

WIRE TPU-Z



Farbe

Glasklar mit verkupfelter Stahlspirale

Anwendungstemperatur

-40° C +90° C

Eigenschaften

TPU Schläuche mit verkupfelter Stahlspirale. Innen fast glat. Sehr gute mechanische Eigenschaften, flexible und light. Witterungsbetändig. Resistent gegen eine grosse Anzahl von chemischer Substanzen.

Anwendungsgebiete

Saugung von abrasivem Staub, Sägespäne, Rauch, Dampf, in besonders aggressiver Umgebung.

Barva : transparentní s poměděnou ocelovou spirálou

Teplotní rozmezí : od -40°C do +90°C

Charakteristika :

Polyuretanová antistatická hadice s proti nárazovou poměděnou ocelovou spirálou. Má vysokou ohebnost a je velmi lehká. Díky použitému polyuretanu na esterové bázi má vysokou odolnost proti abrazi, povětrnostním vlivům a většině chemikálií. Dodává se ve stlačeném stavu. Axialní stlačitelnost 8:1. Atest na antistatiku FTZÚ č. 07/0010.

Použití : Odsávání a výtlač abrasivních materiálů, pilin, prachu,



Colour

Translucent with coppered steel spiral

Temperature range

-40° C to +90° C

Features

TPU hoses with coppered steel spiral. Inside semi smooth surface. Very light and flexible. Considerable mechanical features. It allows a high resistance against abrasion and bending, thanks to the TPU features, which are 5 times superior to normal PVC. Weather resistant, suitable for most chemicals. Packing axial compressibility 2:1.

Application

Discharge and suction of abrasive powders, shavings, fumes, vapours and for heavy duty industrial and abrasive applications.

Vnitřní průměr Innend. Messer Internal diameter (mm)	Váha Gewicht Weight (g/m)	Tloušťka stěny Wanddicke Wall thickness (mm)	Celková tloušťka Max. Wanddicke Max. thickness (mm)	Poloměr ohybu Biegeradius Bend radius (mm)	Vakuum Vakuum Vakuum (H ₂ O)	Balení Verpackung Package (m)	Vnitřní průměr Innend. Messer Internal diameter (mm)	Váha Gewicht Weight (g/m)	Tloušťka stěny Wanddicke Wall thickness (mm)	Celková tloušťka Max. Wanddicke Max. thickness (mm)	Poloměr ohybu Biegeradius Bend radius (mm)	Vakuum Unterdruck Vakuum (H ₂ O)	Balení Verpackung Package (m)
40	165	0,35	1,8	20	0,25	6	150	700	0,50	2,4	75	0,06	6
51	185	0,35	1,8	25	0,23	6	160	880	0,50	2,8	80	0,06	6
60	225	0,35	1,9	30	0,16	6	180	990	0,50	2,8	90	0,06	6
70	305	0,35	1,9	35	0,15	6	200	1100	0,50	2,8	100	0,06	6
76	340	0,35	1,9	38	0,14	6	225	1200	0,50	2,8	110	0,05	6
80	360	0,35	1,9	40	0,10	6	250	1300	0,50	2,8	125	0,04	6
90	380	0,40	2,0	45	0,10	6	300	1550	0,50	3,0	150	0,03	6
100	420	0,40	2,0	50	0,10	6	330	1680	0,60	3,0	160	0,03	6
110	520	0,40	2,0	55	0,09	6	350	1820	0,60	3,0	175	0,03	6
120	560	0,40	2,2	60	0,09	6	400	2070	0,60	3,0	200	0,02	6
125	590	0,40	2,2	65	0,09	6	450	2300	0,60	3,5	220	0,01	6*
130	630	0,40	2,2	65	0,08	6	500	2500	0,60	3,5	250	0,01	6*
140	650	0,40	2,2	70	0,08	6	600	3000	0,60	3,5	300	0,01	6*



DLplast, s.r.o.
Tovární 1633
769 01 HOLEŠOV
Czech republic
+420 573 395 480
www.dlplast.cz