR 177.2600, classes D, E, F).

Technische Daten / Technical data

Code	Ø inn	Min Wandst.	Gewicht	Vak.	Biegeradius	Rollen-Länge	Vol.	Doppelbrücke W2
Code	Ins. Ø	Min wall th.	Weight	Vac.	Bending	Coil lgth.	Vol.	double bridge W2
	mm	mm	g/m	m H ₂ O	mm	m	m ³	
VO 01 038.0 000.0	38*	1,20	385	6,0	40	20	0,070	-
VO 01 040.0 000.0	40*	1,20	405	6,0	50	20	0,070	-
VO 01 045.0 000.0	45*	1,20	450	6,0	50	20	0,100	-
VO 01 050.0 000.0	50	1,20	495	5,0	60	20	0,100	-
VO 01 051.0 000.0	51	1,20	505	5,0	60	20	0,110	-
VO 01 060.0 000.0	60*	1,20	645	4,5	70	20	0,130	-
VO 01 063.0 000.0	63	1,20	675	4,5	70	20	0,180	-
VO 01 065.0 000.0	65*	1,20	695	4,5	70	20	0,190	-
VO 01 070.0 000.0	70	1,20	845	4,5	80	20	0,200	-
VO 01 076.0 000.0	76	1,20	915	4,0	90	20	0,220	F2 W2 076.0 090.0
VO 01 080.0 000.0	80	1,20	960	3,5	90	20	0,230	
VO 01 090.0 000.0	90	1,20	1070	3,0	100	20	0,280	
VO 01 100.0 000.0	100*	1,20	1185	2,5	120	15	0,310	F2 W2 100.0 127.0
VO 01 102.0 000.0	102	1,20	1205	2,5	120	15	0,320	
VO 01 110.0 000.0	110	1,20	1420	2,5	130	15	0,340	
VO 01 120.0 000.0	120*	1,20	1545	2,0	140	15	0,370	F2 W2 130.0 190.0
VO 01 127.0 000.0	127	1,20	1635	2,0	150	15	0,390	
VO 01 130.0 000.0	130*	1,20	1670	2,0	150	15	0,400	
VO 01 140.0 000.0	140*	1,20	1795	1,5	160	15	0,640	F2 W2 130.0 190.0
VO 01 150.0 000.0	150*	1,20	1920	1,5	170	15	0,690	
VO 01 152.0 000.0	152	1,20	1945	1,5	170	15	0,700	
VO 01 160.0 000.0	160*	1,20	2040	1,5	180	15	0,730	F2 W2 200.0 230.0
VO 01 180.0 000.0	180*	1,20	2060	1,0	210	15	0,970	
VO 01 200.0 000.0	200*	1,20	2285	1,0	230	15	1,080	
VO 01 203.0 000.0	203*	1,20	2320	0,5	230	15	1,090	F2 W2 200.0 230.0
VO 01 205.0 000.0	205*	1,20	2340	0,5	230	15	1,100	
VO 01 220.0 000.0	220*	1,20	2505	0,5	260	10	1,180	
VO 01 228.0 000.0	228*	1,20	2595	0,5	260	10	1,220	F2 W2 250.0 330.0
VO 01 250.0 000.0	250*	1,20	2840	0,5	290	10	1,330	
VO 01 254.0 000.0	254*	1,20	2885	0,5	290	10	1,350	
VO 01 279.0 000.0	279*	1,20	3555	0,5	320	10	1,480	F2 W2 250.0 330.0
VO 01 305.0 000.0	305*	1,20	3885	0,5	350	10	1,610	

*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