

Бочковые насосы для агрессивных и нейтральных жидкостей.



01

02
2

03

04

05

06

Бочковые и контейнерные насосы Lutz

Насос PP (полипропилен) для агрессивных и нейтральных жидкостей

Описание	Насос	PP-GLRD		PP-DL						
	Тип рабочего колеса		R	L	R	L				
	Взрывозащита (по Atex 100a)		нет	нет	нет	нет				
	Диаметр погружной части	макс. мм	41	41	41	41				
	Температура жидкости**	макс. °C	50	50	50	50				
	Материал:	насос	PP	PP	PP	PP				
		рабочее колесо	PP	PP	PP	PP				
	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***	вал из нерж. стали	Арт.№	0103-500	0103-504	0110-300	0110-304			
	1000 мм***	вал из нерж. стали	Арт.№	0103-501	0103-505	0110-301	0110-305			
	1200 мм***	вал из нерж. стали	Арт.№	0103-502	0103-506	0110-302	0110-306			
	700 мм***	вал из хастелля HC	Арт.№	0103-400	0103-404	0110-200	0110-204			
	1000 мм***	вал из хастелля HC	Арт.№	0103-401	0103-405	0110-201	0110-205			
	1200 мм***	вал из хастелля HC	Арт.№	0103-402	0103-406	0110-202	0110-206			
1400 мм***	вал из хастелля HC	Арт.№	-	-	0110-213	0110-208				
1500 мм***	вал из хастелля HC	Арт.№	-	-	0110-214	0110-209				
1600 мм***	вал из хастелля HC	Арт.№	-	-	0110-215	0110-210				
1700 мм***	вал из хастелля HC	Арт.№	-	-	0110-216	0110-211				
2000 мм***	вал из хастелля HC	Арт.№	-	-	0110-217	0110-212				
Вид привода		Технические характеристики								
	MI 4		MI 4-E		№ рабочей кривой	100	101	100	101	
	Мощность:	500 Вт	500 Вт	Поддача*	до л/мин.	160	85	160	85	
	Напряжение:	230 В	230 В	Напор*	до м.в.ст.	8,5	19	8,5	19	
	н.в.о.:	да	нет	Вязкость**	до мПа·с	150	500	150	500	
	Арт.№	0030-000	0030-001	Плотность****	до кг/дм³	1,1	1,4	1,1	1,4	
				Вес (кг)	мотор + насос	3,9	3,9	3,9	3,9	
	MA II 3				№ рабочей кривой	102	103	102	103	
	Мощность:	460 Вт	460 Вт	Поддача*	до л/мин.	155	75	155	75	
	Напряжение:	230 В	230 В	Напор*	до м.в.ст.	7,5	16	7,5	16	
	н.в.о.:	нет	да	Вязкость**	до мПа·с	150	500	150	500	
	Арт.№	0060-000	0060-008	Плотность****	до кг/дм³	1,2	1,6	1,2	1,6	
				Вес (кг)	мотор + насос	5,7	5,7	5,7	5,7	
	MA II 5		MA II 5 S		№ рабочей кривой	104	105	104	105	
	Мощность:	575 Вт	575 Вт	575 Вт	Поддача*	до л/мин.	160	80	160	80
	Напряжение:	230 В	230 В	230 В	Напор*	до м.в.ст.	8,5	17	8,5	17
	н.в.о.:	нет	да	нет	Вязкость**	до мПа·с	350	800	350	800
	Арт.№	0060-001	0060-009	0060-091	Плотность****	до кг/дм³	1,3	1,8	1,3	1,8
					Вес (кг)	мотор + насос	6,5	6,5	6,5	6,5
	MA II 7				№ рабочей кривой	106	107	106	107	
	Мощность:	795 Вт	795 Вт	Поддача*	до л/мин.	170	90	170	90	
	Напряжение:	230 В	230 В	Напор*	до м.в.ст.	10	22	10	22	
	н.в.о.:	нет	да	Вязкость**	до мПа·с	350	800	350	800	
	Арт.№	0060-002	0060-010	Плотность****	до кг/дм³	1,4	1,9	1,4	1,9	
				Вес (кг)	мотор + насос	7,7	7,7	7,7	7,7	
	MD-1		MD-2		№ рабочей кривой	108	109	108	109	
	Мощность:	400 Вт	400 Вт	Поддача*	до л/мин.	180	90	180	90	
	Рабочее давление:	6 бар	6 бар	Напор*	до м.в.ст.	10	20	10	20	
	Арт.№	0004-087	0004-088	Вязкость**	до мПа·с	600	850	600	850	
				Плотность****	до кг/дм³	1,3	1,8	1,3	1,8	
			Вес (кг)	мотор + насос	2,6	2,6	2,6	2,6		

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.

