

SERIES RT

ROC

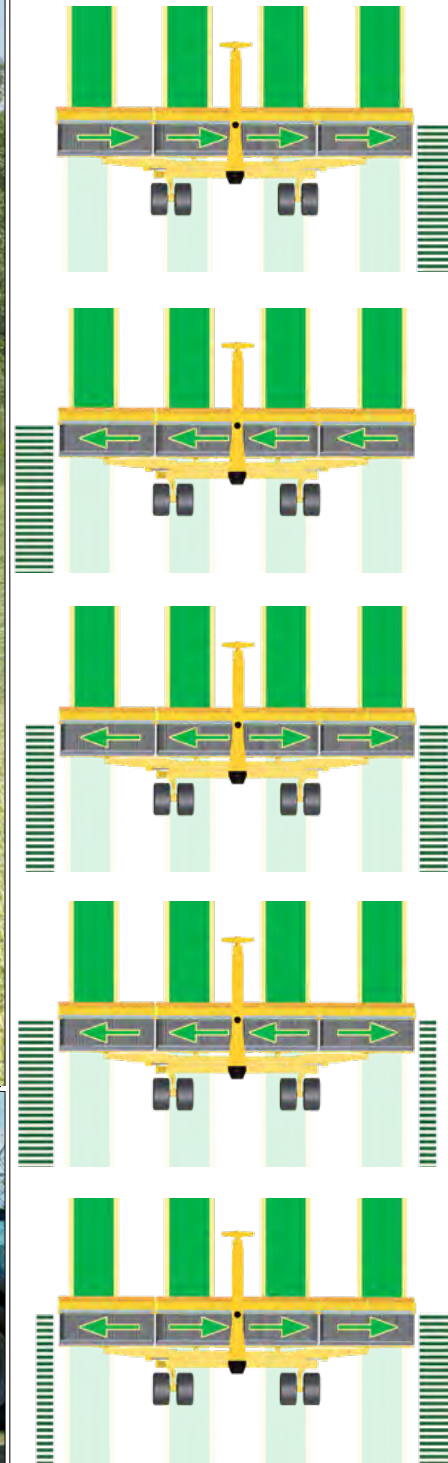




RT 1220

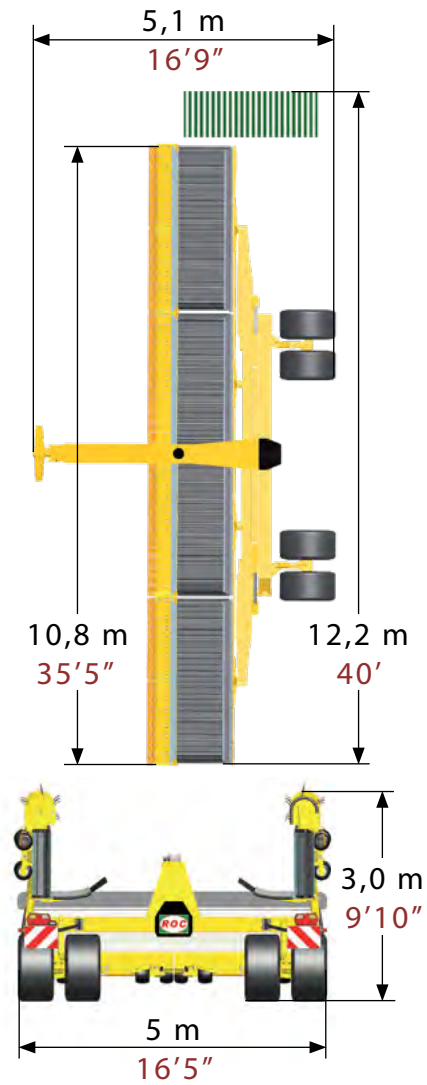



1







RT 1220



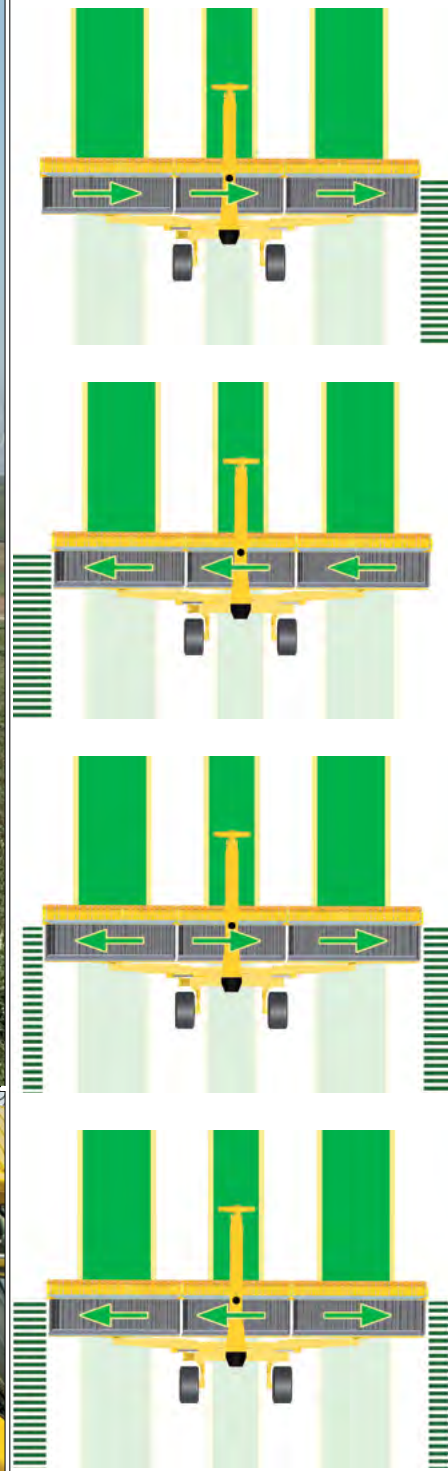
 520/50 R17

 5990 kg
13205 lb

110 hp min.power
82 kw  n.5
60 l/min 16 gpm

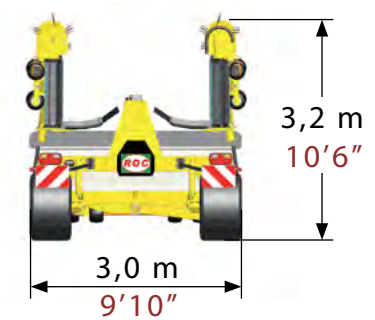
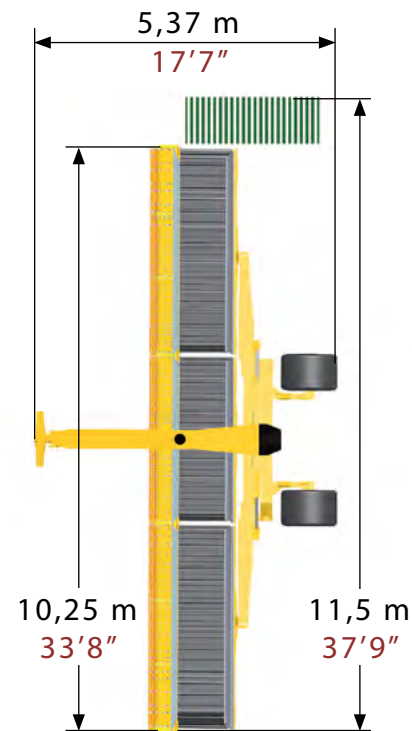


RT 1150





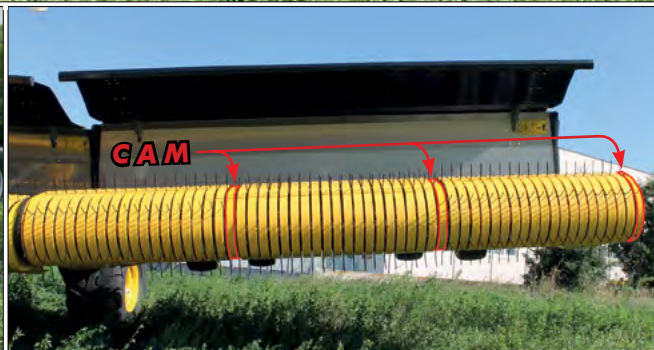
RT 1150



13




14






15



16

 650/40 R22,5
500/45 R22,5

 6340 kg
13977 lb

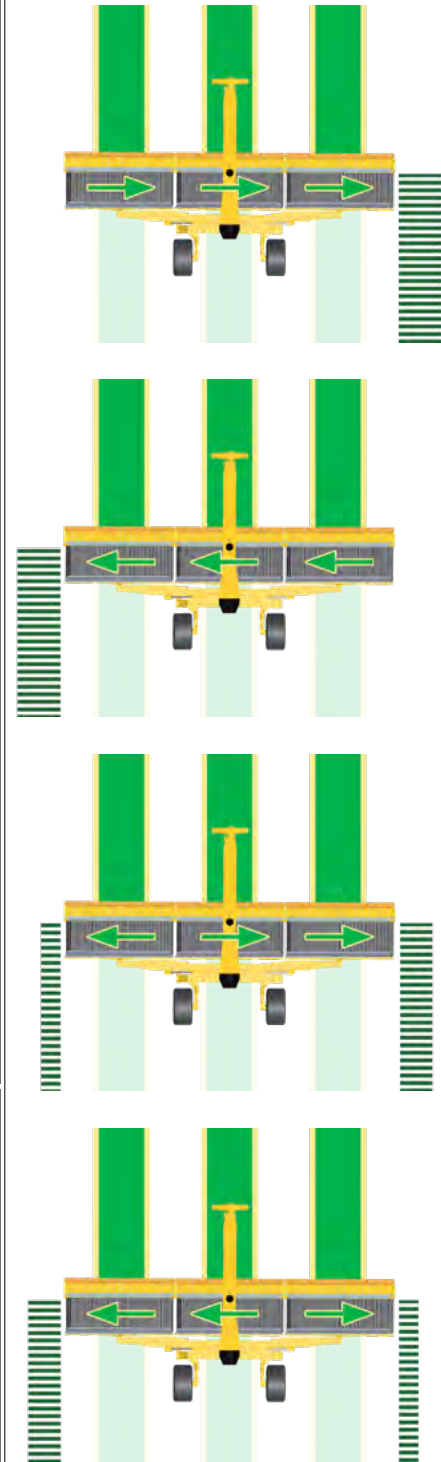
100 hp min.power
75 kw  n.5
60 l/min 16 gpm 



RT 1000



17



18



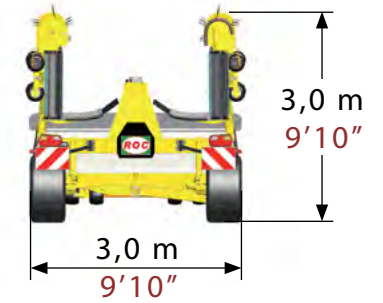
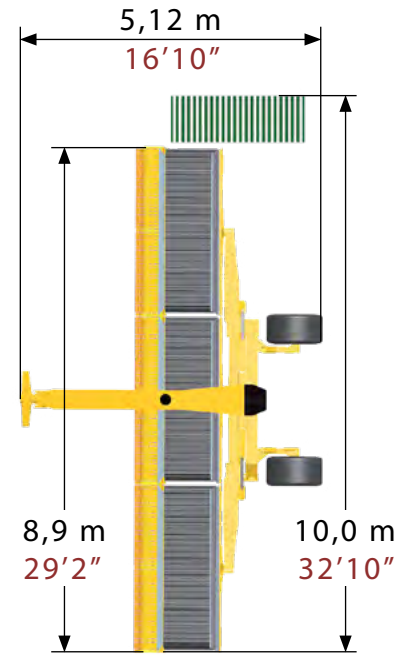
19



20



RT 1000



21




22



23




24

 520/50 R17

 4980 kg
10980 lb

90 hp
67 kw

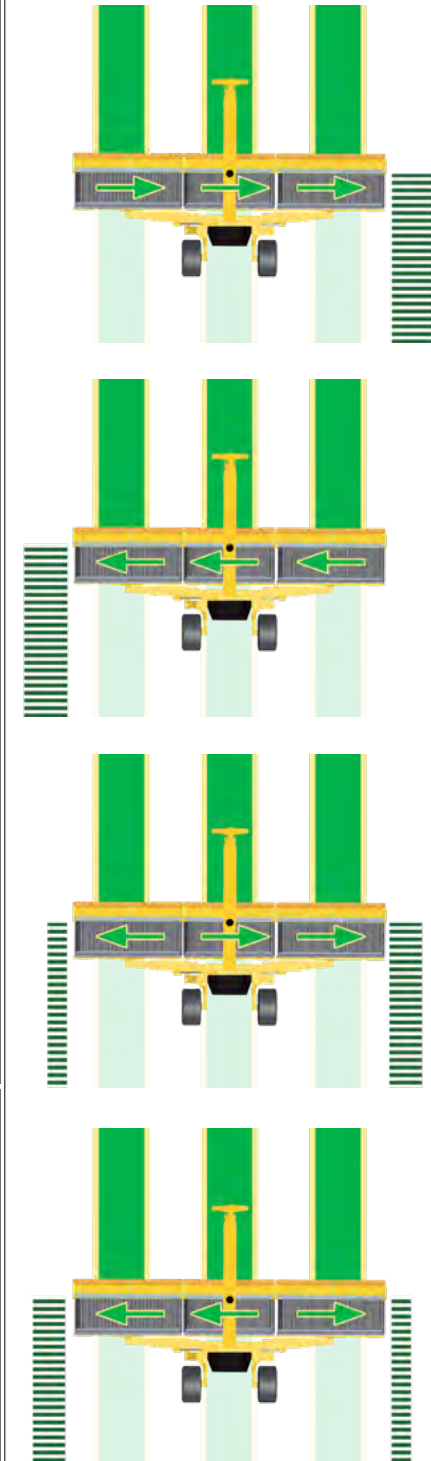
min.power
 n.5
60 l/min 16 gpm



RT 950



25



26



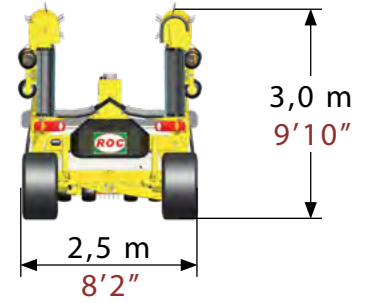
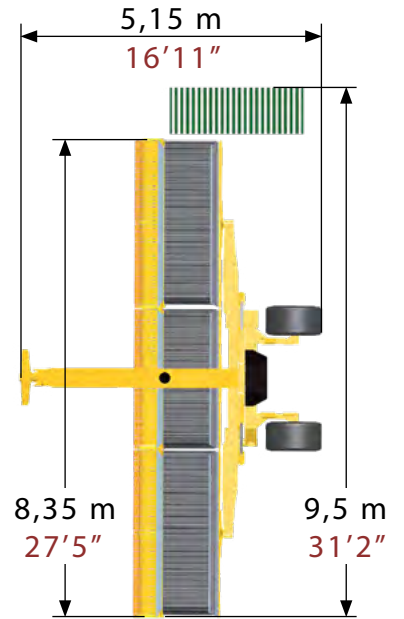
27



