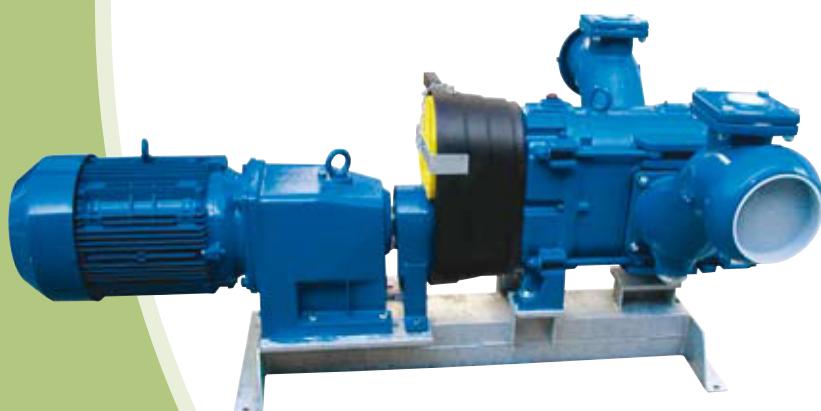




## Роторные кулачковые насосы Серия DK

Программа для промышленных объектов  
и сельского хозяйства



**Eisele — аксиома качества!**

# Eisele — аксиома качества!

Eisele разрабатывает и производит роторные кулачковые насосы с 1983 года.

Все модели своих насосов Eisele испытывает на сельскохозяйственных предприятиях и на промышленных объектах.

Продолжение дальнейших разработок гарантирует соответствие этих насосов самым последним требованиям и высоким техническим стандартам.



## Убедительные преимущества:

- Самовсасывающий
- Обладает исключительной производительностью
- Прочный корпус и очень надежный механизм внутри
- Выдерживает высокое давление
- Обеспечивает постоянную мощность, даже с вязкими жидкостями
- Работает с трубами большого диаметра, что уменьшает образование пробок
- Имеет большую силу всасывания и производительность перекачки
- Низкий уровень вибрации и очень «ровная» работа насоса
- Возможность очистки от засоров путем изменения направления потока и подключения соседнего насоса
- Различные типы приводов для работы насоса
- Легко откручивающиеся круглые гайки помогают быстро разобрать корпус
- Односторонние подшипники в механизме насоса
- Быстро съемная крышка позволяет быстро менять врачающиеся кулачки, сохраняя при этом точность и правильность их установки на приводном вале
- Для замены кулачков не требуется полная разборка насоса
- Простое техническое обслуживание
- Механическая герметизация корпуса и смазка в масляной ванне
- Сменные износостойкие прокладки
- Специальные кулачки: для перекачки агрессивных сред, для горячих жидкостей (до 85°C)
- Большое количество дополнительного оборудования

## DK 12V с трехфазным электродвигателем



- Износостойкие прокладки в корпусе насоса и под крышками
- Всасывающая и нагнетающая стороны насоса снабжены фланцами
- «Папа» на стороне всасывания и нагнетания Ø 133 мм
- Манометр на стороне нагнетания
- Смотровое стекло на стороне всасывания
- Опорная рама из оцинкованной стали
- Трехфазный электромотор 400 В с термопредохранителями

## DK 22V с трехфазным электродвигателем



- Износостойкие прокладки в корпусе насоса и под крышками
- Всасывающая и нагнетающая стороны насоса снабжены фланцами
- «Папа» на стороне всасывания и нагнетания Ø 159 мм
- Манометр на стороне нагнетания
- Смотровое стекло на стороне всасывания
- Опорная рама из оцинкованной стали
- Трехфазный электромотор 400 В с термопредохранителями

## DK 31V с трехфазным электродвигателем



- Износостойкие прокладки в корпусе насоса и под крышками
- Всасывающая и нагнетающая стороны насоса снабжены фланцами
- «Папа» на стороне всасывания и нагнетания Ø 159 мм
- Манометр на стороне нагнетания
- Смотровое стекло на стороне всасывания
- Опорная рама из оцинкованной стали
- Трехфазный электромотор 400 В с термопредохранителями

