

**JF-STOLL**

# Прицепной кормоуборочный комбайн

FCT 955 Pro Tec | FCT 1050 ProTec





## Почему измельчение?

- При использовании кормоуборочного комбайна можно добиться равномерного и однородного смешивания травяного сока и других компонентов, добавляемых в силос. Таким образом, процесс силосования начинается быстрее, что особенно важно для получения высококачественного силоса.
- Даже если валок высох сверху, в центре и рядом с землей его влажность остается повышенной. При использовании кормоуборочного комбайна можно добиться равномерного и однородного смешивания травяного сока и других компонентов, добавляемых в силос. Таким образом, процесс силосования начинается быстрее, что особенно важно для получения высококачественного силоса.
- Кормоуборочный комбайн смешивает зеленую массу до равномерного распределения влажности, что препятствует образованию плесени.
- Измельченную зеленую массу проще закладывать в силосную яму. Благодаря высокой плотности в силос попадает минимальное количество воздуха, что повышает скорость и качество эффективности силосования. Таким образом, достигается высокое качество сенажа оптимальное использование возможностей силосной ямы.
- Процесс кормления легче механизировать посредством внедрения системы кормления TMR.
- Повышается потребление корма и усиливается аппетит – как следствие повышение надоев.



# Upper Cut- повышает качество и снижает износ

Система Upper Cut и Мультиножевой ротор – это две эксклюзивные разработки JF-Stoll.

**Система Upper-Cut** срезает зеленую массу на расположенном сверху противорезе. После этого измельченная масса сразу же попадает в силосопровод. Тем самым не возникает

трения между ножами и корпусом ротора, что сокращает износ роторной камеры. Кроме того, минимизируется вероятность повреждения камнями или другими инородными телами.

Агрегат оснащен многоножевой системой Multimesser, благодаря которой сокращаются расходы на

ремонт при возможных поломках ротора. Вся рабочая ширина ротора разделена на 4 секции. При поломке необходима замена только одного короткого ножа, что гораздо выгоднее по сравнению с длинными ножами на всю ширину ротора.

*Кормоуборочные комбайны JF-Stoll оснащены широким и тяжелым ротором новой конструкции. Ротор с 32 ножами обладает большой инерцией (опция).*

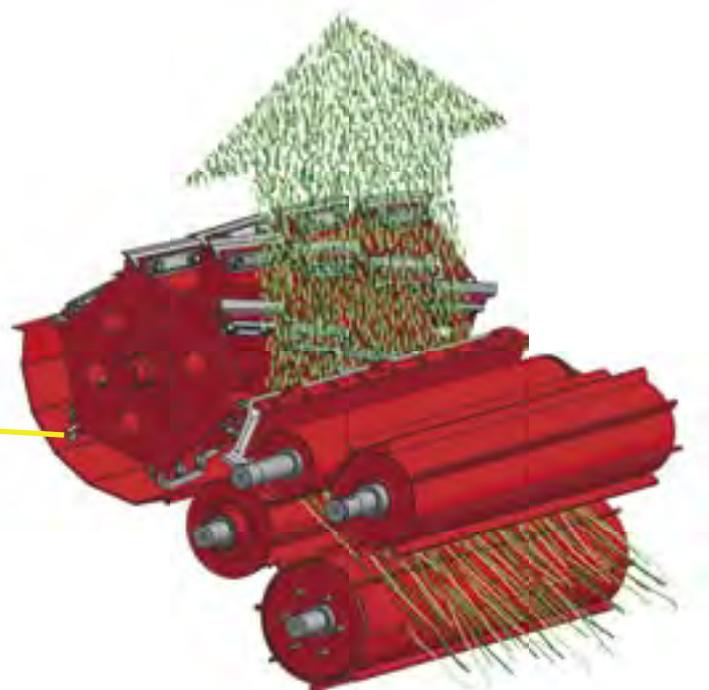
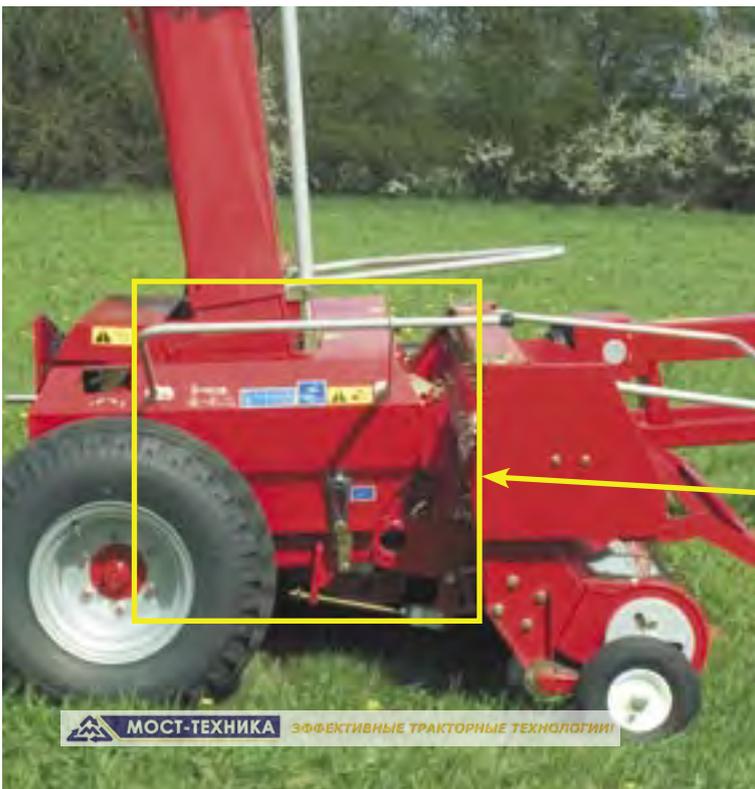