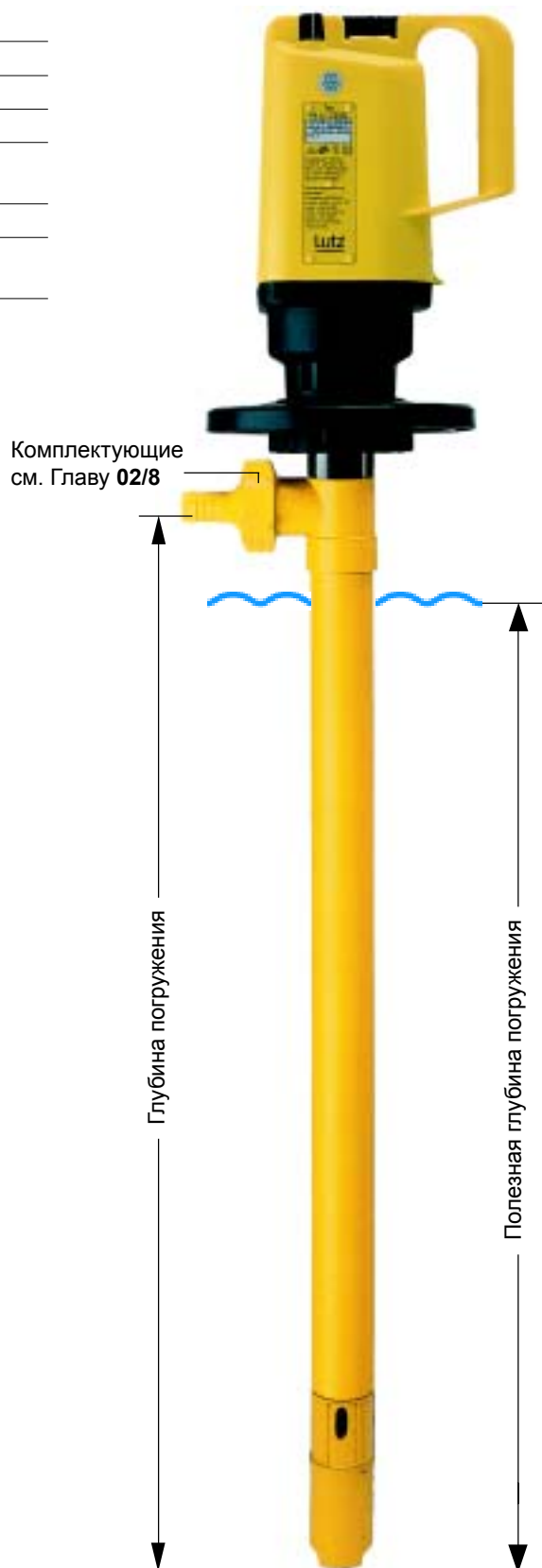
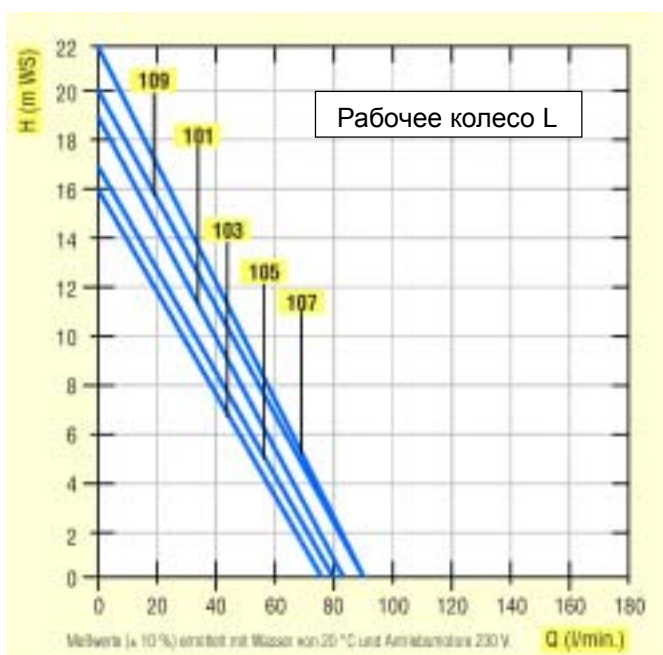
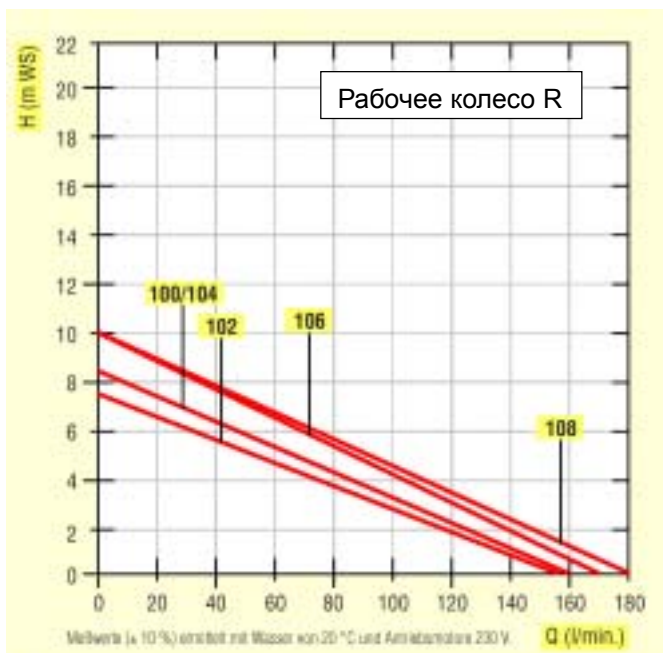
Насос РР (полипропилен)

для агрессивных и нейтральных жидкостей

Материалы (контактирующие с перекачиваемой средой):

	PP-GLRD	PP-DL
Корпус насоса:	PP/PVDF	PP/PVDF
Рабочее колесо:	PP	PP
Уплотнение:	Витон	нет
Торцовое уплотнение:	графит, SiC, Витон, HC-4 (2.4610)	нет
Подшипник:	ETFE/PTFE	ETFE/PTFE
Вал:	нерж.сталь(1.4571) или HC-4 (2.4610)	нерж.сталь(1.4571) oder HC-4 (2.4610)

витон - зарегистрированный товарный знак DuPont Dow Elastomers.









