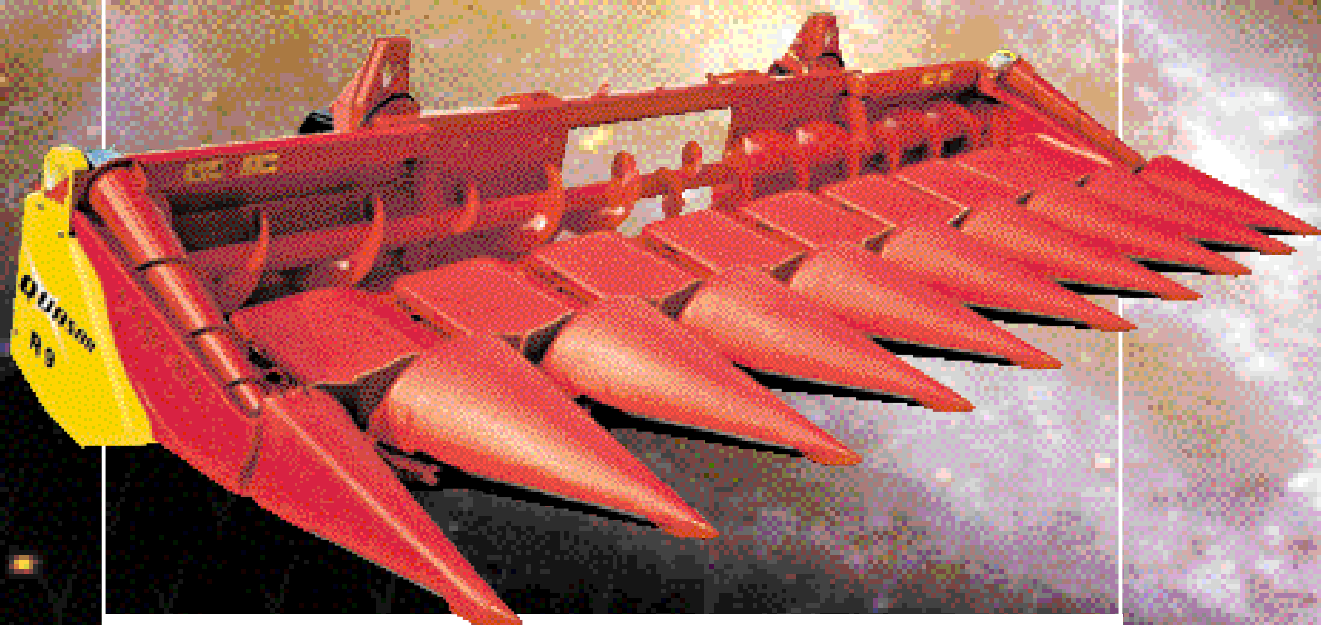


НОВЫЕ КУКУРУЗОУБОРОЧНЫЕ ЖАТКИ

**QUASAR**



СЛЕДУЮЩЕЕ ПОКОЛЕНИЕ



**capello**

# QUASAR

## НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ КУКУРУЗОУБОРОЧНЫХ ЖАТОК

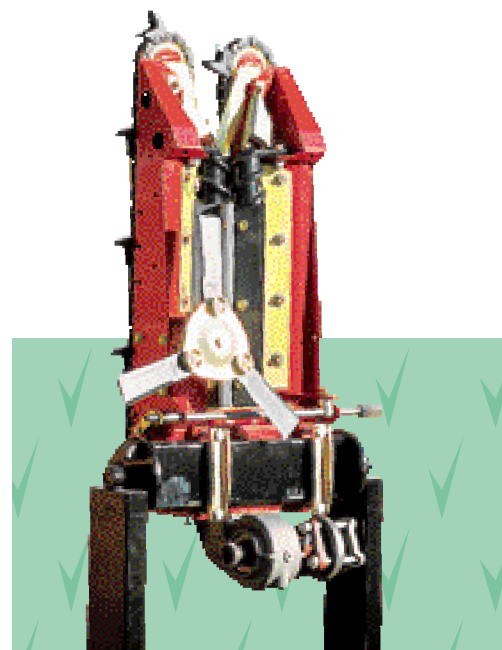
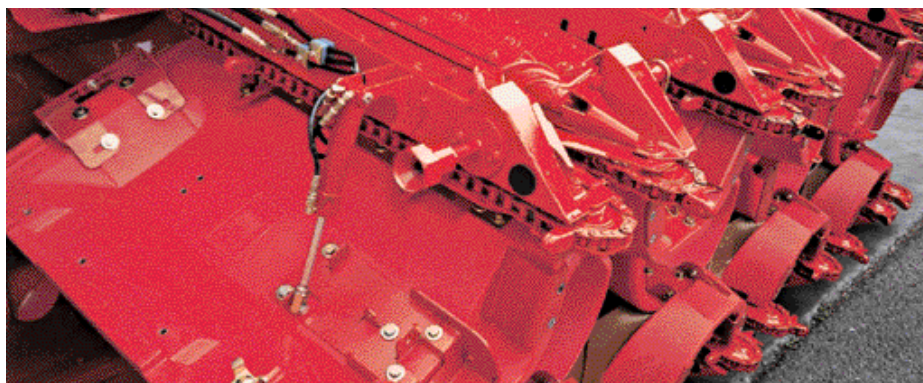
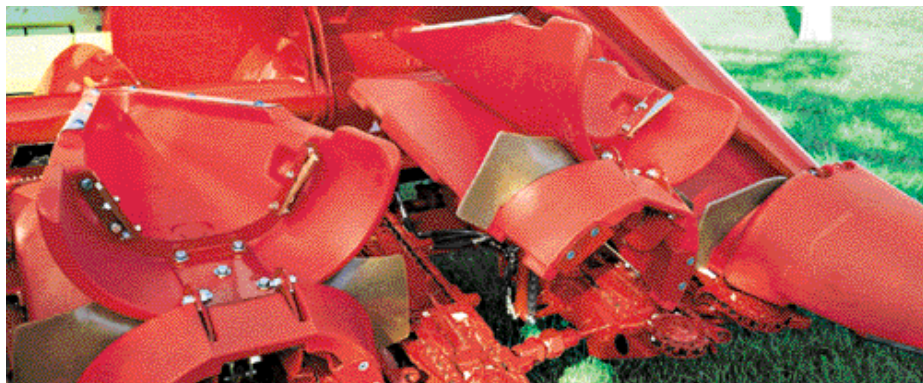
Серия QUASAR представляет собой естественную эволюцию кукурузоуборочных жаток Twin System: улучшение подачи, повышение скорости подбора, снижение потерь початков и зерна, а также более простое техобслуживание. И все это при сохранении характерных для жаток Twin System эффективности и надежности в любых рабочих условиях.

### **БОЛЕЕ ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ В ЛЮБЫХ РАБОЧИХ УСЛОВИЯХ**

Преимущества, характеризующие серию QUASAR, связаны с крупными новшествами. Прежде всего - обшивка и наконечники из технополимера, чрезвычайно легкого и гладкого композитного материала. Полиэтилен этого типа облегчает подачу и прохождение материала, а листья и стебли скользят по нему, не прилипают. Такое повышение эффективности можно особо оценить при жатве в тяжелых погодных условиях.

### **МИНИМАЛЬНАЯ ПОТЕРЯ ПОЧАТКОВ И ЗЕРНА**

Новое оснащение поглощает удар при подборе: початки не отскакивают, поэтому значительно снижаются потери материала и вылушивание.



# QUASAR

## ПРОЧНОСТЬ СТАНОВИТСЯ ЛЕГКОЙ

Обшивка из полиэтилена весит всего треть по сравнению с соответствующей металлической обшивкой. Одновременно этот материал с высокой плотностью и упрочненные кромки обеспечивают чрезвычайную прочность и упругость, а ударопрочность намного превышает ту, которая обеспечивается металлом.

## ОТСУТСТВИЕ НАКОПЛЕНИЯ ЛИШНЕГО ВЕСА

В модели со стеблеизмельчителем технополимер не допускает прилипания измельченного материала к нижней части обшивки, препятствуя, таким образом, накоплению лишнего веса.