Линия слома

Благодаря специальной конструкции ножей ротор защищен от перегрузок.

На ноже имеется линия слома, по которой он ломается при попадании в измельчитель крупного твердого предмета. Отломившаяся часть сразу же попадет в силосопровод, не причинив никаких повреждений. Противорез покрыт вольфрамом и может проворачиваться, и таким образом срок службы удваивается.

*Ротор Upper Cut имеет отличаеться малым расходом мощности. Испытания в Англии показали: кормоуборочный комбайн JF-Stoll увеличивает производительность на 25-50% по сравнению с аналогами при использовании с тем же трактором.*



# FCT 955 ProTec

Высокопроизводительный кормоуборочный комбайн для тракторов 100-140 л.с.



## Новейший кормоуборочный комбайн для тракторов 100-140 л.с.

Серия FCT Pro Tec дополнена новой машиной FCT 955 Pro Tec, которая является дополненной и улучшенной версией FCT 900. Комбайн FCT 955 Pro Tec получил усиленный привод, благодаря чему ширина втягивающих валцов увеличена на 48%, что значительно увеличивает производительность по сравнению с FCT 900. Кроме того машина оснащена сцеплением Pro Tec, которое обеспечивает надежную защиту при попадании в машину инородных тел.



## Карданный вал- угол 80°

Благодаря этому карданному валу можно разворачиваться или объезжать препятствия, не останавливая машины(рис. слева)

## Редуктор

FCT 955 ProTec серийно оснащается редуктором 1000 1/мин - 540 1/мин поставляется по запросу(рис. справа)



## Электрическое управление силосопровода

FCT 955 ProTec имеет электрическое управление силосопровода, что облегчает загрузку прицепа, как прицепленного к тому же трактору, так и движущегося параллельно комбайну.



# FCT 1050 ProTec

Высокопроизводительный кормоуборочный комбайн для тракторов 190 л.с.



Теперь FCT 1050 ProTec может быть дополнительно оборудован опорными колесами на подборщике. Эти колеса позволяют дополнительно защитить подборщик и улучшают копирование рельефа, что предотвращает загрязнение зеленой массы почвой и как следствие повышает качество сенажа. (Машина изображена с дополнительными опорными колесами (опция)).



## Защита на силосопроводе

FCT 1050 серийно оснащается защитной штангой для усиления и стабилизации силосопровода при неблагоприятных условиях поля.



## Гидравлическая тяга

Приведение в транспортное положение осуществляется гидравлически.



## Надежный шарнирный редуктор

Машина оснащается очень очень надежным шарнирным редуктором, что делает возможным передачу большой мощности.

