

# VULCANO PU AS-UL 94 PLUS

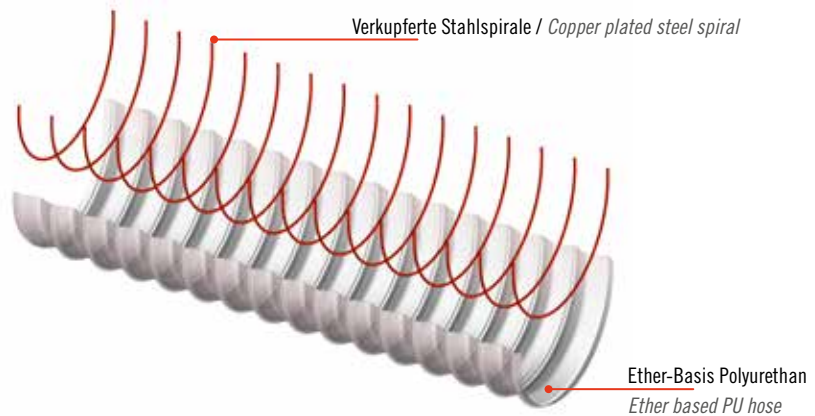


**Transluzent Schlauch aus Ether-Basis Polyurethan, verstärkt mit einer verkupferter Stahlschpirale.** Konstanter Wandstärke 0,5 mm für alle Durchmesser. Der Schlauch wird mit einem speziellen TPU aus kombinierten Eigenschaften hergestellt, die das Wandmaterial permanent antistatisch ( $10^8$  Ohm), UV-Mikroben- und Hydrolysebeständig machen. Mit Rohstoffen der flammwidrig V0 nach UL 94 ist. Leicht und flexibel, ist er wo eine gute Abriebbeständigkeit erfordert wird geeignet; besonders für Holzverarbeitungsindustrie. Der Schlauch kann elektrisch leitfähig durch die Erdung der Spirale werden.

- Schreinerei und Holzindustrie, Entstaubung, fuer kleine Industrieabsaugung, Absauganlagen und als Schutzschlauch eingesetzt.

*Transparent ether based Polyurethane hose, reinforced with a TPU copper coated steel spiral; it is made by a special TPU that combines different properties which make the wall material permanent antistatic ( $R < 10^8$  Ohm/metre); resistant to microbes and Hydrolysis, as well as to UV. Constant wall thickness of 0,5 mm. Compressible (5:1). The special TPU is flame retardant in accordance with UL 94-V0. It can be made conductive by earthing the steel spiral.*

- Suction of wood shavings and sawdust, in sawmills, small vacuum cleaning, light suction plants; it can be used as protection sleeve.



Technische Daten / Technical data

Code	Ø inn	Min Wandst.	Max Wandst.	Gewicht	Biegeradius	Vak.	BD	PD	Rollen-Länge	Vol.
Code	Ins. Ø	Min wall th.	Max. wall th.	Weight	Bending	Vac.	WP	BP	Coil lgth.	Vol.
	mm	mm	mm	g/m	mm	m H <sub>2</sub> O	bar	bar	m	m <sup>3</sup>
UF 07 025.0 000.0	25*	0,5	2,2	140	17	2,00	1,8	5,0	20	0,050
UF 07 032.0 000.0	32	0,5	2,2	175	21	2,00	1,8	5,0	20	0,060
UF 07 040.0 000.0	40	0,5	2,2	195	27	2,00	1,5	4,5	20	0,070
UF 07 051.0 000.0	51	0,5	2,5	270	34	2,00	1,2	3,6	20	0,110
UF 07 060.0 000.0	60*	0,5	2,5	310	40	1,70	1,2	3,6	20	0,130
UF 07 065.0 000.0	65*	0,5	2,5	335	43	1,70	1	3,0	20	0,190
UF 07 076.0 000.0	76	0,5	2,5	385	51	1,70	0,8	2,4	20	0,220
UF 07 090.0 000.0	90*	0,5	2,5	450	60	1,60	0,8	2,4	20	0,290
UF 07 100.0 000.0	100*	0,5	2,7	495	67	1,30	0,8	2,4	20	0,480
UF 07 102.0 000.0	102	0,5	2,7	500	68	1,30	0,8	2,4	20	0,330
UF 07 120.0 000.0	120*	0,5	2,7	585	80	1,00	0,6	1,8	15	0,380
UF 07 127.0 000.0	127*	0,5	2,7	615	85	1,00	0,6	1,8	15	0,400
UF 07 152.0 000.0	152*	0,5	2,7	875	101	0,80	0,4	1,2	15	0,720
UF 07 160.0 000.0	160*	0,5	3,0	915	107	0,70	0,4	1,2	15	0,760
UF 07 203.0 000.0	203*	0,5	3,0	1150	135	0,40	0,3	0,9	15	1,120
UF 07 254.0 000.0	254*	0,5	3,0	1425	169	0,40	0,2	0,6	auf Anfrage/On request	

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

Augeliste 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