Используемые комплектующие см. главу 02/8

- 01
- 02
- 03
- 04
- 05
- 06

Бочковые и контейнерные насосы Lutz

Насос PVDF (поливинилденфторид) для высокоагрессивных и нейтральных жидкостей

Описание	Насос	PVDF-GLRD	PVDF-DL						
	Тип рабочего колеса		R	L	R	L			
	Взрывозащита (по Atex 100a)		нет	нет	нет	нет			
	Диаметр погружной части	макс. мм	41	41	41	41			
	Температура жидкости**	макс. °C	100	100	100	100			
	Материал:	насос рабочее колесо	PVDF ETFE	PVDF ETFE	PVDF ETFE	PVDF ETFE			
	Выходной штуцер	диаметр штуцера, мм внешн. 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 700 мм***	Арт.№	0123-400	0123-404	0122-200	0122-204			
	Глубина погружения 1000 мм***	Арт.№	0123-401	0123-405	0122-201	0122-205			
Глубина погружения 1200 мм***	Арт.№	0123-402	0123-406	0122-202	0122-206				
Вид привода		Технические характеристики							
	MI 4		MI 4-E		№ рабочей кривой	200	201	200	201
			с частотным регулированием		Поддача* до л/мин.	160	85	160	85
	Мощность:	500 Вт	500 Вт	Вязкость** до мПа·с	150	500	150	500	
	Напряжение:	230 В	230 В	Плотность**** до кг/дм³	1,1	1,4	1,1	1,4	
Арт.№	0030-000	0030-001	Вес (кг) мотор + насос	4,5	4,5	4,5	4,5		
	MA II 3				№ рабочей кривой	202	203	202	203
	Мощность:	460 Вт	460 Вт	Поддача* до л/мин.	155	75	155	75	
	Напряжение:	230 В	230 В	Напор* до м.в.ст.	7,5	16	7,5	16	
	н.в.о.:	нет	да	Вязкость** до мПа·с	150	500	150	500	
					Плотность**** до кг/дм³	1,2	1,6	1,2	1,6
	Арт.№	0060-000	0060-008	Вес (кг) мотор + насос	6,3	6,3	6,3	6,3	
	MA II 5		MA II 5 S		№ рабочей кривой	204	205	204	205
	Мощность:	575 Вт	575 Вт	575 Вт	Поддача* до л/мин.	160	80	160	80
	Напряжение:	230 В	230 В	230 В	Напор* до м.в.ст.	8,5	17	8,5	17
	н.в.о.:	нет	да	нет	Вязкость** до мПа·с	350	800	350	800
			кислотостойкий		Плотность**** до кг/дм³	1,3	1,8	1,3	1,8
	Арт.№	0060-001	0060-009	0060-091	Вес (кг) мотор + насос	7,1	7,1	7,1	7,1
<p>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).</p>	MA II 7				№ рабочей кривой	206	207	206	207
	Мощность:	795 Вт	795 Вт	Поддача* до л/мин.	170	90	170	90	
	Напряжение:	230 В	230 В	Напор* до м.в.ст.	10	22	10	22	
	н.в.о.:	нет	да	Вязкость** до мПа·с	350	800	350	800	
					Плотность**** до кг/дм³	1,4	1,9	1,4	1,9
	Арт.№	0060-002	0060-010	Вес (кг) мотор + насос	8,3	8,3	8,3	8,3	
	MD-1		MD-2		№ рабочей кривой	208	209	208	209
	Мощность:	400 Вт	400 Вт	Поддача* до л/мин.	180	90	180	90	
	Рабочее давление:	6 бар	6 бар	Напор* до м.в.ст.	10	20	10	20	
					Вязкость** до мПа·с	600	850	600	850
					Плотность**** до кг/дм³	1,3	1,8	1,3	1,8
Арт.№	0004-087	0004-088	Вес (кг) мотор + насос	3,2	3,2	3,2	3,2		
	B4/GT				№ рабочей кривой	210	211	210	211
	Мощность:	750 Вт	750 Вт	Поддача* до л/мин.	130	70	130	70	
	Напряжение:	230/400 В	230/400 В	Напор* до м.в.ст.	8,5	10	8,5	10	
	Защитный выключатель	нет	да	Вязкость** до мПа·с	400	400	400	400	
					Плотность**** до кг/дм³	2,0	2,2	2,0	2,2
	Арт.№	0004-019	0004-067	Вес (кг) мотор + насос	11,7	11,7	11,7	11,7	

* 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.

