Полиуретановый рукав Серия LU 500

Абразивостойкий напорно-всасывающий рукав, лёгкий, очень гибкий и эластичный, при заземлении стальной спирали не накапливает статического электричества.

Применение:

- Рукав для абразивных веществ: пыль, порошок, волокна, стружка, опилки, для паров, содержащих масла, сварочных газов.
- Применяется в пищевой, химической, деревообрабатывающей промышленности, при работе очистных систем.
- Вентиляционный шланг.
- По сравнению с ПВХ воздуховодами срок службы увеличен в 4-5 раз.

Конструкция: высококачественный прозрачный полиуретан (ester) соответствует стандарту FDA, усиленный оцинкованной спиралью из пружинной стали. Толщина стенки в межвитковом пространстве 0,53 мм.

Температурный режим: от -40С до +90С, кратковременно до +125С (до 30 мин.)

Стандартная длина рукава – 10/ 15 м. в зависимости от диаметра. Минимальная длина 3,0 метра. При заказе нестандартной длины цена увеличивается на 5%. Возможно изготовление нестандартных диаметров.

Внутренний диаметр, мм	Рабочее давление (макс.), бар	Рабочее давление вакуум, бар	Длина бухты (макс.), м
51	0.815	0.260	15
60	0.680	0.210	15
70	0.585	0.150	15
75	0.545	0.140	15

76	0.545	0.140	15
80	0.510	0.130	15
90	0.455	0.115	15
100	0.410	0.090	15
102	0.405	0.086	15
110	0.375	0.080	10
120	0.340	0.075	10
125	0.330	0.060	10
127	0.320	0.060	10
130	0.315	0.060	10
140	0.295	0.060	10
150	0.275	0.055	10
152	0.270	0.055	10
160	0.255	0.050	10
175	0.235	0.040	10
180	0.230	0.040	10
203	0.205	0.040	10
228	0.180	0.030	10
254	0.165	0.015	10
280	0.145	0.015	10
300	0.135	0.015	10

305	0.130	0.015	10
315	0.125	0.015	10
356	0.115	0.010	10
406	0.105	0.010	10
450	0.090	0.010	10
455	0.085	0.005	10
500	0.080	0.005	10
506	0.080	0.005	10
600	0.070	0.005	10