

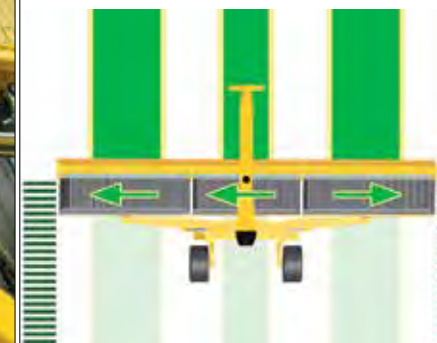
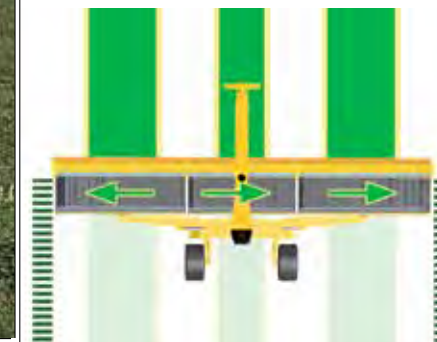
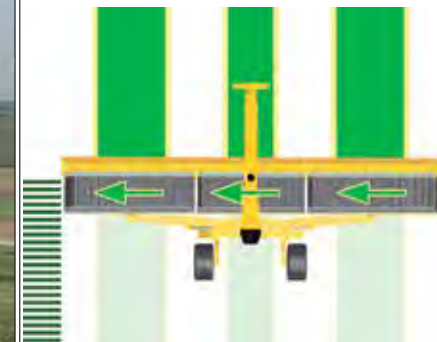
SERIES RT

ROC





RT 1150



10

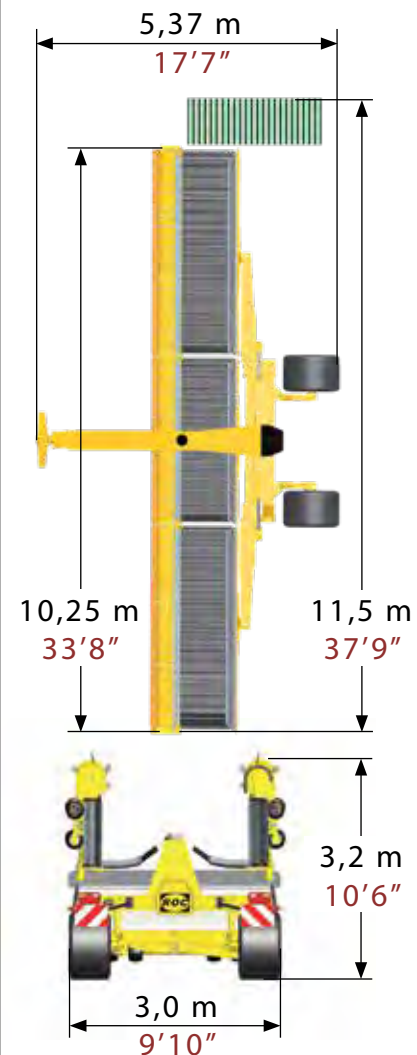
11

12

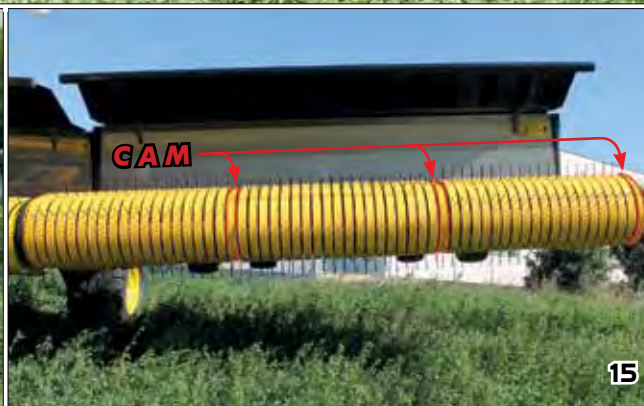
9



13



14



15



16



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



6340 kg
13977 lb

100 hp
75 kw

min.power

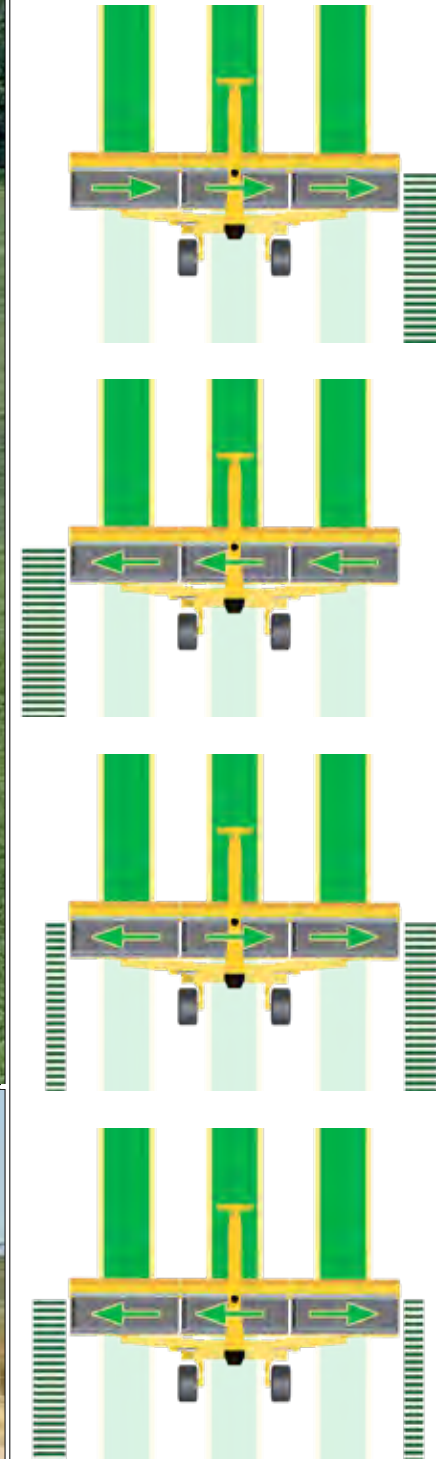


60 l/min 16 gpm

n.5



RT 1000



17



18



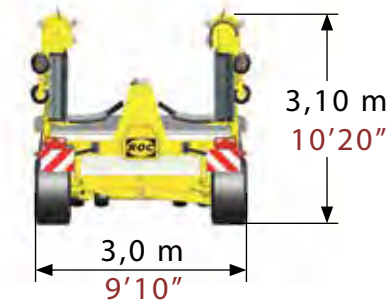
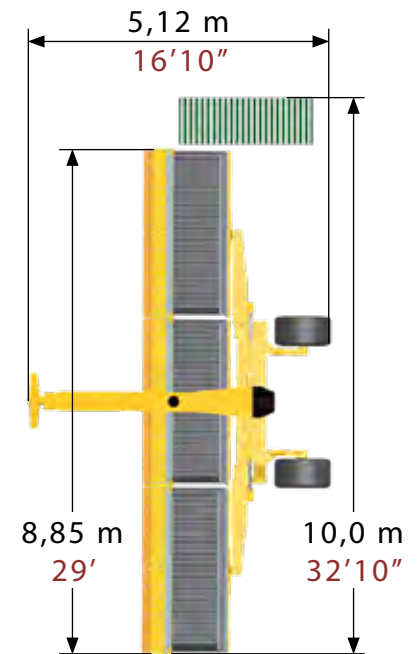
19



20



RT 1000



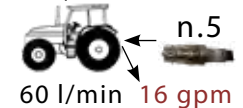
520/50 R17



4980 kg
10980 lb

90 hp
67 kw

min.power

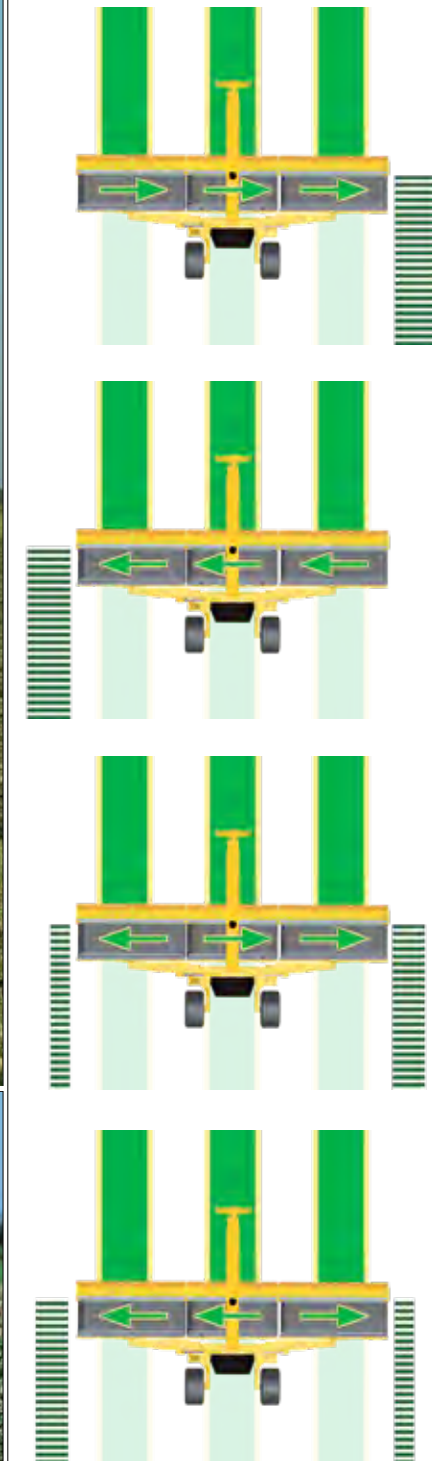




RT 950



25



26



27

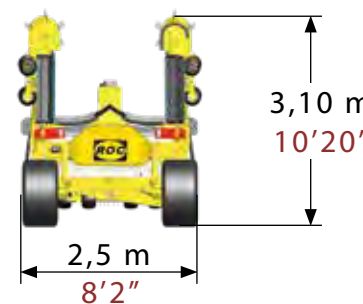
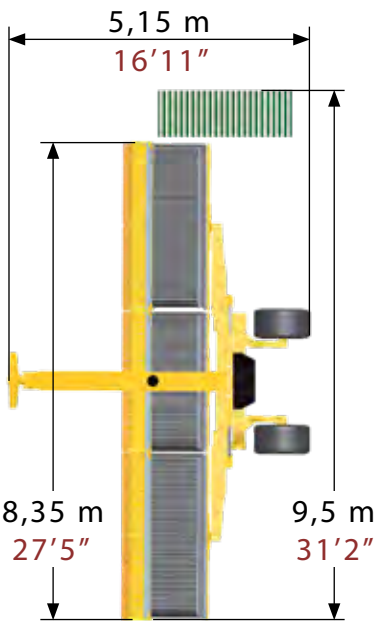


28



Central pick-up only

RT 950



 520/50 R17

 4780 kg
10538 lb

90 hp
67 kw

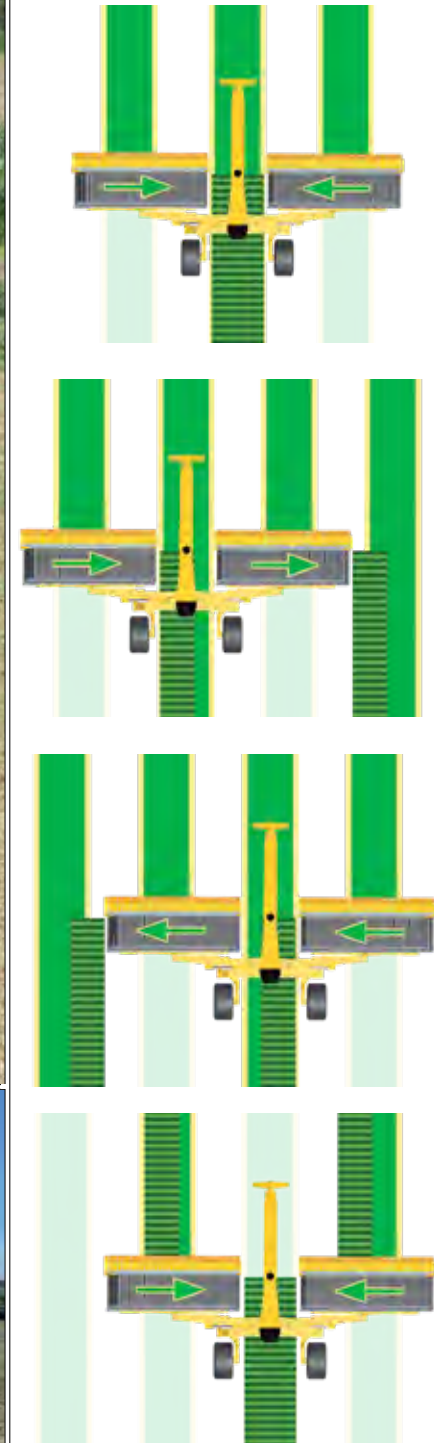
min.power
 n.5
60 l/min 16 gpm



RT 880



33



OPTIONAL

34



35

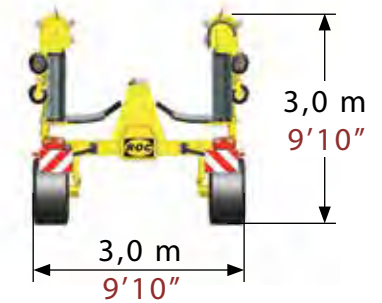
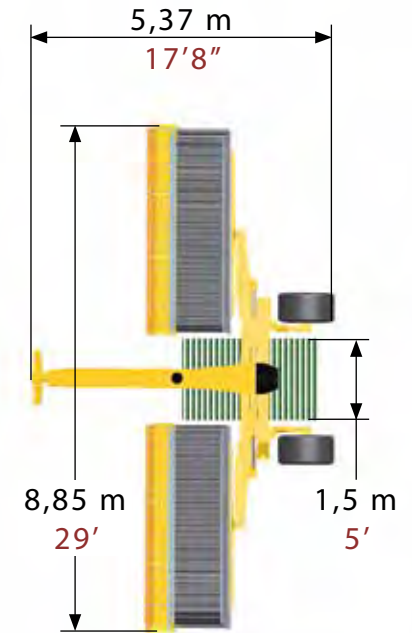


