



С-Грация представляет
Насосное оборудование торговой марки Lutz
Бочковые и контейнерные насосы
Для лабораторного использования

02

ООО “С-Грация”

Тел.: (495) 978-37-92
Тел/факс: (499) 271-55-90
Тел/факс: (499) 271-55-91
E-mail: postavka@s-graciya.ru
www.s-graciya.ru

Бочковые и контейнерные насосы Lutz

Насосы B2 Varío - идеальные помощники для научно-исследовательских лабораторий



Насосы B2 Varío: универсальность, максимально возможная безопасность и оптимальное соотношение цена-производительность.

Без уплотнений, не требуется смазка, соответственно, не загрязняется жидкость. Удобная конструкция и улучшенные характеристики с более полным опорожнением. Кронштейн для хранения раздаточного пистолета и кабеля.



Инновация в целях повышения безопасности и удобства использования

Защита окружающей среды, безопасность применения, снижение энергопотребления и себестоимости, легкость эксплуатации, простота и удобство обслуживания - сейчас эти требования к качеству насосной продукции постоянно повышаются.

Сотрудники Lutz приняли этот вызов времени и создали аппарат, который воплотил в жизнь все ожидания. Соответствующие современным требованиям, лабораторные насосы B2 Varío объединяют в себе надежную и проверенную технологию с целым рядом новых функций, обеспечивающих безупречное управление жидкими средами, независимо от того, в какой отрасли промышленности эти насосы будут применяться.

Преимущества насосов нового поколения B2 Varío

- ✓ **Регулировка числа оборотов электродвигателя** с защитным автоматическим выключателем дает возможность перекачивания малых объемов жидкостей
- ✓ Легкая и безопасная эксплуатация благодаря эргономичной конструкции кронштейна и раздаточного пистолета
- ✓ Работает бесшумно, предназначен для длительной эксплуатации
- ✓ Доступны насосы с различной глубиной погружения: 500, 700 и 1000 мм для работы с емкостями разных объемов - от малых до 200-литровых бочек
- ✓ Уникальная конструкция без уплотнений обеспечивает широкий диапазон применения
- ✓ Легко обслуживается, быстро и просто разбирается
- ✓ Варианты исполнения: полипропилен и нержавеющая сталь (1.4571)



Насос B2 Vario: бесспорные преимущества

Великолепное решение для перекачивания небольших объемов жидкости

Новинка

Новое поколение насосов





Безопасность

Проблемы личной безопасности и защиты окружающей среды являются жизненно важными, особенно при обращении с химикалиями, кислотами, щелочами или другими опасными средами, даже и при перекачивании малых объемов подобных жидкостей. В этом отношении новый насос Lutz B2 Vario представляет собой совершенное и законченное решение. Регулятор числа оборотов двигателя со встроенным защитным выключателем позволяет легко управлять перекачиванием как малых, так и относительно больших объемов. Оператор может плавно регулировать величину подачи насоса, одним движением руки изменяя скорость вращения двигателя от наименьшей до необходимой.

Бочковые и контейнерные насосы Lutz

Лабораторные насосы B2 Vario

О п и с а н и е		Насос	Lutz B2 Vario PP-DL 32
	Электродвигатель	Универсальный электродвигатель 200 Вт, 230 В, 50 Гц, двухпозиционный переключатель с регулятором скорости вращения, взрывозащита класса II с двойной изоляцией, брызгозащита класса IP 24, со встроенным защитным выключателем электродвигателя, 3-метровый соединительный кабель	
	Материал	Насос	PP
		Рабочее колесо	PP
	Тип рабочего колеса		R
	Категория взрывозащиты (по ATEX 100a)		нет
	Диаметр погружной части насоса	до мм	32
	Выходной штуцер	Диаметр мм	19
		Внешняя резьба	G 1
	Подача*	до л/мин.	75
	Напор*	до м в. ст.	7
	Температура жидкости	до °С	от -15 до +50 °С
	Вязкость**	до мПа·с	300
	Плотность	до кг/дм ³	1.3
	Вес (кг)	двигатель + насос	2.2 - 2.5
Глубина погружения: 500 мм	Арт. №	0201-500	
Глубина погружения: 700 мм	Арт. №	0201-501	
Глубина погружения: 1000 мм	Арт. №	0201-502	
* Определено на воде 20 °С		** Определено на масле	Особые длины насосов, особые напряжения и частоты на заказ.

