

WIRE DEX



Farbe

Glasklar mit verkupferter Stahlspirale

Anwendungstemperatur

-60° C +65° C

Eigenschaften

TPU Schläuche mit verkupferter Stahlspirale. Ihnen fast glatt. Sehr gute mechanische Eigenschaften, flexible und light. Witterungsbeständig. 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 -60°C do +65°C

Charakteristika :

Hadice vyrobená z nové řady plastomerů s proti nárazovou poměděnou ocelovou spirálou. Má vysokou ohebnost a je velmi lehká. Díky použitému plastomeru má vysokou odolnost proti nízkým teplotám, abrazi, oleji a chemickou odolnost má jako polyetylén. Dodává se ve stlačeném stavu. hadice splňuje požadavky pro styk s potravinami/neobsahuje změkčovadla/.

Použití : Odsávání a výtlač pilin, prachu, klimatizace atd.

Pro odsávání od dřevoobráběcích strojů.



Colour

Translucent with coppered steel spiral

Temperature range

-60° C to +65° 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 Wand-dicke Wall thickness (mm)	Celková tloušťka Max.Wand-dicke Max thickness (mm)	Poloměr dýhu Biege-radius Bend radius (mm)	Vákuum Vakuum Vakuum (H ₂ O)	Balení Verpackung Package (m)	Vnitřní průměr Innend. Messer Internal diameter (mm)	Váha Gewicht Weight (g/m)	Tloušťka stěny Wand-dicke Wall thickness (mm)	Celková tloušťka Max.Wand-dicke Max thickness (mm)	Poloměr dýhu Biege-radius Bend radius (mm)	Vákuum 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"