

Бочковые насосы Gruen Pumpen

БОЧКОВЫЕ НАСОСЫ С ФУНКЦИЕЙ ПЕРЕМЕШИВАНИЯ ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ И ПП-ПОЛИПРОПИЛЕН

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 С ФУНКЦИЕЙ ПЕРЕМЕШИВАНИЯ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ И ПП-ПОЛИПРОПИЛЕН.

(БЕЗ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ВЕРСИИ ПЕРЕМЕШИВАЮЩИХ НАСОСОВ В ОТДЕЛЬНОЙ БРОШЮРЕ)

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Бочковые насосы состоят из патрубка насоса и привода бочкового насоса. Они соединяются между собой при помощи быстроразъемного соединения. Все насосы GRUEN-PUMPEN GMBH могут быть объединены со всеми двигателями .

Перемешивающий насос снабжен скользящей муфтой которая может быть открыта для перемешивания внутри бочки или закрыта для откачивания жидкости из бочки. Процесс перемешивания и перекачивания можно осуществить при помощи одного перемешивающего насоса.



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



- Без внутренней трубки
- Легко доступный вал
- Легко чистить
- Усиленный вал
- Надежное механическое уплотнение



- Быстрое соединение
- Для соединения 1 / 4 оборота
- Надежная конструкция
- Надежная связь мотор-насос
- подходит для агрессивных сред



- Многоступенчатая конструкция
Таким образом малая скорость, меньший износ, низкий уровень шума и гарантия долгой работы насоса
- Увеличение количества ступеней дает больший напор

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК НАСОСОВ С ФУНКЦИЕЙ ПЕРЕМЕШИВАНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕРЕМЕШИВАЮЩИХ НАСОСОВ

ТРУБА НАСОСА	ВАЛ НАСОСА	ТРУБА ø mm	СТУПЕНИ	t max °C	ВЕС kg	ГЛУБИНА ПОГРУЖЕНИЯ ММ		
						700	1000	1200
MP-PP-A	SS	50	1	50	2,3			
MP-PP-R	SS	50	3	50	2,3			
MP-SS-A	SS	50	1	100	4,2			
MP-SS-R	SS	50	3	100	4,5			

A = 1 АКСИАЛЬНОЕ КОЛЕСО ДЛЯ БОЛЬШЕЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

R = 3 РАДИАЛЬНЫЕ КОЛЕСА ДЛЯ ВЫСОКОГО НАПОРА

PP = polypropylene, SS = stainless steel 1.4571

ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРИВодОВ НАСОСОВ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИВодОВ ПЕРЕМЕШИВАЮЩИХ НАСОСОВ

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ МОТОРЫ	p310	p310-A	p310-SR	p400	p400-A	p400-A-SR	p400-A-MA	ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПРИВОД	
								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	3 – 7 bar
ЗАЩИТА	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24	IP 54	РАСХОД	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
LVR	yes	no	no	yes	no	no	no	ВЕС	1,7 kg
КАТАЛОГ-№	500-0016	500-0017	500-0054	500-0023	500-0024	500-0056	500-0052	КАТАЛОГ-№	520-0016

retrofit kit for magnetic clutch

order-no. 760-0050,

LVR = low voltage release,

other voltages see page 8



Приложения

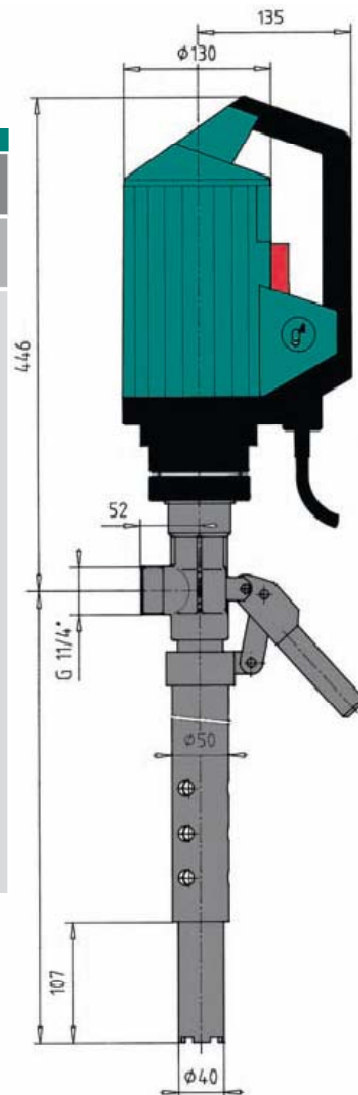
Перемешивающий насос может быть использован для эмульсии, дисперсии или суспензии вязких жидкостей таких как краски и лаки. В этих жидкостях, как правило происходит расслоение на составляющие, когда их оставляют стоять на складе. Перемешивающий насос может смешать жидкость находящуюся в бочке а потом выкачать ее.

Трубы насоса в исполнении NIRO в сочетании с двигателем взрывозащищенного исполнения с может быть использован для легковоспламеняющихся жидкостей.

Для химической стойкости этих насосов обратитесь к таблице сопротивления или специалисту.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕРЕМЕШИВАЮЩИХ НАСОСОВ

НАСОС ▶ ПРИВОД ▼		MP-PP-A	MP-PP-R	MP-SS-A	MP-SS-R
p310...	РАБОЧАЯ КРИВАЯ № A15	A15	R15	A15	R15
max ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ	l/min	130	90	130	90
max НАПОР	m wc	6	14	6	14
max ВЯЗКОСТЬ	mPas	300	250	300	250
max ПЛОТНОСТЬ	g/cm ³	1,3	1,6	1,3	1,6
ВЕС МОТОР + НАСОС	kg	5,8	5,8	8,0	8,2
p400...	РАБОЧАЯ КРИВАЯ № A16	A16	R16	A16	R16
max ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ	l/min	145	100	145	100
max НАПОР	m wc	7	15	7	15
max ВЯЗКОСТЬ	mPas	700	700	700	700
max ПЛОТНОСТЬ	g/cm ³	1,6	2,0	1,6	2,0
ВЕС МОТОР + НАСОС	kg	6,3	6,3	8,5	8,7
d600	РАБОЧАЯ КРИВАЯ № A17	A17	R17	A17	R17
max ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ	l/min	110	70	105	70
max НАПОР	m wc	4	10	4	10
max ВЯЗКОСТЬ	mPas	500	400	500	400
max ПЛОТНОСТЬ	g/cm ³	1,5	1,9	1,5	1,9
ВЕС МОТОР + НАСОС	kg	4,0	4,0	6,2	6,4



РАБОЧЕЕ КОЛЕСО А

РАБОЧЕЕ КОЛЕСО R