36



37

RT 880



500/45 R22,5

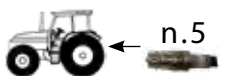


4950 kg

10912 lb

80 hp

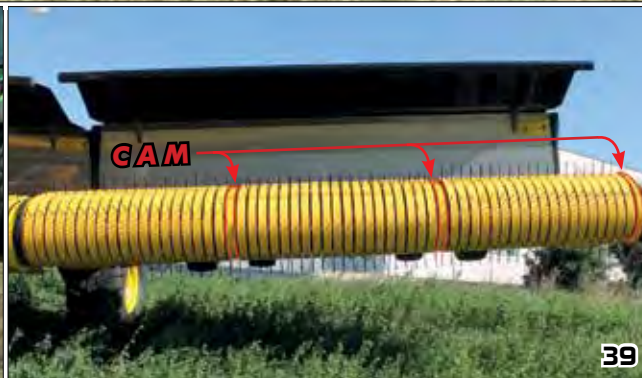
60 kw



min.power
60 l/min 16 gpm



38



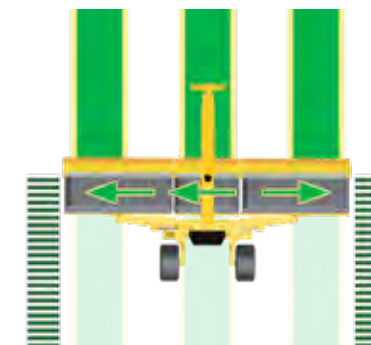
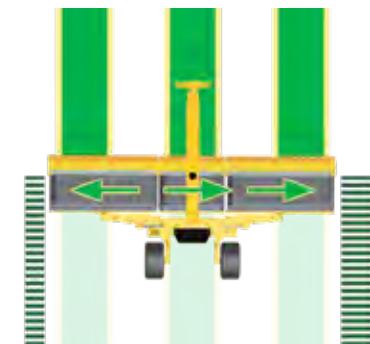
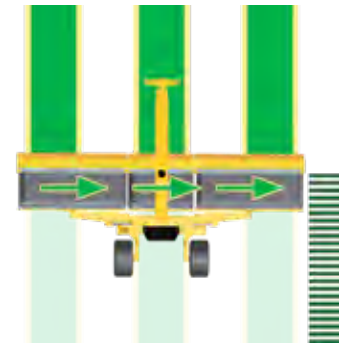
39



40



RT 870



41



42



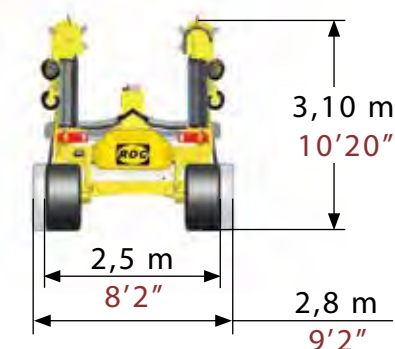
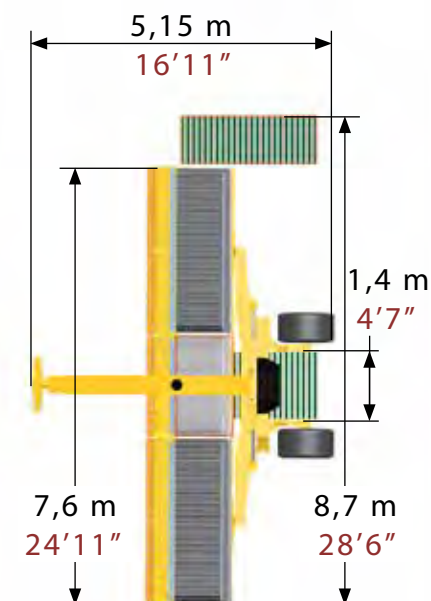
43



44



RT 870



46



47



48



4440 kg
9788 lb

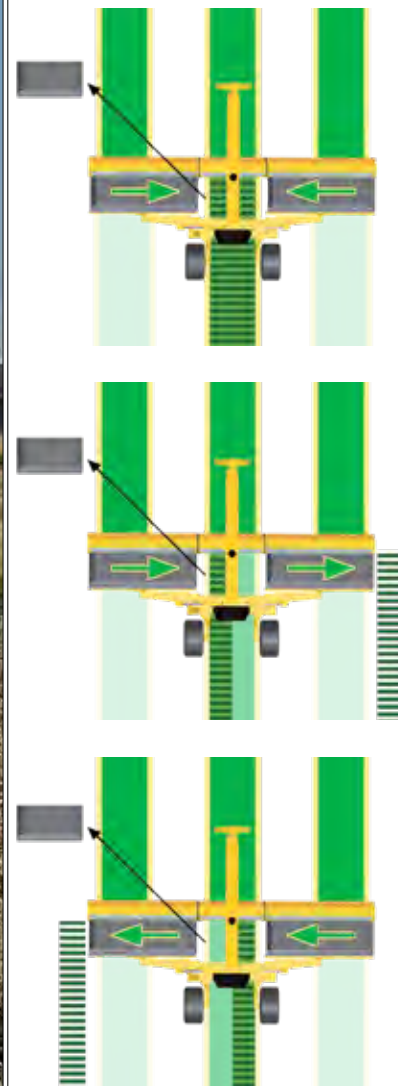
80 hp
60 kw

min.power
60 l/min 16 gpm

n.3



RT 870



49



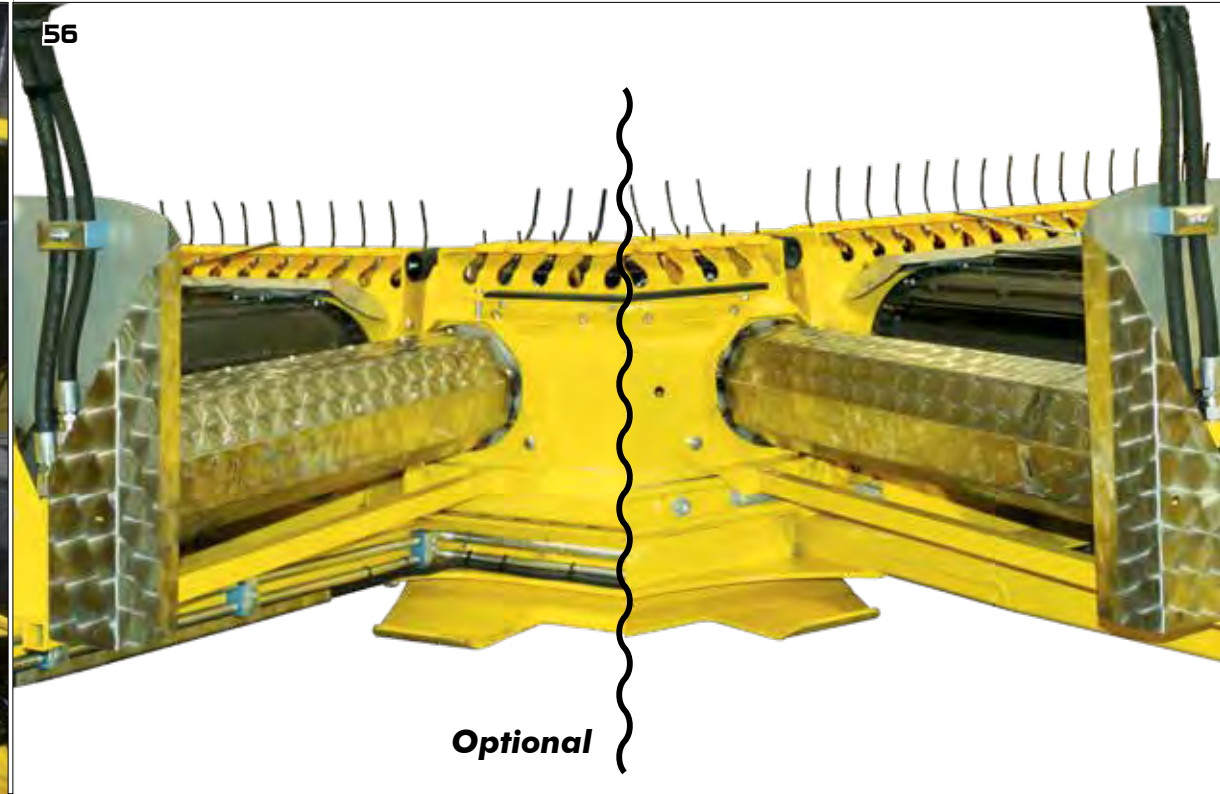
50



51

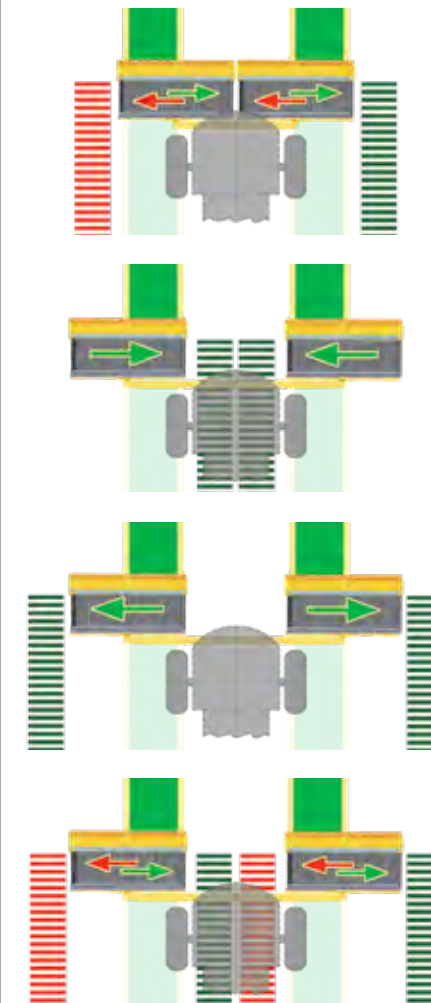


52





RT 840
RT 840 M



58



59



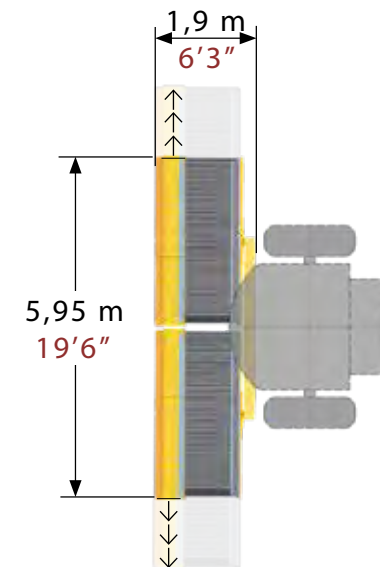
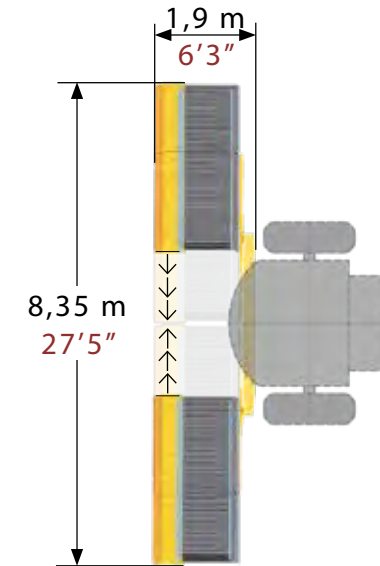
60



RT 840 RT 840 M



61



2290 kg
5048 lb



62



63

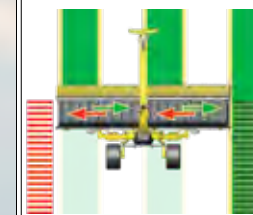


64

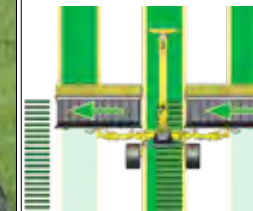


65

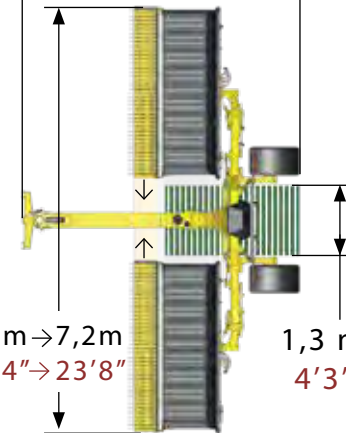
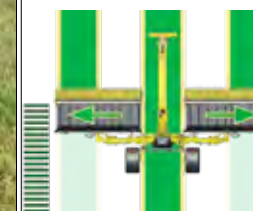
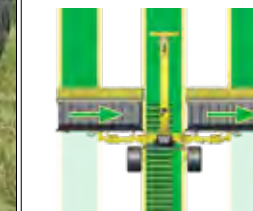
RT 730