28



RT 950



29



30



31



32



520/50 R17



4780 kg
10538 lb



90 hp
67 kw

min.power



n.5

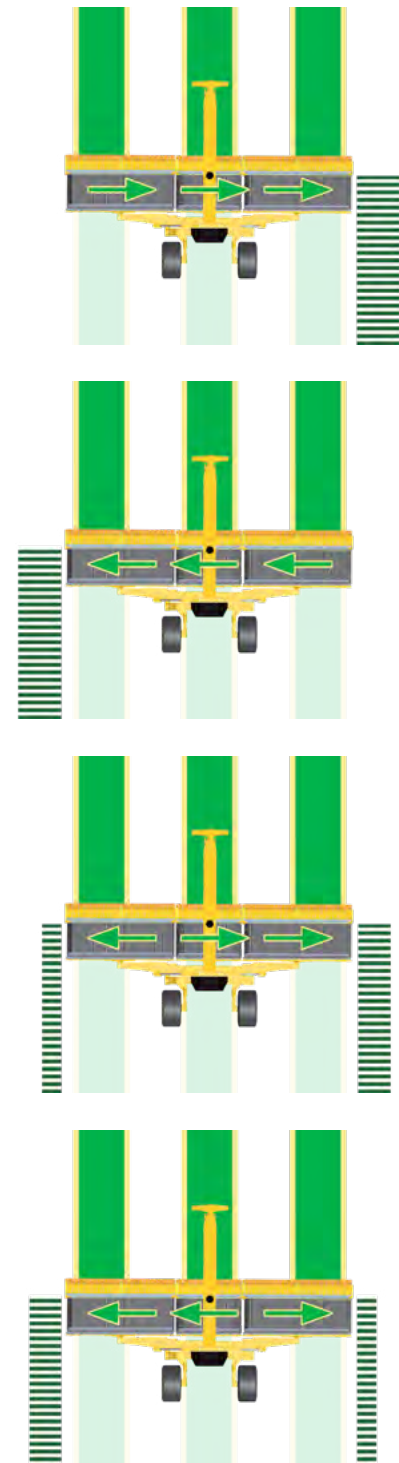
60 l/min 16 gpm



RT 870



33



34



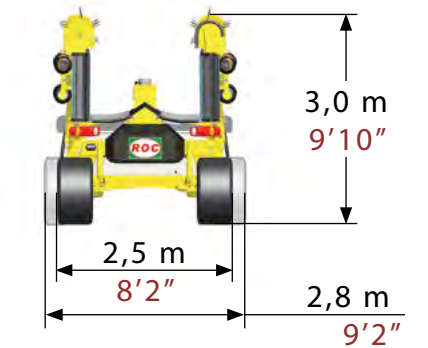
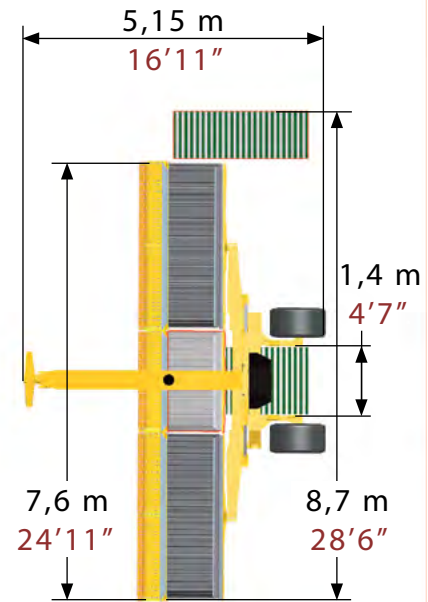
35



