

Бочковые и контейнерные насосы Lutz

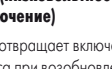


Насос Niro для легковоспламеняющихся жидкостей

Описание		Насос	Niro-DL		Niro-GLRD	
	Тип рабочего колеса:		L	R	L	R
	Категория взрывозащиты 1 / 2 (по АTEX)		да	да	да	да
	Диаметр погружной части насоса:	до мм	41	41	41	41
	Температура жидкости:	до °C	100	100	100	100
	Материал:	Насос Рабочее колесо	1.4571 ETFE	1.4571 ETFE	1.4571 ETFE	1.4571 ETFE
	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: 700 mm***	Арт. №	0150-003	0150-000	0151-003	0151-000
	Глубина погружения: 1000 mm***	Арт. №	0150-004	0150-001	0151-004	0151-001
	Глубина погружения: 1200 mm***	Арт. №	0150-005	0150-002	0151-005	0151-002
	Глубина погружения: 1400 mm***	Арт. №	0150-108	0150-113	—	—
	Глубина погружения: 1500 mm***	Арт. №	0150-109	0150-114	—	—
	Глубина погружения: 1600 mm***	Арт. №	0150-110	0150-115	—	—
	Глубина погружения: 1700 mm***	Арт. №	0150-111	0150-116	—	—
	Глубина погружения: 2000 mm***	Арт. №	0150-112	0150-117	—	—

Выбор привода

Рабочие характеристики

  НВО (низковольтное отключение) Предотвращает включение насоса при возобновлении подачи электроэнергии после ее аварийного отключения. На взрывоопасной территории применение двигателей с устройством низковольтного отключения является обязательным.	ME II 3			№ рабочей кривой	453	452	453	452		
	Мощность:	460 Вт	460 Вт	Подача:*	до л/мин.	95	178	95	178	
	Напряжение:	230 В	230 В	Напор:*	до м.в. ст.	14	9	14	9	
	НВО	да	нет	Вязкость:**	до мПа.с	350	200	350	200	
	Арт. №	0050-000	0050-016	Плотность:****	до кг/дм³	1,6	1,2	1,6	1,2	
	Арт. №	0050-000	0050-016	Вес (кг)	Двиг.+насос	8,7	8,7	8,7	8,7	
	ME II 5			№ рабочей кривой	455	454	455	454		
	Мощность:	580 Вт	580 Вт	Подача:*	до л/мин.	100	190	100	190	
	Напряжение:	230 В	230 В	Напор:*	до м.в. ст.	16	10	16	10	
	НВО	да	нет	Вязкость:**	до мПа.с	700	550	700	550	
	Арт. №	0050-001	0050-017	Плотность:****	до кг/дм³	1,8	1,3	1,8	1,3	
	Арт. №	0050-001	0050-017	Вес (кг)	Двиг.+насос	9,6	9,6	9,6	9,6	
  НВО (низковольтное отключение) Предотвращает включение насоса при возобновлении подачи электроэнергии после ее аварийного отключения. На взрывоопасной территории применение двигателей с устройством низковольтного отключения является обязательным.	ME II 7			№ рабочей кривой	457	456	457	456		
	Мощность:	795 Вт	795 Вт	Подача:*	до л/мин.	115	210	115	210	
	Напряжение:	230 В	230 В	Напор:*	до м.в. ст.	20	13	20	13	
	НВО	да	нет	Вязкость:**	до мПа.с	500	400	500	400	
	Арт. №	0050-002	0050-018	Плотность:****	до кг/дм³	1,9	1,4	1,9	1,4	
	Арт. №	0050-002	0050-018	Вес (кг)	Двиг.+насос	10,8	10,8	10,8	10,8	
	ME II 8			№ рабочей кривой	459	458	459	458		
	Мощность:	930 Вт	930 Вт	Подача:*	до л/мин.	123	243	123	243	
	Напряжение:	230 В	230 В	Напор:*	до м.в. ст.	26	15	26	15	
	НВО	да	нет	Вязкость:**	до мПа.с	750	650	750	650	
	Арт. №	0050-042	0050-041	Плотность:****	до кг/дм³	1,9	1,4	1,9	1,4	
	Арт. №	0050-042	0050-041	Вес (кг)	Двиг.+насос	10,8	10,8	10,8	10,8	
 	MD-1	MD-2	MD-3	№ рабочей кривой	461	460	461	460		
	Мощность:	400 Вт	400 Вт	400 Вт	Подача:*	до л/мин.	110	210	110	210
	Рабочее давление:	6 бар	6 бар	6 бар	Напор:*	до м.в. ст.	20	12	20	12
	Арт. №	0004-087	0004-088	0004-090	Вязкость:**	до мПа.с	500	400	500	400
	Арт. №	0004-087	0004-088	0004-090	Плотность:****	до кг/дм³	1,8	1,3	1,8	1,3
	Арт. №	0004-087	0004-088	0004-090	Вес (кг)	Двиг.+насос	4,4	4,4	4,4	4,4

* 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 и частоты на заказ

Насос Niro (Нерж. сталь)