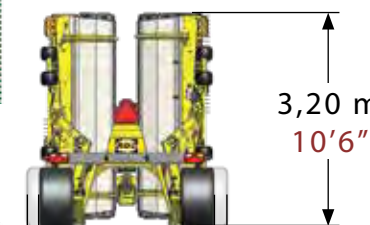
4,74 m
15'7"



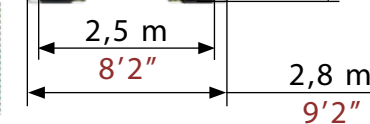
5,9m→7,2m
19'4"→23'8"



1,3 m
4'3"



3,20 m
10'6"



2,5 m
8'2"

2,8 m
9'2"



66



67



68



69



480/45 R17



3180 kg
7010 lb

70 hp
52 kw

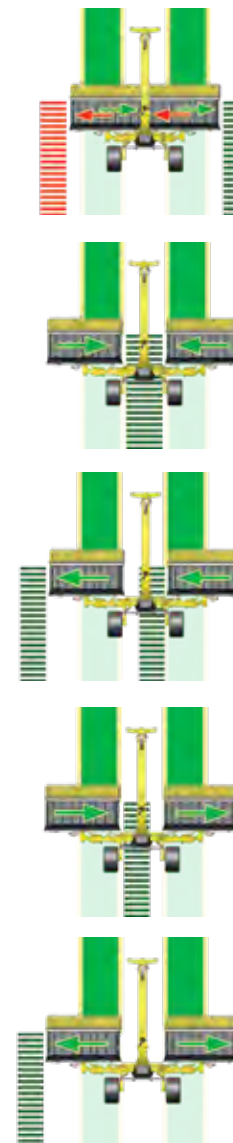
min.power



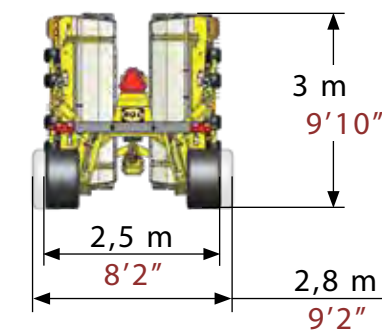
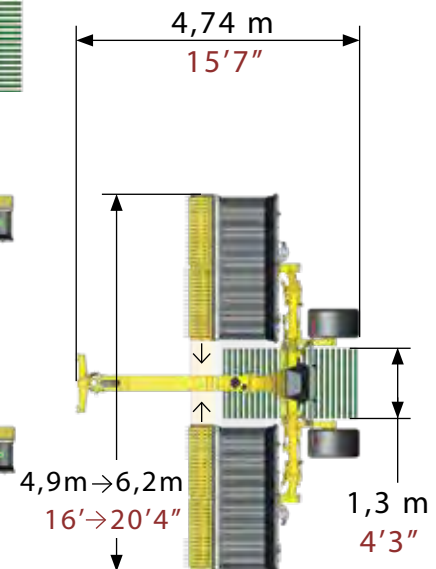
n.3
50 l/min 13 gpm



70



RT 630



71



72



73



74



480/45 R17



2950 kg
6503 lb

70 hp
52 kw

min.power



50 l/min 13 gpm

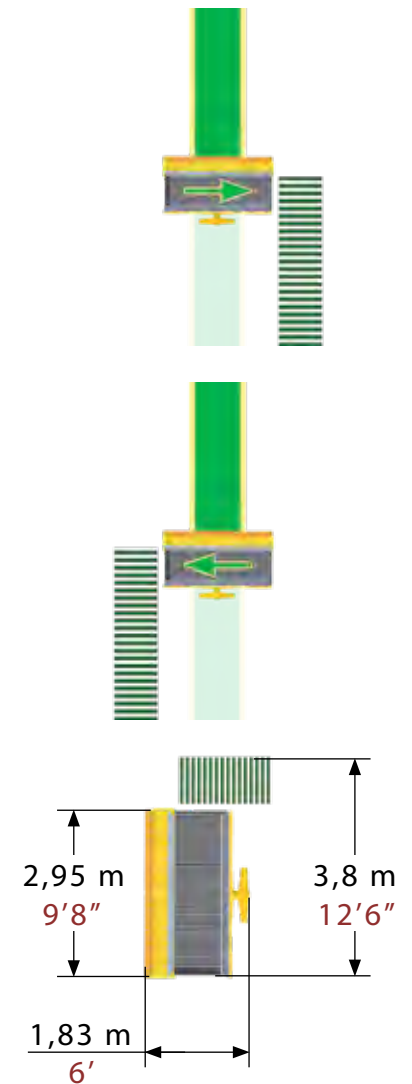
n.3



RT 380



75



76



77



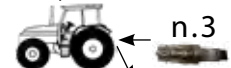
78



963 kg
2123 lb

60 hp
45 kw

min.power



n.3

34 l/min 9 gpm



Corn or sorghum stock

79



Straw

80



Miscanthus

81



Wet crop

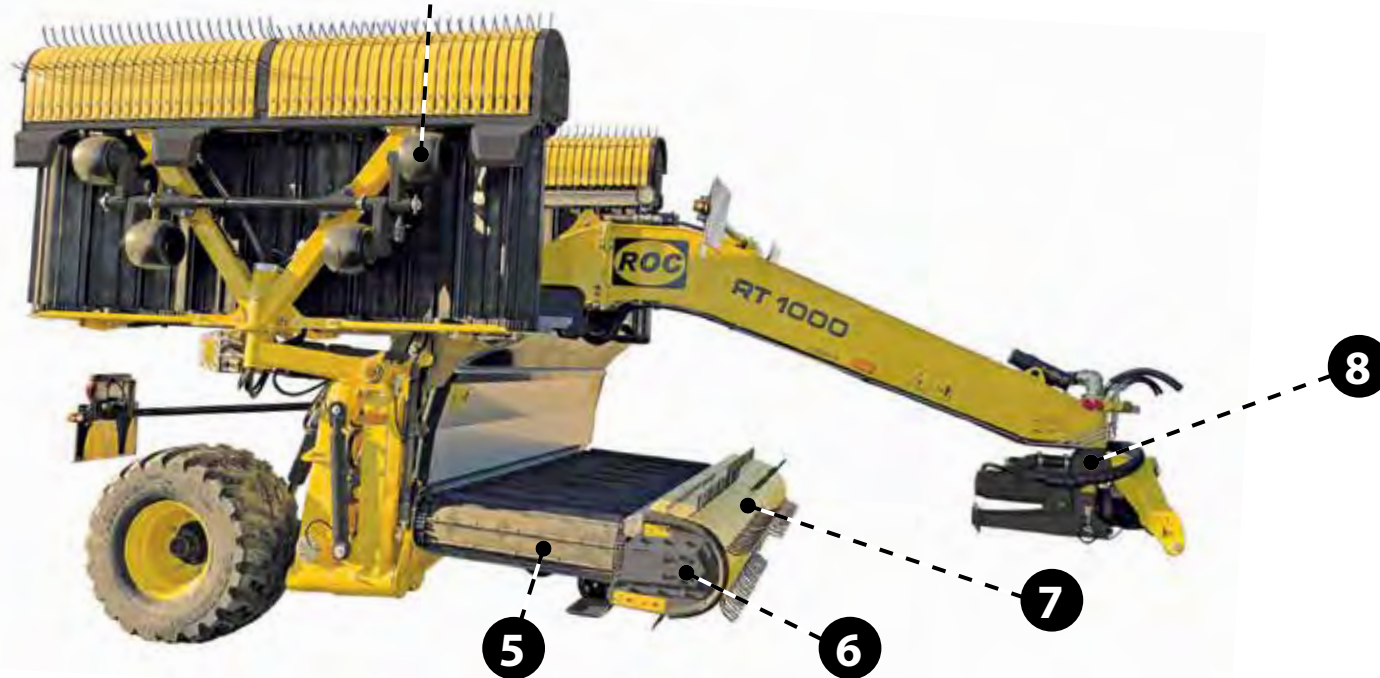
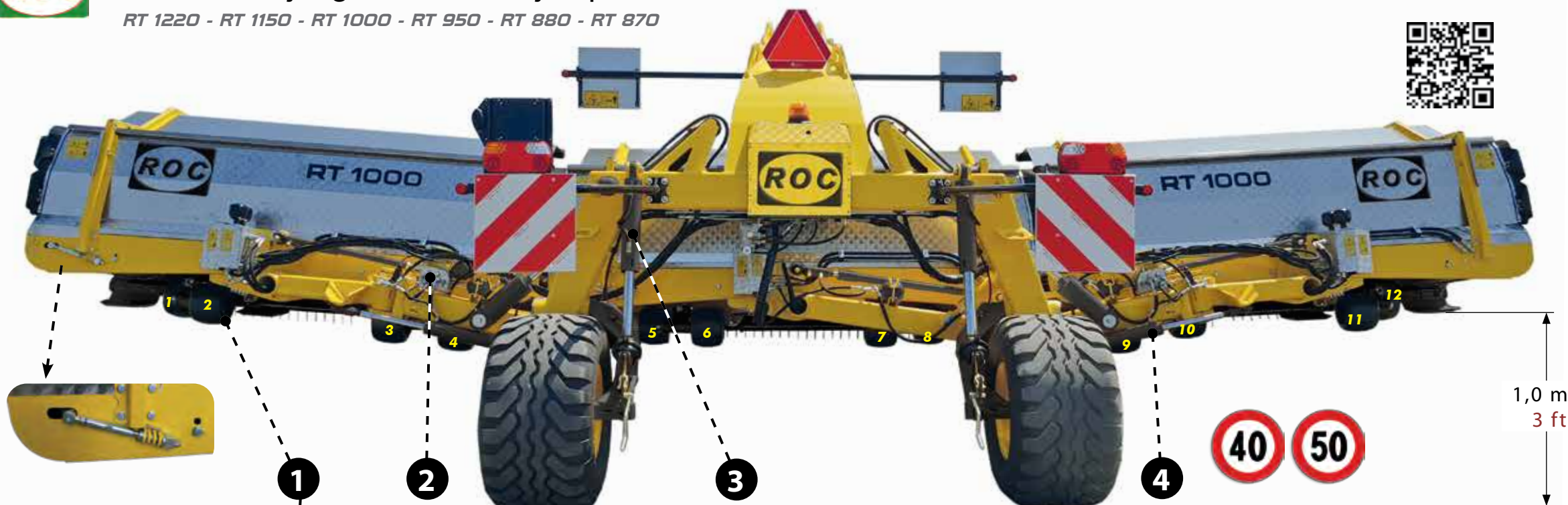
82



ROC vālotāji - galveno funkciju apskats

RT 1220 - RT 1150 - RT 1000 - RT 950 - RT 880 - RT 870

Noskaties video



ROC vālotāji piedāvā labāko sniegumu tirgū attiecībā uz:

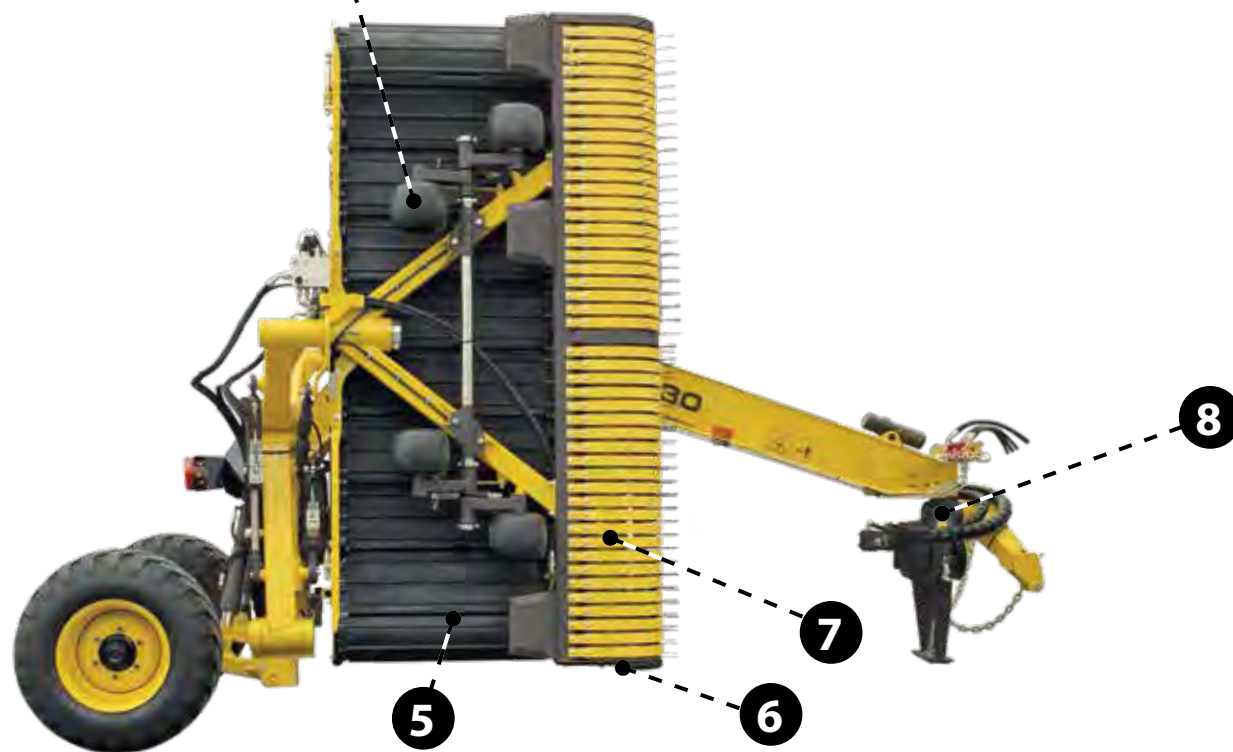
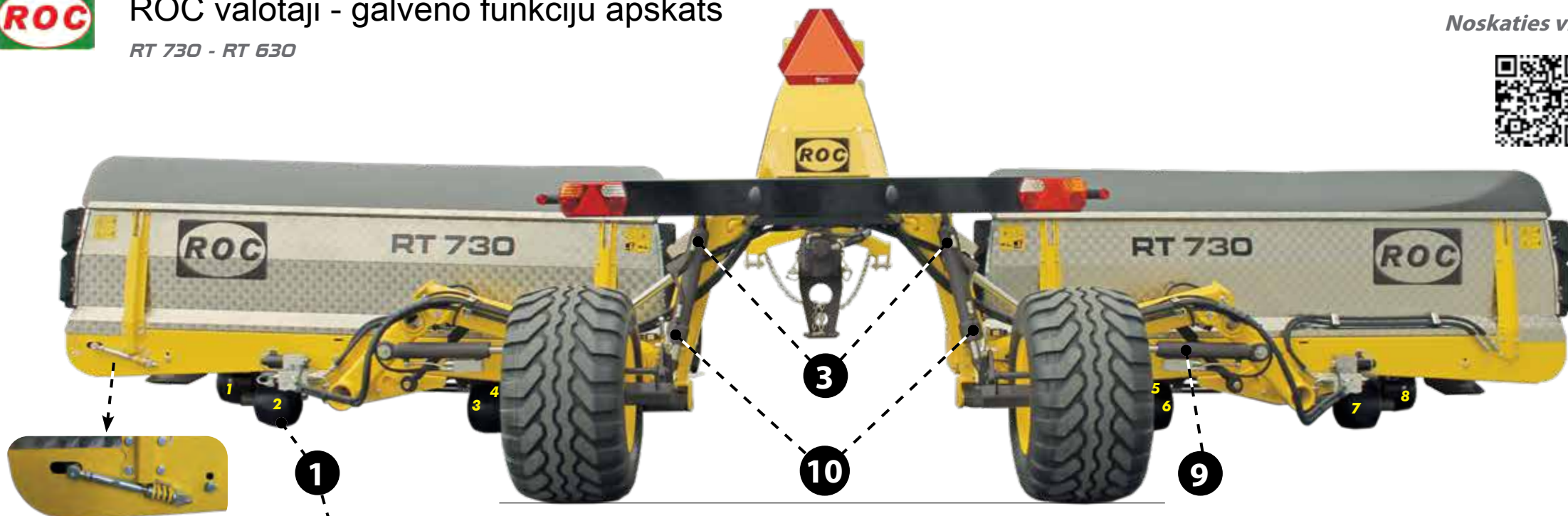
- ✓ Lopbarības kvalitāti
- ✓ Piemērotību dažādiem kultūraugu veidiem un lauka apstākļiem
- ✓ Pielāgošanos maziem laukiem un kalnainiem apstākļiem
- ✓ Produktivitāti un efektivitāti
- ✓ Uzticamību un izturību
- ✓ Vieglu apkopi
- ✓ Eksploatācijas izmaksām