36



RT 870



37




38




39



40

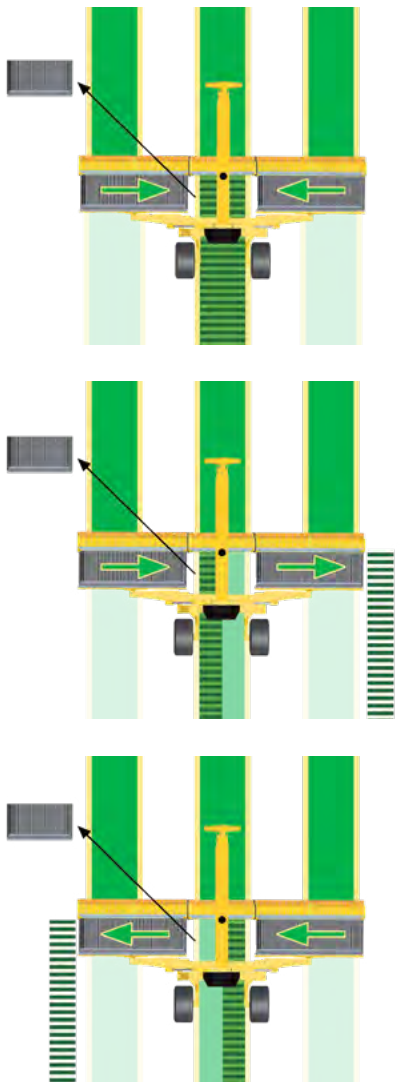
 520/50 R17

 4440 kg
9788 lb

80 hp
60 kw
min.power
 n.3
60 l/min 16 gpm



RT 870



41



42



43



44



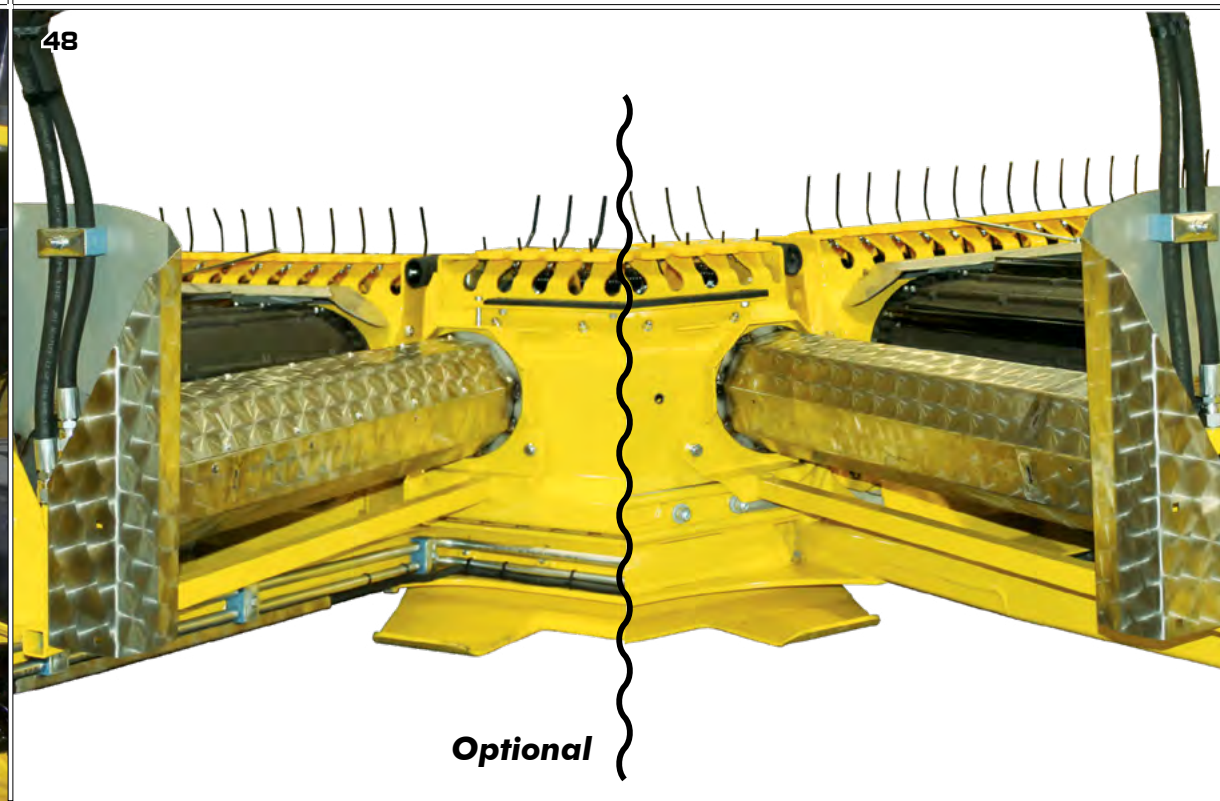
45



46



47

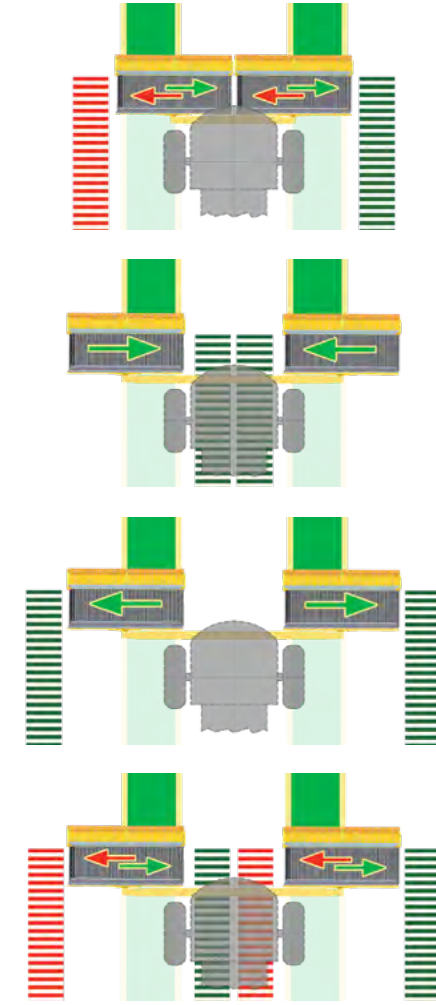


48

Optional



RT 840 RT 840 M



49



50



51



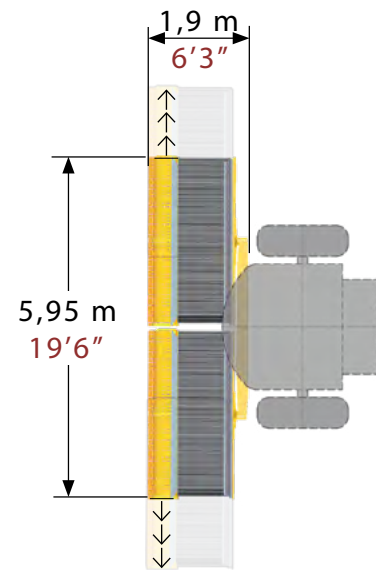
52



RT 840 RT 840 M



53



54



55



56



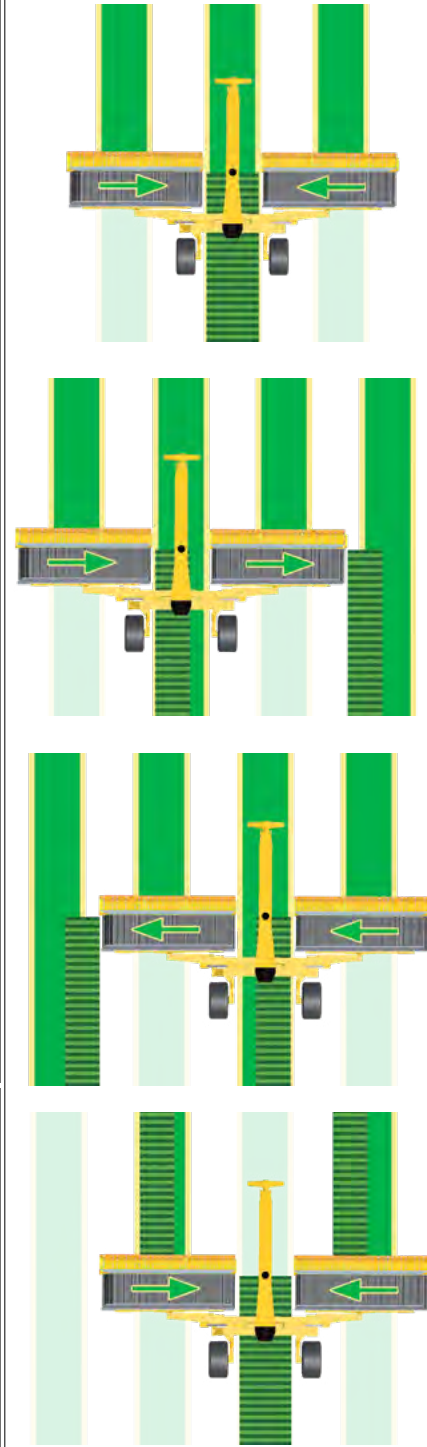
2290 kg
5048 lb



RT 880



57



58



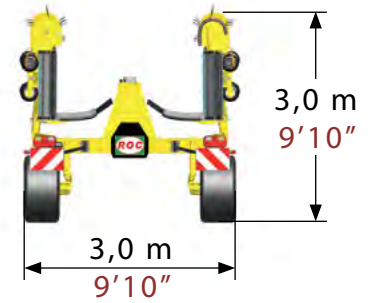
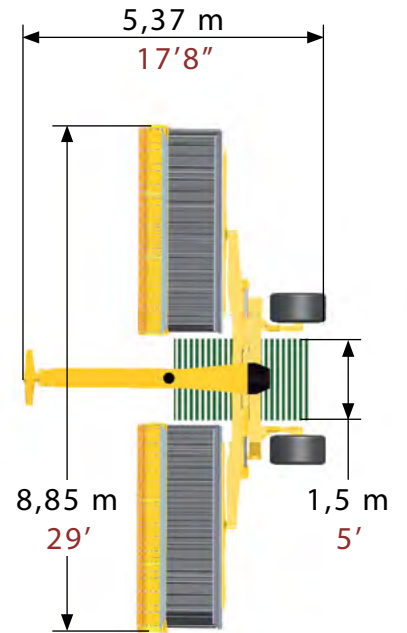
59



60



RT 880



61



62



63



64



500/45 R22,5



4950 kg

10912 lb

80 hp

60 kw

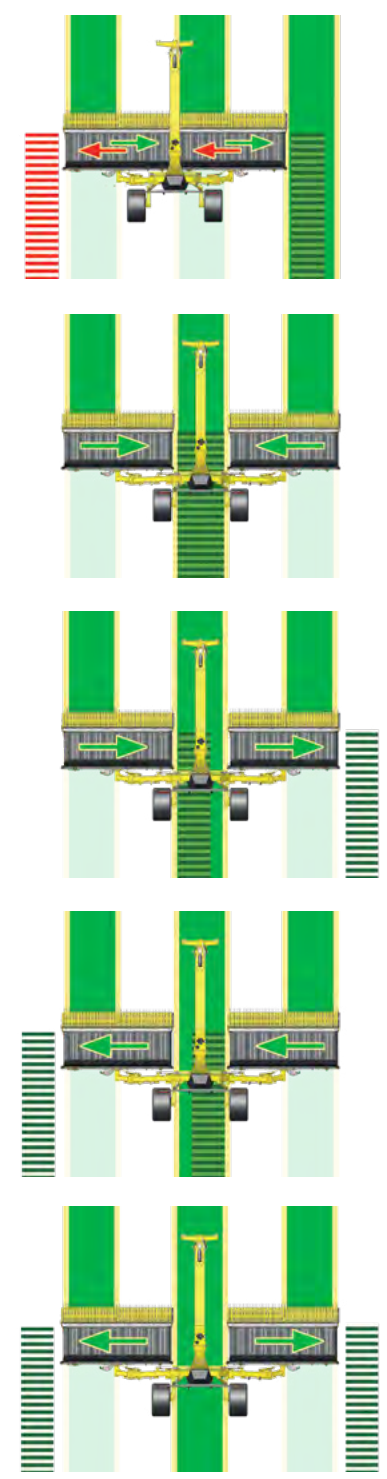


n.5

min.power



RT 730



65

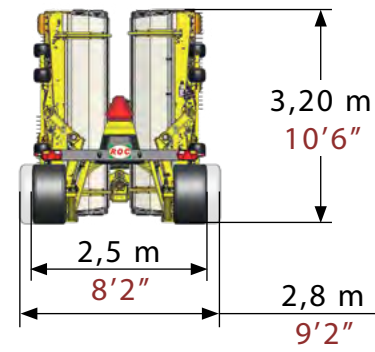
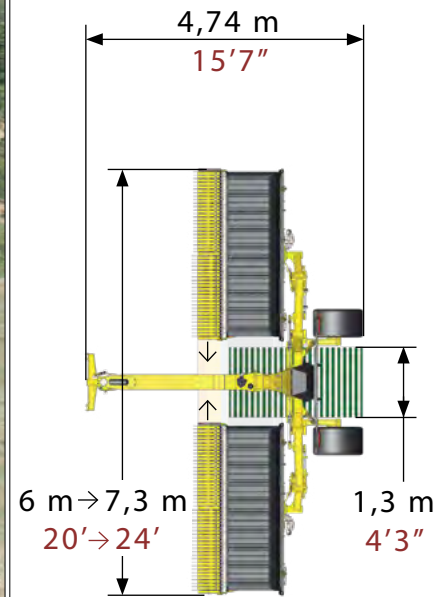
66

67

68



RT 730



69




70



71




72

 480/45 R17

 3180 kg
7010 lb

70 hp
52 kw

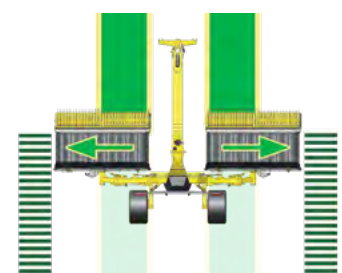
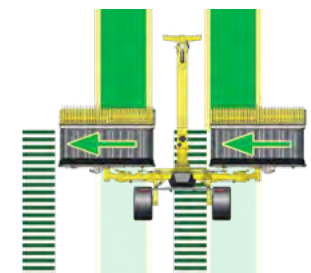
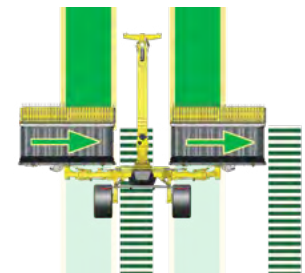
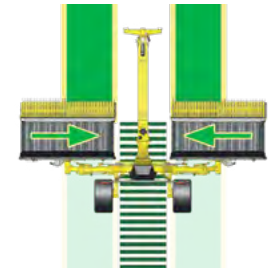
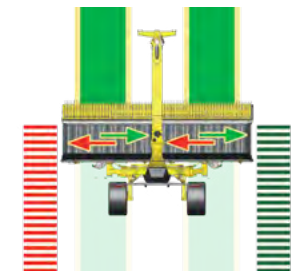
min.power  n.3
50 l/min 13 gpm



RT 630



73



74



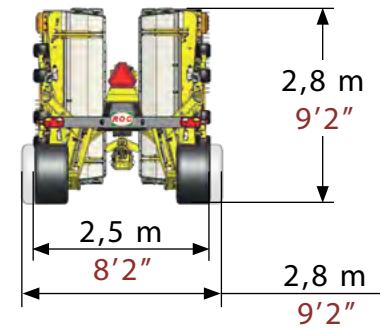
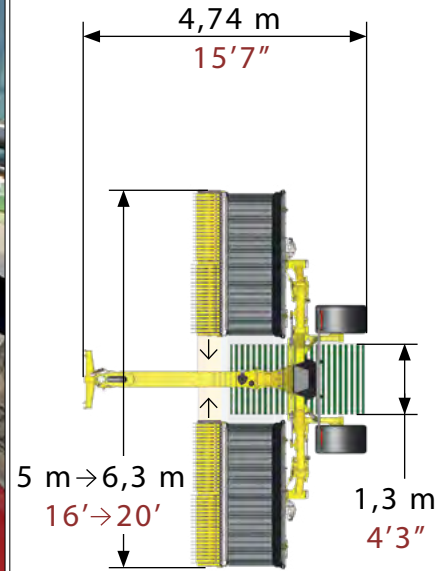
75



76



RT 630



77



78



79



80



480/45 R17



2950 kg
6503 lb

70 hp
52 kw

min.power

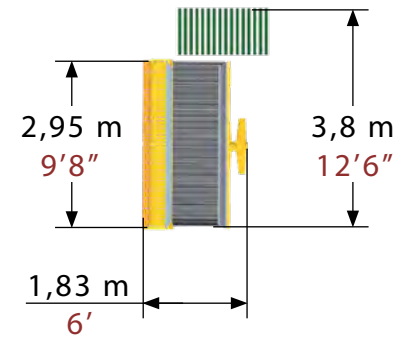
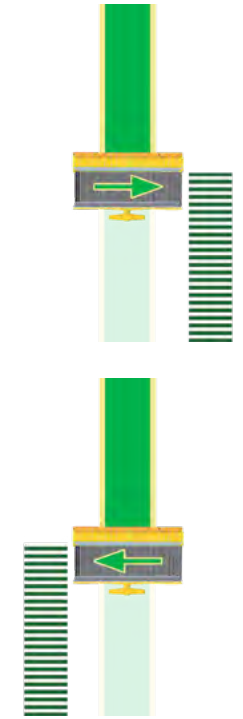


n.3

50 l/min 13 gpm



RT 380



81



82



83



84



890 kg
1962 lb

60 hp
45 kw

min.power
34 l/min 9 gpm
n.3





Corn or sorghum stock

85



Straw

86



Miscanthus

87

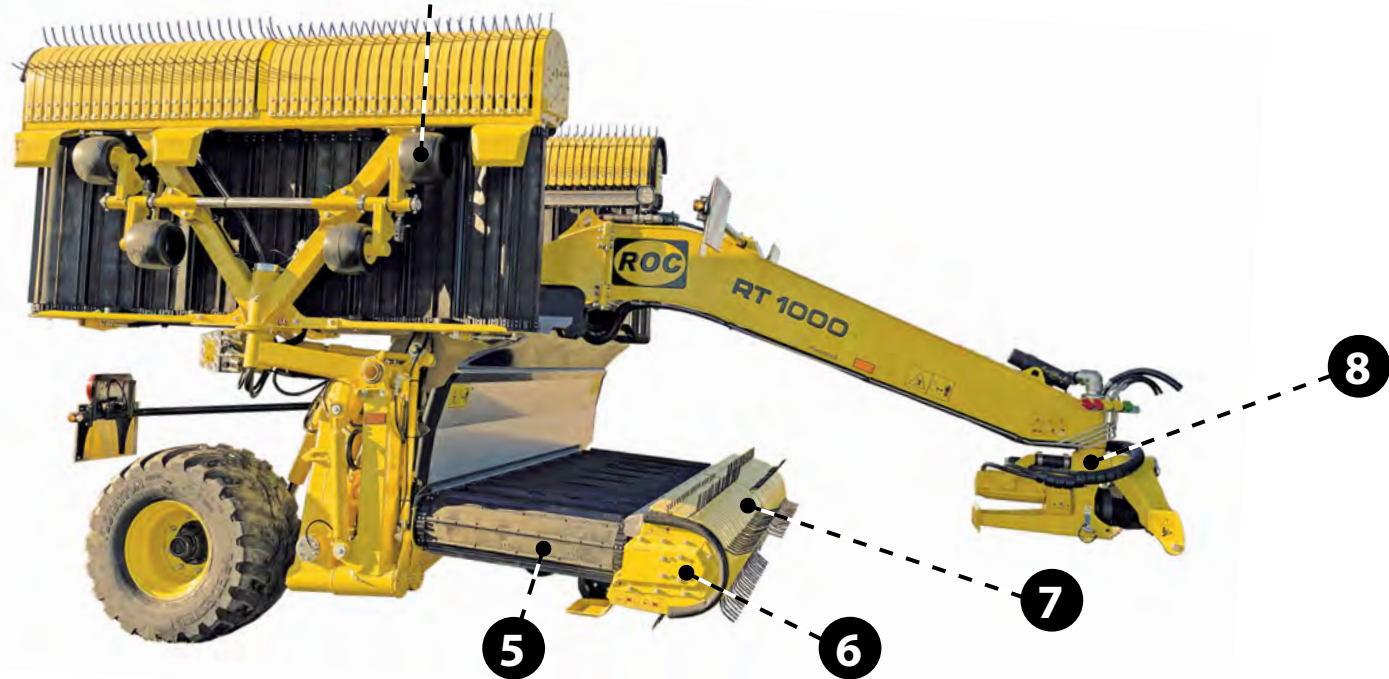
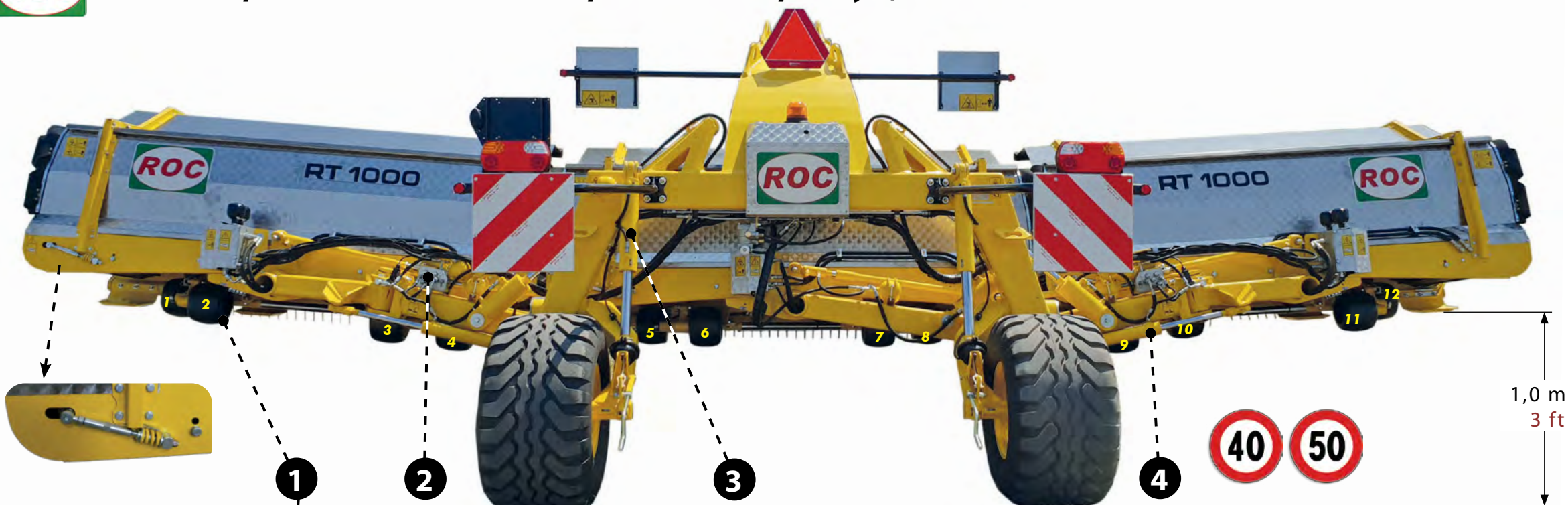


