

## piFLOW®p



- ▶ Простота установки и чистки
- ▶ Разработан прежде всего для транспортировки пищевых, химических и фармацевтических продуктов
- ▶ Решение для транспортировки без пыли
- ▶ Качество стали ASTM 316L
- ▶ Электромеханический вакуумный насос
- ▶ Степень фильтрации мешочного фильтра 5 µm
- ▶ Автоматическая очистка фильтра
- ▶ Резиновые и пластиковые элементы конвейера являются антистатическими
- ▶ Конвейер разработан в соответствии с рекомендациями Министерством Сельского Хозяйства США (USDA)
- ▶ Все материалы, вступающие в контакт с транспортируемым грузом, соответствуют требованиям FDA
- ▶ Полностью пневматический
- ▶ All material in contact with the conveyed product fulfil the requirements of FDA and EC No. 1935/2004 and EC No. 10/2011

### Техническая информация

Описание	Устройство	Стоимость
Материал		ASTM 316L, EPDM, NBR, ePTFE, PET, Al, Fe
Диапазон температур	°C	0-60
Вес	kg	132
Отделка поверхности имеющих прямой	Ra	0.4
Макс. давление подачи	MPa	0.7
Диапазон уровня шума	dBA	76
<b>Номинальная мощность</b>	kW	4
<b>Электрическое соединение, насос</b>		3AC 400V 50Hz
<b>Вакуумное соединение, насос</b>		G1 1/2", Ø60
Диапазон вакуума	-kPa	90
Площадь фильтра	m <sup>2</sup>	0.14
Мин. размер частиц	µm	5.0
Объем загружаемого материала	l	7
Макс. давление подачи. - сервопривод	MPa	0.4
Диапазон давление подачи - регулировка	MPa	0.4-0.6