ROC vālotāji - galveno funkciju apskats

RT 730 - RT 630

Noskaties video



ROC vālotāji piedāvā labāko sniegumu tirgū attiecībā uz:

- ✓ Lopbarības kvalitāti
- ✓ Piemērotību dažādiem kultūraugu veidiem un lauka apstākļiem
- ✓ Pielāgošanos maziem laukiem un kalnainiem apstākļiem
- ✓ Produktivitāti un efektivitāti
- ✓ Uzticamību un izturību
- ✓ Vieglu apkopi
- ✓ Eksploatācijas izmaksām

1 Mehāniskā amortizācija un gumijas tandēma riteņi



Galvenie aspekti

- **4 pildgumijas riteņi ar atsperu balstiekārtu ar tandēma izvietojumu** zem katra pacēlāja (atkarībā no modeļa - no 4 līdz 16 riteņiem vienam vālotājam).

Galvenās priekšrocības

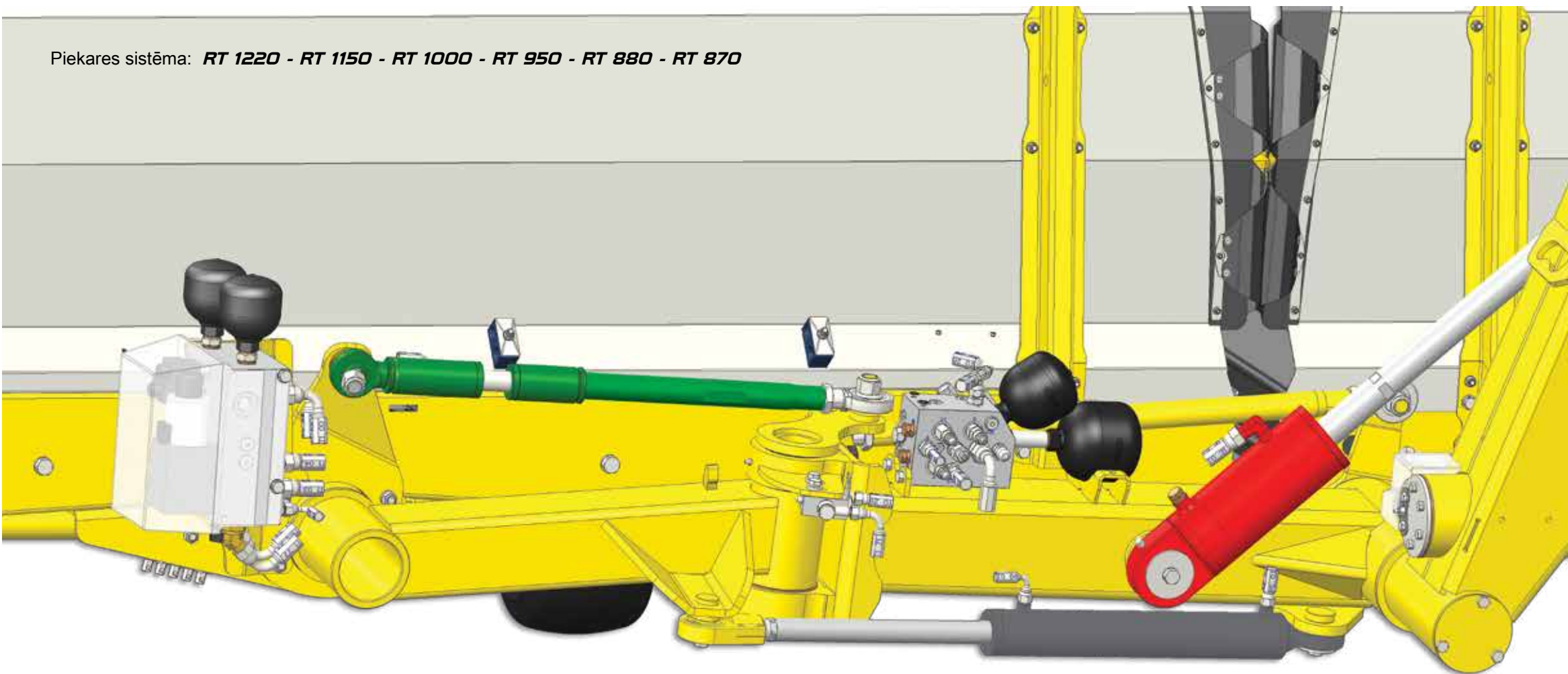
- ✓ **Lieliska ražas novākšanas kvalitāte:** tandēmā nostiprinātas atsperu balstiekārtas un gumijas riteņi samazina kultūraugu un lauka virsmas bojājumus salīdzinājumā ar tērauda veltniem vai slīdriteņiem.
- ✓ **Mazāka berze:** gumijas riteņi ripo un neslīd, tāpēc tie rada mazāku berzi, prasa mazāku jaudu un līdz ar to mazāku trektoru.
- ✓ **Nav ugunsbīstamības:** ritošā kustība kopā ar riteņu gumijas materiālu nerada dzirksteles un līdz ar to arī ugunsgrēka risku, īpaši salmu laukos.
- ✓ **Triecienu un vibrāciju absorbcija:** atsperes balstiekārtas un cieta gumijas riteņu kombinācija samazina vibrāciju pārnesei uz vālotāja rāmji, pagarinot tās kalpošanas laiku.

Noskaties video



2 Hidro-pneimatiskā amortizācija

Piekares sistēma: **RT 1220 - RT 1150 - RT 1000 - RT 950 - RT 880 - RT 870**



Galvenie aspekti

- Neatkarīga hidropneimatiskā balstiekārta ar 3 cilindriem uz katra savācēja, kas strādā ar eļļu un slāpekli (no 6 līdz 12 hidrauliskie cilindri atkarībā no modeļa).

Galvenās priekšrocības

- ✓ **Virsmas kopēšana:** hidrauliskie cilindri nodrošina lielāku pielāgošanos nelīdzenumiem un ieplakām.
- ✓ **Pielāgots kalniem:** katra pacelāja neatkarīgā piekares sistēma ļauj apvienotajam modelim pielāgoties pakalniem un kalniem.
- ✓ **Liels darba ātrums:** pateicoties sarežģītajai piekares sistēmai, darba ātrums atkarībā no lauka apstākļiem var pat pārsniegt 20 km/h.
- ✓ **Mazāks nodilums:** piekares sistēma samazina slodzi uz riteņiem zem savācējiem, tādējādi pagarinot mehānisko komponentu kalpošanas laiku.

Noskaties video



3 Transportēšanas piekare un kopējā rāmja pacelšana



Galvenie aspekti

- Transportēšanas piekares sistēma uz aizmugurējiem riteņiem.
- Visa vālotāja rāmja (ne tikai pacelāju) pacelšana ar cilindriem, kas iedarbojas uz aizmugurējo asi.

Galvenās priekšrocības

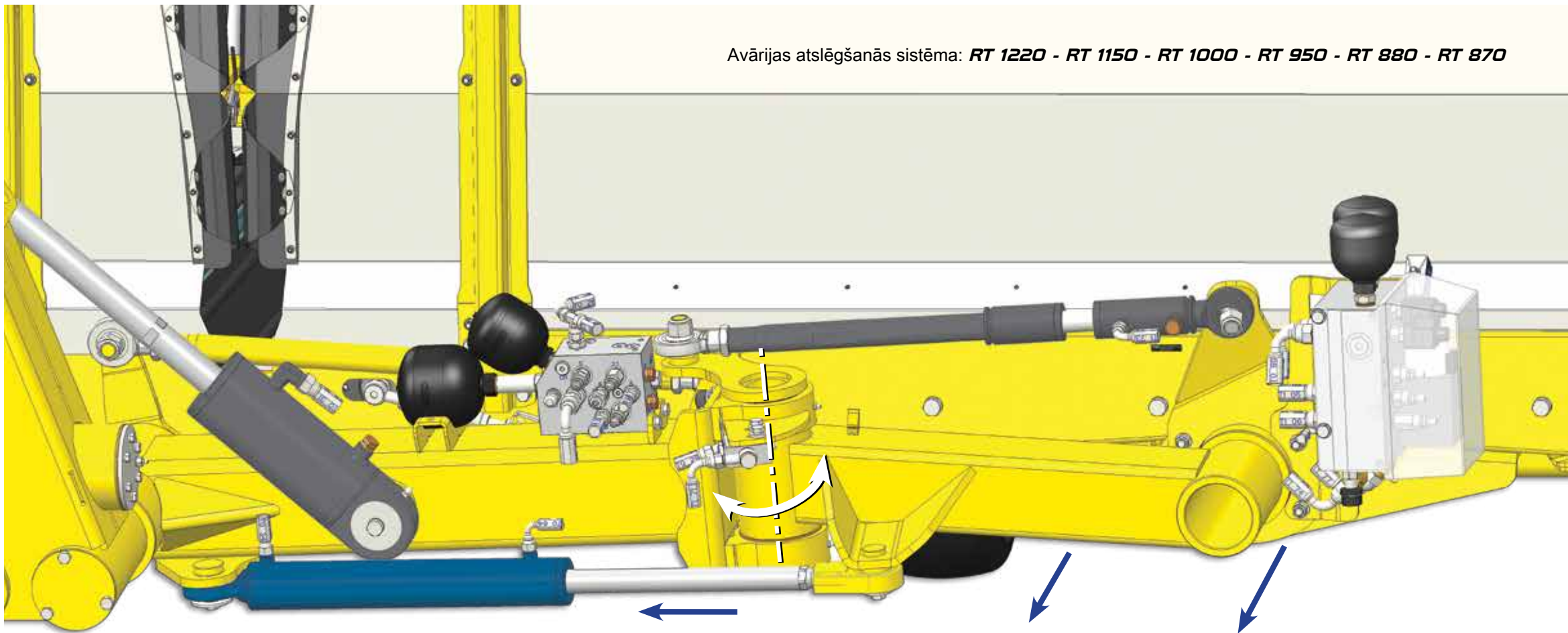
- ✓ **Augsta manevrētspēja:** pacelājus var pacelt līdz 1 m augstumam, lai pārbrauktu pāri lieliem vāļiem.
- ✓ **Liels braukšanas ātrums:** transportēšanas piekare padara mūsu vālotāju unikālu un spējīgu braukt ar ātrumu 40/50 km/h, neapdraudot tā stabilitāti.
- ✓ **Rāmja ilgmūžība:** mazāks strukturālo bojājumu risks, pateicoties balstiekārtas darbam.
- ✓ **Ekspluatācijas ērtība:** iebraukšana nelīdzenos laukos un iekraušana/izkraušana no kravas automašīnu platformām ir vienkāršāka, ātrāka un drošāka.

