



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ :

- Перекачивание сточных вод, которые не могут отводиться в канализацию самотеком
- Перекачивание воды, содержащей шлам, ил и т.п.
- Перекачивание грунтовых вод
- Откачивание бытовых сточных вод из санузлов одно- и двухсемейных домов, жилых районов и мелких предприятий

ПРЕИМУЩЕСТВА :

- Малогабаритный канализационный насос
- Режущий механизм надежно измельчает содержащиеся в сточных водах включения
- 2 тепловых реле надежно защищают двигатель от перегрева
- Максимальное количество пусков – 30 в час

Водонепроницаемый кабельный ввод
Герметичный кабельный ввод с полиуретановой заливкой и соединением из нержавеющей стали обеспечивает защиту электродвигателя от попадания воды.

Короткий вал электродвигателя
Компактная конструкция вала с внешними подшипниками обеспечивает снижение нагрузки на подшипники и, соответственно, увеличение срока службы.

Уплотнение вала
Двойное механическое картриджное уплотнение вала увеличивает срок службы и уменьшает время простоев насоса. Уплотнение легко заменяется без применения специальных инструментов.

Хомут из нержавеющей стали
Конструкция хомута дает возможность быстро и легко разобрать насос без применения специальных инструментов. Корпус электродвигателя можно поворачивать на 180°.

Чугунный фланец и опоры
Опоры насоса защищают режущий механизм, а дополнительные опоры при свободной установке насоса облегчают всасывание.

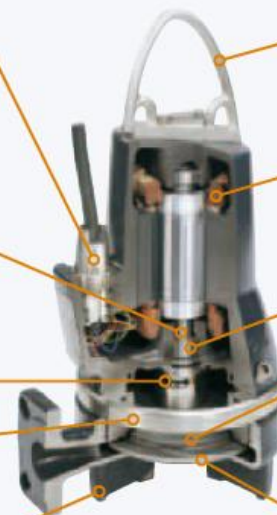
Специально разработанная ручка
Обеспечивает правильное положение насоса при его подъеме и стационарной установке.

Защита электродвигателя
Встроенные термореле отключают электродвигатель при перегреве, увеличивая тем самым срок службы насоса.

Износостойкие подшипники

Новая система режущего механизма
Обеспечивает надежную и эффективную работу, а также техническое обслуживание без применения специальных инструментов.

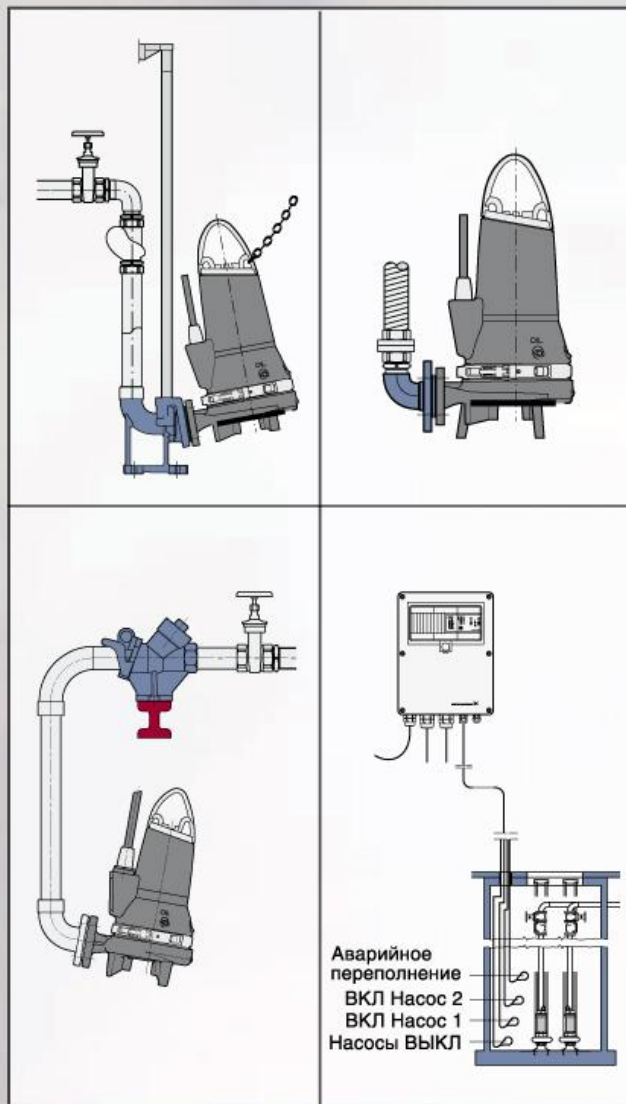
Система регулировки рабочего колеса SmartTrim
Запатентованная система быстрой и удобной регулировки зазора рабочего колеса. Зазор можно регулировать, не разбирая насос, и без применения специальных инструментов.



- Страна -изготовитель : Венгрия



Примеры монтажа



Технические характеристики

Подача :
 Напор :
 Температура перекачиваемой среды :
 Глубина погружения :
 Класс защиты :
 Класс нагревостойкости изоляции :

до 18 м³/ч
 до 46 м
 до 40°С
 до 10 м
 IP68
 F (155°С)



Тип насоса	P _л , кВт	Напряжение, В	I _л , А	I _{старт} , А	Взрывозащищенное исполнение	Масса, кг
SEG 40.09.2.1.502	1,3	1 × 230	5,8	38,0		38,0
SEG 40.09. Ex .2.1.502	1,3	1 × 230	5,8	38,0	EEx d IIB T4	38,0
SEG 40.09.2.50 B	1,4	3 × 400-415	2,6	21,0		38,0
SEG 40.09. Ex .2.50 B	1,4	3 × 400-415	2,6	21,0	EEx d IIB T4	38,0
SEG 40.12.2.1.502	1,8	1 × 230	8,2	38,0		38,0
SEG 40.12. Ex .2.1.502	1,8	1 × 230	8,2	38,0	EEx d IIB T4	38,0
SEG 40.12.2.50 B	1,8	3 × 400-415	3,1	21,0		38,0
SEG 40.12. Ex .2.50 B	1,8	3 × 400-415	3,1	21,0	EEx d IIB T4	38,0
SEG 40.15.2.50 B	2,3	3 × 400-415	3,8	21,0		38,0
SEG 40.15. Ex .2.50 B	2,3	3 × 400-415	3,8	21,0	EEx d IIB T4	38,0
SEG 40.26.2.50 B	3,7	3 × 400-415	5,3	33,0		57,0
SEG 40.26. Ex .2.50 B	3,7	3 × 400-415	5,3	33,0	EEx d IIB T4	57,0
SEG 40.31.2.50 B	3,9	3 × 400-415	6,3	43,0		65,0
SEG 40.31. Ex .2.50 B	3,9	3 × 400-415	6,3	43,0	EEx d IIB T4	65,0
SEG 40.40.2.50 B	5,2	3 × 400-415	8,2	43,0		65,0
SEG 40.40. Ex .2.50 B	5,2	3 × 400-415	8,2	43,0	EEx d IIB T4	65,0