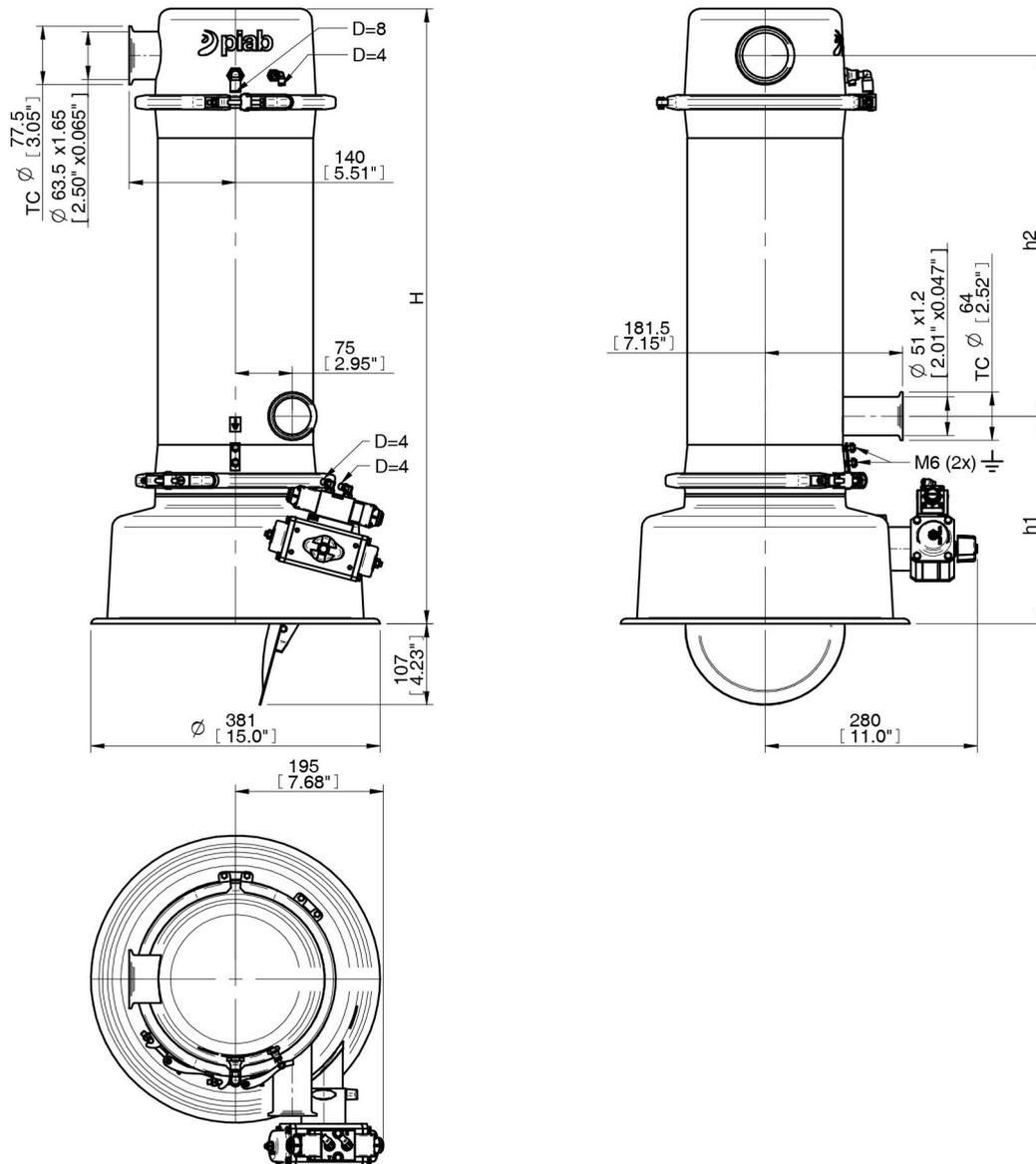
### Поток вакуума

Частота	Поток вакуума(Nl/s) при разных уровнях вакуума (-кПа)	Максимальный вакуум

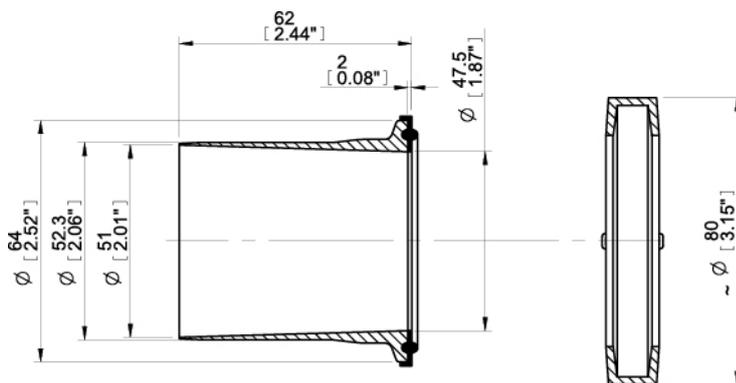
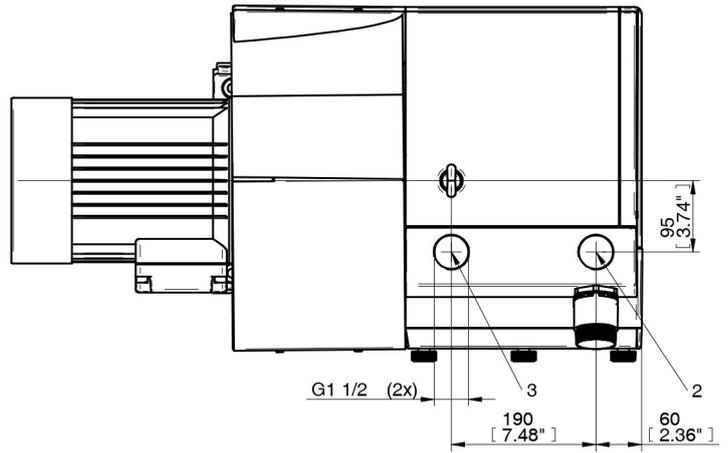
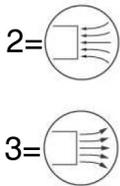
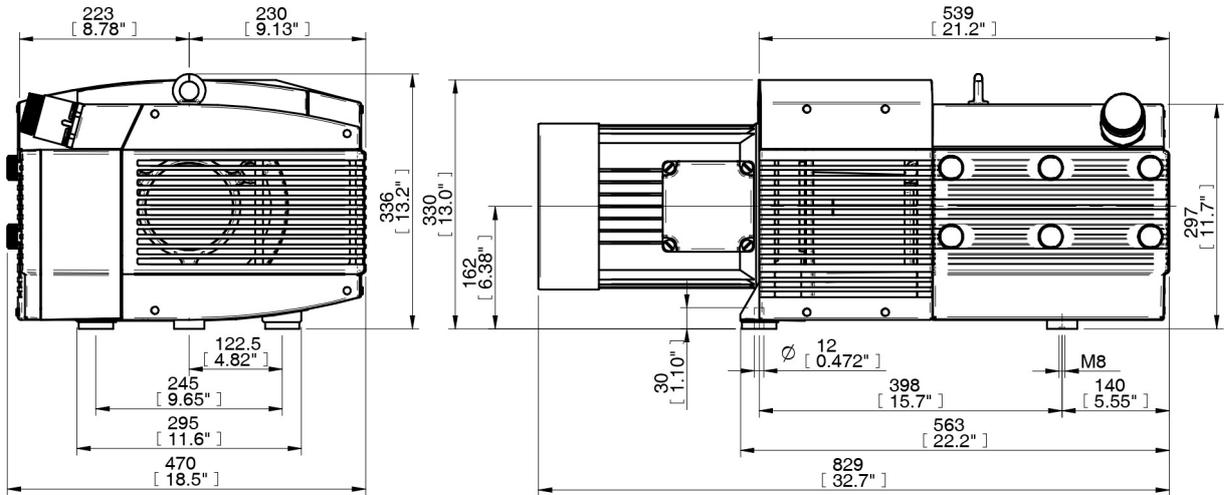
<b>Hz</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>60</b>	<b>70</b>	<b>80</b>	<b>90</b>	<b>-kPa</b>
50	35.8	31.9	27.9	23.9	19.9	15.9	11.9	8.0	4.0	0	85