Noskaties video



4 Avārijas atslēgšanās sistēma (zils cilindrs) un citas drošības ierīces

Avārijas atslēgšanās sistēma: RT 1220 - RT 1150 - RT 1000 - RT 950 - RT 880 - RT 870



Galvenie aspekti

- Drošības sistēmā ir iekļautas ierīces, lai negadījuma gadījumā samazinātu bojājumus un remonta izmaksas.

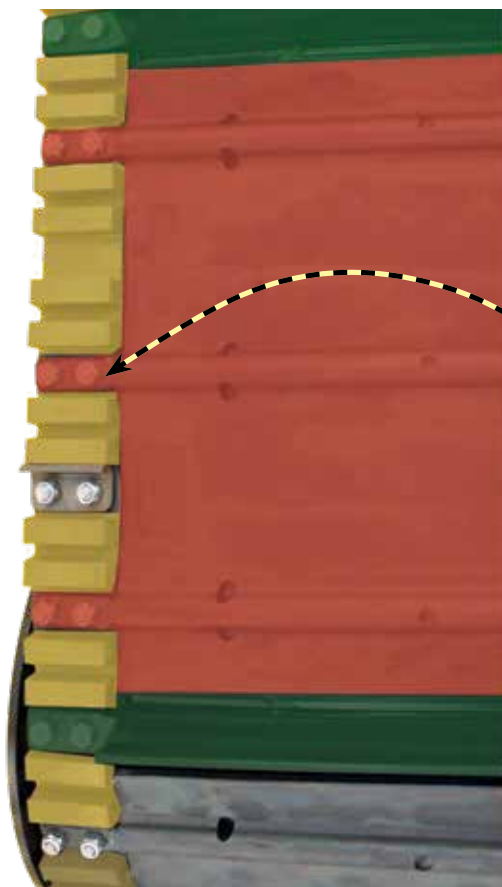
Galvenās priekšrocības

- ✓ **Bojājumu lokalizācija:** atdalošais cilindrs avārijas gadījumā ļauj sānu pacelājiem nolicīties atpakaļ, pasargājot tos no lieliem bojājumiem.
- ✓ **Lēts remonts:** bojājumu lokalizācija ļauj nomainīt tikai mazas detaļas, nevis visu rāmi, ietaupot laiku un naudu.
- ✓ **Pacelāja aizsardzība:** vālotājs ir aprīkots ar drošības vārstiem, kas pacelājus aizsargā nosprostošanas vai pārslodzes gadījumā.
- ✓ **Lentas aizsardzība:** vālotājs ir aprīkots ar drošības vārstiem, kas aizsargā lentu nosprūšanas gadījumā.
- ✓ **Elektroniskā neatkarība:** vālotājs var veikt visas galvenās funkcijas pat elektroniskā bojājuma gadījumā.

Noskaties video

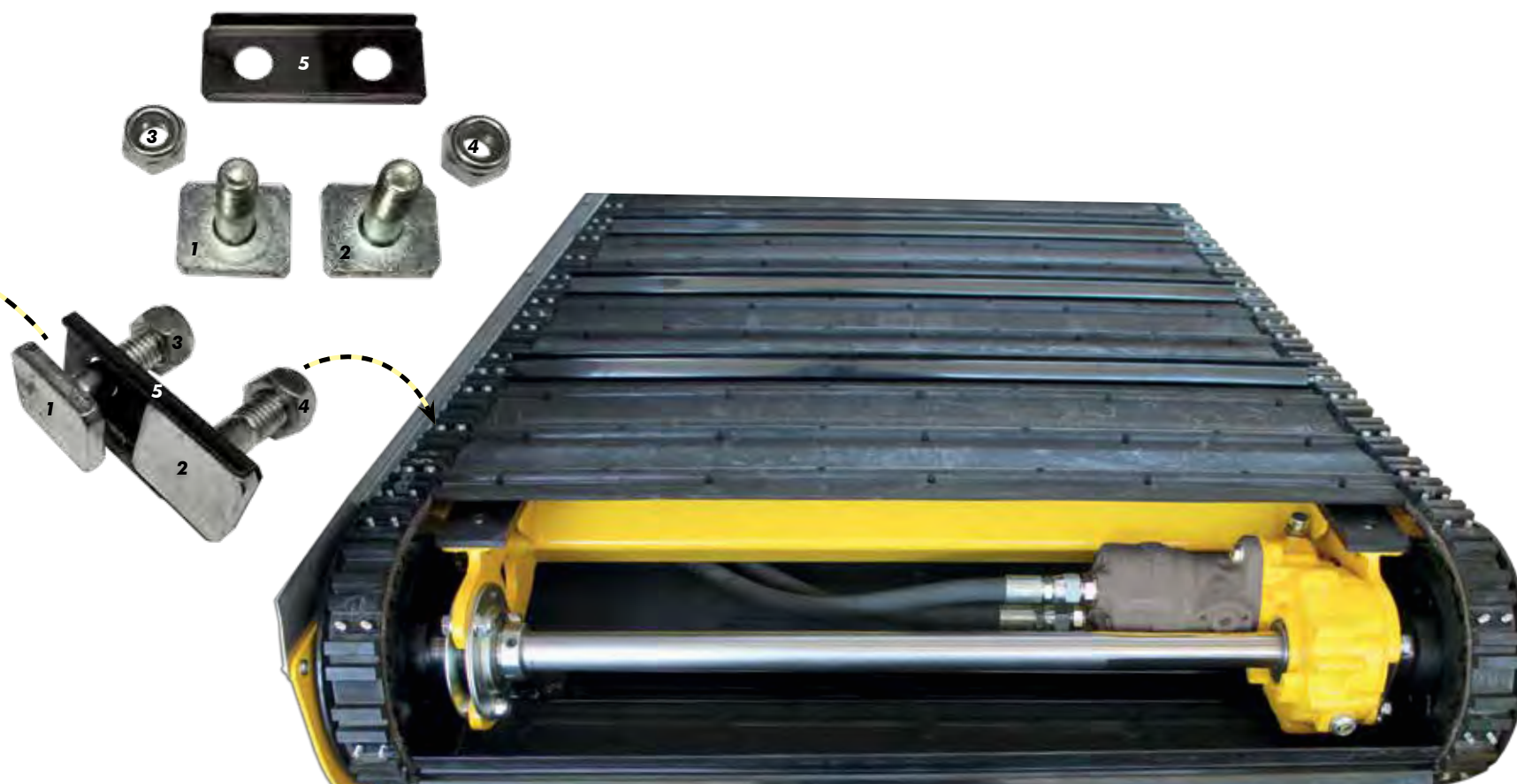


5 Modulāra transportiera lenta



Galvenie aspekti

- Modulāra lentas konstrukcija.
- Apkopei pateicīga uzbūve.
- Īpaši ilgs kalpošanas laiks – vairāki tūkstoši stundu.



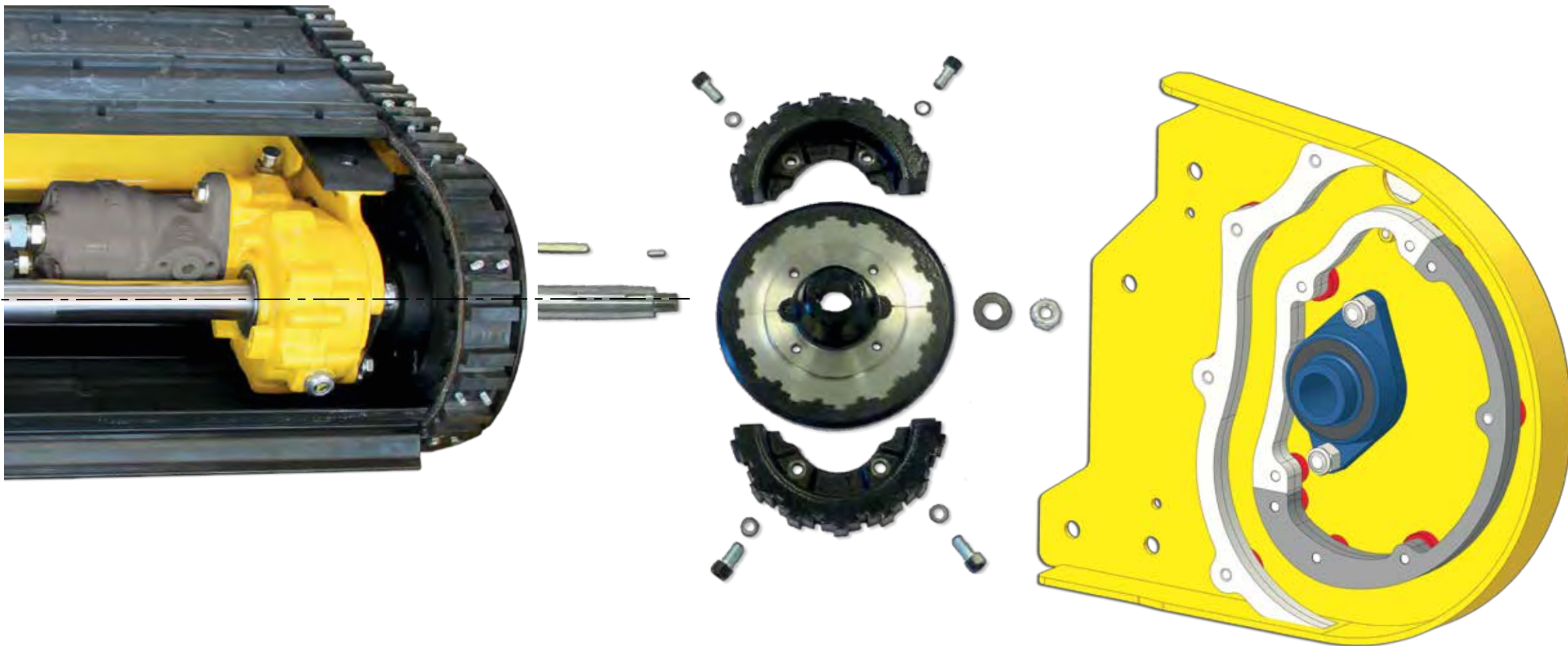
Galvenās priekšrocības

- ✓ **Vienkārša apkope:** katra elementa nomaiņa tikai ar vienu uzgriežņu atslēgu un viegla piekļuve lentas iekšējai daļai, atverot lūkas.
- ✓ **Lēts remonts:** modularitāte ļauj nomainīt atsevišķus bojātus komponentus (lūkas, stieņus, piedziņas siksnas), nevis visu lentu.
- ✓ **Ilgmūžība:** pat pēc vairākiem tūkstošiem darba stundu iespējams, ka nodiluma dēļ būs jānomaina tikai divas sānu piedziņas siksnas, nevis visa lenta.
- ✓ **Uzticamība un izturība:** kvalitatīvi materiāli un īpašā konstrukcij apat smagos darba apstākļos nodrošina efektīvu un ilgstošu veiktspēju.
- ✓ **Ideāla zāles masas plūsma:** 4 dažādi augstuma līmeņi nodrošina labāku saķeri un vienmērīgu masas plūsmu gan ar smagām, gan ļoti vieglām kultūrām.

Noskaties video



6 Vienkārša apkope, modulāra uzbūve, kvalitatīvs materiāls



Galvenie aspekti

- Īpaša uzbūve vieglai apkopei.
- Sekciju konstrukcija ātrai un lētai nomainīai.
- Praktiska lielāko distošo daļu nomainīa, neizmantojot divas uzgriežņu atslēgas vienlaikus.

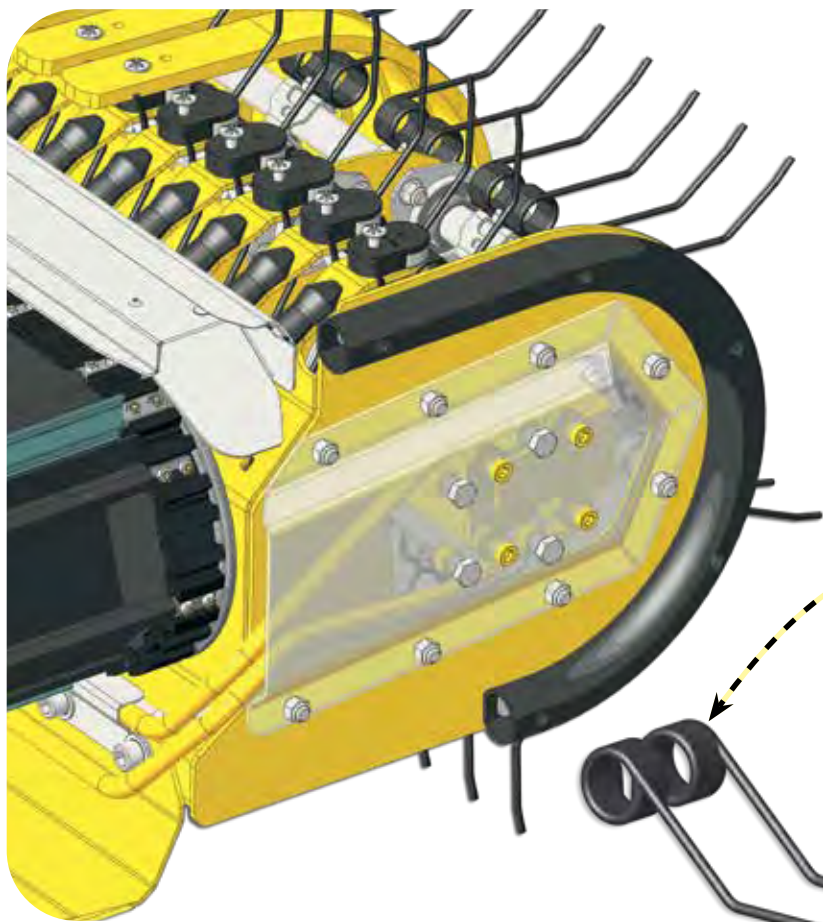
Galvenās priekšrocības

- ✓ **Lietotājam draudzīga apkope:** vienkārša, taču ļoti pārdomātā uzbūve atvieglo apkopi pat neprofesionāliem operatoriem.
- ✓ **Lēti remonti:** modularitāte ļauj nomainīt atsevišķus mazus komponentus, nevis lielas dārgas detaļas, tādējādi ietaupot arī sūtīšanas izmaksas.
- ✓ **Ātra detaļu nomainīa:** ļoti detalizēta uzbūve ļauj ietaupīt laiku un personālu.
- ✓ **Kvalitāte kā prioritāte:** nerūsējošais tērauds tiek izmantots visām plānām plāksnēm un mazajām skrūvēm, kas saskaras ar kultūraugu, un galvenās asis ir hromētas

