

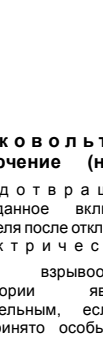



# Бочковые и контейнерные насосы Lutz

Насос Niro (нержавеющая сталь) для агрессивных и нейтральных жидкостей

Описание	Насос	Niro-GLRD		Niro-DL					
	Тип рабочего колеса		R	L	R	L			
	Взрывозащита (по Atex 100a)		да	да	да	да			
	Диаметр погружной части	макс. мм	41	41	41	41			
	Температура жидкости**	макс. °C	100	100	100	100			
	Материал:	насос	нерж.сталь	нерж.сталь	нерж.сталь	нерж.сталь			
		рабочее колесо	ETFE	ETFE	ETFE	ETFE			
	Выходной штуцер	диаметр штуцера, мм	19-32	19-32	19-32	19-32			
		внешн. резьба	G 1 1/4"	G 1 1/4"	G 1 1/4"	G 1 1/4"			
	Глубина погружения 700 мм***	Арт.№	0151-000	0151-003	0150-000	0150-003			
	Глубина погружения 1000 мм***	Арт.№	0151-001	0151-004	0150-001	0150-004			
	Глубина погружения 1200 мм***	Арт.№	0151-002	0151-005	0150-002	0150-005			
	Глубина погружения 1400 мм***	Арт.№	-	-	0150-113	0150-108			
	Глубина погружения 1500 мм***	Арт.№	-	-	0150-114	0150-109			
Глубина погружения 1600 мм***	Арт.№	-	-	0150-115	0150-110				
Глубина погружения 1700 мм***	Арт.№	-	-	0150-116	0150-111				
Глубина погружения 2000 мм***	Арт.№	-	-	0150-117	0150-112				
<b>Вид привода</b>		<b>Технические характеристики</b>							
	<b>MI 4</b>	<b>MI 4-E</b>	№ рабочей кривой	400	401	400	401		
		с частотным регулированием	Поддача* до л/мин.	210	117	210	117		
	Мощность:	500 Вт	500 Вт	Напор* до м.в.ст.	10	19	10	19	
	Напряжение:	230 В	230 В	Вязкость** до мПа·с	350	500	350	500	
	Арт.№	0030-000	0030-001	Плотность**** до кг/дм³	1,1	1,4	1,1	1,4	
			Вес (кг) мотор + насос	5,7	5,7	5,7	5,7		
	<b>MA II 3</b>		№ рабочей кривой	402	403	402	403		
	Мощность:	460 Вт	460 Вт	Поддача* до л/мин.	178	95	178	95	
	Напряжение:	230 В	230 В	Напор* до м.в.ст.	9	14	9	14	
	н.в.о.:	нет	да	Вязкость** до мПа·с	200	350	200	350	
				Плотность**** до кг/дм³	1,2	1,6	1,2	1,6	
	Арт.№	0060-000	0060-008	Вес (кг) мотор + насос	7,5	7,5	7,5	7,5	
	<b>MA II 5</b>	<b>MA II 5</b>	<b>MA II 5 S</b>	№ рабочей кривой	404	405	404	405	
	Мощность:	575 Вт	575 Вт	575 Вт	Поддача* до л/мин.	190	100	190	100
	Напряжение:	230 В	230 В	230 В	Напор* до м.в.ст.	10	16	10	16
	н.в.о.:	нет	да	нет	Вязкость** до мПа·с	550	700	550	700
			кислотостойкий	Плотность**** до кг/дм³	1,3	1,8	1,3	1,8	
Арт.№	0060-001	0060-009	0060-091	Вес (кг) мотор + насос	8,3	8,3	8,3	8,3	
	<b>MA II 7</b>		№ рабочей кривой	406	407	406	407		
	Мощность:	795 Вт	795 Вт	Поддача* до л/мин.	210	115	210	115	
	Напряжение:	230 В	230 В	Напор* до м.в.ст.	13	20	13	20	
	н.в.о.:	нет	да	Вязкость** до мПа·с	400	500	400	500	
	Арт.№	0060-002	0060-010	Плотность**** до кг/дм³	1,4	1,9	1,4	1,9	
			Вес (кг) мотор + насос	9,5	9,5	9,5	9,5		
	<b>MD-1</b>	<b>MD-2</b>	№ рабочей кривой	408	409	408	409		
	Мощность:	400 Вт	400 Вт	Поддача* до л/мин.	210	110	210	110	
	Рабочее давление:	6 бар	6 бар	Напор* до м.в.ст.	12	20	12	20	
				Вязкость** до мПа·с	400	500	400	500	
	Арт.№	0004-087	0004-088	Плотность**** до кг/дм³	1,3	1,8	1,3	1,8	
			Вес (кг) мотор + насос	4,4	4,4	4,4	4,4		
	<b>B4/GT</b>		№ рабочей кривой	410	411	410	411		
	Мощность:	750 Вт	750 Вт	Поддача* до л/мин.	170	105	170	105	
	Напряжение:	230/400 В	230/400 В	Напор* до м.в.ст.	11	12	11	12	
	Защитный выключатель:	нет	да	Вязкость** до мПа·с	400	500	400	500	
	Арт.№	0004-019	0004-067	Плотность**** до кг/дм³	2,0	2,2	2,0	2,2	
			Вес (кг) мотор + насос	13,9	13,9	13,9	13,9		

