

Бочковые и контейнерные насосы Lutz

Насос МР-РР для агрессивных и нейтральных жидкостей

О п и с а н и е		Насос	MP-PP-DL		MP-PP GLRD	
	Тип рабочего колеса:		L	R	L	R
	Категория взрывозащиты 1 / 2 (по АTEX)		нет	нет	нет	нет
	Диаметр погружной части насоса:	до мм	50	50	50	50
	Температура жидкости:	до °C	50	50	50	50
	Материал:	Насос Рабочее колесо	PP PP	PP PP	PP PP	PP PP
	Выходной штуцер:	Диаметр мм Внешняя резьба	19-32 G 1 1/4	19-32 G 1 1/4	19-32 G 1 1/4	19-32 G 1 1/4
	Глубина погружения: 1000 мм***	Арт. №	0110-150	0110-160	0103-150	0103-160
	Глубина погружения: 1200 мм***	Арт. №	—	0110-152	—	—

Выбор привода				Рабочие характеристики				
	MI 4		MI 4-E	№ рабочей кривой	802	801	802	801
	-		с регулятором скорости вращения	Подача:* до л/мин.	87	160	87	160
	Мощность: 500 Вт		500 Вт	Напор:* до м в. ст.	19	8,5	19	8,5
	Напряжение: 230 В		230 В	Вязкость:** до мПа.с	500	150	500	150
	Плотность:**** до кг/дм³			1,4	1,1	1,4	1,1	
	Арт. № 0030-000		0030-001	Вес (кг) Двиг.+насос	4,1	4,1	4,1	4,1
 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 3			№ рабочей кривой	804	803	804	803
	Мощность: 460 Вт		460 Вт	Подача:* до л/мин.	78	155	78	155
	Напряжение: 230 В		230 В	Напор:* до м в. ст.	16	7,5	16	7,5
	НВО нет		да	Вязкость:** до мПа.с	500	160	500	160
	Плотность:**** до кг/дм³			1,6	1,2	1,6	1,2	
	Арт. № 0060-000		0060-008	Вес (кг) Двиг.+насос	5,9	5,9	5,9	5,9
	MA II 5 MA II 5 MA II 5 S			№ рабочей кривой	806	805	806	805
	Мощность: 575 Вт		575 Вт 575 Вт	Подача:* до л/мин.	83	160	83	160
	Напряжение: 230 В		230 В 230 В	Напор:* до м в. ст.	18	9	18	9
	НВО нет		да нет	Вязкость:** до мПа.с	800	350	800	350
	Кислотостойкий			Плотность:**** до кг/дм³	1,8	1,3	1,8	1,3
	Арт. № 0060-001		0060-009 0060-091	Вес (кг) Двиг.+насос	6,7	6,7	6,7	6,7
	MA II 7			№ рабочей кривой	808	807	808	807
	Мощность: 795 Вт		795 Вт	Подача:* до л/мин.	95	170	95	170
Напряжение: 230 В		230 В	Напор:* до м в. ст.	25	12	25	12	
НВО нет		да	Вязкость:** до мПа.с	800	350	800	350	
Плотность:**** до кг/дм³			1,9	1,4	1,9	1,4		
Арт. № 0060-002		0060-010	Вес (кг) Двиг.+насос	7,9	7,9	7,9	7,9	
	MD-1		MD-2	№ рабочей кривой	810	809	810	809
	Мощность: 400 Вт		400 Вт	Подача:* до л/мин.	90	180	90	180
	Рабочее давление: 6 бар		6 бар	Напор:* до м в. ст.	20	10	20	10
	Вязкость:** до мПа.с			850	600	850	600	
	Плотность:**** до кг/дм³			1,8	1,3	1,8	1,3	
	Арт. № 0004-087		0004-088	Вес (кг) Двиг.+насос	2,8	2,8	2,8	2,8

* Определено на воде 20 °C *** Особые длины насосов 200–2500 мм на заказ **** Определено с 3 м шланга 3/4" и открытым пистолетом 3/4". Особые напряжения
** Определено на масле Большие значения возможны при кратковременной работе. и частоты на заказ

Насос МР-РР (полипропилен)