Noskaties video

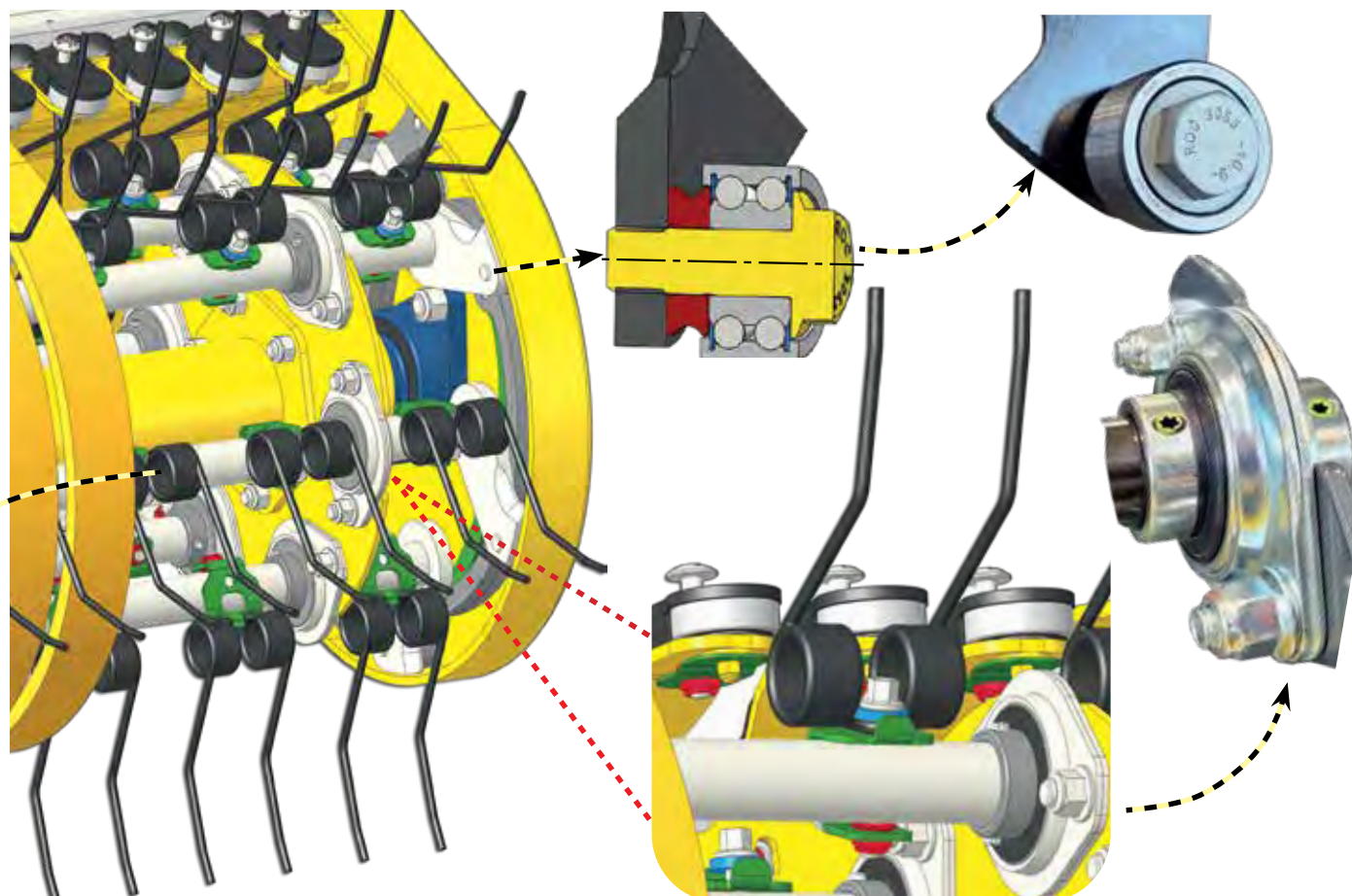


7 Unikāla pacēlāju konstrukcija



Galvenie aspekti

- Savācēja sistēma ar 6 zaru rindām, kas uzstādīti uz cinkotiem gultņiem.
- Liekti zari neļauj zāles masai ripot uz priekšu.
- Nav nepieciešams rullis virs pacēlāja.
- Nerūsējošā tērauda gultņi zem katras dzeltenās joslas, lai izvairītos no ražas nosprostošanās starp pacēlāju un lentu.

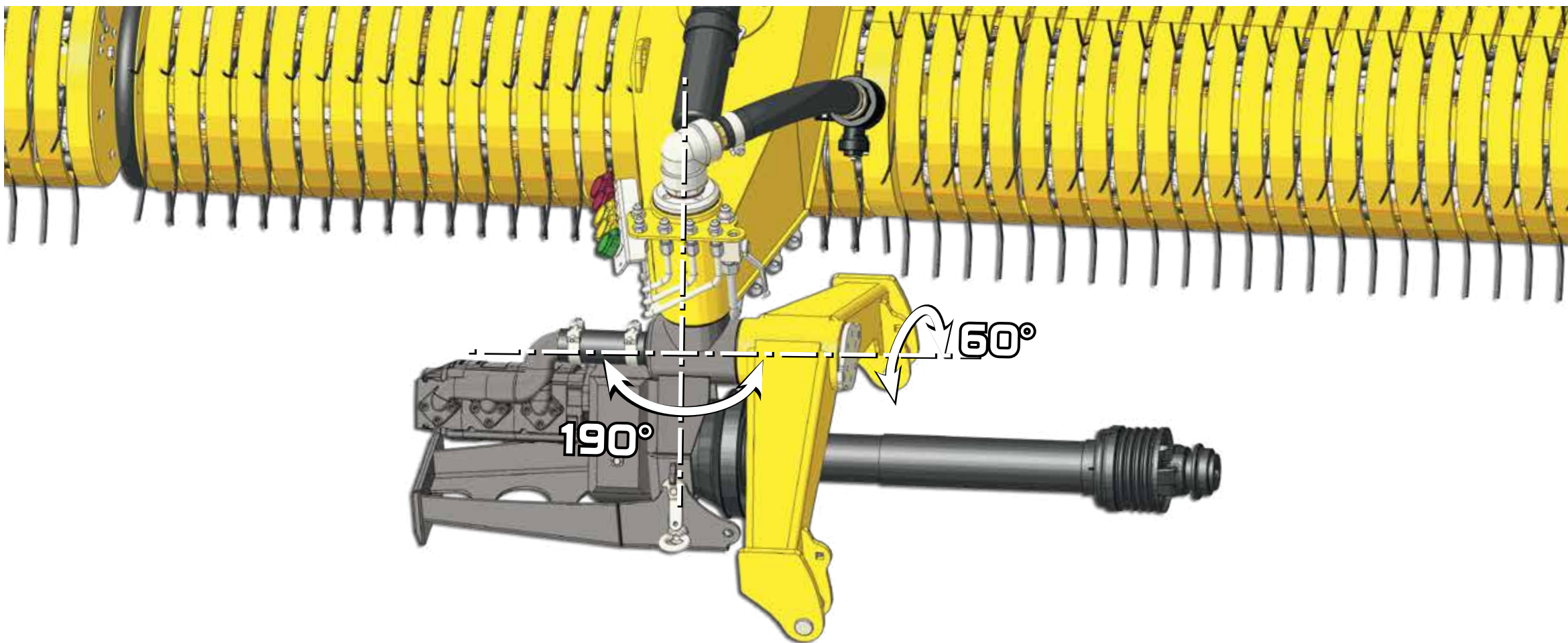


Galvenās priekšrocības

- ✓ **Bez piesārņojuma:** nepārspējama ražas kvalitāte, bez putekļiem un akmeņiem, ko panāk īpašā pacēlāju zaru forma.
- ✓ **Augstākā ražas kvalitāte:** pateicoties īpašajai zaru formai un maigajam pacēlāja ātrumam, trauslām kultūrām, piemēram, lucernai, lapiņu zudums ir ļoti neliels.
- ✓ **Daudzpusība:** vālotājs spēj efektīvi strādāt ar dažādām kultūrām, un nav nepieciešams savācējruļlis, kas sadrupina ražu un izraisa lapiņu zudumu.
- ✓ **Darba optimizācija:** lai palielinātu šādu vālotāju produktivitāti, atsevišķus vālus var pārcelt un apvienot lielākā vālā, nezaudējot ražas kvalitāti.
- ✓ **Atāla saglabāšana:** atšķirībā no tradicionālajiem grābekļiem, lentveida vālotāji nerada kaitējumu zālei.

Noskaties video





Galvenie aspekti

- Vertikālā ass ar 190° leņķi asiem pagriezieniem.
- Pārnesumkārbas un sūkņa komplekts ir saskaņots ar traktora sakabi.
- Horizontālā ass ar 60° šķērsvirziena kustības brīvību.
- Svira vienmērīgi noslogo traktora uzkari.

Galvenās priekšrocības

- ✓ **Manevrētspēja:** ātri un viegli vadāms, vālotājs ļauj veikt asus pagriezienus ($95^\circ + 95^\circ$) nelielos laukos, lauka galos un šaurās ieejās, neierobežojot rāmja gājienu.
- ✓ **Kardānvārpstas saidzēšana:** pārnesumkārbas un sūkņa komplekts, kas vienmēr ir saskaņots ar traktora sakabi, nevis ar dīsteli, nodrošina, ka kardānpārvalds stūrēšanas laikā vienmēr ir taisns.
- ✓ **Pielāgošanās kalniem:** horizontālā ass, kas nodrošina vālotāja neatkarību no traktora slīpuma, novērš jebkādu rāmja lauzienu un padara vālotāju ideāli piemērotu kalnainiem laukiem.
- ✓ **Lielāka stabilitāte:** vālotāja svira saglabā vienādu slodzi uz traktora uzkari, nodrošinot labu braukšanas komfortu gan uz lauka, gan uz ceļa.

Noskaties video



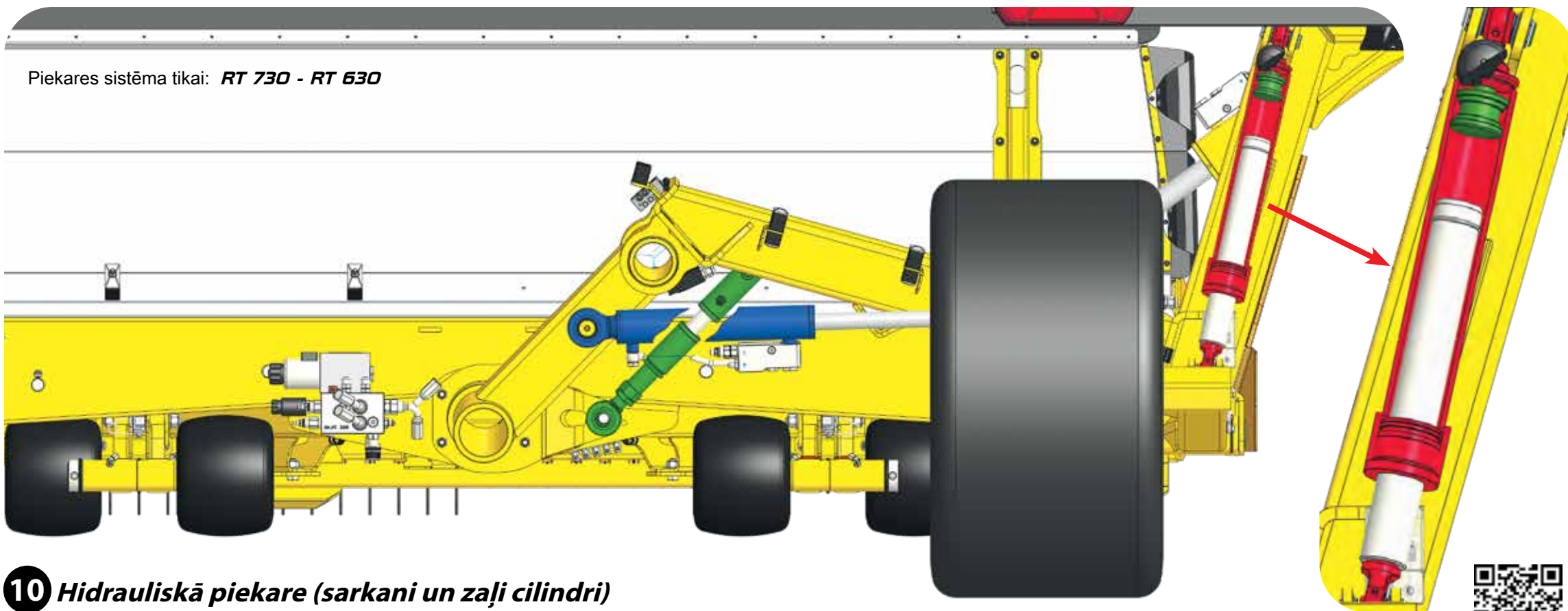
9 Vālotāja daudzpusība (zils cilindrs)

Galvenie aspekti

- Maināms darba platums, kas ļauj veidot gan sānu, gan centrālo vālu.