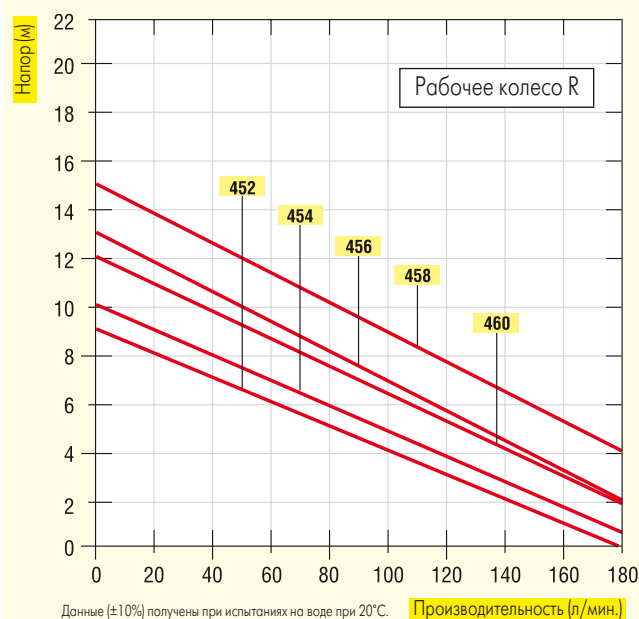
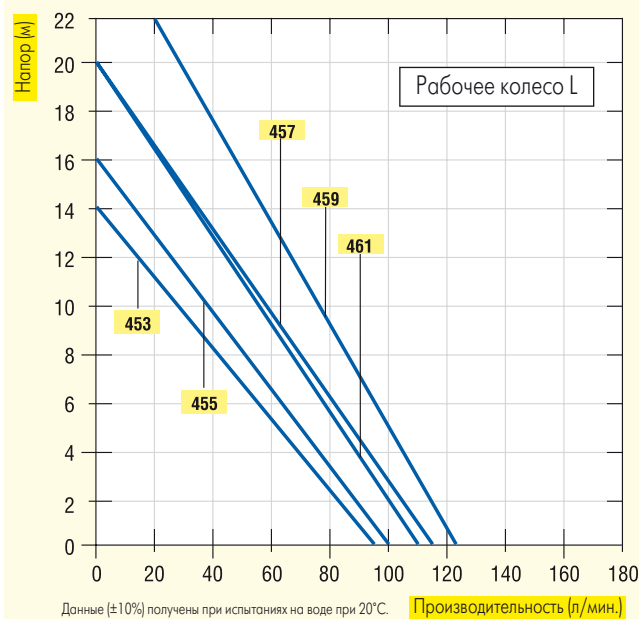
Для перекачивания легковоспламеняющихся жидкостей

Материалы

(контактирующие с перекачиваемой жидкостью):

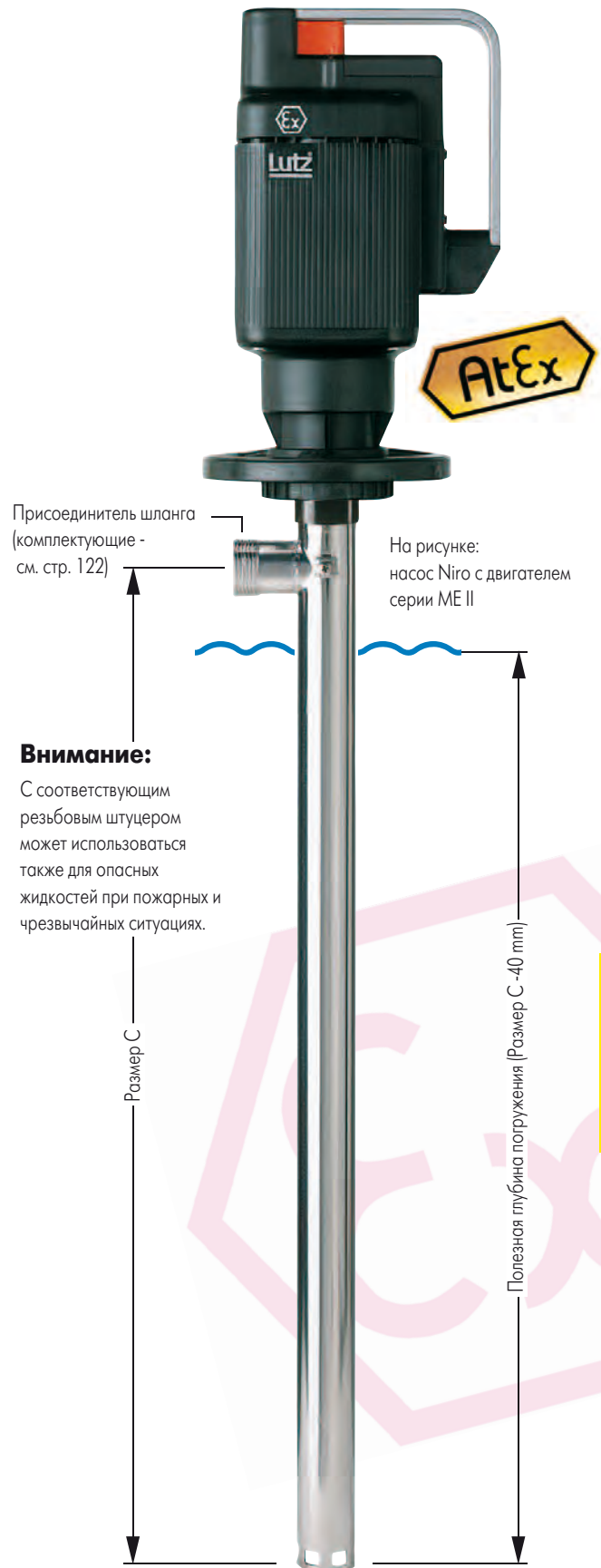
	Niro-DL	Niro-GLRD
Корпус насоса:	Нерж. сталь (1.4571)	Нерж. сталь (1.4571)
Рабочее колесо:	ETFE	ETFE
Уплотнение:	нет	Viton®
Торцевое уплотнение:	нет	графит, керамика, Viton®, Нерж. сталь
Подшипник:	чистый графит	чистый графит
Вал:	Нерж. сталь (1.4571)	Нерж. сталь (1.4571)

Viton® - зарегистрированный товарный знак DuPont Performance Elastomers.



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

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



Соответствующие комплектующие - см. стр. 118-134