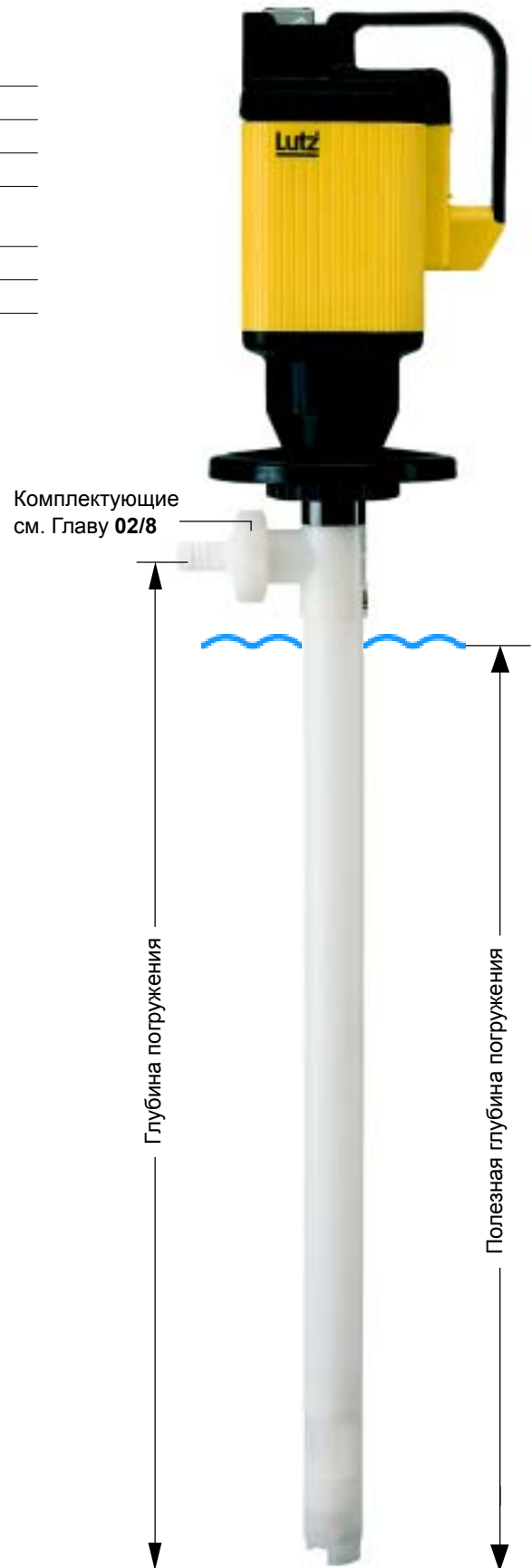
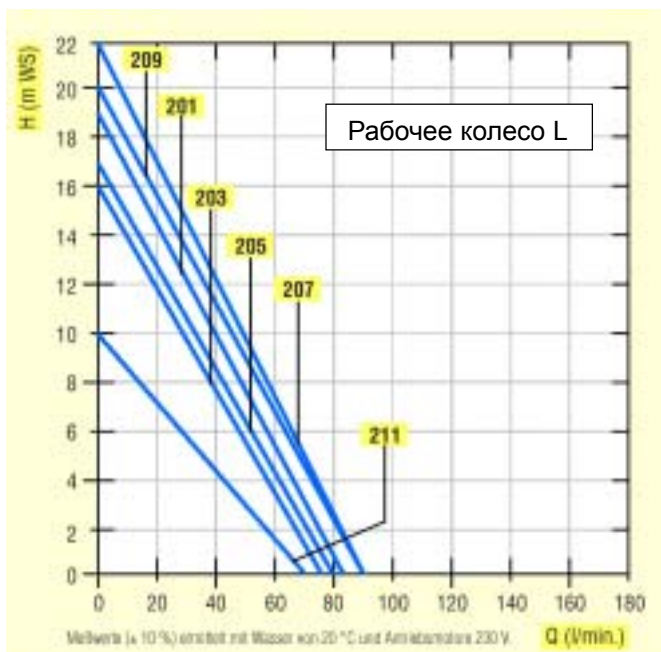
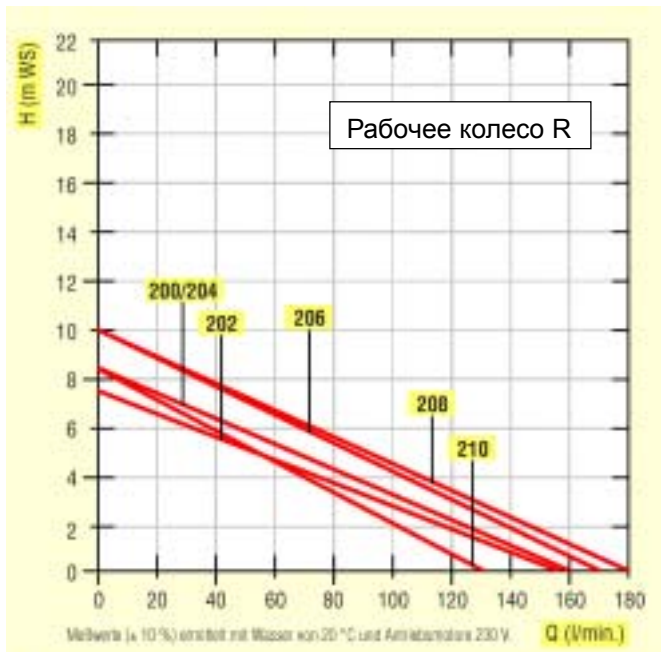
Насос PVDF (поливинилденфторид)

для высокоагрессивных и нейтральных жидкостей

Материалы (контактирующие с перекачиваемой средой):

	PVDF-GLRD	PVDF-DL
Корпус насоса:	PVDF	PVDF
Рабочее колесо:	ETFE	ETFE
Уплотнение:	Витон	нет
Торцовое уплотнение:	графит, SiC, Витон, HC-4 (2.4610)	нет
Подшипник:	ETFE/PTFE	ETFE/PTFE
Вал:	HC-4 (2.4610)	HC-4 (2.4610)

витон - зарегистрированный товарный знак DuPont Dow Elastomers.



Используемые комплектующие см. главу 02/8



01

02/2

03

04

05

06

Бочковые и контейнерные насосы Lutz

Насос Alu (алюминий) для нейтральных трудновоспламеняющихся жидкостей

Описание	Насос	Alu-GLRD		Alu-DL		
	Тип рабочего колеса		R	L	R	L
	Взрывозащита (по Atex 100a)		нет	нет	нет	нет
	Диаметр погружной части	макс. мм	41	41	41	41
	Температура жидкости**	макс. °C	100	100	100	100
	Материал:	насос	Alu	Alu	Alu	Alu
		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.№	0133-500	0133-504	0132-300	0132-304
	Глубина погружения 1000 мм***	Арт.№	0133-501	0133-505	0132-301	0132-305
Глубина погружения 1200 мм***	Арт.№	0133-502	0133-506	0132-302	0132-306	
Глубина погружения 1500 мм***	Арт.№	-	-	-	0132-309	

Вид привода

Технические характеристики

	MI 4		MI 4-E		№ рабочей кривой				
			с частотным регулированием						
Мощность:	500 Вт	500 Вт			300	301	300	301	
Напряжение:	230 В	230 В			Поддача*	до л/мин.	160	85	160
Арт.№	0030-000	0030-001			Напор*	до м.в.ст.	8,5	19	8,5
					Вязкость**	до мПа·с	150	500	150
					Плотность****	до кг/дм³	1,1	1,4	1,1
					Вес (кг)	мотор + насос	4,3	4,3	4,3