- ✓ **Elastīgums:** atkarībā no ražas apjoma un lauka apstākļiem vālotājs piedāvā plašas vāla veidošanas iespējas.
- ✓ **Vāla veidošana:** ātrai žāvēšanai un krāsas saglabāšanai, var izveidot vienu vālu centrā un otru sānos, un apvienot tos nākamajā dienā. Vai arī vienā braucienā var apvienot 2 vālus, kuru attālums ir 5–6 m, un izveidoti iepriekšējā dienā uz sāniem.

Piekares sistēma tikai: **RT 730 - RT 630**



10 Hidrauliskā piekare (sarkani un zaļi cilindri)

Galvenie aspekti

- Patentēta neatkarīga hidrauliskā piekare ar 3 cilindriem katram pacelājam, kas darbojas eļļas plūsmu no pacelāja un lentas.
- Vienkārša, viegla un moderna piekares sistēma.

- ✓ **Virsmas kopēšana:** hidrauliskie cilindri nodrošina lielāku pielāgošanos nelīdzenumiem un ieplakām.
- ✓ **Lielāks darba ātrums:** pateicoties sarežģītajai piekares sistēmai, vālotāja ātrums atkarībā no lauka apstākļiem var sasniegt 20 km/h.
- ✓ **Piemērots kalniem:** katra pacelāja neatkarīgā piekares sistēma nodrošina vālotāja piemērotību pakalniem un kalniem.
- ✓ **Mazāks nodilums:** piekares sistēma samazina slodzi uz riteņiem zem savācējiem, tādējādi pagarinot mehānisko komponentu kalpošanas laiku.

Galvenās priekšrocības

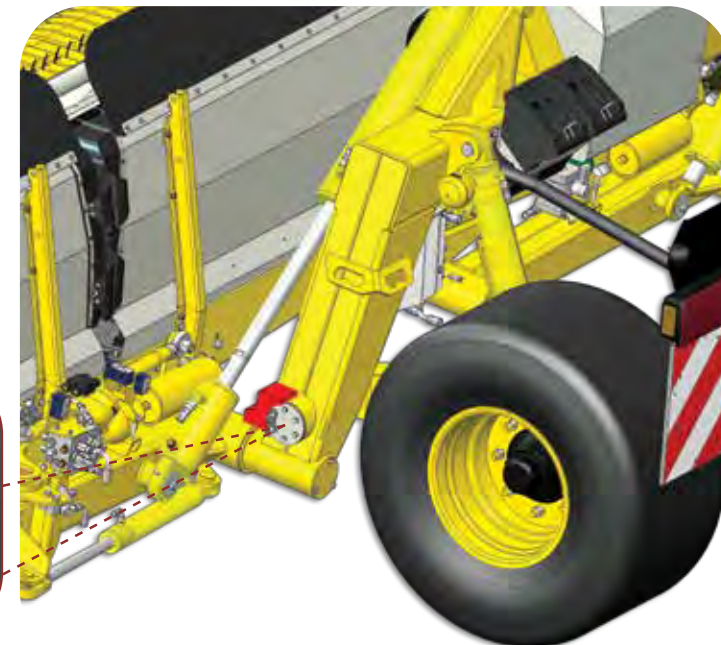
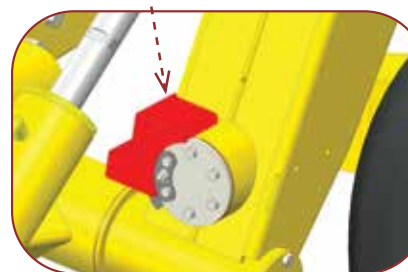


STANDARD



Standard for model RT 880 - RT 870 - RT 730 - RT 630

STANDARD



Automatic and Manual Switch off Belts Standard for all trailed models

OPTIONAL

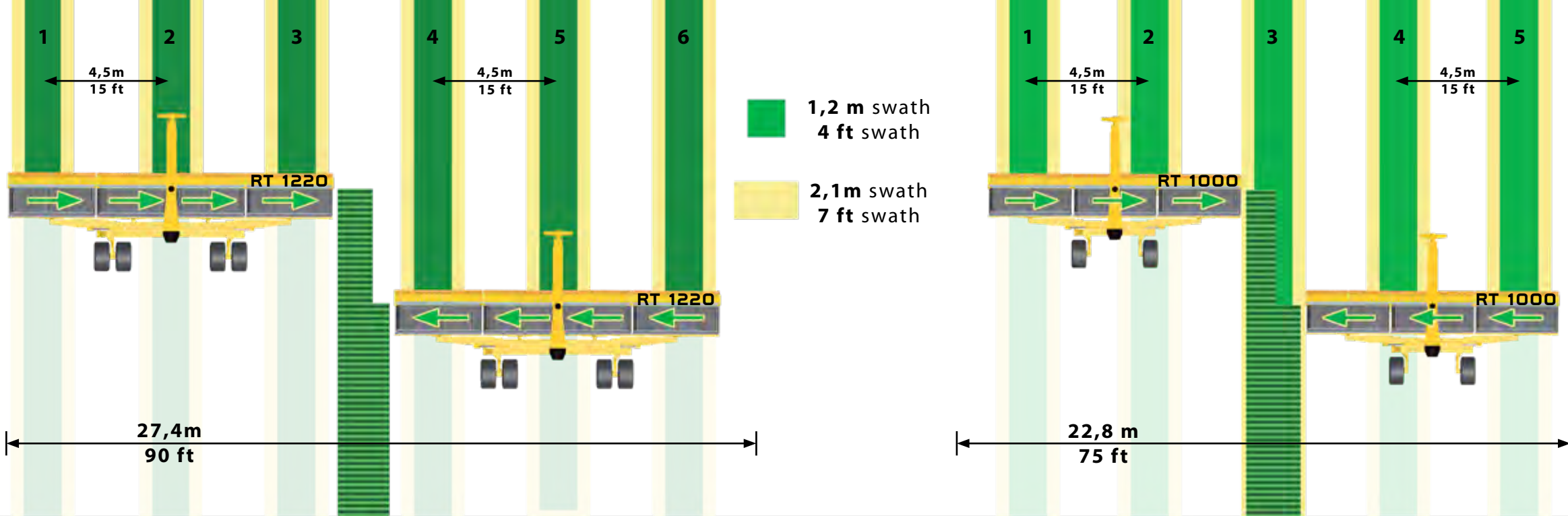


*Optional for RT 950 (side pick-ups only) - RT 880 - RT 870 - RT 840 - RT 730
Standard for RT 1150 - RT 1000 - RT 380 , Not available for RT 630*

