

## Полиуретановый рукав Серия LU 1500



Абразивостойкий напорно-всасывающий рукав из полиуретана, очень гибкий. Рукав имеет малый радиус изгиба, высокую прочность на разрыв и растяжение, хорошую прочность на прокол, устойчив к маслам, нефтепродуктам и бензину, к атмосферному воздействию, газогерметичный, при заземлении стальной спирали не накапливает статическое электричество.

### Применение:

- Рукав для транспортировки крупнозернистых частиц, сильных абразивов (стружка, щепа твердых пород дерева, зерно, крупы, мука, сахар, гранулы, песок), для масляных испарений, сварочного дыма.
- Применяется в пищевой, химической, деревообрабатывающей промышленности, в сельском хозяйстве, строительстве, при работе очистных и пылеудаляющих систем, промышленных пылесосов.
- Вентиляционный шланг.

**Конструкция:** высококачественный прозрачный полиуретан (ester) соответствует стандарту FDA, усиленный оцинкованной спиралью из высокоуглеродистой стали. Толщина стенки в межвитковом пространстве 1,5 мм.

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

Стандартная длина рукава – 10 м., макс. - 15 м., мин.- 6 м. При заказе нестандартной длины цена увеличивается на 5%. Возможно изготовление нестандартных диаметров.

Внутренний диаметр, мм	Рабочее давление (макс.), бар	Рабочее давление вакуум, бар	Радиус изгиба, мм	Вес, кг/пог.м.	Длина бухты (макс.), м
60	1,403	0,343	115	0,772	15
70	1,376	0,321	132	0,890	15



Санкт-Петербург

+7 (812) 677 71 55

Екатеринбург

+7(343) 345 63 08

Новокузнецк

+7(3843) 20 97 28

75	1,356	0,302	141	0,950	15
80	1,326	0,289	150	1,009	15
90	1,296	0,268	168	1,128	15
100	1,260	0,246	186	1,206	15
110	1,215	0,225	203	1,321	15
120	1,061	0,204	220	1,435	15
125	1,033	0,171	228	1,493	15
130	0,971	0,171	242	1,550	15
140	0,926	0,171	253	1,665	15
150	0,853	0,161	271	1,780	15
160	0,692	0,119	248	1,685	15
180	0,735	0,107	320	2,124	15
200	0,636	0,107	360	2,245	15
225	0,561	0,075	390	2,519	15
250	0,512	0,043	435	2,792	15
280	0,482	0,043	500	3,121	15
300	0,463	0,043	518	3,340	15
315	0,407	0,032	543	3,504	15
350	0,384	0,021	600	3,887	15
400	0,351	0,021	683	4,435	15
450	0,311	0,021	725	5,319	15



Санкт-Петербург

+7 (812) 677 71 55

Екатеринбург

+7(343) 345 63 08

Новокузнецк

+7(3843) 20 97 28

---

500	0,266	0,021	870	5,904	15
560	0,204	0,107	905	6,605	15
600	0,174	0,107	932	7,073	15
630	0,158	0,998	980	7,424	15
700	0,158	0,998	1080	8,242	15



Санкт-Петербург

Екатеринбург

Новокузнецк

+7 (812) 677 71 55

+7(343) 345 63 08

+7(3843) 20 97 28