	MA II 3		№ рабочей кривой					
Мощность:	460 Вт	460 Вт	302	303	302	303		
Напряжение:	230 В	230 В	Поддача*	до л/мин.	155	75	155	75
н.в.о.:	нет	да	Напор*	до м.в.ст.	7,5	16	7,5	16
Арт.№	0060-000	0060-008	Вязкость**	до мПа·с	150	500	150	500
			Плотность****	до кг/дм³	1,2	1,6	1,2	1,6
			Вес (кг)	мотор + насос	6,1	6,1	6,1	6,1

	MA II 5			№ рабочей кривой				
			MA II 5 S					
Мощность:	575 Вт	575 Вт	575 Вт	304	305	304	305	
Напряжение:	230 В	230 В	230 В	Поддача*	до л/мин.	160	80	160
н.в.о.:	нет	да	нет	Напор*	до м.в.ст.	8,5	17	8,5
Арт.№	0060-001	0060-009	0060-091	Вязкость**	до мПа·с	350	800	350
				Плотность****	до кг/дм³	1,3	1,8	1,3
				Вес (кг)	мотор + насос	6,9	6,9	6,9

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).

	MD-1		MD-2		№ рабочей кривой				
Мощность:	400 Вт	400 Вт			308	309	308	309	
Рабочее давление:	6 бар	6 бар	Напор*	до м.в.ст.	180	90	180	90	
Арт.№	0004-087	0004-088	Вязкость**	до мПа·с	20	10	20	10	
			Плотность****	до кг/дм³	600	850	600	850	
			Вес (кг)	мотор + насос	1,3	1,8	1,3	1,8	
					3,0	3,0	3,0	3,0	

	B4/GT		№ рабочей кривой					
Мощность:	750 Вт	750 Вт	310	311	310	311		
Напряжение:	230/400 В	230/400 В	Поддача*	до л/мин.	130	70	130	70
Защитный выключатель:	нет	да	Напор*	до м.в.ст.	8,5	10	8,5	10
Арт.№	0004-019	0004-067	Вязкость**	до мПа·с	400	400	400	400
			Плотность****	до кг/дм³	2,0	2,2	2,0	2,2
			Вес (кг)	мотор + насос	11,5	11,5	11,5	11,5

* 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.

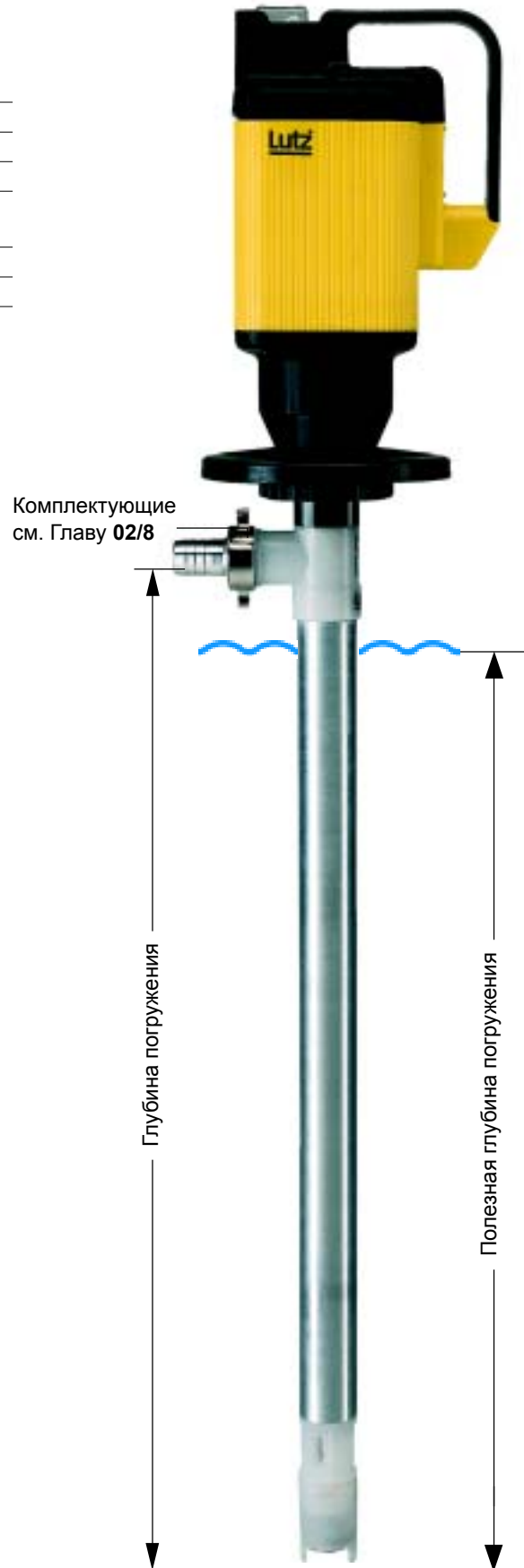
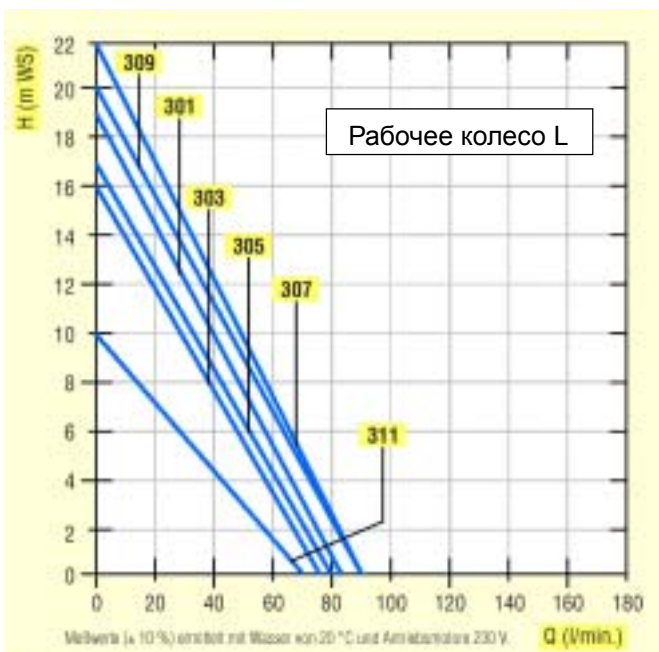
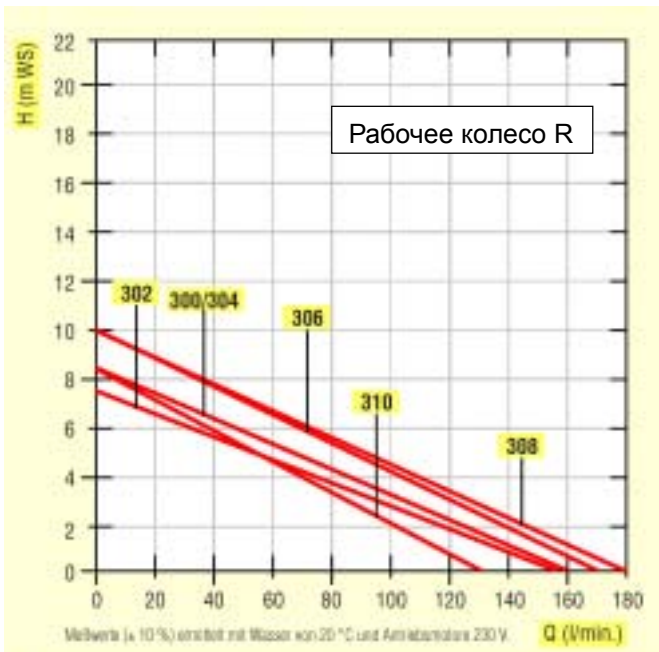
Насос Alu (алюминий)