Wet crop

88



Валкообразователи ROC – обзор основных преимуществ

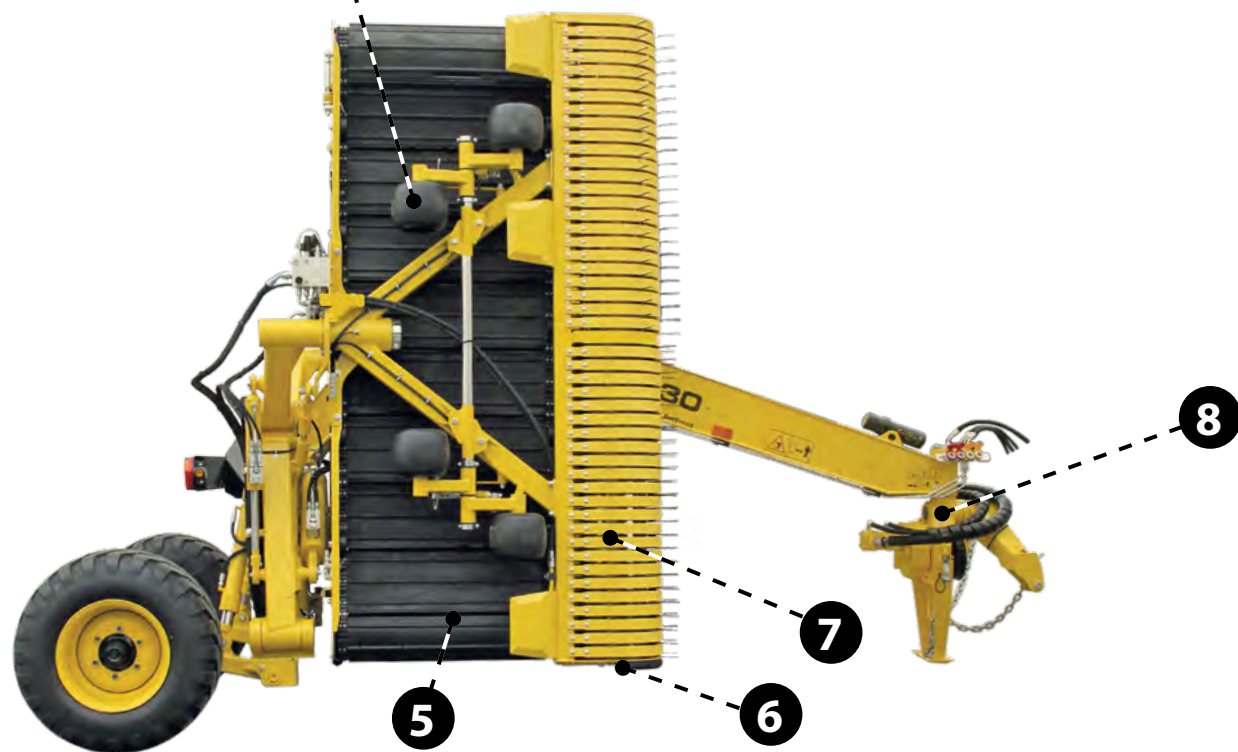
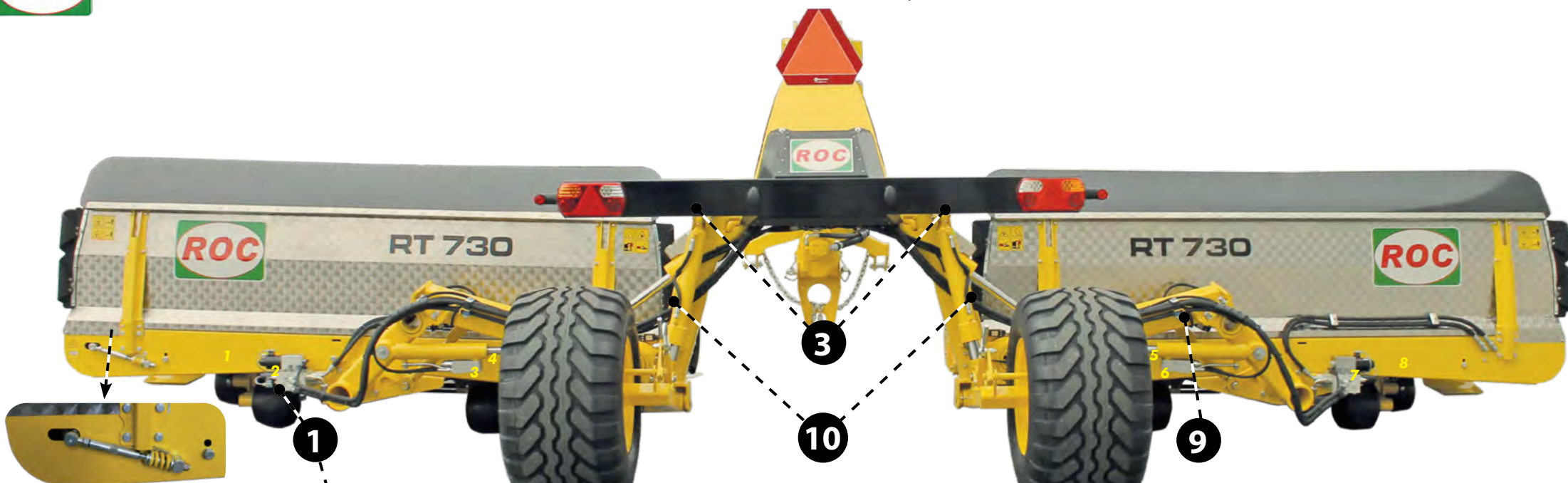


Валкообразователи ROC могут обеспечить наилучшие результаты среди валкообразователей с точки зрения:

- ✓ Качество урожая
- ✓ Приспособленность к различным видам культур и состояниям почвы
- ✓ Приспособленность к небольшим полям и холмистым условиям
- ✓ Производительность и эффективность
- ✓ Долговечность и надежность
- ✓ Удобство в обслуживании
- ✓ Стоимость эксплуатации



Валкообразователи ROC – обзор основных преимуществ



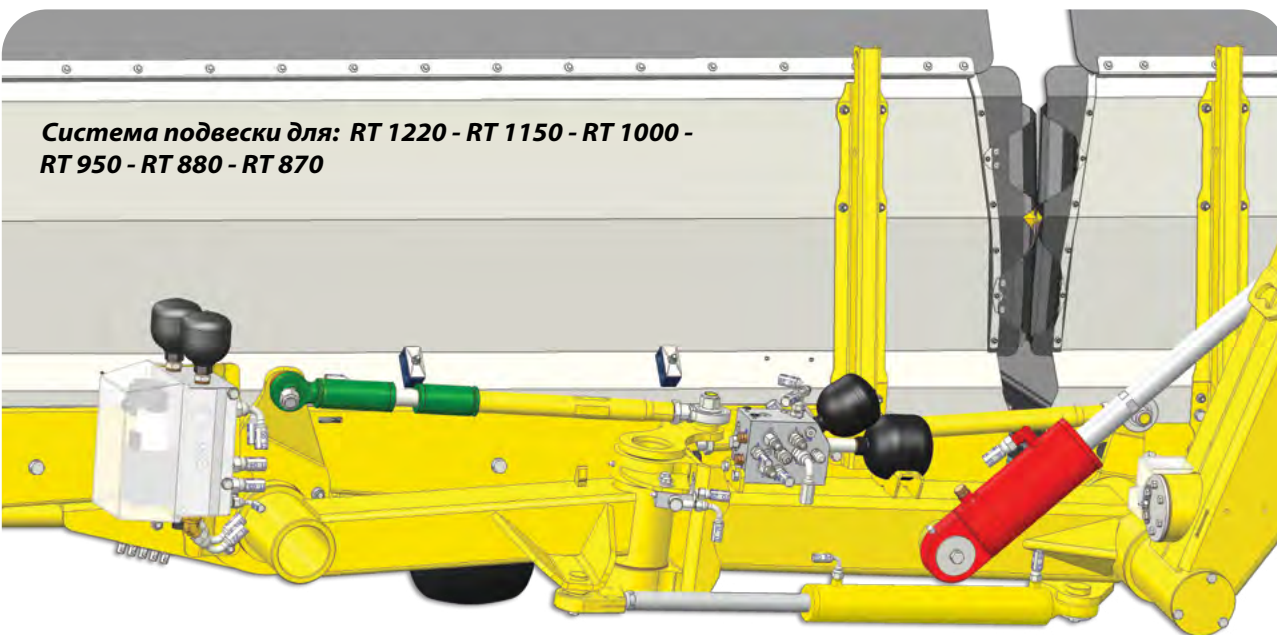
Валкообразователи ROC могут обеспечить наилучшие результаты среди валкообразователей с точки зрения:

- ✓ Качество урожая
- ✓ Приспособленность к различным видам культур и состояниям почвы
- ✓ Приспособленность к небольшим полям и холмистым условиям
- ✓ Производительность и эффективность
- ✓ Долговечность и надежность
- ✓ Удобство в обслуживании
- ✓ Стоимость эксплуатации

1 Механическая подвеска



2 Гидропневматическая подвеска



Основные моменты

- 4 цельнолитых резиновых колеса с пружинной подвеской, закрепленных в тандеме, под каждым подборщиком (от 4 до 16 колес на машину в зависимости от модели).

Смотреть видео



Основные преимущества

- ✓ **Качество урожая:** колеса по сравнению с полозьями наносят меньший вред как урожаю, так и полю.
- ✓ **Трение:** колеса катятся, а не скользят, поэтому они создают меньше трения, требуют меньше мощности и требуют небольшого трактора.
- ✓ **Опасность возгорания:** когда машина работает с культурами биомассы или соломой, колеса катятся и не искрят в отличие от салазок, поэтому нет риска возгорания.
- ✓ **Вибрация:** сочетание пружин и резиновых колес снижает передачу вибрации на раму.

Основные моменты

- Независимая гидропневматическая подвеска с 3-мя цилиндрами на каждом подборщике, работающая на масле и азоте. (всего на прицепных машинах задействовано от 6 до 12 гидроцилиндров).

Смотреть видео



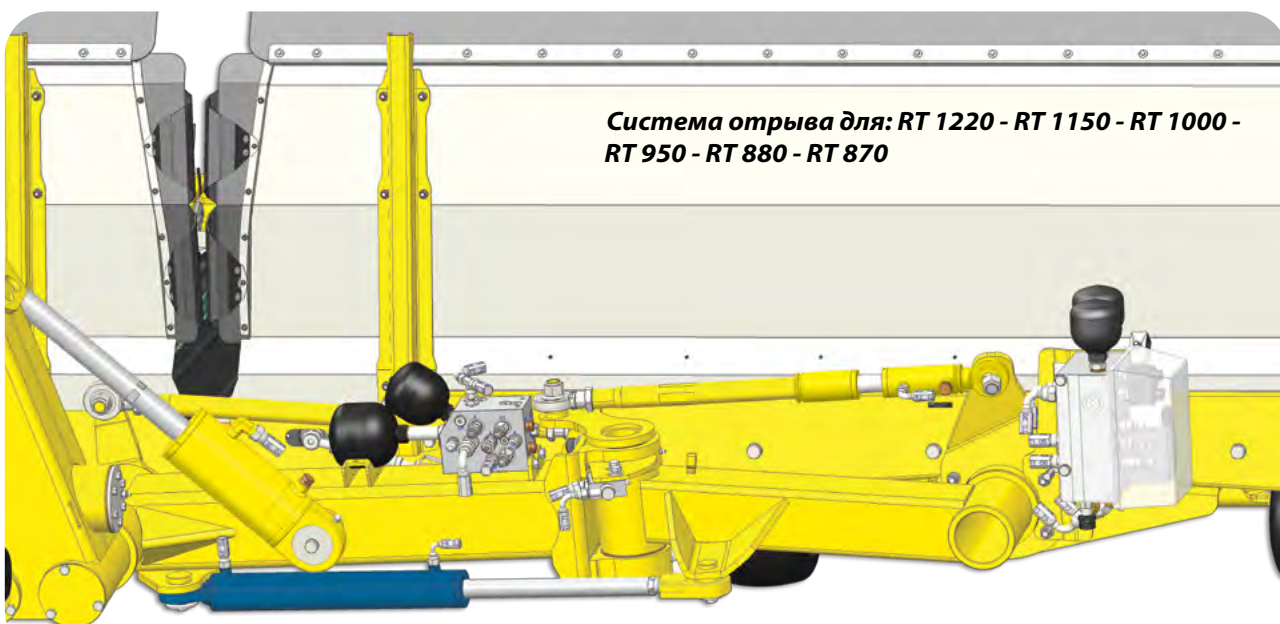
Основные преимущества

- ✓ **Приспособляемость:** более высокая приспособляемость к условиям поверхности земли.
- ✓ **Более высокая скорость:** валкообразователи могут работать на более высокой скорости.
- ✓ **Меньший износ:** подвеска работает как система уменьшения веса на колеса под каждым подборщиком.
- ✓ **Холмы:** благодаря индивидуальной подвеске подборщиков валкообразователь идеально подходит для работы в условиях холмов/гор.