		Насос	Lutz B2 Vario Niro-DL 28
	Электродвигатель	Универсальный электродвигатель 200 Вт, 230 В, 50 Гц, взрывозащита класса II с двойной изоляцией, брызгозащита класса IP 24, со встроенным защитным выключателем электродвигателя, 3-метровый соединительный кабель	
	Материал	Насос	Нерж. сталь 1.4571
		Рабочее колесо	ETFE
	Тип рабочего колеса		R
	Категория взрывозащиты (по ATEX 100a)		нет
	Диаметр погружной части насоса	до мм	28
	Выходной штуцер	Диаметр мм	19
		Внешняя резьба	G 1
	Подача*	до л/мин.	68
	Напор*	до м в. ст.	6.5
	Температура жидкости	до °С	от -15 до +90 °С
	Вязкость**	до мПа·с	300
	Плотность	до кг/дм ³	1.3
	Вес (кг)	двигатель + насос	2.9 - 3.5
Глубина погружения: 500 мм	Арт. №	0201-510	
Глубина погружения: 700 мм	Арт. №	0201-511	
Глубина погружения: 1000 мм	Арт. №	0201-512	
* Определено на воде 20 °С		** Определено на масле	Особые длины насосов, особые напряжения и частоты на заказ.

Lutz B2 Vario (полипропилен или нержавеющая сталь)

Для научно-исследовательских лабораторий

Материалы

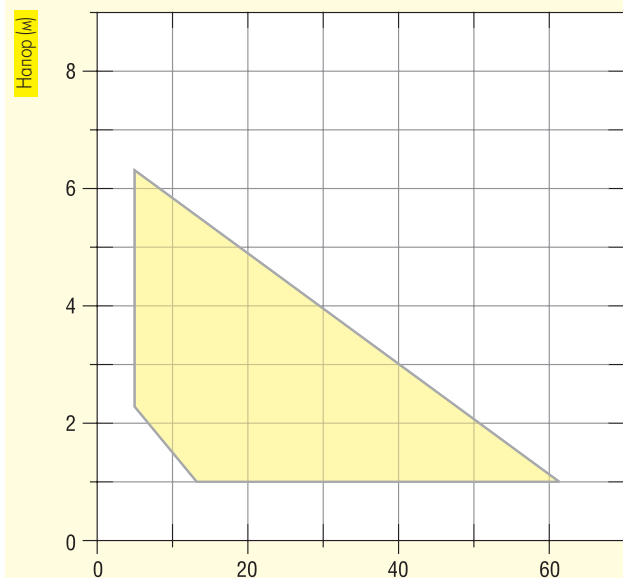
(контактирующие с перекачиваемой жидкостью)

	Lutz B2 Vario PP-DL	Lutz B2 Vario Niro-DL
Корпус насоса:	PP/PVDF	нерж. сталь (1.4571)
Рабочее колесо:	PP	ETFE
Уплотнение:	нет	нет
Торцовое уплотнение:	нет	нет
Подшипник:	ETFE/PTFE	ETFE/PTFE
Вал:	Hastelloy C	нерж. сталь (1.4571)

- 1 Плавный регулятор скорости вращения для безопасного перекачивания.
- 2 Эргономичный дизайн для удобной и эффективной эксплуатации.
- 3 Мощный электродвигатель с увеличенным сроком службы.
- 4 Удобное конструктивное решение: крюк для раздаточного пистолета и кабеля, используемый при хранении насоса.
- 5 Оптимальная модульная конструкция – насосы из полипропилена или нержавеющей стали без уплотнения. Улучшенные характеристики.