для нейтральных трудновоспламеняющихся жидкостей

Материалы (контактирующие с перекачиваемой средой):

	Alu-GLRD	Alu-DL
Корпус насоса:	Alu, PVDF	Alu, PVDF
Рабочее колесо:	ETFE	ETFE
Уплотнение:	Витон	нет
Торцовое уплотнение:	графит, SiC, Витон, HC-4 (2.4610)	нет
Подшипник:	ETFE	ETFE
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

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				
Вид привода		Технические характеристики							
	MI 4	MI 4-E	№ рабочей кривой	400	401	400	401		
		с частотным регулированием	Подача* 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		
	MA II 3		№ рабочей кривой	402	403	402	403		
	Мощность:	460 Вт	460 Вт	Подача* 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	
	MA II 5		MA II 5	MA II 5 S	№ рабочей кривой	404	405	404	405
	Мощность:	575 Вт	575 Вт	575 Вт	Подача* 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	
<p>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).</p>	MA II 7		№ рабочей кривой	406	407	406	407		
	Мощность:	795 Вт	795 Вт	Подача* 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		
	MD-1		MD-2	№ рабочей кривой	408	409	408	409	
	Мощность:	400 Вт	400 Вт	Подача* 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		
	B4/GT		№ рабочей кривой	410	411	410	411		
	Мощность:	750 Вт	750 Вт	Подача* 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		

* 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.

