

# Бочковые насосы Gruen Pumpen

БОЧКОВЫЕ НАСОСЫ ИЗ NIRO и НС

Gruen FassPumpen

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



# БОЧКОВЫЕ НАСОСЫ ИЗ NIRO и HC

(без уплотнительные версии, см. в отдельной брошюре)



Профиль продукта.

Барaban насоса всегда состоит из трубки насоса и двигателя. Они связаны быстросъемные 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 больший 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

ATEX Ex II 1/2 G c T3

НАСОС	ВАЛ НАСОСА	МУФТА МАГН	ЧИСЛО СТУПЕНЕЙ	t max °C	ВЕС kg	ГЛУБИНА ПОГРУЖЕНИЯ ММ			
						700	1000	1200	
SS-A	AtEx	SS	no	1	100	3,0	630-0001	630-0002	630-0003
SS-R	AtEx	SS	no	3	100	3,2	635-0001	635-0002	635-0003
SS-A-Mag		SS	yes	1	60	3,1	630-0004	630-0005	630-0006
SS-R-Mag		SS	yes	3	60	3,3	635-0004	635-0005	635-0006
HC-A	AtEx	HC	no	1	100	3,0	640-0001	640-0002	640-0003
HC-A-Mag		HC	yes	1	60	3,1	640-0004	640-0005	640-0006

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

МОТОР	p310			p400				compressed air motor	d600
	p310	p310-A	p310-A-SR	p400	p400-A	p400-A-SR	p400-A-MA		
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 в исполнении из NIRO – нержавеющей сталь с двигателем без взрывозащиты в основном используются для перекачки агрессивных жидкостей, такие как кислоты, щелочи и другие жидкости, с низкой вязкостью.

Идеально подходит для: щелочей, жидких масел, растительные масла, фруктовые соки, молоко, краски, чернила и многое другое

(См. таблицу устойчивости).

Бочковые насосы в НС – Hastelloy с двигателем без взрывозащиты в основном используются для перекачки высоко агрессивных жидкостей (см. таблицу устойчивости).

Из-за легкости доступа к валу насосной трубки может быть легко и быстро очищена проточная часть насоса. Особенно это касается липкой жидкости способной к засыханию продукта.

Металлические бочковые насосы имеют то преимущество, что более прочный и надежный, чем пластиковые насосы..