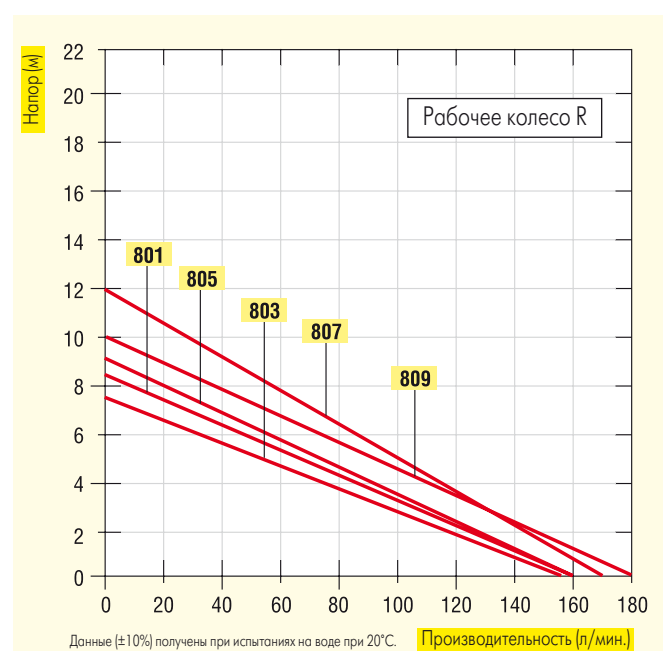
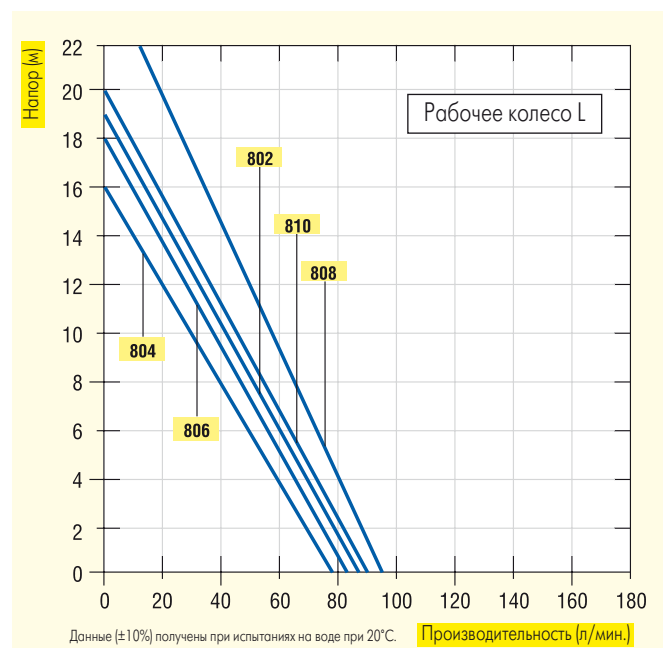
Для перемешивания и перекачивания агрессивных и нейтральных жидкостей

Материалы

(контактирующие с перекачиваемой жидкостью):

	MP-PP-DL	MP-PP-GLRD
Корпус насоса:	PP/PVDF	PP/PVDF
Рабочее колесо:	PP	PP
Уплотнение:	нет	Viton®
Торцевое уплотнение:	нет	графит, SiC, Viton®, HC
Подшипник:	ETFE/PTFE	ETFE/PTFE
Вал:	Нерж. сталь (1.4571)	Нерж. сталь (1.4571)

Viton® - зарегистрированный товарный знак DuPont Performance Elastomers.

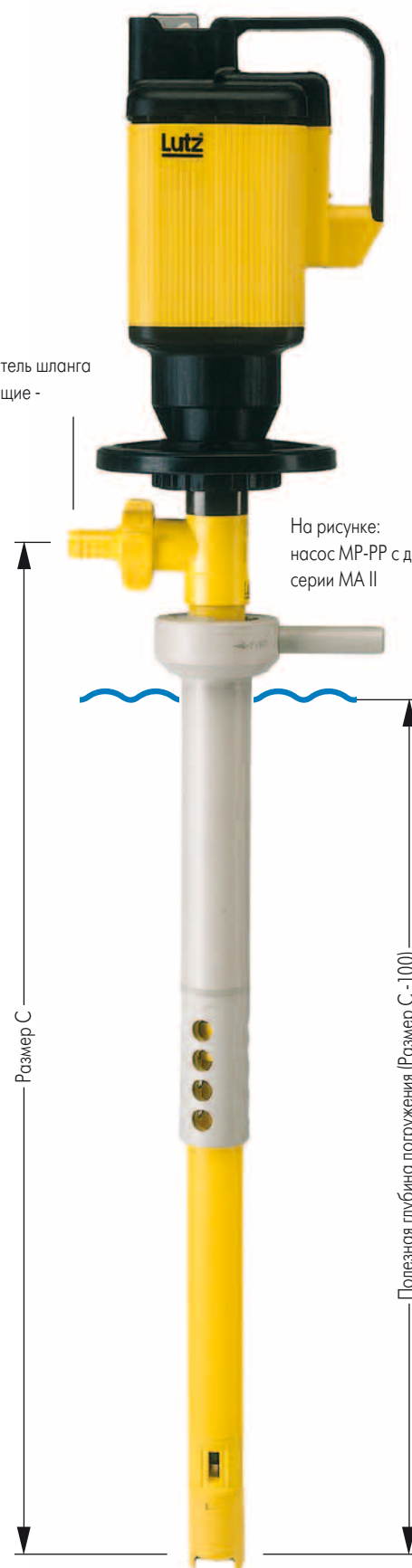


Внимание: значение подачи снижается с увеличением **вязкости**.

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

Присоединитель шланга
(комплектующие -
см. стр. 121)

На рисунке:
насос МР-РР с двигателем
серии МА II



02



Соответствующие комплектующие - см. стр. 118-134