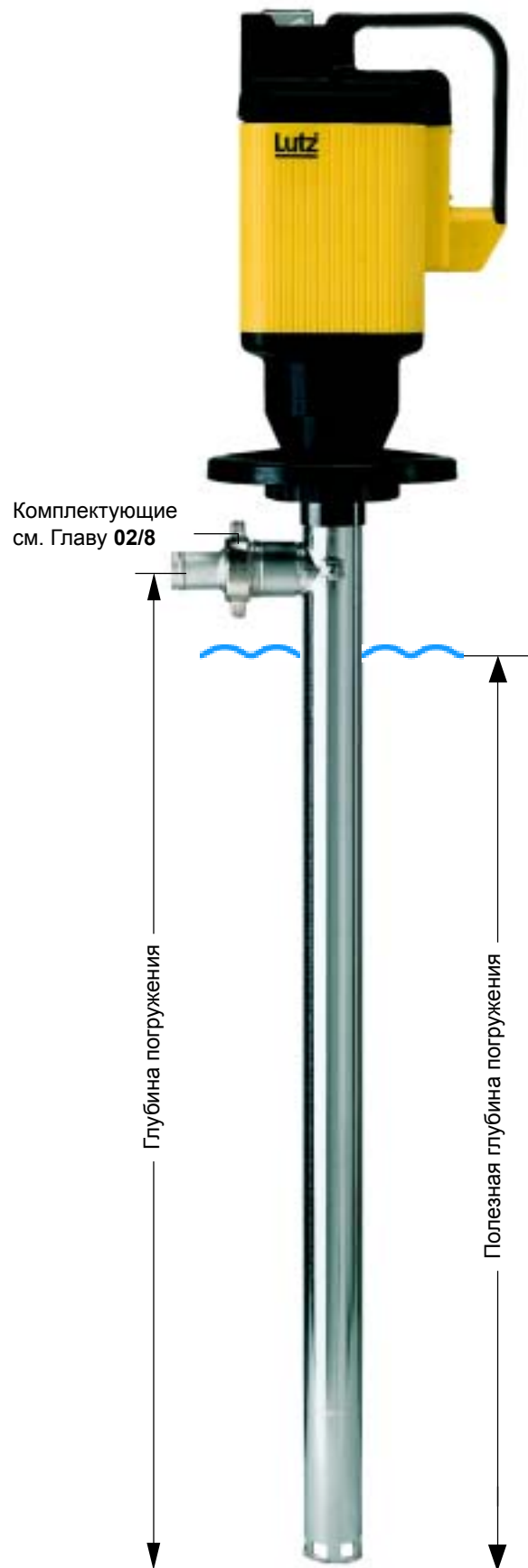
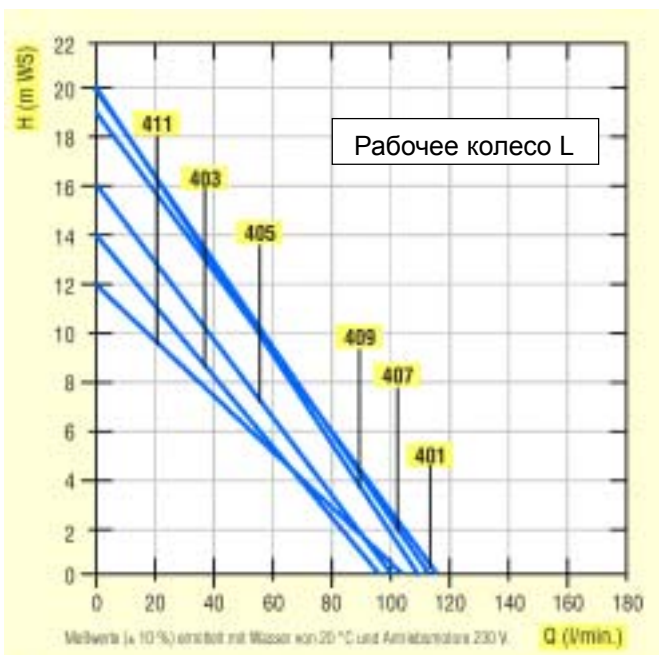
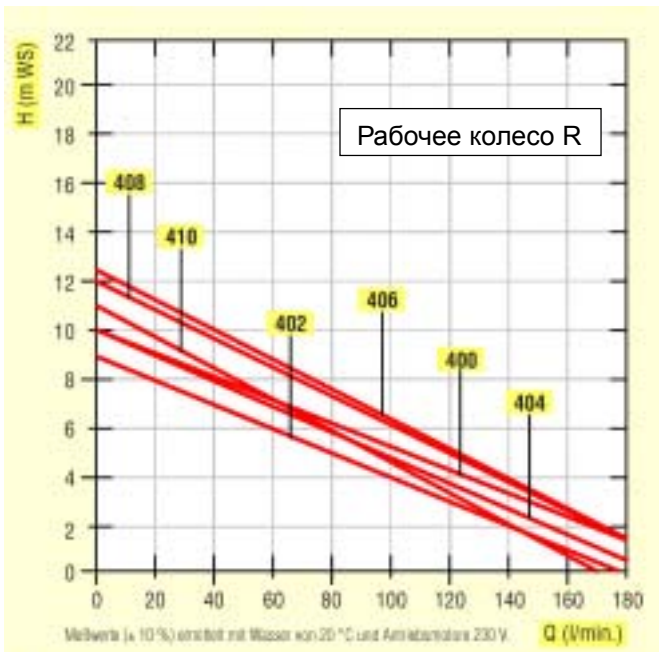
Насос Niro (нержавеющая сталь)

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




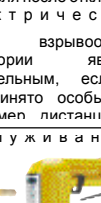


Бочковые и контейнерные насосы Lutz

Насос НС (Хастеллой С) для высокоагрессивных химических жидкостей

Описание	Насос	НС-DL	
	Тип рабочего колеса	R	
	Взрывозащита (по Atex 100a)	да	
	Диаметр погружной части	макс. мм	42
	Температура жидкости**	макс. °C	120
	Материал:	насос рабочее колесо	НС ETFE
	Выходной штуцер	диаметр штуцера, мм внешн. резьба	19-32 G 1 1/4"
	Глубина погружения 1000 мм***	Арт.№	0162-201
	Глубина погружения 1200 мм***	Арт.№	0162-202

На заказ возможно изготовление с рабочим колесом типа „L“.

Вид привода Технические характеристики

	MI 4	MI 4-E	№ рабочей кривой	500		
		с частотным регулируемым	Подача* до л/мин.	210		
	Мощность:	500 Вт	500 Вт	Напор* до м.в.ст.	10	
	Напряжение:	230 В	230 В	Вязкость** до мПа·с	350	
	Арт.№	0030-000	0030-001	Плотность**** до кг/дм³	1,1	
	MA II 3		№ рабочей кривой	501		
	Мощность:	460 Вт	460 Вт	Подача* до л/мин.	178	
	Напряжение:	230 В	230 В	Напор* до м.в.ст.	9	
	н.в.о.:	нет	да	Вязкость** до мПа·с	200	
	Арт.№	0060-000	0060-008	Плотность**** до кг/дм³	1,2	
	MA II 5	MA II 5	MA II 5 S	№ рабочей кривой	502	
	Мощность:	575 Вт	575 Вт	575 Вт	Подача* до л/мин.	190
	Напряжение:	230 В	230 В	230 В	Напор* до м.в.ст.	10
	н.в.о.:	нет	да	нет	Вязкость** до мПа·с	550
	Арт.№	0060-001	0060-009	0060-091	Плотность**** до кг/дм³	1,3
<p>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).</p> 	MA II 7		№ рабочей кривой	503		
	Мощность:	795 Вт	795 Вт	Подача* до л/мин.	210	
	Напряжение:	230 В	230 В	Напор* до м.в.ст.	13	
	н.в.о.:	нет	да	Вязкость** до мПа·с	400	
	Арт.№	0060-002	0060-010	Плотность**** до кг/дм³	1,4	
	MD-1	MD-2	№ рабочей кривой	504		
	Мощность:	400 Вт	400 Вт	Подача* до л/мин.	210	
	Рабочее давление:	6 бар	6 бар	Напор* до м.в.ст.	12	
	Арт.№	0004-087	0004-088	Вязкость** до мПа·с	400	
				Плотность**** до кг/дм³	1,3	
	B4/GT		№ рабочей кривой	505		
	Мощность:	750 Вт	750 Вт	Подача* до л/мин.	170	
	Напряжение:	230/400 В	230/400 В	Напор* до м.в.ст.	11	
	Защитный выключатель:	нет	да	Вязкость** до мПа·с	400	
	Арт.№	0004-019	0004-067	Плотность**** до кг/дм³	2,0	
			Вес (кг) мотор + насос	15,4		

* определено на воде 20 °C
4".