## РАЗЛИЧНЫЕ РАБОЧИЕ УГЛЫ

Благодаря эксклюзивной системе регулирования наконечники, также складные, могут устанавливаться под 6 различными углами: достаточно выполнить регулировку при помощи стопорного штифта.

## МАКСИМАЛЬНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ, МИНИМАЛЬНОЕ ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

Солнце, влага и дождь не мешают работе новой серии QUASAR: нет коррозии, т.к.

корпус не подвергается ржавлению, цвет также не изменяется со временем. Кроме того, простота доступа к деталям машины и легкость обшивки в максимальной степени облегчают обычные операции техобслуживания. Упрощается даже очистка: обшивка задерживает небольшое количество остатков от обработки, которые смываются струей воды.

## СЛЕДУЮЩЕЕ ПОКОЛЕНИЕ

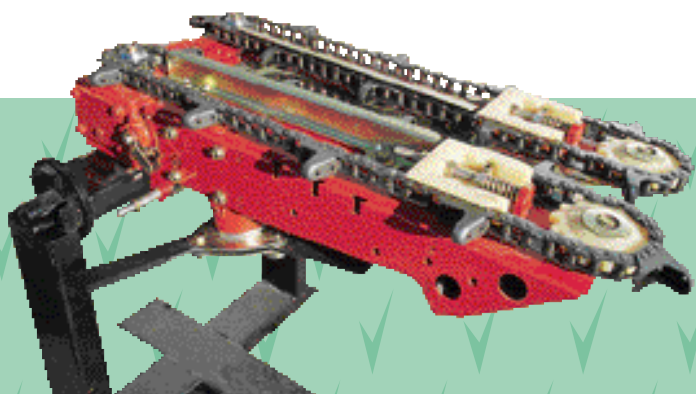
- Коробка передач образована моноблоком из сфероидального чугуна и содержит все кинематические механизмы передачи. Зубчатые колеса изготовлены из легированной стали, прошли цементацию, закалку и отпуск и защищаются, поддерживаются и постоянно смазываются маслом. Отсутствуют добавочные передачи. Движение передается индивидуально на каждый узел жатки поворотным шестигранным прутком. Ограничитель крутящего момента на входе в каждый узел защищает механическую передачу от случайных перегрузок (столбы и т. д.).
- Подающий шнек большого диаметра с перекрестной спиралью обеспечивает непрерывную равномерную подачу без потери материала даже в самых неблагоприятных условиях жатвы.
- Замкнутые подводящие цепи с хромированными штифтами имеют натяжные зубчатые колеса из технополимеров для

обеспечения длительного срока службы и бесшумности.

- Обшивка полностью и легко откидывается, обеспечивая быстрый доступ к подводным цепям и дефибраторам.
- Дефибраторы: каждый валок поддерживается в передней части и имеет 4 регулируемых ножа с вольфрамовой наплавкой; винтовой конец способствует вводу стебля, а нож не допускает запутывания травы.
- Початкоочистители регулируются непосредственно с места водителя для оптимальной адаптации ножей над дефибраторами к различным сортам кукурузы.
- Стеблеизмельчитель (дополнительный) может подключаться или отключаться непосредственно оператором. Устанавливается под каждым уборочным аппаратом и обеспечивает тщательное измельчение с минимальным потреблением мощности.

## КОМПАКТНЫЕ И БЕЗОПАСНЫЕ НА ДОРОГАХ. . .

От рабочей ширины в 6,5 м до 3,20 м всего за две минуты: новые жатки Quasar – большие и быстрые даже когда стоят при складывании. Складные модели складываются до минимальных габаритов для обеспечения максимального удобства и на дорогах. Жатка складывается полностью автоматически: оператору в кабине достаточно нажать кнопку и два боковых





# QUASAR

сегмента рамы из трех частей складываются (или раскладываются) гидравлически на 180°; наконечники также складные.