## DK 12V



- Износостойкие прокладки в корпусе насоса и под крышками
- Всасывающая и нагнетающая стороны насоса снабжены фланцами
- «Папа» на стороне всасывания и нагнетания Ø 133 мм
- Манометр на стороне нагнетания
- Смотровое стекло на стороне всасывания
- Опорная рама из оцинкованной стали для гидроподъемника трактора (категории I-II-III)
- Выпускное отверстие на фланце Ø 2" (50.8 мм)

## DK 22V



- Износостойкие прокладки в корпусе насоса и под крышками
- Всасывающая и нагнетающая стороны насоса снабжены фланцами
- «Папа» на стороне всасывания и нагнетания Ø 159 мм
- Манометр на стороне нагнетания
- Смотровое стекло на стороне всасывания
- Опорная рама из оцинкованной стали для гидроподъемника трактора (категории I-II-III)
- Выпускное отверстие на фланце Ø 2" (50.8 мм)

## Замена кулачков в насосе:



## DK 31V



- Износостойкие прокладки в корпусе насоса и под крышками
- Всасывающая и нагнетающая стороны насоса снабжены фланцами «Папа» на стороне всасывания и нагнетания Ø 159 мм
- Манометр на стороне нагнетания
- Смотровое стекло на стороне всасывания
- Опорная рама из оцинкованной стали для гидроподъемника трактора (категории I-II-III)
- Выпускное отверстие на фланце Ø 2" (50.8 мм)

## DK 61V

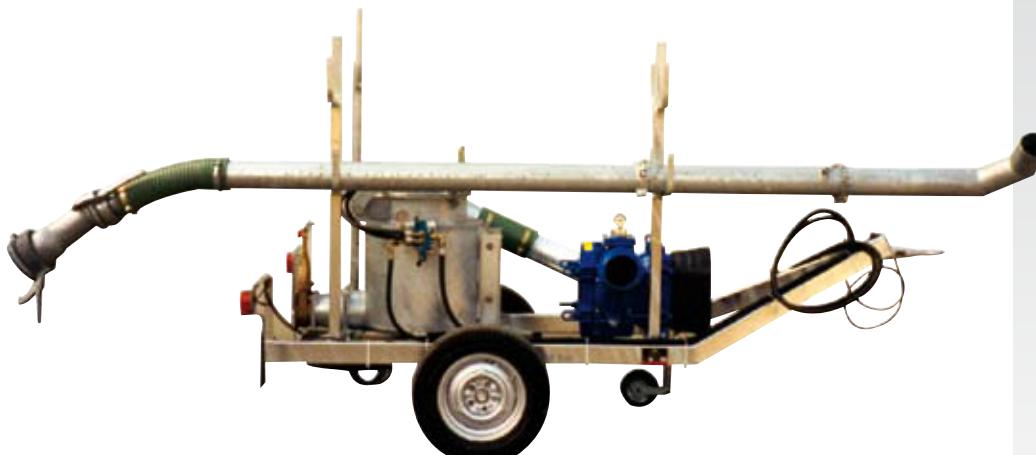


- Износостойкие прокладки в корпусе насоса и под крышками
- Всасывающая и нагнетающая стороны насоса снабжены фланцами «Папа» на стороне всасывания и нагнетания Ø 216 мм
- Манометр на стороне нагнетания
- Смотровое стекло на стороне всасывания
- Опорная рама из оцинкованной стали для гидроподъемника трактора (категории I-II-III)
- Выпускное отверстие на фланце Ø 2" (50.8 мм)
- С реверсивными подшипниками

## Замена кулачков в насосе:



## DK 31V насосная станция с кулачковым насосом



- Насосная станция с кулачковым насосом DK 31V и дробилкой Rota-Cut 5000, с гидравлическим приводом, с циклонным сепаратором, с гидравлическими шлангами
- Износостойкие прокладки в корпусе насоса и под крышками
- Всасывающая и нагнетающая стороны насоса снабжены фланцами Perrot «папа» Ø 159 мм
- Выпуск контролируется запорным клапаном
- Манометр на стороне нагнетания
- Смотровое стекло на стороне всасывания
- Соединяется с всасывающими трубами или удлинительными рукавами
- Собирается на мобильном шасси с габаритными огнями и указателем движения задним ходом. Без тормозной системы.
- Допустимая скорость движения: до 25 км/ч

