

# KE 3000 hydroS тыквоуборочный комбайн с гидроприводом

#### ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

 Производительность:
 1-1,5 га/час

 Энергопотребление
 от 80 кВт/110 ЛС

Размеры(ДхШхВ): 7.200 x 2.790 x 3.700 мм

Вес: ок. 7.020 кг

Приборы управления 1 блок управления двойного действия (опора)

(трактор): 1 блок управления однократного действия (подборочный

модуль)

### БАЗОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

#### Подборочный модуль «ёжик»

- подборочный барабан / ёжик: диаметр 1.700 мм, 10 рядов иголок
- подвижное устройство для позиционирования тыквы с ходовыми колесами
- конвейер с опорными роликами меньше грязи
- подборочный модуль поднимается с помощю гидравлики, для движения по дорогам можно его гидравлически завернуть

#### Измельчение тыквы

- скорость вращения измельчающего барабана можно регулировать бесступенчато
- камни удаляются при помощи подъема измельчающего барабана
- измельчающий клин 3 ножа, измельчающий барабан– 4 зоны измельчения

#### Отделение и очистка тыквенных семян

- просеивающий барабан: длина 3000 мм
- очистка семян при помощи системы истирания ARS –более экономная система, меньше пыли и шума
- для наблюдения потока семечек установлена камера у системы истирания ARS

#### Ёмкость для семян и разгрузка

- ёмкость для семян около 1.800 кг влажных семян
- шнек выдвигается с помощю гидравлики
- макс. высота разгрузки 3.300 мм

#### **Управление**

- электронное управление с дисплей
- скорость транспортировочной ленты и измельчающего барабана можно регулировать на дисплей
- счётчик часов работы с функцией "reset"

### Привод

- гидропривод Danfoss гидрокомпоненты
- необходимое начальное число оборотов: 750 об./мин ( по желанию 1000 об./мин возможно)
- двойной широкоугольный карданный вал-Walterscheid
- бак для масла 180 л с гидравлическим маслянным охладителем гидронасос с регулировкой мощности
- закрытая гидросистема для измельчающего барабана с собственным насосом

### Общее

- автоматическое регулирование уровня
- заторможенная и укрепленная ось
- покрышки 600/45-22,5
- шариковое сцепление(К80) с гидравлической опоркой
- 2 фары рабочего освещения (LED) включается через управление

















## ДЕТАЛИ- KE 3000 hydroS тыквоуборочный комбайн с гидроприводом

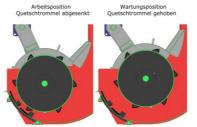
#### **Управление**



Электронное управление с дисплей. Для удобного управления комбайна из трактора. Конвейер и измельчающий барабан можно регулировать на дисплей. Счётчик часов работы с

Счётчик часов работы с функцией "reset"

#### Удаление камней



Автоматическая система для удаления камней из измельчающего барабана

Централизованная смазка



Централизованная система смазки значительно сокращает объем ежедневного техообслуживания и расходов на персонал.

Привинчаемые планки



Привинчаемыми дробительные планки зубков измельчающего барабана можно просто сменить в случае износа. Длинная стойкостьпланки из закалённой стали.

Снижения давления



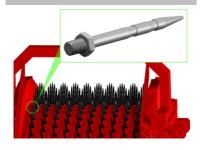
Устройство для снижения давления подборочного барабана на грунт при помощи установления индивидуального противодавления с пневмоцилиндром.
Управление из трактора

Система очистки ARS



Патентированная система очистки семян работает без вентилятора –меньше шума и пыли. Камера для наблюдения потока семян

Привинчаемые иголки



Привинчаемые иголки для подборочного барабана тыквы можно просто сменить в случае повреждения.

Распределительная тарелка



Для равномерного выбрасывания тыквенных отходов на поле. Для ускорения процесса гниения. Благодаря этому поле будет быстрее и в оптимальное время подготовлено к следующей посадке.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ( по выбору)

централизованная система смазки

привинчаемые иголки для подборного барабана тыквы

устройство для снижения давления подборочного барабана на грунт

измельчающий барабан с привинчаемыми дробительными планками

распределительная тарелка