3 Дорожная подвеска и подъем всей рамы



4 Отрывная и другие системы безопасности



Основные моменты

- Система дорожной подвески на задних колесах.
- Подъемная система на задней оси для всей машины (не только подборщика).

Смотреть видео



Основные моменты

- Валкообразователь и оснащены несколькими предохранительными устройствами, способными свести к минимуму ущерб и затраты на замену в случае аварии.

Смотреть видео



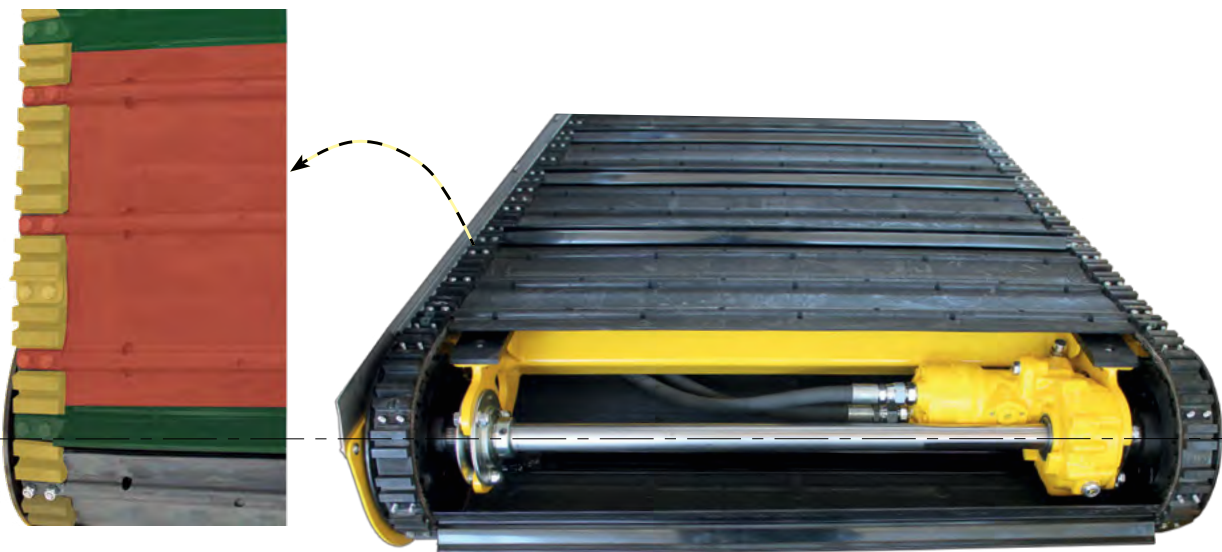
Основные преимущества

- ✓ **Маневренность:** валкообразователи могут подниматься на значительную высоту 1 м / 3 фута, чтобы миновать большие валки.
- ✓ **Скорость движения:** уникальные валкообразователи на рынке, оснащенные дорожной подвеской, позволяющей двигаться со скоростью 40-50 км/ч по дороге без ущерба для устойчивости.
- ✓ **Сохранение рамы:** меньше риск повреждения конструкции благодаря работе подвески.
- ✓ **Гибкость:** валкообразователи могут въезжать на неровные поля или легко загружаться и выгружаться из грузовика с аппарелью.

Основные преимущества

- ✓ **Ограничение повреждений:** отрывной цилиндр снижает риск повреждения конструктивных элементов в случае аварии с последующей заменой мелких деталей вместо большой дорогой рамы.
- ✓ **Экономия на ремонте:** экономия времени и затрат на ремонт в случае аварии.
- ✓ **Защита подборщика:** валкообразователь оснащен предохранительными клапанами для защиты подборщика в случае препятствия или чрезвычайной нагрузки.
- ✓ **Защита ремня:** валкообразователь оснащен предохранительными клапанами для защиты ремня в случае блокировки.
- ✓ **Независимость от электрики:** машины могут продолжать работать даже в случае поломки электроники.

5 Модульный ремень на болтах



Основные моменты

- Ремень машины выполнен по модульной системе.
- Простое техническое обслуживание и возможность демонтажа каждой детали одним гаечным ключом.
- Ремень рассчитан на несколько тысяч часов работы.

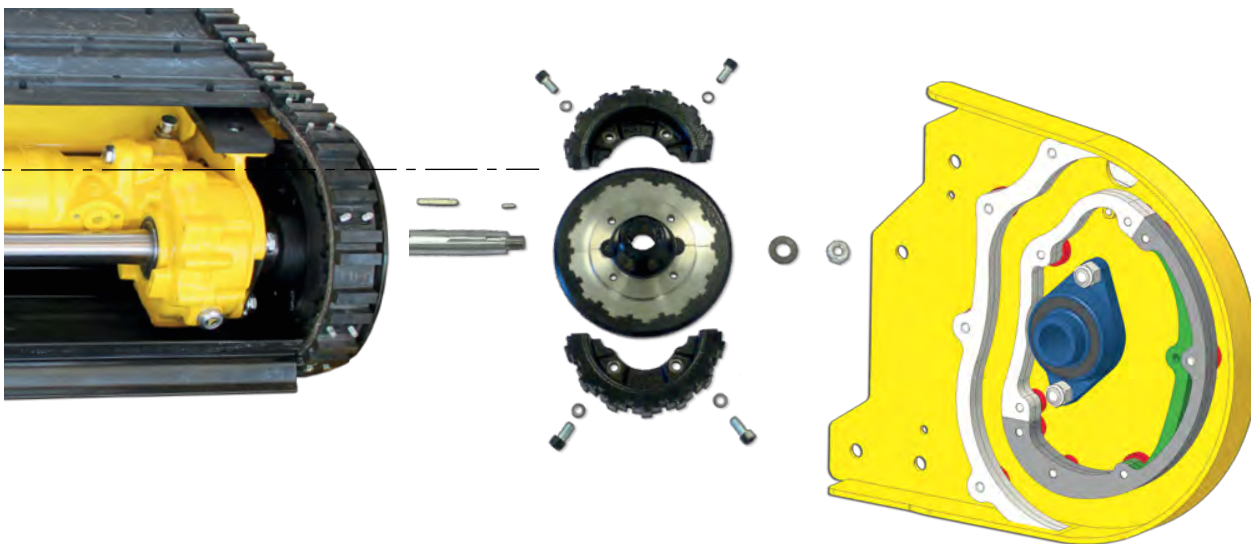
Смотреть видео



Основные преимущества

- ✓ **Техническое обслуживание:** возможность заменить каждый компонент одним ключом и получить доступ к внутренней части транспортера, убрав люк.
- ✓ **Стоимость ремонта:** в случае повреждения вы можете заменить только поврежденные компоненты, а не весь ремень.
- ✓ **Стоимость замены:** когда ремень изношен, вы можете просто заменить два боковых приводных ремня вместо целого транспортера.
- ✓ **Долговечность/надежность:** очень долгий срок службы ремня.
- ✓ **Функциональность:** транспортер имеет 4 уровня высоты, что позволяет лучше транспортировать как тяжелые, так и очень легкие культуры.

6 Простота обслуживания, модульная замена, качественные материалы



Основные моменты

- Валкообразователи спроектированы и изготовлены так, чтобы их было легко обслуживать.
- Все компоненты легко разбираются.
- Изнашиваемые детали состоят из более мелких компонентов, заменяемых одним ключом.

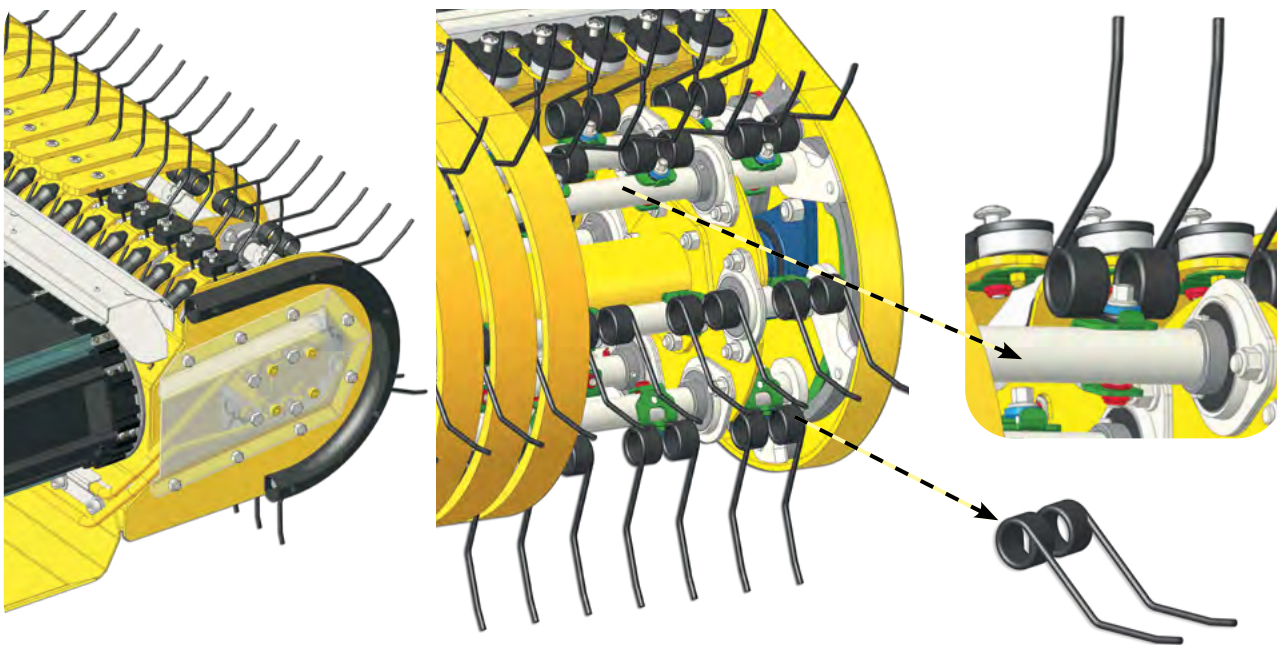
Смотреть видео



Основные преимущества

- ✓ **Небольшие детали:** снижение затрат на техническое обслуживание благодаря возможности замены только поврежденной детали меньшего размера.
- ✓ **Простота обслуживания:** простота обслуживания даже для непрофессиональных операторов.
- ✓ **Более дешевая доставка:** изнашиваемые детали маленькие и легкие, поэтому вы экономите деньги на доставке.
- ✓ **Экономия:** экономия времени и денег в случае замены.
- ✓ **Качество:** все тонкие пластины и маленькие винты, соприкасающиеся с урожаем, изготовлены из нержавеющей стали.
- ✓ **Качество:** все основные оси хромированы.

7 Уникальная конструкция подборщика



Основные моменты

- Надежная система подборщика с 6 рядами подбирающих пальцев.
- Изогнутые пальцы для избегания падения растительной массы перед машиной.
- Отсутствие камней и грязи в подобранном урожае.
- Сведение к минимуму потери листьев таких культур, как люцерна.