**Низковольтное отключение (н.в.о.):**  
Предотвращает неожиданное включение двигателя после отключения электричества. На взрывоопасной территории является обязательным, если не предпринято особых мер (например дистанционное обслуживание).

\* определено на воде 20 °C  
\*\* 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.

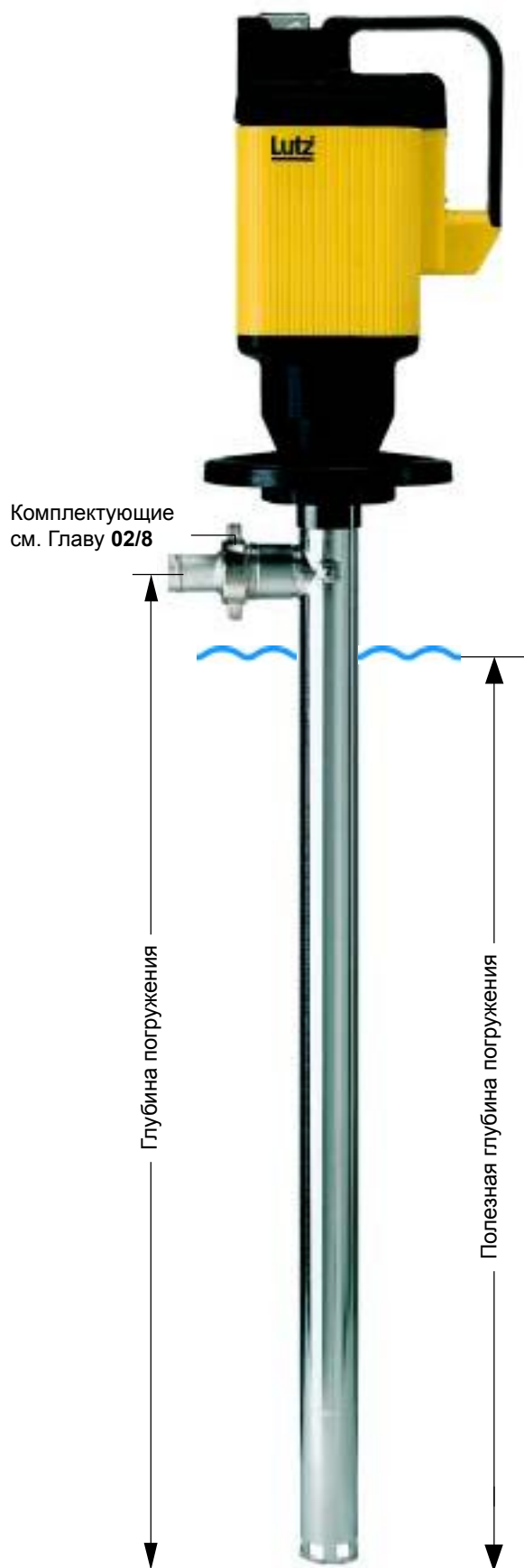
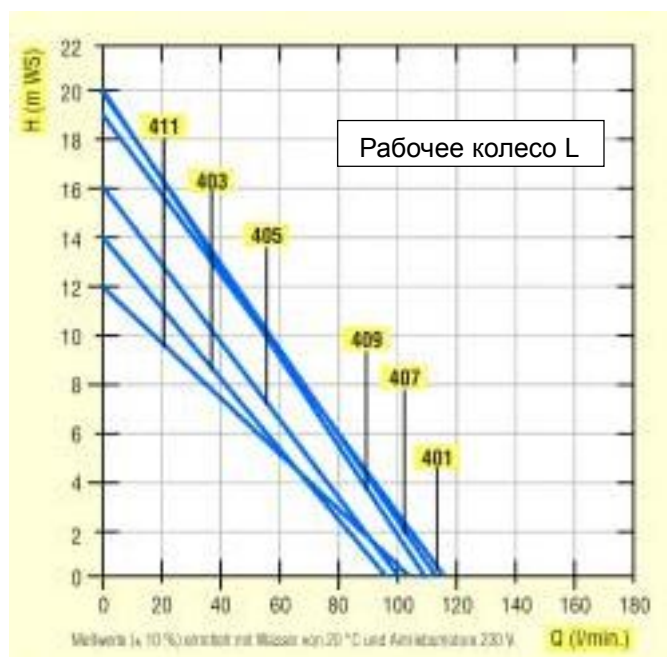
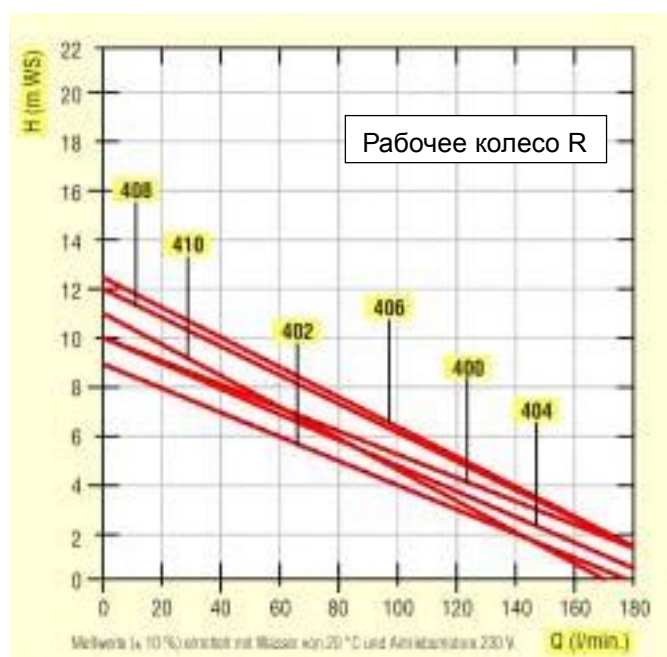
# Насос Niro (нержавеющая сталь)

для агрессивных и нейтральных жидкостей

Материалы (контактирующие с перекачиваемой средой):

	Niro-GLRD	Niro-DL
Корпус насоса:	нерж.сталь (1.4571)	нерж.сталь (1.4571)
Рабочее колесо:	ETFE	ETFE
Уплотнение:	Витон	нет
Торцовое уплотнение:	графит, керамика, Витон, нерж.сталь	нет
Подшипник:	графит	графит
Вал:	нерж.сталь (1.4571)	нерж.сталь (1.4571)

витон - зарегистрированный товарный знак DuPont Dow Elastomers.



Используемые комплектующие см. главу 02/8

01

02/2

03

04

05

06