### Дополнительное оборудование:

- Гидравлический запорный клапан, управляемый вручную
- Вал отбора мощности
- Труба для наполнения цистерны (согласно проекту)
- Всасывающая труба (согласно проекту)
- Другое дополнительное оборудование

## DK 61V насосная станция с кулачковым насосом



- Насосная станция с кулачковым насосом DK 61V и дробилкой Rota-Cut 10000, с гидравлическим приводом, с циклонным сепаратором, с гидравлическими шлангами
- Износостойкие прокладки в корпусе насоса и под крышками
- Всасывающая и нагнетающая стороны насоса снабжены фланцами Ø 8" (203.2 мм)
- Выпуск контролируется запорным клапаном 8" с рычагом
- Поворачиваемая труба для заполнения цистерн Ø 150 мм, может управляться гидроприводом (высота 3.5 м, радиус 3.0 м)
- Соединяется с всасывающими трубами или удлинительными рукавами
- Собирается на мобильном шасси с габаритными огнями и указателем движения задним ходом. Без тормозной системы
- Допустимая скорость движения: до 25 км/ч

### Дополнительное оборудование:

- Выпускной кран 2"
- Запорный клапан 8"
- Гидравлическое оборудование для Rota-Cut 10000
- Труба для наполнения цистерны (согласно проекту)
- Всасывающая труба (согласно проекту)
- Другое дополнительное оборудование

Модель	л/мин / м <sup>3</sup> /час	макс. рабочее давление	потребляемая мощность	Ø всасывающей трубы
DK 12V	1500 / 90	10	30	133
DK 22V	2500 / 150	5	30	159
DK 31V	4000 / 240	5	55	159
DK 61V	6000 / 360	4	63	216

Трактор с валом отбора мощности 540 об./мин

## Технические характеристики / Насосы с приводом от электродвигателя

Модель	кВт / л.с.	л/мин / м <sup>3</sup> /час	макс. рабочее давление	об./мин	Ø всасывающей трубы
DK 12V - 1040	7,5 / 10,0	600 / 36	4	265	133
DK 12V - 1540	11,0 / 15,0	475 / 27,5	7	235	133
DK 12V - 2040	15,0 / 20,0	650 / 39	7	316	133
DK 12V - 2540	18,5 / 25,0	600 / 36	10	316	133
DK 22V - 1040	7,5 / 10,0	1100 / 66	2	265	159
DK 22V - 1540	11,0 / 15,0	1075 / 64,5	3,5	235	159
DK 22V - 2040	15,0 / 20,0	1300 / 78	4	316	159
DK 22V - 2540	18,5 / 25,0	1200 / 72	5	316	159
DK 31V - 2540	18,5 / 25,0	1950 / 117	2	261	159
DK 31V - 3040	22,0 / 30,0	2350 / 141	2,5	317	159

Станции с другими техническими характеристиками могут быть произведены в соответствии с вашими требованиями

# Eisele

Строительные и канализационные насосы BS/BSD/BSG



Вертикальные насосы VS/VG



Погружные миксеры GTWS

Системы внесения  
жидких удобрений

Цистерны



Миксеры работающие  
от ВОМ трактора ZP



Канализационные насосы VAG

Роторные насосы DK



Погружные насосы AT



Компоненты и части  
биогазовых установок



Официальный представитель в Республике Беларусь  
и странах Таможенного союза

ООО «АгроСнабСофт»  
пер. 1-й Загородный, д. 22, офис 18,  
220073 г. Минск, Беларусь  
Тел.: +375 29 659 43 77  
[www.eisele.by](http://www.eisele.by)  
[info@eisele.by](mailto:info@eisele.by)