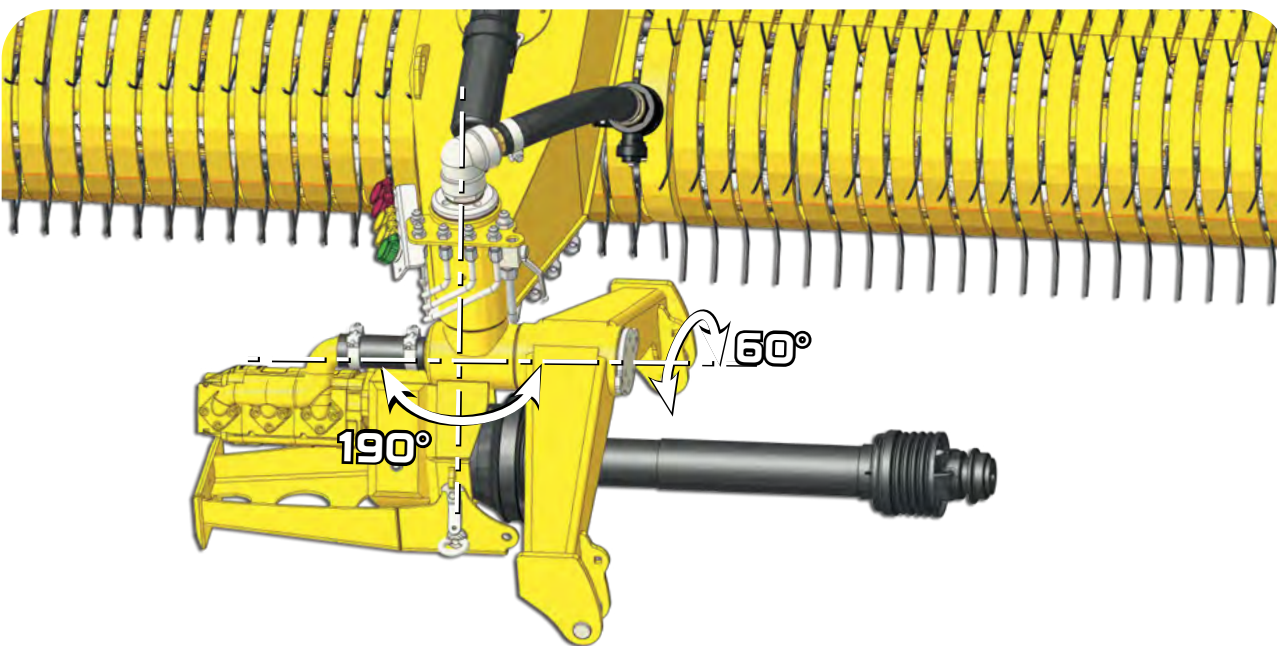
Смотреть видео



Основные преимущества

- ✓ **Качество урожая:** меньше потери листьев сена и коротких культур и меньшее количество грязи и камней внутри валка.
- ✓ **Адаптивность:** уникальные валкообразователи, способные работать со всеми типами культур, включая самые хрупкие, такие как люцерна.
- ✓ **Дневная работа:** возможность увеличить рабочее время в дневные часы, избегая ночной работы.
- ✓ **Повышение производительности:** возможность переваливать существующие валки и формировать валки большего размера для повышения производительности последующей техники.
- ✓ **Производительность/эффективность:** меньший ущерб всходам нового урожая.

8 Высокая управляемость и маневренность



Основные моменты

- Валкообразователи предназначены для работы на небольших полях благодаря возможности делать крутые повороты на краях полей.
- Приспособленность для работы в любых условиях, включая холмы.

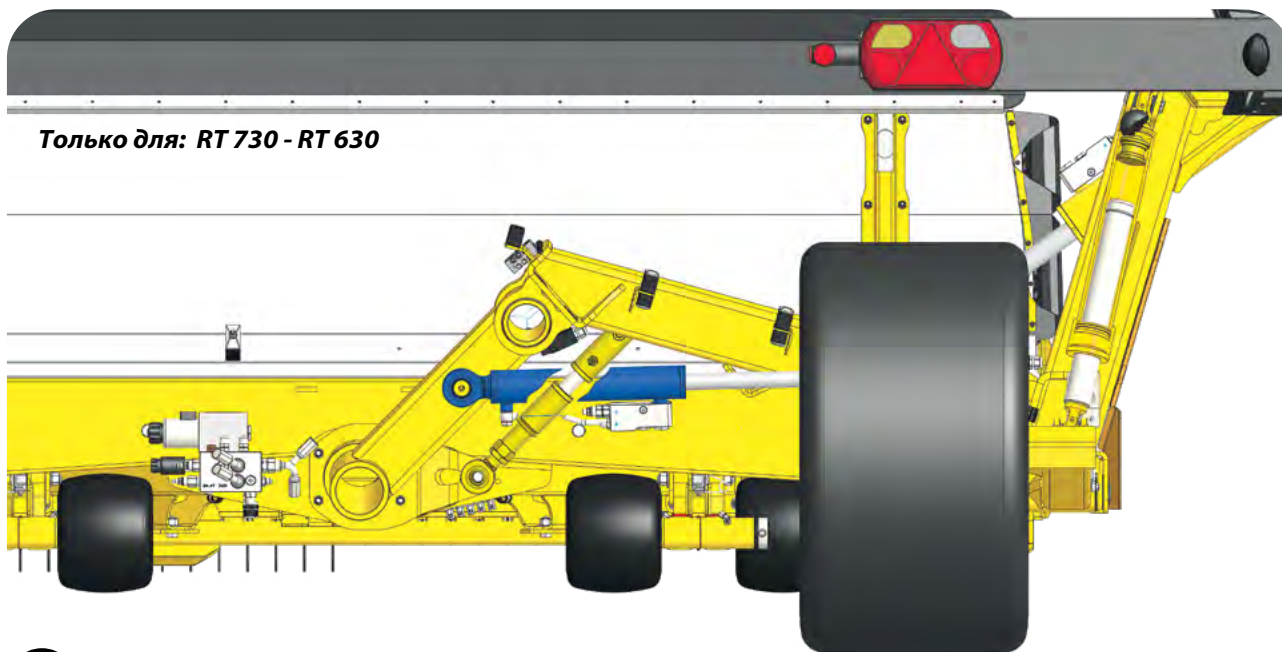
Смотреть видео



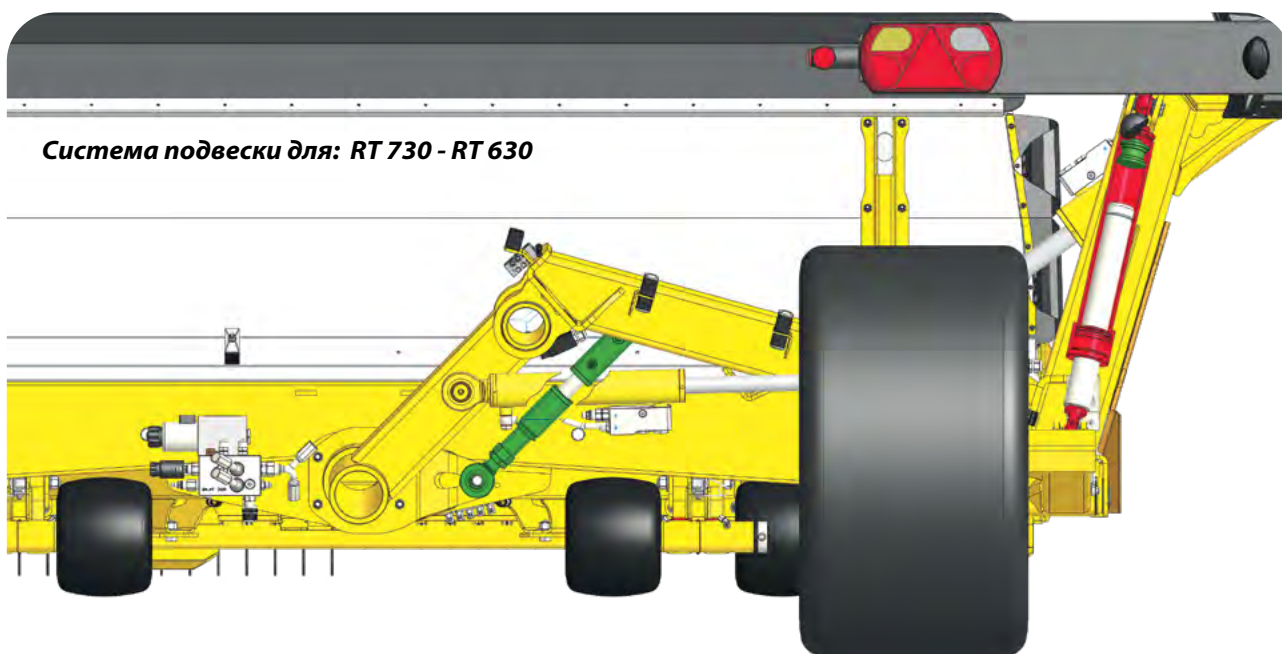
Основные преимущества

- ✓ **Высокая управляемость:** возможность работы на небольших полях. Машина позволяет поворачивать трактор на 190° в любых условиях.
- ✓ **Сохранение карданного вала:** валкообразователь рассчитан на поворот в 190°, при этом карданный вал всегда остается прямым.
- ✓ **Приспособляемость к холмам:** возможность работы на холмах благодаря горизонтальной оси с поперечным наклоном 60° между трактором и валкообразователем.
- ✓ **Сохранение рамы:** машина может работать на холмах без кручения основной рамы валкообразователя.

9 Сочетание универсальности



10 Гидравлическая подвеска



Основные моменты

- Возможность работы с соединенными или разведенными в стороны подборщиками для боковой или центральной укладки.

Смотреть видео



Основные преимущества

- ✓ **Гибкость:** возможность выгрузки массы по центру и/или в сторону.
- ✓ **Предварительное валкование:** возможность сделать валок в центре и сбоку и соединить их на следующий день.
- ✓ **Универсальность:** Возможность объединения за один проход 2-х валков с 6 м, сделанных 2-мя сведенными подборщиками накануне.

Основные моменты

- Запатентованная независимая гидравлическая подвеска с 3 цилиндрами на каждом подборщике, работающая с потоком масла подборщика и транспортера.

Смотреть видео

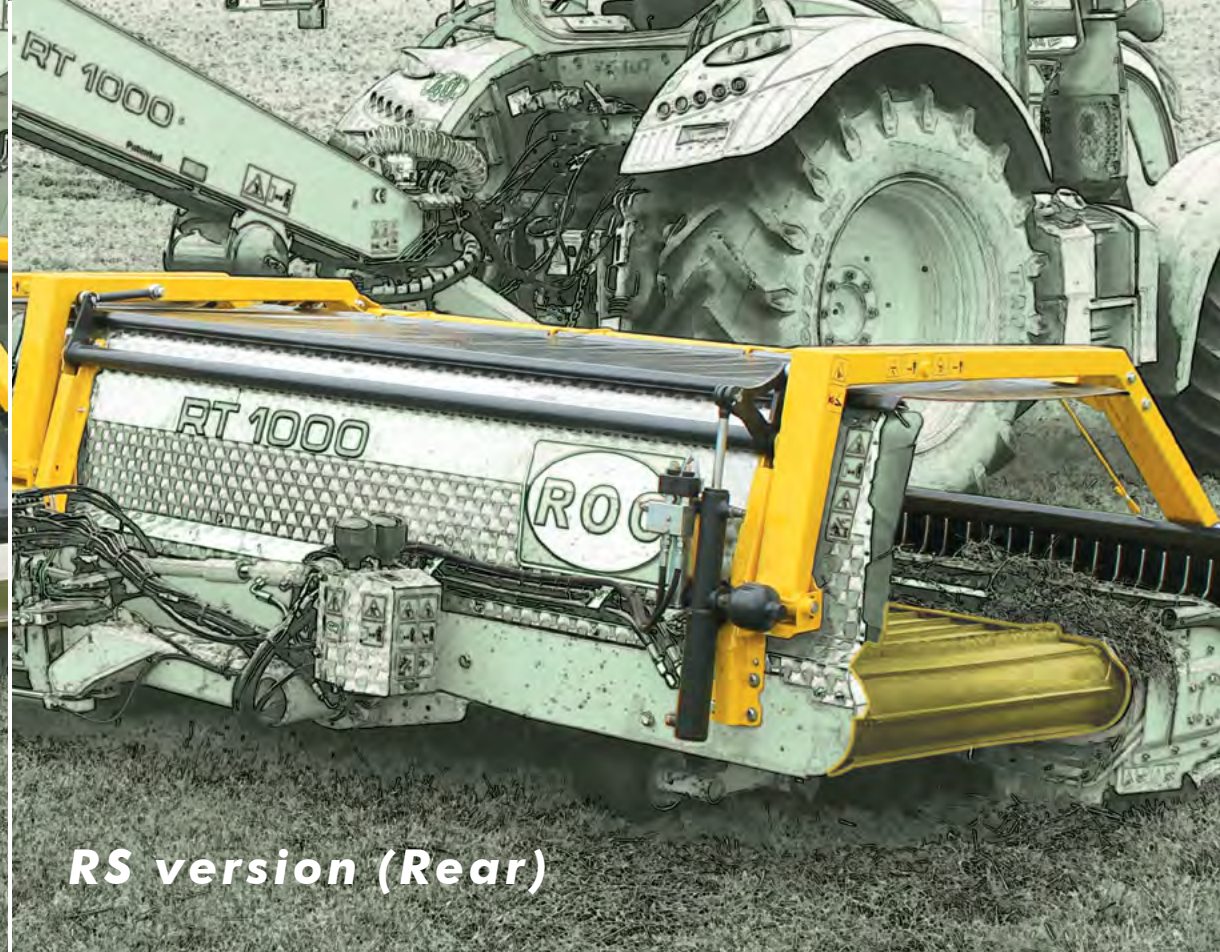


Основные преимущества

- ✓ **Приспособляемость:** более высокая приспособляемость к условиям поверхности земли.
- ✓ **Более высокая скорость:** валкообразователи могут работать на более высокой скорости.
- ✓ **Меньший износ:** подвеска работает как облегчающая система, уменьшая нагрузку на колеса под каждым подборщиком.
- ✓ **Холмы:** благодаря индивидуальной подвеске подборщика валкообразователь идеально подходит для работы в условиях холмов/гор.

