ПОЛИУРЕТАНОВИ МАРКУЧИ - POLYURETHANE HOSES

MAGNUM AIR PU - 0,4mm - 0,8mm IPL



Прозрачен TPU маркуч на естерна основа, подсилен със сива противоударна твърда PVC спирала.
Дебелина на стената от 0,4 до 0,8mm. Абсолютно гладка вътрешна повърхност за оптимизиране на потока
Устойчив на абразия и усукване. Добра устойчивост на повечето химикали, UV лъчи, озон.
По заявка може да се произведе в антистатичен вариант, с меден проводник за заземяване и да бъде предпазен от антистатично електричество, или в постоянното антистатично изпълнение (код OU86).
Работна температура: -40°C +80°C
Приложения: засмукване на абразивни продукти като прахови частици, пелети, гранулати. Може да се използва за обезпрашавае и индустриално почистване.

Transparent, ester-based TPU hose, reinforced with a dark grey anti-shock rigid PVC spiral.
Wall thickness from 0,4mm to 0,8mm. Inner surface completely smooth to maximise optimal flow.
Resistant to abrasion and torsion. It has good resistance to most chemicals, UV, ozone and atmospherical agents.
On request it can be manufactured in the antistatic version, with copper wire for earthing to protect against static dissipation or in the permanent antistatic version (cod. OU86)
Working temperature: -40°C +80°C
Application: suction of abrasive media such as powders, pellets, granulates, fibres, can be used for dedusting and industrial cleaning.

Кат. № / Part. №	вътрешен диаметър / ID		дебелина на стената		работно налягане / WP		радиус на огъване / BR	вак. vac. m H2O	тегло/m weight/m
	mm		mm	inch	bar	psi	mm	bar	kg/m
PU025	25		0.4				30	2.50	0.140
PU030	30		0.4				35	2.00	0.170
PU032	32		0.4				35	2.00	0.190
PU035	35		0.5				45	2.00	0.200
PU038	38		0.5				50	2.00	0.230
PU040	40		0.5				60	2.00	0.240
PU045	45		0.5				65	2.00	0.290
PU050	50		0.5				70	2.00	0.330
PU055	55		0.5				75	2.00	0.400
PU060	60		0.5				80	1.60	0.470
PU063	63		0.5				80	1.60	0.520
PU070	70		0.6				95	1.60	0.560
PU075	75		0.6				100	1.60	0.610
PU080	80		0.6				110	1.60	0.650
PU090	90		0.6				125	1.40	0.750
PU100	100		0.6				140	1.30	0.810
PU110	110		0.6				150	1.20	0.940
PU120	120		0.6				160	1.00	1.120
PU125	125		0.6				170	1.00	1.180
PU130	130		0.7				170	0.90	1.360
PU140	140		0.7				180	0.90	1.460
PU150	150		0.7				200	0.80	1.510
PU160	160		0.7				220	0.70	1.940
PU180	180		0.7				250	0.40	2.180
PU200	200		0.7				260	0.40	2.240
PU250	250		0.8				300	0.40	3.390
PU300	300		0.8				350	0.30	4.220