## Металлодетектор (опция)

Машины с металлодетектором оснащаются комплектом втягивающих валов из диэлектрика. Перед валами создается магнитное поле, которое реагирует на приближение металлических предметов. При приближении металлических предметов активируется стопорный механизм, который сразу же останавливает поступление зеленой массы и предотвращает попадание металлических предметов в ротор. Металлодетектор защищает не только комбайн, но и коров!!!



# FCT 955 ProТес и FCT1050 Pro Тес

## Две машины - множество преимуществ



### Втягивающие валы

Сильные пружины на втягивающих валах обеспечивают хорошее прессование при втягивании зеленой массы.



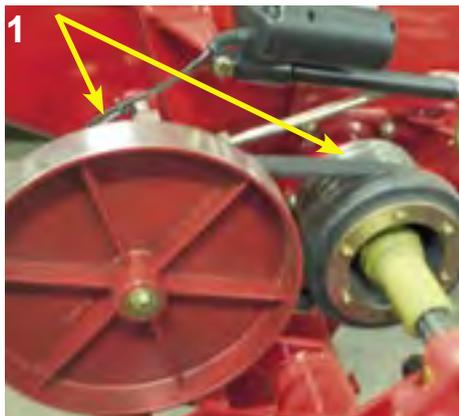
### Силосопровод

Для увеличения срока службы нижняя часть силосопровода дополнительно оснащается изнашиваемыми пластинами.



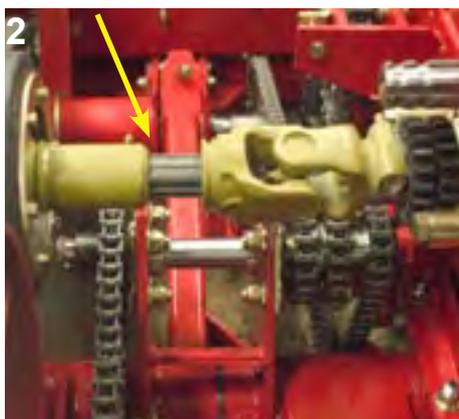
### Ротор

Легкий доступ к ротору при проведении сервисного обслуживания- просто откинуть силосопровод.



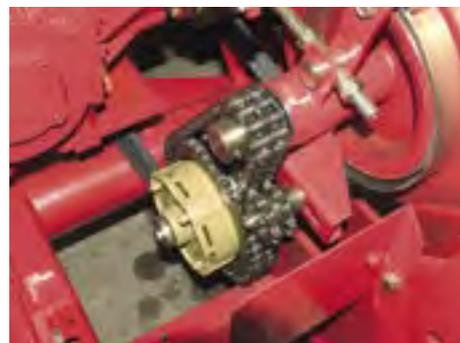
### Привод

Теперь FCT 955 ProТес серийно оснащается надежным реверсным устройством от более крупных моделей(рис. 1). Это позволяет передать достаточную мощность при реверсировании плотно спрессованной массы. Усиленный вал ротора позволяет использовать увеличение мощности, полученное при увеличении ширины втягивающих валов(рис 2). Все цепи и шестерни закалены, что значительно увеличивает их срок службы(рис. 3).



### ProТес - профессиональная защита

ProТес - профессионализм, безопасность, надежность. При высоких или резких перегрузках фрикционная муфта немедленно останавливает привод, напр. при попадании в машину инородных тел.



### Простая заточка ножей

Ротор вращается в обратную сторону и шлифовочный камень передвигается взад-вперед.



# FCT 955 ProТес и FCT1050 Pro Тес

## Дополнительное оборудование



### Автоматическое навесное устройство

Атоматическое навесное усторойство// гидравлическая сцепка- расцепка прицепа, с или без управления тросами



### Кукурузная жатка

FCT 955 ProТес и FCT 1050 могут оснащаться двухрядной кукурузной жаткой с междурядьем 75 см +/- 4 см. Для сухой кукурузы рекомендуется специальный зазубренный противорез для крошения кукурузных зерен



### Боковые опорные колеса

Машина может оснащаться боковыми опорными колесами на подборщике, которые защищают подборщик и обеспечивают превосходное копирование рельефа. Кроме того, материал не загрязняется землей, что повышает качество заготавливаемого силоса.



### Травяная жатка

Для прямой заготовки корма поставляется травяная жатка с шириной захвата 2,4 м, которая позволяет вести заготовку даже вызревших трав с минимальными потерями.