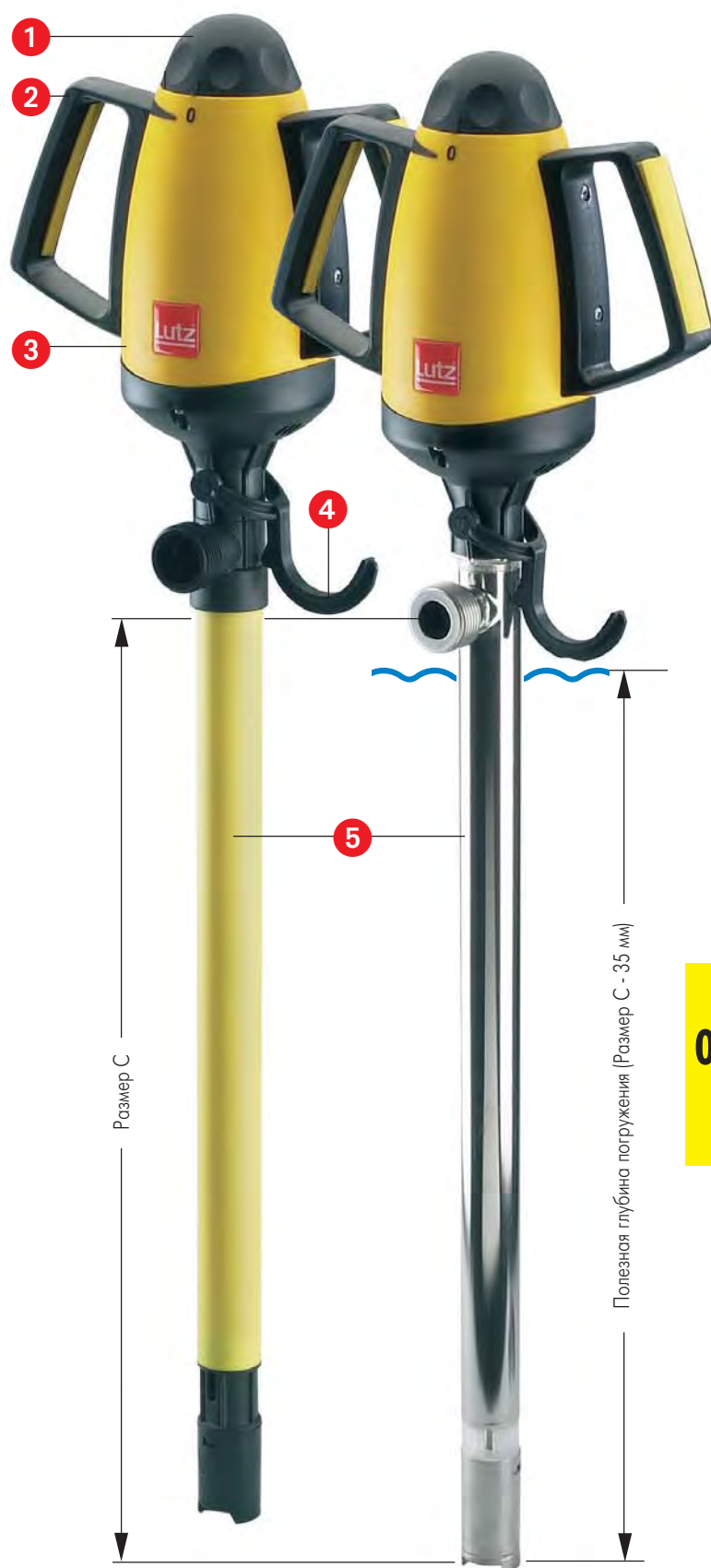


IP 24



Данные (±10%) получены при испытаниях на воде при 20°C.

Производительность (л/мин.)



Размеры - см. раздел 06, стр. 252



Соответствующие комплектующие - см. стр. 95-97