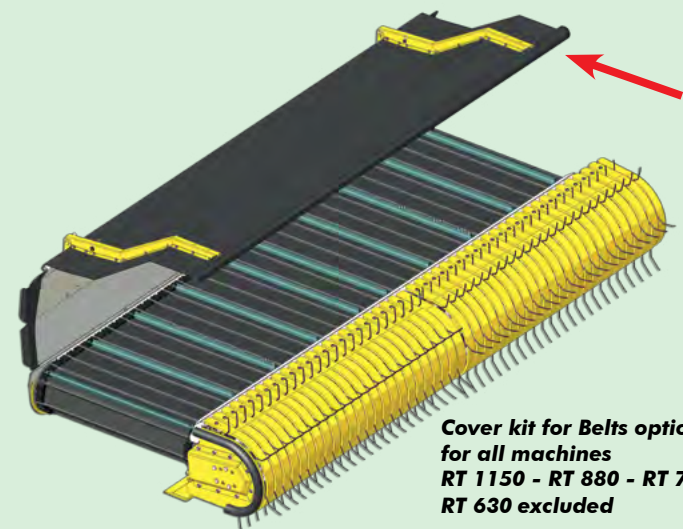


RS version (Front)



RS version (Rear)

OPTIONAL



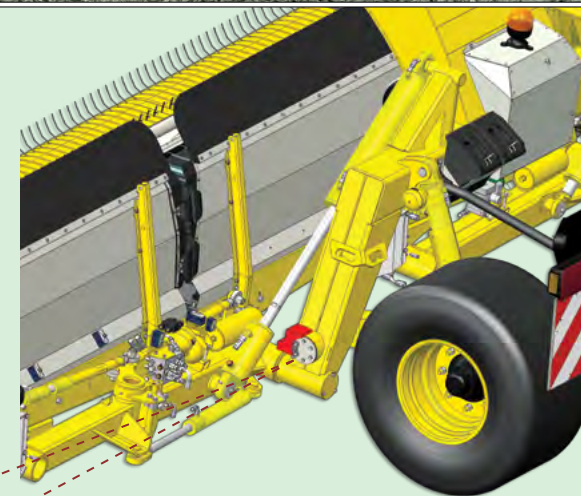
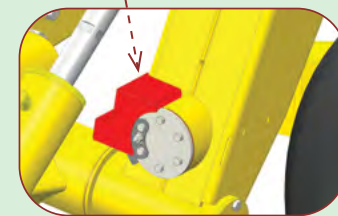
Cover kit for Belts optional for all machines RT 1150 - RT 880 - RT 730 - RT 630 excluded

OPTIONAL

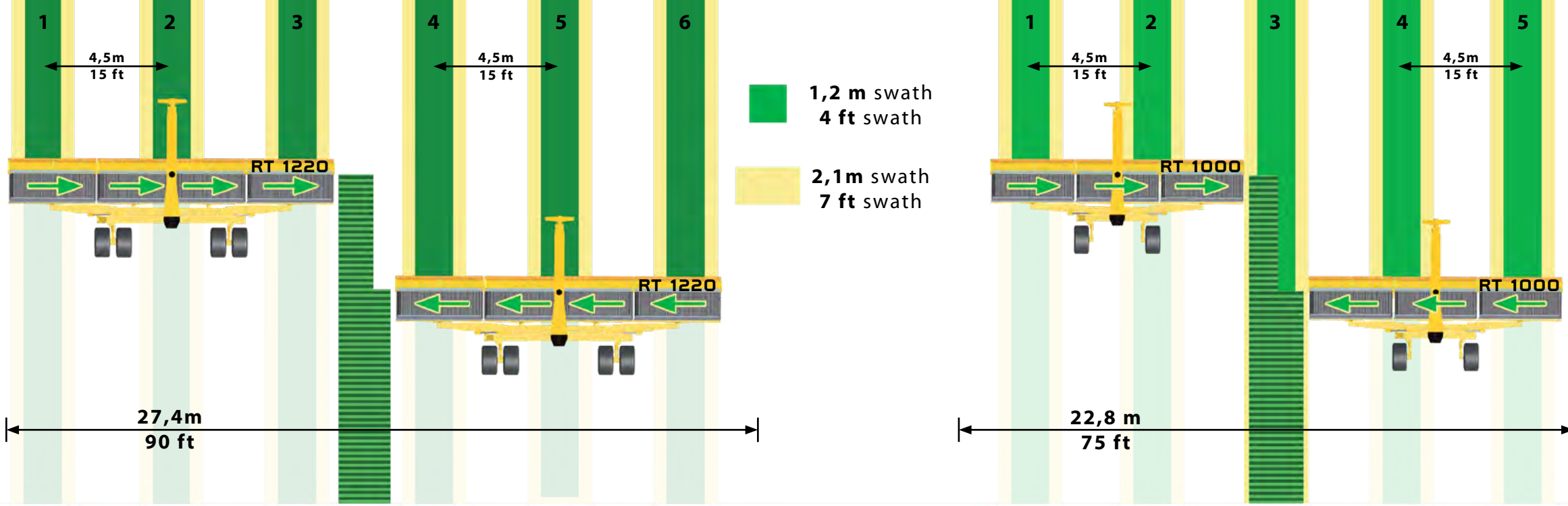


Automatic greasing system optional for all trailed models

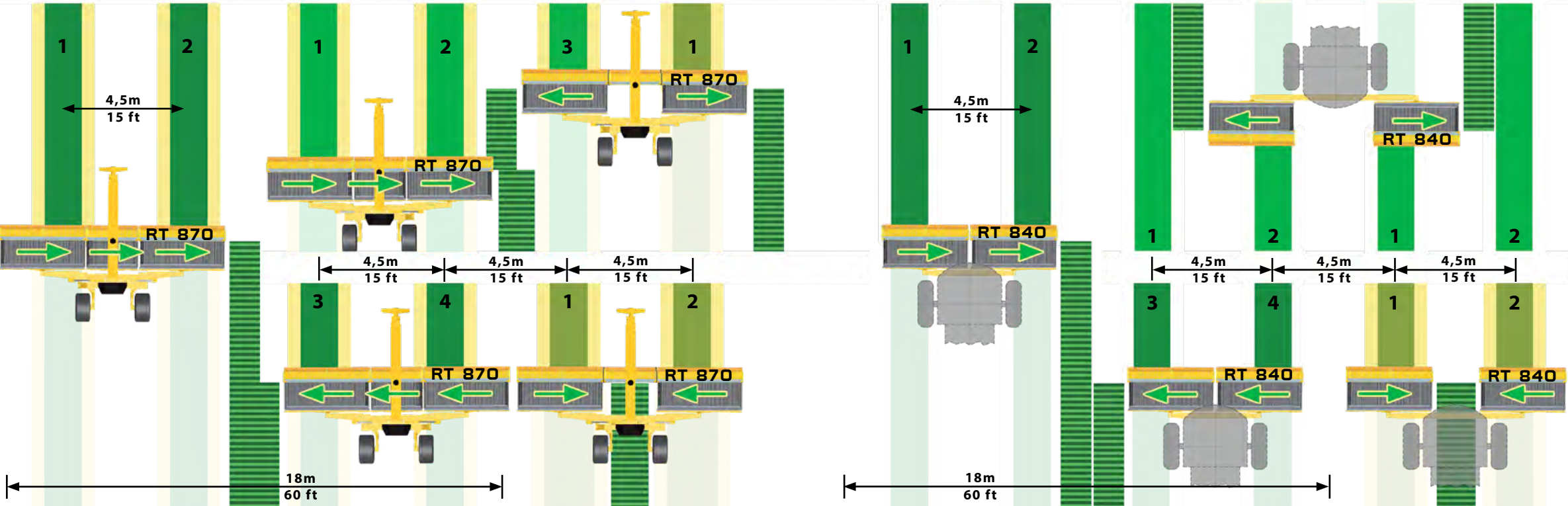
OPTIONAL

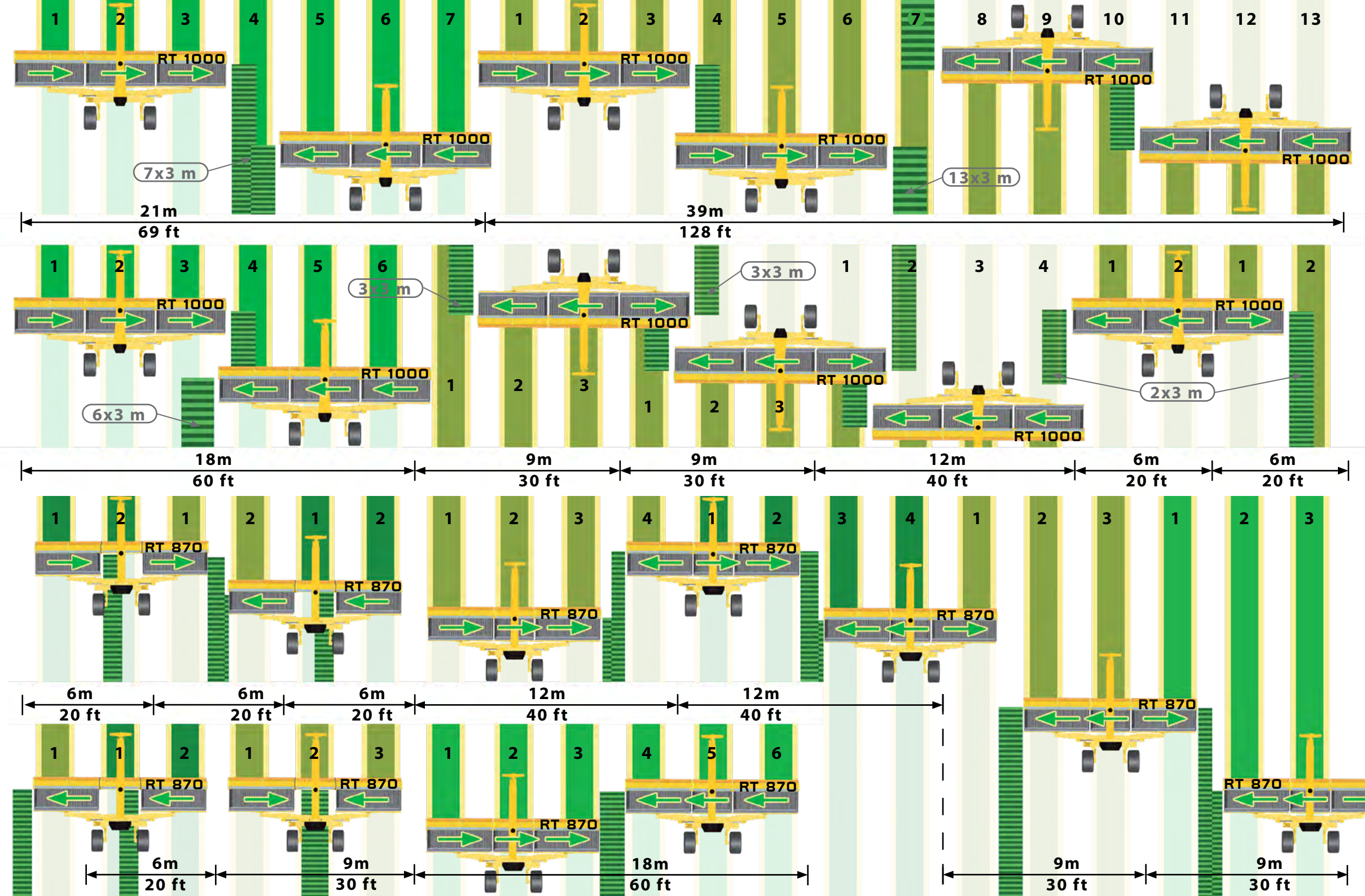


Automatic and Manual Switch off Belts optional for all trailed models

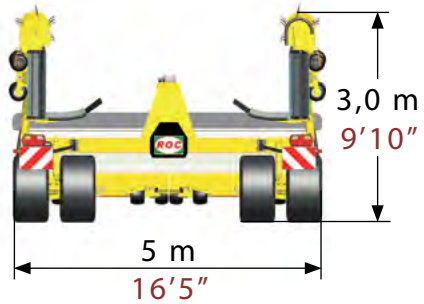
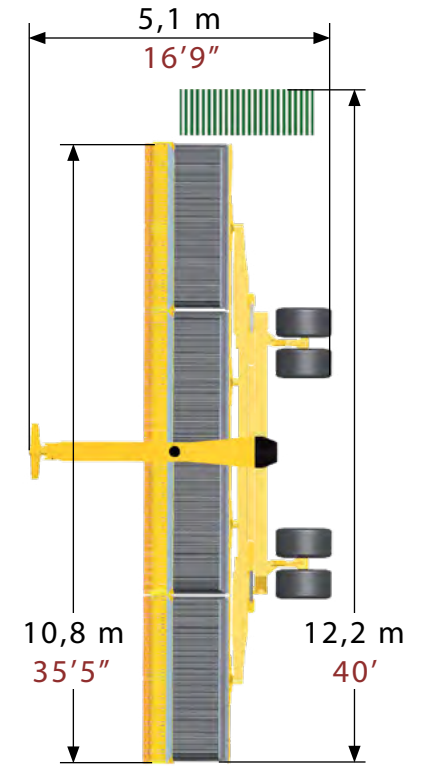