### Удлинитель силосопровода

При работе с травяной жаткой удлинитель позволяет упростить управление силосопроводом.



Габаритные огни для FCT

**Технические характеристики****FCT 955 Pro Tec****FCT 1050 Pro Tec**

Тип сцепки	Прицепной	Прицепной
Ширина подборщика	1,8 м	2,1 м
Альтернативный	-	1,8 м
Кукурузная жатка	2 ряда	2 ряда
Травяная жатка	2,4 м	2,4 м
Производительность*	25-70 тонн/час	35-100 тонн/час.
Металлодетектор	-	опция
<b>Мощность трактора</b>		
Макс. мощность	103 кВт/140 л.с.	140 кВт/190 л.с.
ВОМ, серийно	1 3/8" - 6 шлицов	1 3/8" - 21 шлицов
Обороты 1/мин	1000 (540 1/мин . - опция)**	1000
Гидравлика	1 ОД	1ОД+1ДД
Со сцепным устройством и гидравлическим переводом в транспортное положение	2ОД+1ДД	2ОД+1ДД
<b>Втягивающее устройство</b>		
Число втягивающих валов	4	4
Механизм обратного действия	электр	электр
<b>Измельчитель</b>		
Ширина ротора	0,72 м	0,72 м
Число ножей	24	24
Альтернативно	32	32
Тип ножей	HD	HD
Оборачиваемый противорез с вольфрамовым покрытием	серийно	серийно
Зазубренный противорез для кукурузы	опция	опция
Теоретическая длина резки	8-16-32 мм	8-16-32 мм
Дополнительное оборудование	6 и 12 мм	6 и 12 мм
Заточка	Механизм обратного действия	Механизм обратного действия
<b>Силосопровод</b>		
Удлинитель для боковой загрузки	опция	серийно
Сменные пластины	серийно	серийно
Управление силосопровода (многоступенчатое)	180°	180°
<b>Габариты</b>		
Высота	3,8 м	4,0 м
Ширина	2,8 м	3,3 м
С альтернативным подборщиком	-	3,0 м
Длина	5,5 м	6,7 м
Вес с подборщиком	2030 кг	2130 кг
<b>Прочее</b>		
Шины	14/65×16/10	14/65×16/10
Альтернативные	19/45×17/10	19/45×17/10
Карданный вал с широким углом поворота	1 шт.	2 шт.
Боковые опорные колеса подборщика	опция	опция
Прицепное устройство с серьгой и вилкой	опция	опция
Зацепление сцепным крюком	опция	опция
Прицепное устройство с боковой навеской	-	-

\*При содержании сухого вещества 20%.

\*\* Привод 540 1/мин, срок доставки по запросу.

Некоторая продукция может быть представлена с дополнительным оборудованием. См. прайсы с актуальным и дополнительным оборудованием. Изменения конструкции и спецификации. В тексте возможны опечатки.



### Специалист в области изготовления кормоуборочной техники и кормораздатчиков-смесителей

В области изготовления кормоуборочной техники JF-STOLL заслужил звание ведущего производителя и специалиста в мире. Благодаря совместной партнерской работе с сельскохозяйственными предприятиями всего мира в течение 50 лет мы многому научились: обязательно учитывать требования различных стран и регионов.

Другой важной причиной дальнейших разработок является постоянный диалог с нашими клиентами, представителями, инженерами и исследователями в области сельского хозяйства.

Для тех машин, которые Вы выбираете и покупаете, мы гарантируем высокую производительность и безопасность в использовании, низкие затраты на обслуживание, широкую область применения и экономичность.

Дилер

#### ЗАО МОСТ-ТЕХНИКА

121357. Москва

ул. Козлова 30

Тел. +7 (495) 775 0175

Факс +7 (495) 775 0176

E-Mail: [info@most-technics.ru](mailto:info@most-technics.ru)

[Http://www.most-technics.ru](http://www.most-technics.ru)

# JF-STOLL

JF-Fabriken · J. Freudendahl A/S

Linde Allé 7 · Postbox 180

DK-6400 Sønderborg · Denmark

Tlf. +45 74 12 52 52 · Fax +45 74 42 58 08

[www.jf-stoll.com](http://www.jf-stoll.com)