

Бочковые насосы Gruen Pumpen

Бочковые насосы из полипропилена

Gruen FassPumpen

- Телефон: (4852) 98-56-36
 - Телефон/Факс: (4852) 98-56-39
- Email: mail@gruen-fasspumpen.ru
Сайт представителя: <http://gruen-fasspumpen.ru/>
Сайт производителя: <http://www.gruen-pumpen.de/>

БОЧКОВЫЕ НАСОСЫ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА

(без уплотнительные версии, см. в отдельной брошюре)



Профиль продукта.

Барaban насоса всегда состоит из трубки насоса и двигателя. Они связаны быстроразъемные муфты. Все насосы трубы могут быть объединены со всеми двигателями.



- Без внутренней трубки
- Легко доступный вал
- Легко чистить
- Сплошной вал
- Надежные механические уплотнения

- Многоступенчатая разработка
- Таким образом снижена скорость, меньший износ, низкий уровень шума и большой срок службы
- Установка доп рабочих колес возможно, дает большее давление



- Магнитная муфта
- Герметичный
- Для газообразных и опасных жидкостей
- Отсутствие утечки

- Быстрое соединение
- Скорейшее подключение только 1 / 4 оборота
- Надежная конструкция
- Подходит для агрессивных сред.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПАТРУБОК НАСОСА

НАСОС	ВАЛ НАСОСА	МУФТА МАГН	ЧИСЛО СТУПЕНЕЙ	t max °C	ВЕС kg	ГЛУБИНА ПОГРУЖЕНИЯ ММ		
						700	1000	1200
PP-A-SS	SS	no	1	50	1,3	610-0001	610-0002	610-0003
PP-A-HC	HC	no	1	50	1,3	610-0015	610-0016	610-0017
PP-R-SS	SS	no	3	50	1,4	615-0001	615-0002	615-0003
PP-R-HC	HC	no	3	50	1,4	615-0010	615-0011	615-0012
PP-A-Mag-SS	SS	yes	1	40	1,4	610-0004	610-0005	610-0006
PP-A-Mag-HC	HC	yes	1	40	1,4	610-0027	610-0028	610-0029
PP-R-Mag-SS	SS	yes	3	40	1,5	615-0004	615-0005	615-0006
PP-R-Mag-HC	HC	yes	3	40	1,5	615-0013	615-0014	615-0015

A = 1 осевого рабочее колесо для высокой скорости подачи

R = 3 радиальная крыльчатка для высокого напора

Mag = магнитная муфта, ПП = полипропилен, SS = нержавеющая сталь 1.4571,

HC = Hastelloy C-4, специальная глубина погружения от 250 - 2500 мм по запросу

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ МОТОРЫ

МОТОР	p310	p310-A	p310-A-SR	p400	p400-A	p400-A-SR	p400-A-MA	compressed air motor	d600
МОЩНОСТЬ	520 Watt	520 Watt	520 Watt	850 Watt	850 Watt	850 Watt	700 Watt	МОЩНОСТЬ	600 Watt
НАПРЯЖЕНИЕ	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz	ДАВЛЕНИЕ ВОЗДУХА	3 – 7 bar
ЗАЩИТА	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24	IP 54	РАСХОД ВОЗДУХА	10 l/sec
ВЕС	3,5 kg	3,5 kg	3,5 kg	4,0 kg	4,0 kg	4,0 kg	5,8 kg	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	yes
РЕГУЛЯТОР	yes	no	no	yes	no	no	no	ВЕС	1,7 kg
АРТИКУЛ	500-0016	500-0017	500-0054	500-0023	500-0024	500-0056	500-0052	АРТИКУЛ	520-0016



Приложения

Бочковые насосы из ПП – полипропилена в основном используются для перекачки агрессивных жидкостей таких как кислоты, каустик и другие жидкости с низкой вязкостью.

Из-за легкости доступа к валу, трубы насоса могут быть легко и быстро очищены от загрязнений

Особенно важно для липкой жидкости.

Специально подходит для: кислот, щелочей, жидких масел, растительные масла, фрукты, соки, молоко, краски, гальванических жидкостей, сточных вод и многих других жидкостей.

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НАСОСОВ					
НАСОСНЫЙ ПАТРУБОК		PP-A	PP-R	PP-A-Mag	PP-R-Mag
ТИП ПРИВОДА		SS/HC	SS/HC	SS/HC	SS/HC
p310...	РАБОЧАЯ КРИВАЯ	A1	R1	A1	R1
max ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ	l/min	130	100	130	100
max ВЫСОТА ПОДЪЕМА	m wc	8	19	8	19
max ВЯЗКОСТЬ	mPas	300	250	50	50
max ПЛОТНОСТЬ	g/cm ³	1,3	1,6	1,1	1,1
вес МОТОР + НАСОС	kg	4,8	4,9	5,1	5,2
p400...	РАБОЧАЯ КРИВАЯ	A2	R2	A2	R2
max ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ	l/min	150	110	150	110
max ВЫСОТА ПОДЪЕМА	m wc	8	22	8	22
max ВЯЗКОСТЬ	mPas	700	700	50	50
max ПЛОТНОСТЬ	g/cm ³	1,6	2,0	1,1	1,1
вес МОТОР + НАСОС	kg	5,3	5,4	5,6	5,7
d600	РАБОЧАЯ КРИВАЯ	A3	R3	A3	R3
max ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ	l/min	110	80	110	80
max ВЫСОТА ПОДЪЕМА	m wc	5	11	5	11
max ВЯЗКОСТЬ	mPas	500	400	50	50
max ПЛОТНОСТЬ	g/cm ³	1,5	1,9	1,1	1,1
вес МОТОР + НАСОС	kg	3,0	3,1	3,3	3,4