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

****определено с 3 м шланга 3/4"и открытым пистолетом 3/
4".

** определено на масле

200–2500 мм на заказ

Большие значения возможны при кратковременной работе.

Насос НС (Хастеллой С)

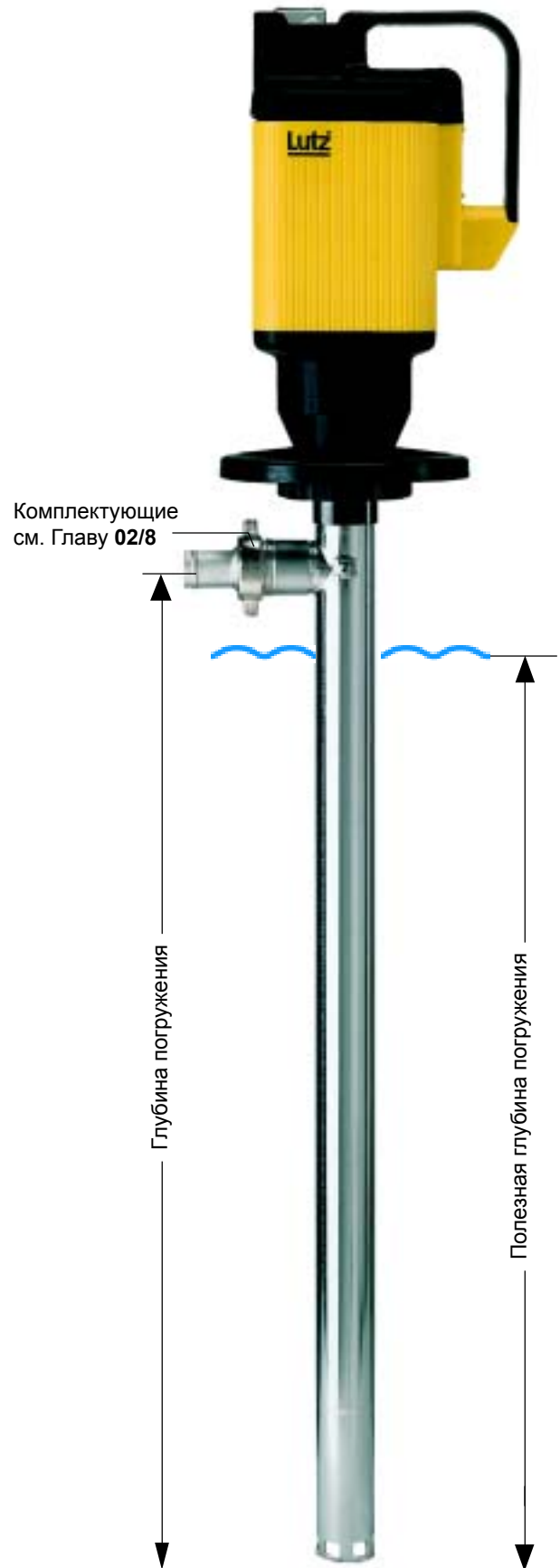
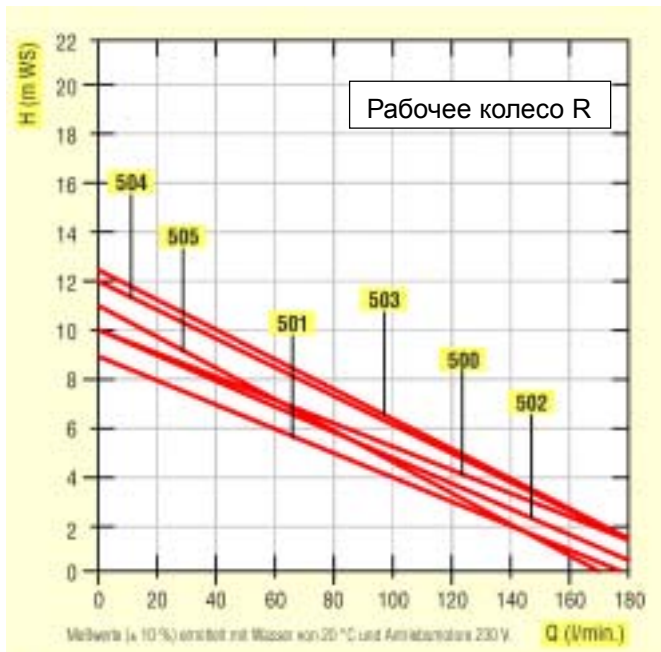
для высокоагрессивных химических жидкостей

Материалы (контактирующие с перекачиваемой средой):

НС-GLRD

Корпус насоса:	НС-4 (2.4610)
Рабочее колесо:	ETFE
Уплотнение:	PTFE
Торцовое уплотнение:	Керамика, PTFE,
	НС-4 (2.4610)
Подшипник:	Керамика
Вал:	НС-4 (2.4610)

витон - зарегистрированный товарный знак DuPont Dow Elastomers.



Используемые комплектующие см. главу 02/8

01

02/2

03

04

05

06