

WIRE TPU-H



Barva : transparentní s poměděnou ocelovou spirálou

Teplotní rozmezí : od -40°C do +90°C

Charakteristika :

Polyuretanová antistatická hadice s proti nárazovou poměděnou ocelovou spirálou. Vnitřní povrch mírně zvlněný. Díky použitému polyuretanu na esterové bázi má vysokou odolnost proti abrazi, povětrnostním vlivům, většině chemikálií a pro velké mechanické zatížení. Síla stěny TPU je od 1,1 do 1,3mm. Atest na antistatiku FTZU č. 07/0010.

Použití :

Odsávání a výtlač vysoce abrazivních materiálů, pilin, prachu, pro náročné použití a v zemědělství pro dopravu krmných směsí.



Farbe

Glasklar mit verkupferter Stahlspirale

Anwendungstemperatur

-40° C +90° C

Eigenschaften

TPU Schläuche mit verkupferter Stahlspirale. Innen fast glat. Sehr gute mechanische Eigenschaften, flexible und lighth. Witterungsbeständig. Resistent gegen eine große Anzahl von chemischer Substanzen.

Anwendungsgebiete

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



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.

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 Weigh (g/m)	Tloušťka stěny Wanddicke Wall thickness (mm)	Průměr drátu Messer draht Diameter wire (mm)	Přoměr chybu Biege-radius Bend radius (mm)	Vákuum Vákuum Vákuum (H ₂ O)	Balení Verpackung Package (m)	Vnitřní průměr Innend. Messer Internal diameter (mm)	Váha Gewicht Weigh (g/m)	Tloušťka stěny Wanddicke Wall thickness (mm)	Průměr drátu Messer draht Diameter wire (mm)	Přoměr chybu Biege-radius Bend radius (mm)	Vákuum Unterdruck Vákuum (H ₂ O)	Balení Verpackung Package (m)
80	795	1,1	2,2	90	3,5	10	150	1580	1,1	2,2	170	1,5	10
90	870	1,1	2,2	100	3,0	10	160	2215	1,3	2,2	180	1,5	10
100	955	1,1	2,2	120	2,5	10	180	2495	1,3	2,2	210	1,0	10
110	1210	1,1	2,2	130	2,5	10	200	2735	1,3	2,2	230	1,0	10
120	1310	1,1	2,2	140	2,0	10	228	3140	1,3	2,2	260	0,5	10
127	1360	1,1	2,2	150	2,0	10	250	3410	1,3	2,2	280	0,5	10
130	1400	1,1	2,2	150	2,0	10	279	3835	1,3	2,2	320	0,5	10
140	1500	1,1	2,2	160	1,5	10	300	1090	1,3	2,2	360	0,5	10