swathing example with 15 ft mower





RT 1220



5990 kg
13205 lb

110 hp
82 kw

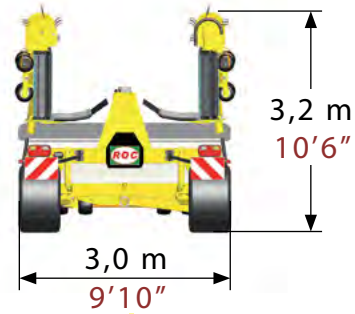
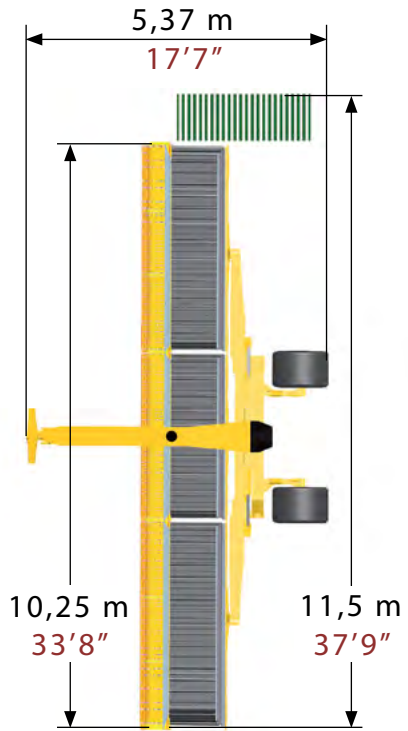
min.power
60 l/min 16 gpm

n.5



520/50 R17

RT 1150



6340 kg
13977 lb

100 hp
75 kw

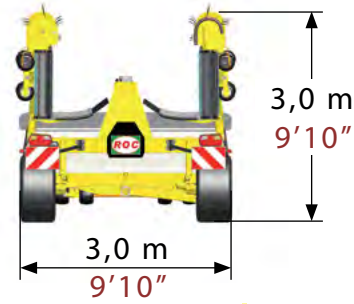
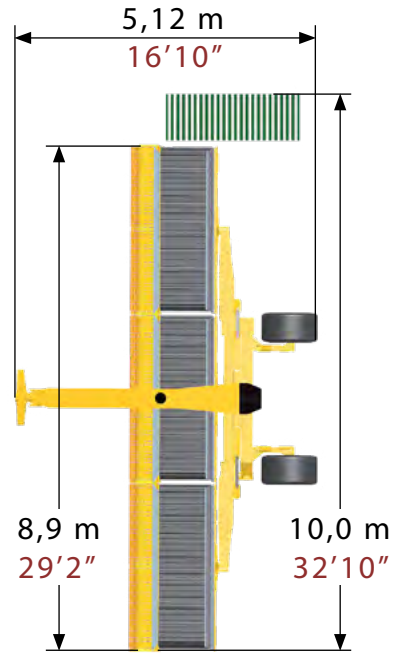
min.power
60 l/min 16 gpm

n.5



650/40 R22,5
500/45 R22,5

RT 1000



4980 kg
10980 lb

90 hp
67 kw

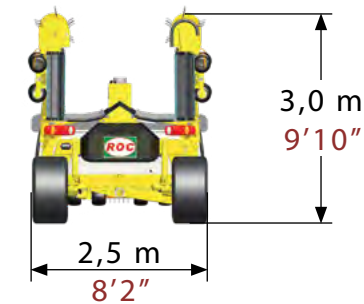
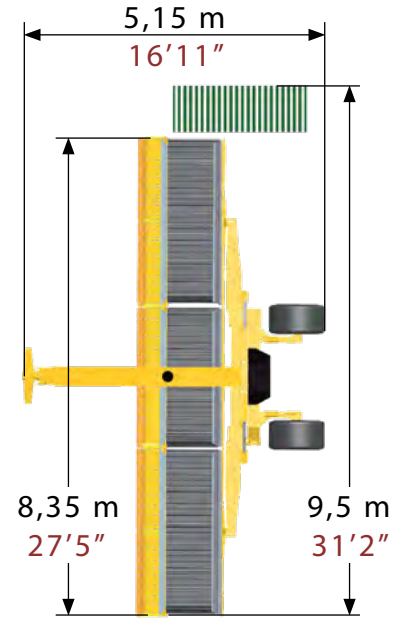
min.power
60 l/min 16 gpm

n.5



520/50 R17

RT 950



4780 kg
10538 lb

90 hp
67 kw

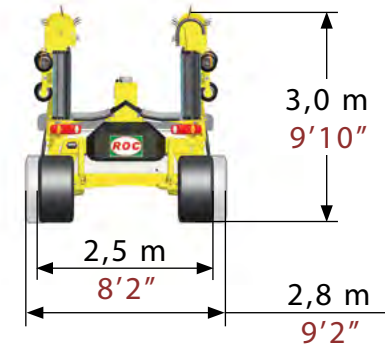
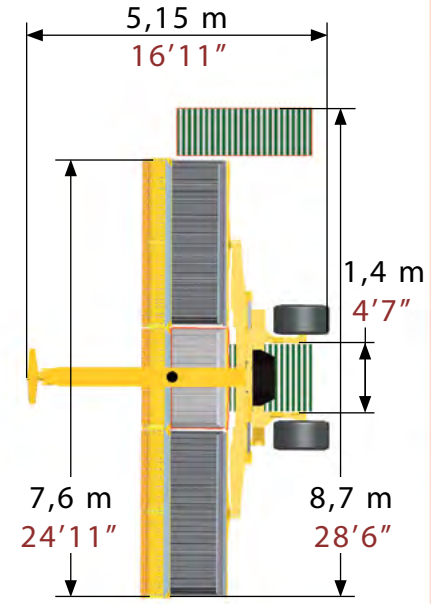
min.power
60 l/min 16 gpm

n.5



520/50 R17

RT 870



4440 kg
9788 lb

80 hp
60 kw

min.power
60 l/min 16 gpm

n.3



520/50 R17

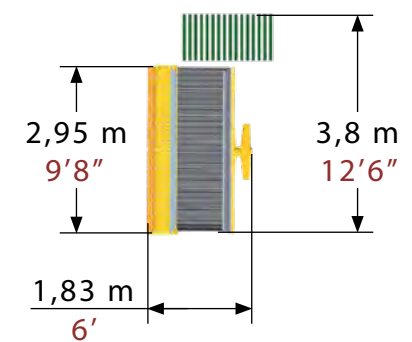
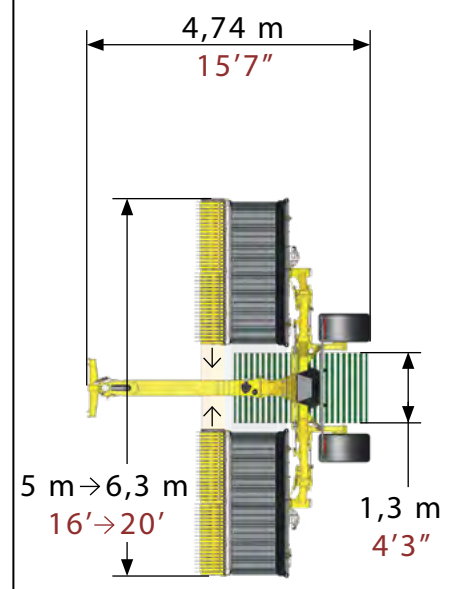
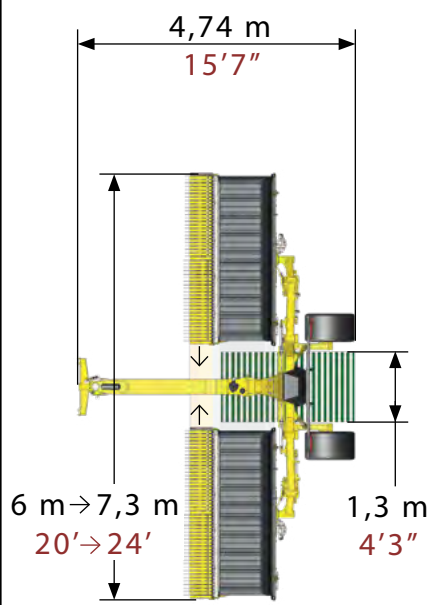
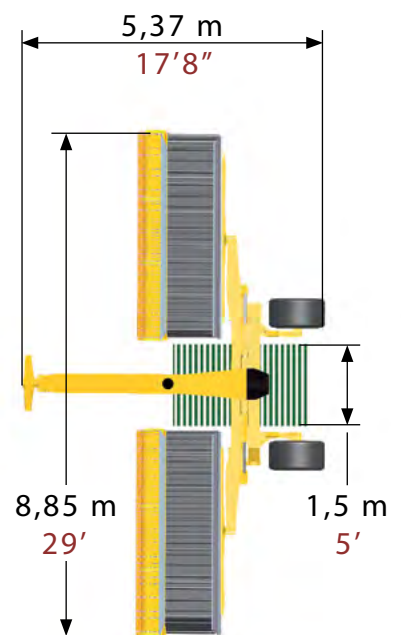
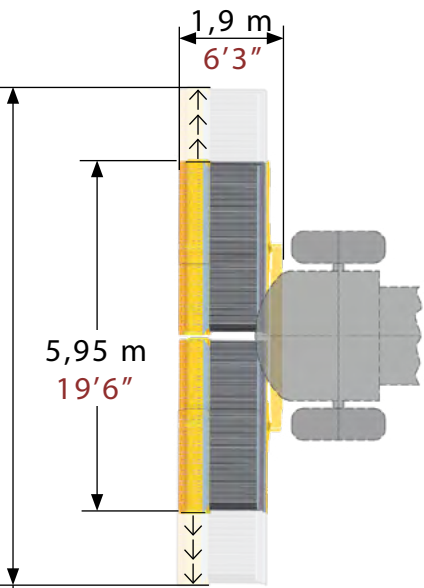
RT 840

RT 880

RT 730

RT 630

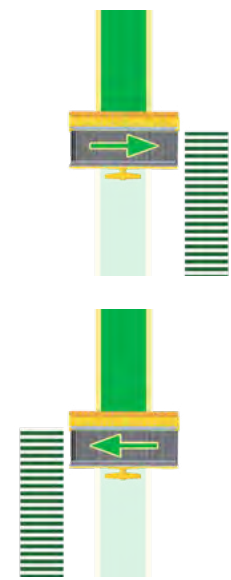
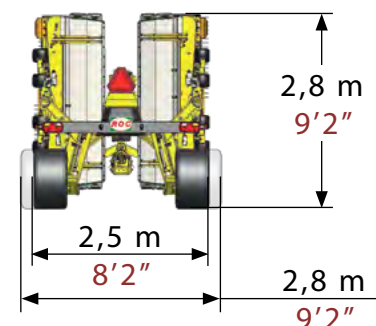
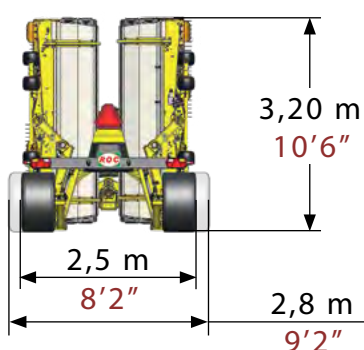
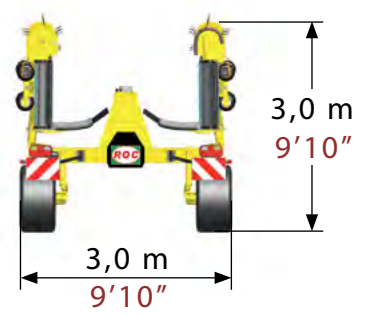
RT 380



5,95 m → → → 8,35 m
19'6" → → → 27'5"



www.roc.ag



2290 kg
5048 lb



4950 kg
10912 lb



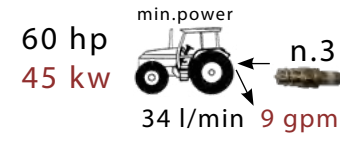
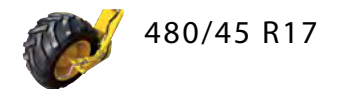
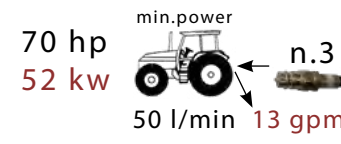
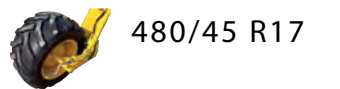
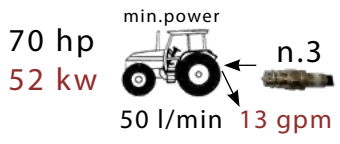
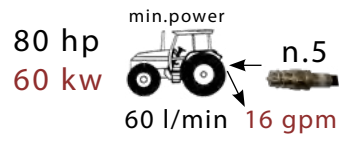
3180 kg
7010 lb



2950 kg
6503 lb



890 kg
1962 lb



I dati tecnici nelle raffigurazioni del dépliant sono informativi e non impegnativi. Les données techniques dans les images du les dépliant sont d'information et pas compromettantes. The technical data in the representations on the brochure are for information and not binding. Die technischen Angaben in dem Prospekt sind informative aber nicht verbindliche Erklärungen.



Download
depliant

The main ROC customer is the biggest dryer plant in the world and it's located in France. This industry works with 14 ROC mergers and makes with them 22.000 ha of alfalfa 4-5 times per year.



ROC

Via delle Industrie 2
47824 - Camerano - Poggio Torriana
(Rimini) - ITALY
Tel + 39 0541 68 03 15
Fax + 39 0541 62 73 26
www.roc.ag roc@roc.ag

ROC America

Off.: 3500 Three First National Plaza
Chicago IL 60602
Dep.: 275 Columbia St. Caro MI 48723
Tel-888 4 ROC 950 - 888 4762 950
Fax 989 673 6789
www.roc.ag roc@roc.ag