Благодаря эксклюзивной запатентованной системе складывания с вертикальными цилиндрами обеспечивается полный обзор и оптимальная устойчивость управления, что позволяет легко, быстро и безопасно выполнять перемещения и маневры на грунте любого типа: даже в моделях с самой высокой мощностью резки вес (кстати, очень небольшой) распределяется очень равномерно.



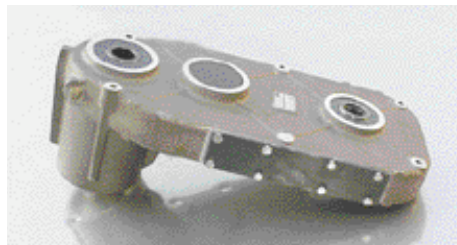


# QUASAR

## ВСЕ НОВЫЕ КОРОБКИ ПЕРЕДАЧ КУКУРУЗОУБОРОЧНЫХ ЖАТОК ИЗГОТОВЛЕННЫ ИЗ АЛЮМИНИЯ

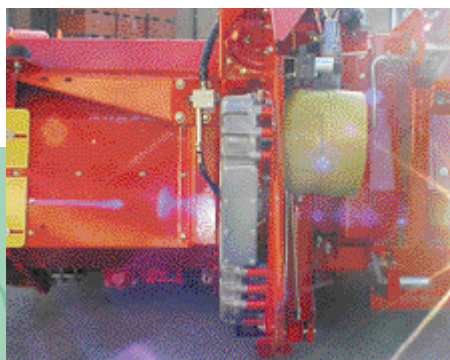
С января 2005 года все модели кукурузоуборочных жаток CAPELLO выпускаются с главной передачей в масляной ванне в новой коробке передач, полностью изготовленной из алюминия, рассчитанной на работу с 60 кВт мощности.

Усовершенствование, введенное проектировщиками Capello, удовлетворяет запросы даже самых требовательных подрядчиков, так как не только еще больше повышает срок службы передачи – пока цепной и, естественно, подверженной износу, но и снижает вес при таких же высоких рабочих характеристиках.

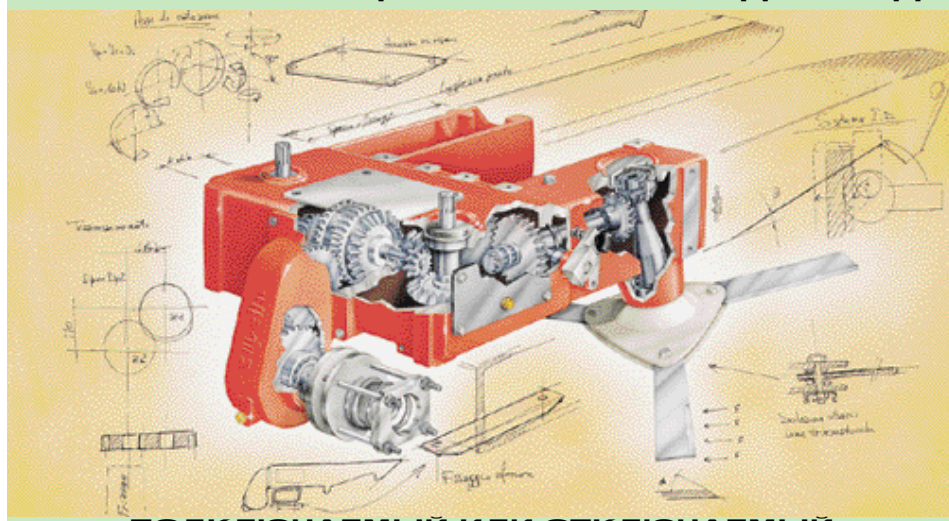


Из алюминия выполнена и новая коробка передачи движения на подающий шнек новых 12- и 16-рядных жаток. Металлическая оболочка закрывает особый ограничитель крутящего момента, герметично плавающий в масляной ванне:

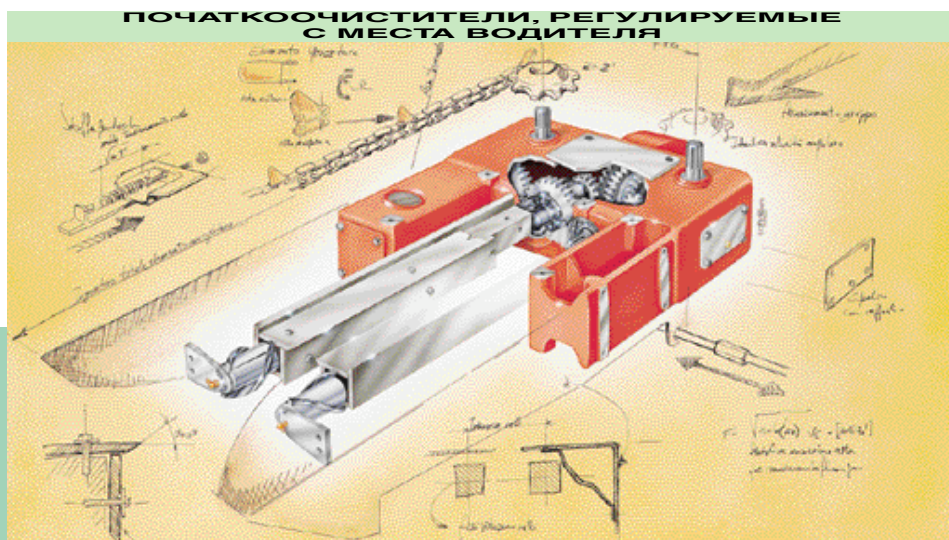
так полностью устраняется проблема приводных цепей, система поддерживается в чистоте и смазывается без дополнительного техобслуживания, обладая при этом меньшим весом.



### НЕЗАВИСИМОЕ СЦЕПЛЕНИЕ НА КАЖДОМ РЯДУ



### ПОДКЛЮЧАЕМЫЙ ИЛИ ОТКЛЮЧАЕМЫЙ СТЕБЛЕИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ



### ПОЧАТКООЧИСТИТЕЛИ, РЕГУЛИРУЕМЫЕ С МЕСТА ВОДИТЕЛЯ

# КУКУРУЗОУБОРОЧНЫЕ ЖАТКИ “QUASAR” ИННОВАЦИОННЫЕ ПО СВОЕЙ ПРИРОДЕ

ИСКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ МЕХАНИЧЕСКАЯ НАДЕЖНОСТЬ

СНИЖЕНИЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ И ТЕХОБСЛУЖИВАНИЯ

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

ПРОСТЫЕ И БЫСТРЫЕ МАНЕВРЫ И ПЕРЕМЕЩЕНИЯ

ОПТИМАЛЬНЫ ОБЗОР, УСТОЙЧИВОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ

БОЛЬШАЯ РАБОЧАЯ ШИРИНА И ВЫСОКИЕ РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



www.deltadoc.eu 10/07

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ТИП	К-ВО РЯДОВ	ШИРИНА м МИН.	РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ	МАССА кг МАКС.	РЯДАМИ см
ФИКСИРОВАННАЯ F4	4	3,18	3,26	1.210	70 - 80
ФИКСИРОВАННАЯ F5	5	3,70	4,00	1.490	70 - 80
ФИКСИРОВАННАЯ F6	6	4,55	4,90	1.750	70 - 80
ФИКСИРОВАННАЯ F8	8	6,15	6,50	2.230	70 - 80
ФИКСИРОВАННАЯ F12	12	8,40	9,60	3.650	70 - 80
СКЛАДНАЯ R5	5	2,50	3,90	1.620	70 - 80
СКЛАДНАЯ R6	6	3,00	4,90	2.050	70 - 80
СКЛАДНАЯ R8	8	3,20	6,50	2.480	70 - 80
СКЛАДНАЯ R9	9	3,60	7,20	2.820	70 - 80
СКЛАДНАЯ R10	10	4,20	7,80	3.130	70 - 80
СКЛАДНАЯ R12	12	5,00	9,40	4.500	70 - 80

Технические характеристики не являются обязательными и могут меняться без объявления



# capello