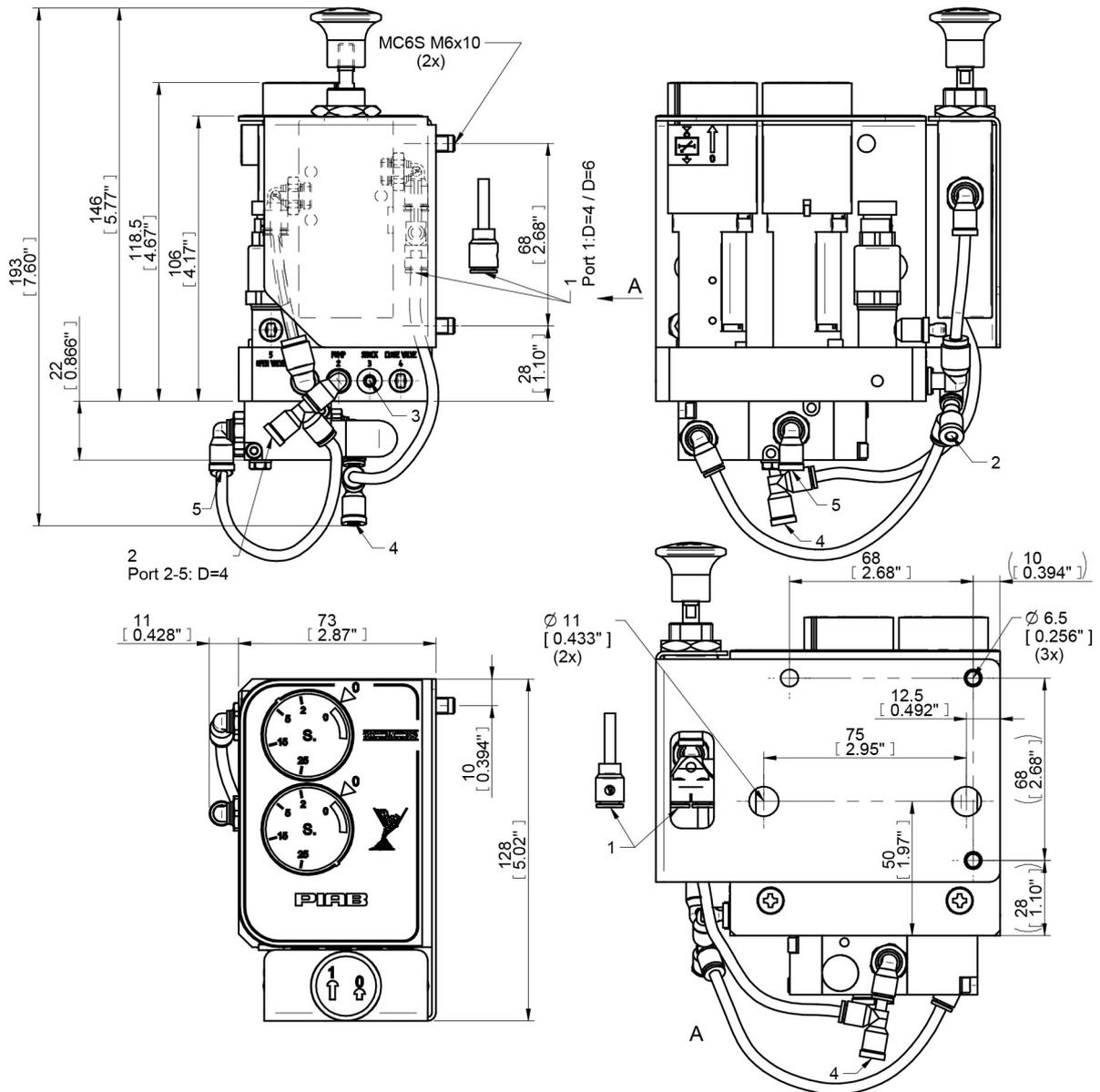
### Порядок оформления заказа

Описание	Код продукта
piFLOW®р, Лопастной насос 400 EU, KVT3.140, Текстильный фильтр 04, Входное отверстие шланга Ø 51 (2"). Объем 7L, Full opening, Контроль PPT/RS, Антистатичный, из алюминия, Отсутствие специализированной документации, Инструкция на русском	P.V4E.TX4.51.7.FA.RS.AAL.0.RU



H	945 [37,2"]
h1	401 [15,8"]
h2	483 [19,0"]





**Порядок оформления заказа на рекомендуемые запасные части**

Описание	Номер в каталоге
Текстильный фильтр D=125 L=360	0205585
Уплотнитель фильтра 125 NBR	0206440
Модульное уплотнение пластины фильтра 21 NBR	0206434
Уплотнение донного клапана 180 NBR	0206439