

АБРАЗИВОСТОЙКИЕ

Sphinx M 900

Шланг полиуретановый с поликарбонатной спиралью



Внутренний Ø, мм	Рабочее давление, бар	Вакуум, бар	Температура
19–300	0.23–2.75	0.02–0.55	–40...+90 °C

Sphinx M 900 — шланг с прозрачной полиуретановой стенкой толщиной 0,9 мм и очень гладкой внутренней поверхностью, усиленный жёсткой поликарбонатной спиралью. Стенка толще, чем у Sphinx M 600, поэтому выше давление и вакуум: для Ø 50 мм избыточное давление 1,37 бар против 0,815 бар, вакуум 0,365 бар против 0,26 бар. Шланг гибкий и лёгкий, прозрачная стенка позволяет следить за движением материала и засорами; стоек к химикатам и задирам, хорошо сжимается.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал

Прозрачная полиуретановая стенка с очень гладкой внутренней поверхностью

Подвид полиуретана

Эфирный (на основе простых полиэфиров) — стоек к гидролизу и микробам

Усиление

Жёсткая пластиковая спираль из поликарбоната

Толщина стенки

0,9 мм

Цвет

Прозрачная стенка, светло-салатовая спираль

Допуск

5 % по всем параметрам, при комнатной температуре около 22 °C

ПРИМЕНЕНИЕ

- Транспортировка абразивных твёрдых веществ с высоким расходом: порошка, стружки, гранулята
- Газообразные и жидкие среды
- Промышленные пылесосы, системы пневмотранспорта гранулята, печатные машины, воздуходувки и компрессоры
- Деревообработка, сбор твёрдых частиц, всасывание воздуха
- Вакуумный шланг для отсоса изоляционных материалов

СВОЙСТВА

- Эфирный полиуретан: стоек к гидролизу и микробам — для влажных сред
- Большая гибкость и малый вес — удобен в работе
- Прозрачная стенка: видно движение материала и засоры
- Стойкость к химикатам и задирам
- Хорошая сжимаемость
- Стойкость к воздействию микробов

РАЗМЕРЫ И РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ

Внут. Ø, мм	Раб. давл., бар	Вакуум, бар	Длина бухты, м	Толщина стенки, мм
19	2.750	0.550	10	0.9
25	2.690	0.495	10	0.9
32	2.120	0.460	10	0.9
38	1.795	0.460	10	0.9
45	1.710	0.420	10	0.9
50	1.370	0.365	10	0.9
63	1.150	0.300	10	0.9
75	0.920	0.195	10	0.9
90	0.770	0.155	10	0.9
100	0.690	0.120	10	0.9
110	0.630	0.110	10	0.9
120	0.580	0.105	10	0.9
125	0.560	0.085	10	0.9
140	0.495	0.085	10	0.9
150	0.460	0.075	10	0.9
175	0.400	0.055	10	0.9
200	0.350	0.055	10	0.9
225	0.310	0.040	10	0.9
250	0.280	0.020	10	0.9
275	0.255	0.020	10	0.9
300	0.230	0.020	10	0.9

Другие размеры — под заказ, уточняйте в отделе продаж.

Подбор по среде, давлению и диаметру: +375 (44) 780-00-59 · zakaz@belfleks.by