



# Бочковые и контейнерные насосы Lutz


## Насос RE-PP с функцией полного опорожнения для агрессивных и нейтральных жидкостей


Описание	Насос	RE-PP-GLRD	
	Тип рабочего колеса	L	
	Категория взрывозащиты (по Аtex 100a)	нет	
	Диаметр погружной части насоса	до мм	40
	Температура жидкости	до °С	50
	Материал	Насос Рабочее колесо	PP PP
	Выходной штуцер	Диаметр мм Внешняя резьба	19-32 G 1 1/4
	Глубина погружения: 700 мм***	Арт. №	<b>0103-020</b>
	Глубина погружения: 1000 мм***	Арт. №	<b>0103-021</b>
	Глубина погружения: 1200 мм***	Арт. №	<b>0103-022</b>

### Выбор привода

### Рабочие характеристики


	MI 4	MI 4-E	№ рабочей кривой	600
	-	с регулятором скорости вращения		
Мощность	500 Вт	500 Вт	Подача* до л/мин.	70
Напряжение	230 В	230 В	Напор* до м	12
			Вязкость** до мПа·с	1000
			Плотность**** до кг/дм³	1.6
Арт. №	<b>0030-000</b>	<b>0030-001</b>	Вес (кг) двигатель + насос	4.0


	MA II 3			№ рабочей кривой	601
	Мощность	460 Вт	460 Вт		
Напряжение	230 В	230 В	Напор* до м	11	
НВО	нет	да	Вязкость** до мПа·с	800	
			Плотность**** до кг/дм³	1.7	
Арт. №	<b>0060-000</b>	<b>0060-008</b>	Вес (кг) двигатель + насос	5.8	

	MA II 5	MA II 5	MA II 5 S	№ рабочей кривой	602
	Мощность	575 Вт	575 Вт		
Напряжение	230 В	230 В	230 В	Напор* до м	11.5
НВО	нет	да	нет	Вязкость** до мПа·с	1200
			кислотостойкий	Плотность**** до кг/дм³	2.0
Арт. №	<b>0060-001</b>	<b>0060-009</b>	<b>0060-091</b>	Вес (кг) двигатель + насос	6.6

#### НВО (низковольтное отключение)

Предотвращает включение насоса при возобновлении подачи электроэнергии после ее аварийного отключения. Эта функция особенно необходима в случае перекачивания жидкостей, опасных для здоровья.

	MA II 7		№ рабочей кривой	603
	Мощность	795 Вт		
Напряжение	230 В	230 В	Напор* до м	15
НВО	нет	да	Вязкость** до мПа·с	1000
			Плотность**** до кг/дм³	2.0
Арт. №	<b>0060-002</b>	<b>0060-010</b>	Вес (кг) двигатель + насос	7.8

	MD-1	MD-2	№ рабочей кривой	604
	Мощность	400 Вт		
Рабочее давление	6 бар	6 бар	Напор* до м	12
			Вязкость** до мПа·с	1000
			Плотность**** до кг/дм³	2.0
Арт. №	<b>0004-087</b>	<b>0004-088</b>	Вес (кг) двигатель + насос	2.7

\* Определено на воде 20 °С

\*\* Определено на масле

\*\*\* Особые длины насосов 200–2500 мм на заказ

\*\*\*\* Определено с 3 м шланга 3/4" и открытым пистолетом 3/4". Большие значения возможны при кратковременной работе.

Особые напряжения и частоты на заказ

# Насос RE-PP (полипропилен)

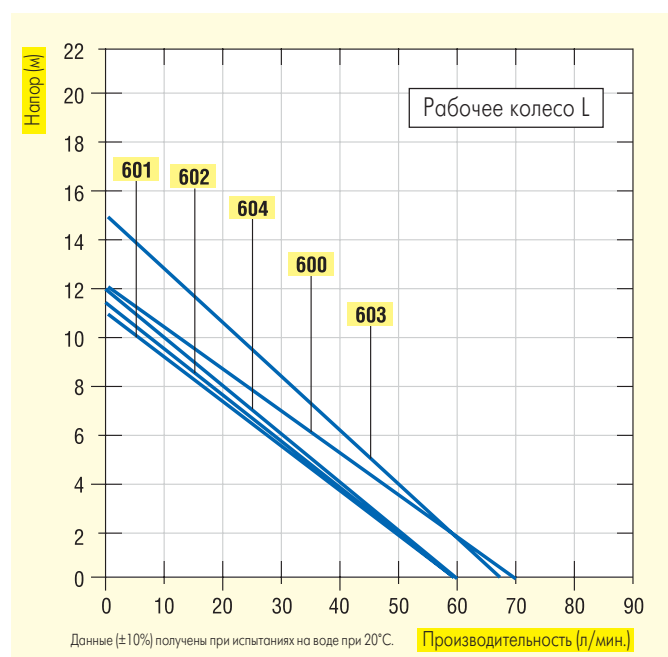
С функцией полного опорожнения для перекачивания агрессивных и нейтральных жидкостей

## Материалы (контактирующие с перекачиваемой жидкостью)

### RE-PP-GLRD

Корпус насоса:	PP
Рабочее колесо:	PP
Затвор:	PP
Уплотнение:	Viton®
Торцовое уплотнение:	графит, керамика, Viton®, HC-4 (2.4610)
Подшипник:	чистый графит
Вал:	нерж. сталь (1.4571)

Viton® - зарегистрированный товарный знак DuPont Dow Elastomers.



Проще  
не бывает!

Как выбрать подходящий насос для перекачивания конкретной жидкости?

См. таблицу химической устойчивости в разделе **06** на стр. 225-241!

Внимание: значение подачи снижается с увеличением **вязкости**.

**Плотность** перекачиваемой жидкости оказывает аналогичное действие, но в меньшей степени.

Присоединитель шланга  
(комплектующие -  
см. стр. 101)

На рисунке:  
насос RE-PP с  
двигателем серии MI 4

Размер C

Полезная глубина погружения (Размер C - 116 мм)

02

Размеры - см. раздел **06**, стр. 252



Соответствующие комплектующие - см. стр. 98-111