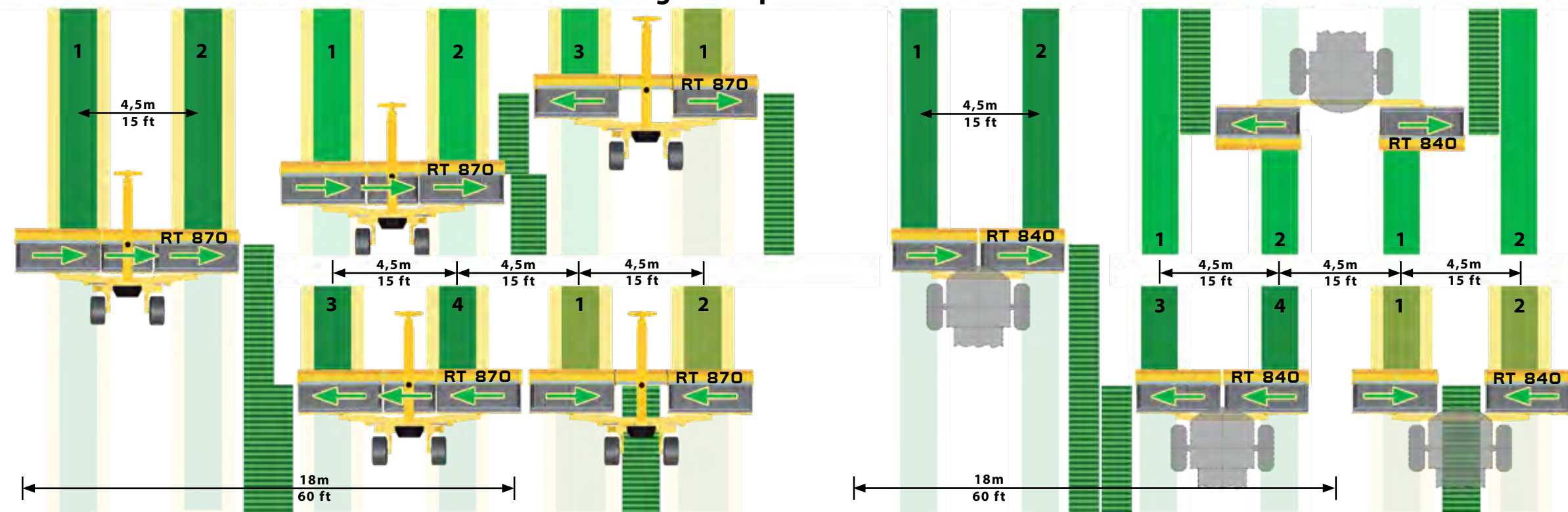
OPTIONAL

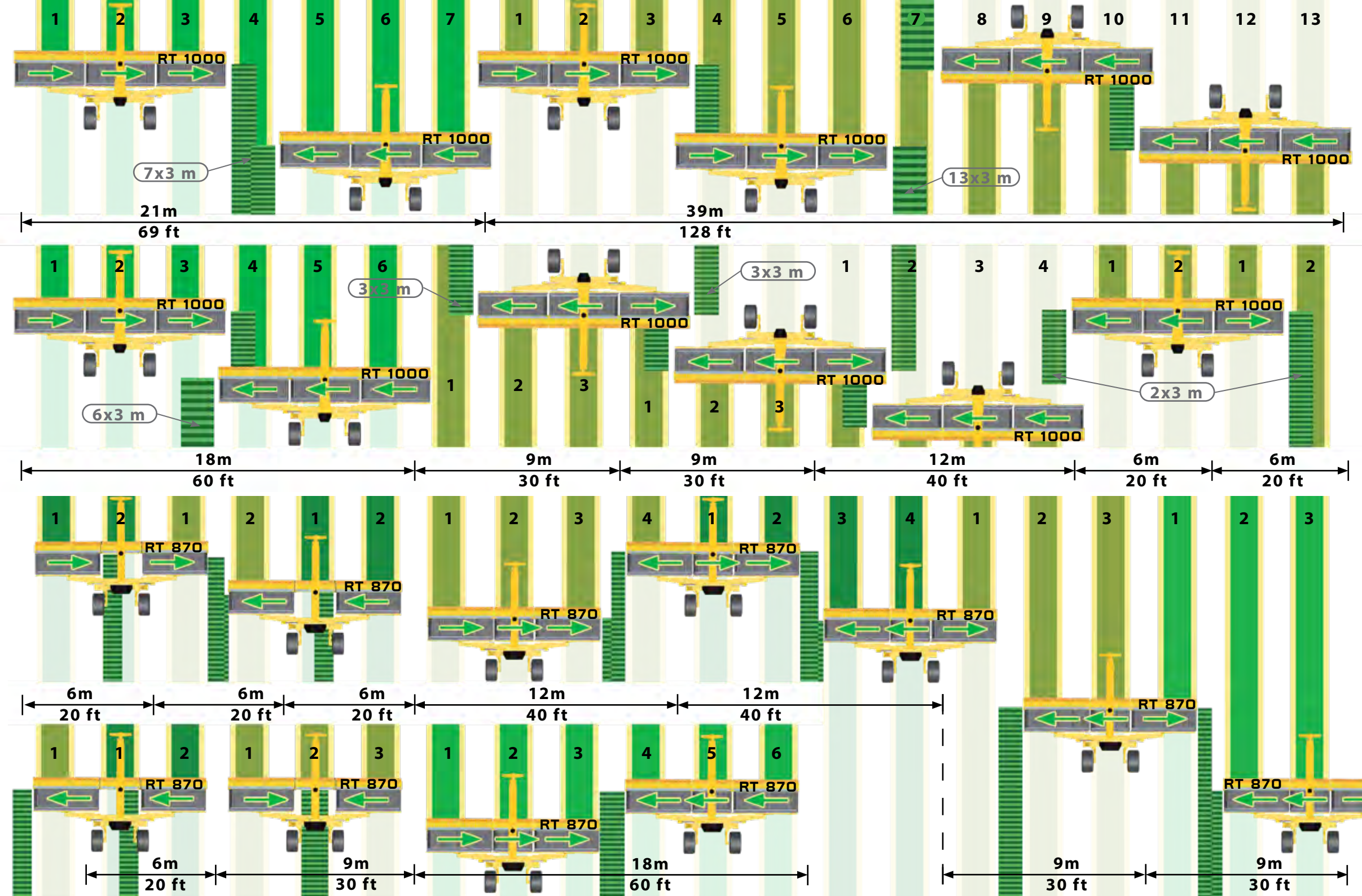


Automatic grease system Optional for all trailed models

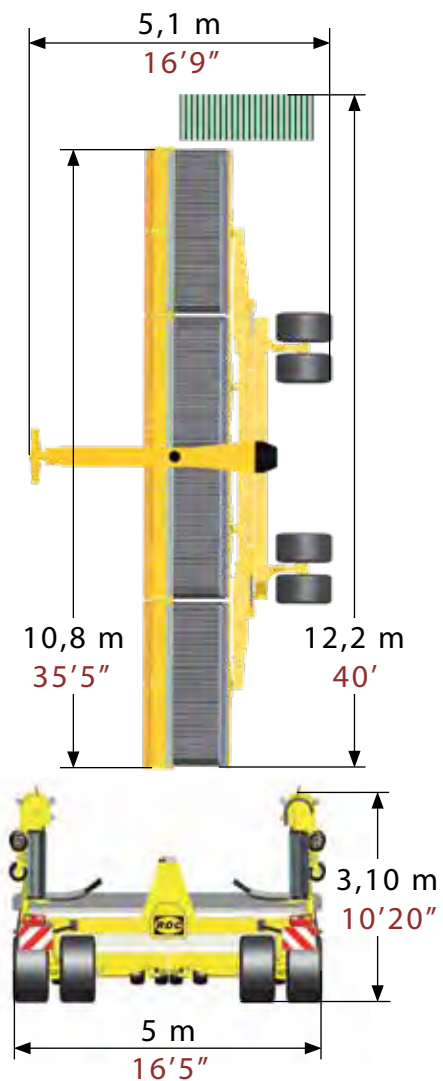


swathing example with 15 ft mower





RT 1220



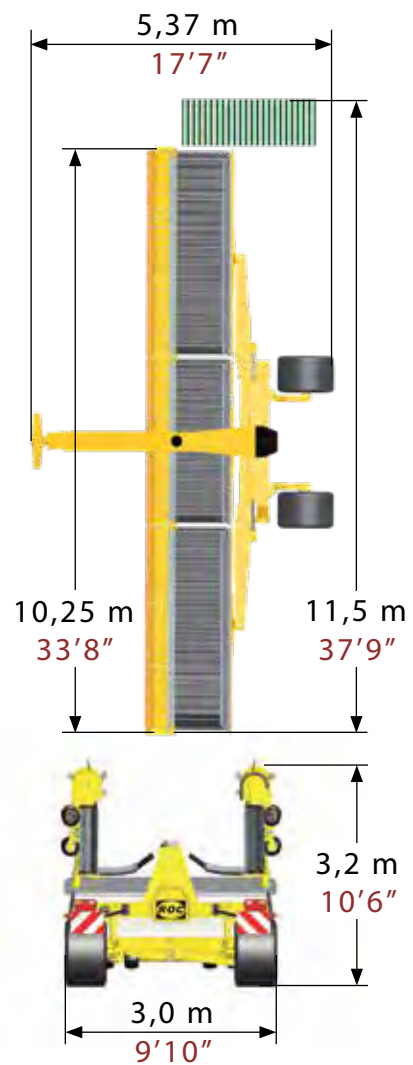
5990 kg
13205 lb

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



520/50 R17

RT 1150



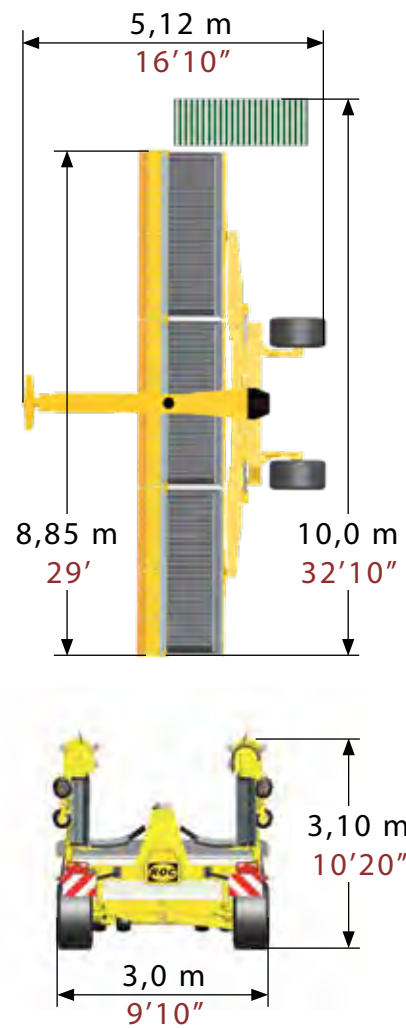
6340 kg
13977 lb

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



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

RT 1000



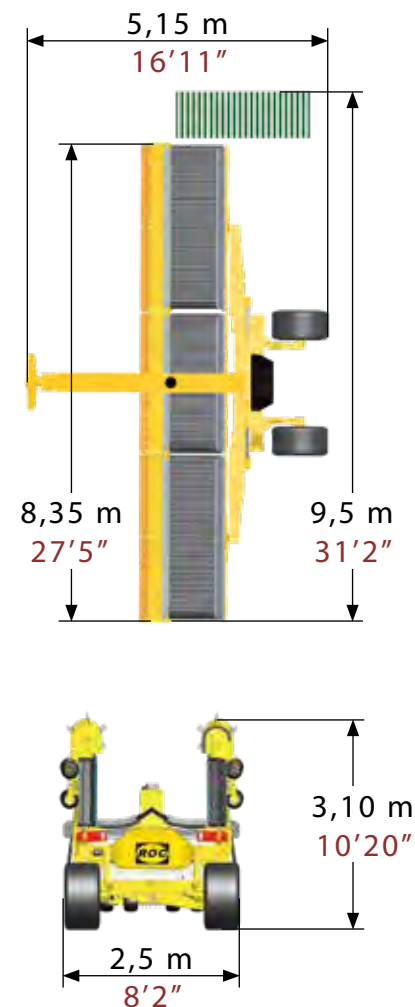
4980 kg
10980 lb

90 hp
67 kw
min.power
60 l/min 16 gpm
n.5



520/50 R17

RT 950



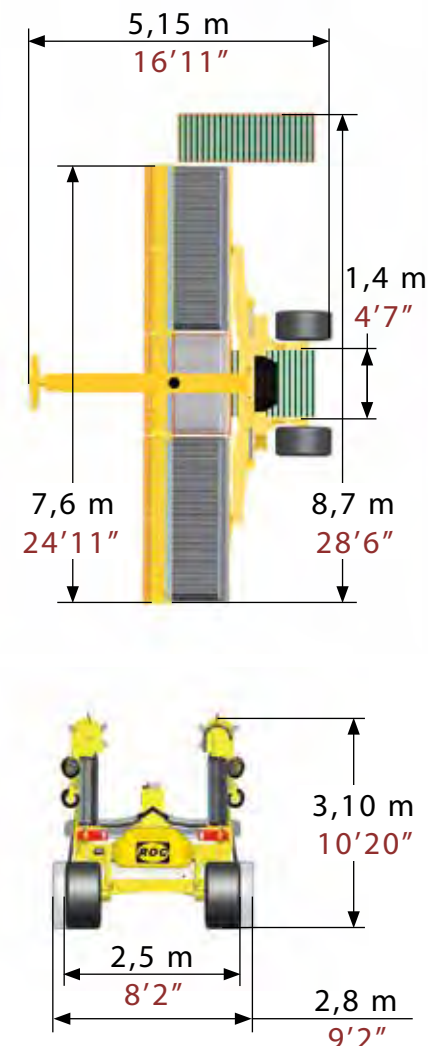
4780 kg
10538 lb

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

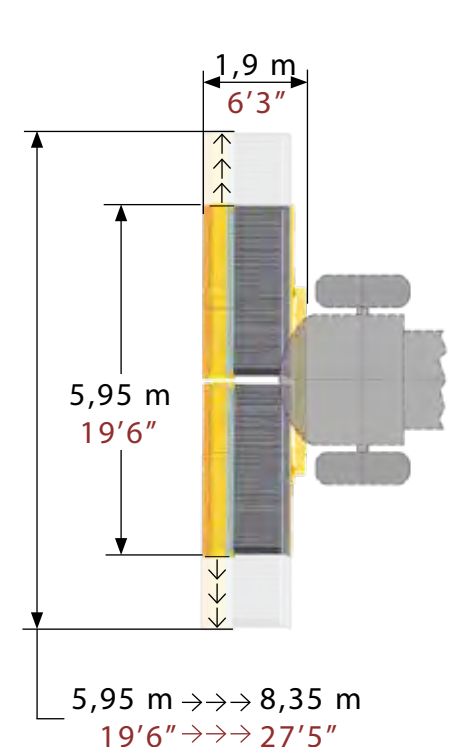
RT 840

RT 880

RT 730

RT 630

RT 380



www.roc.ag



2290 kg
5048 lb



4950 kg
10912 lb



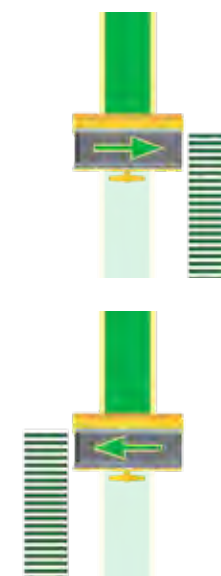
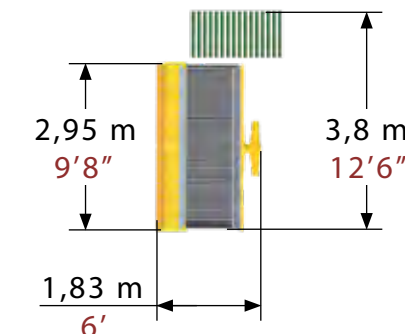
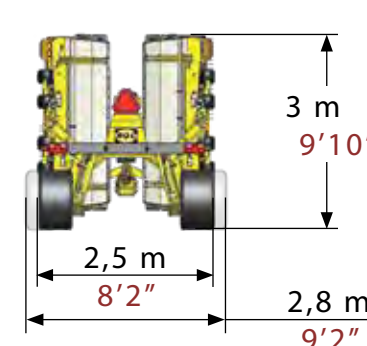
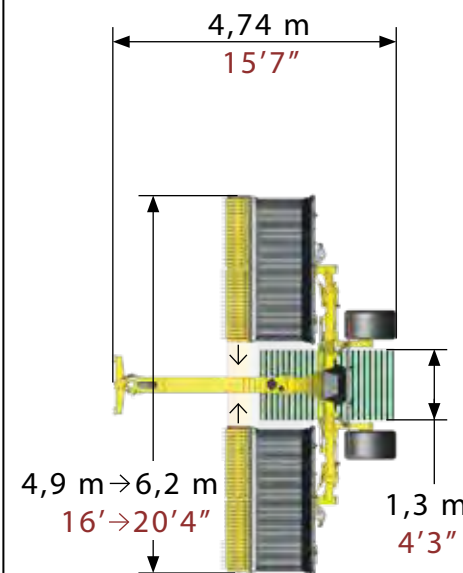
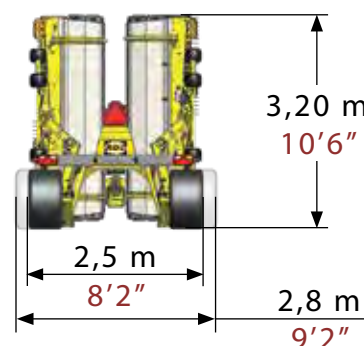
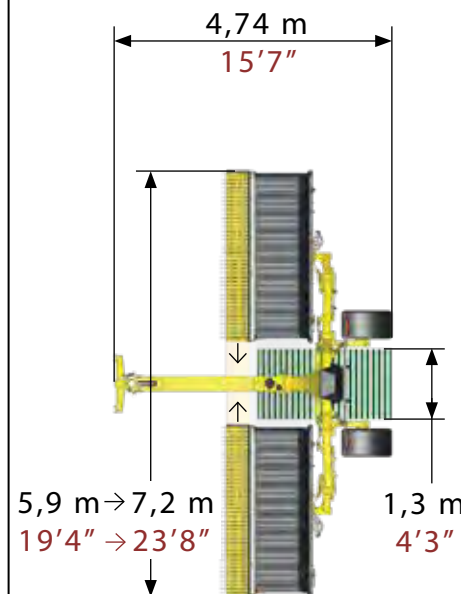
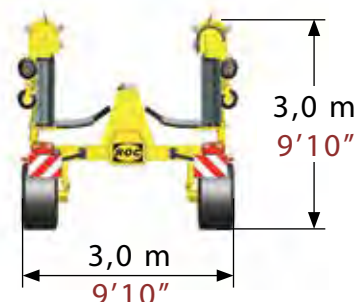
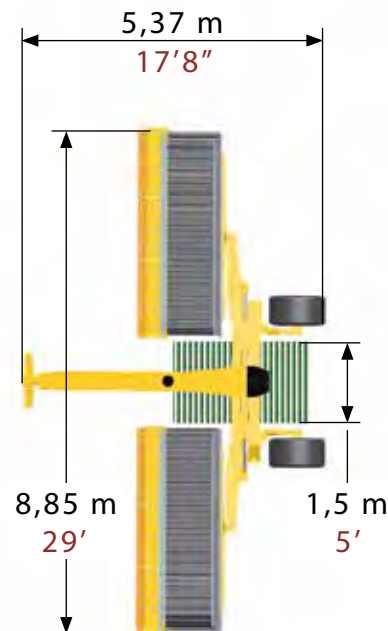
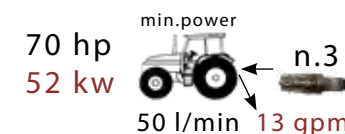
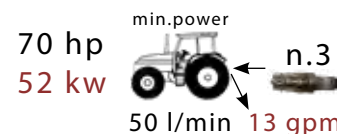
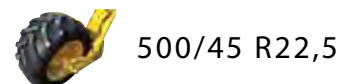
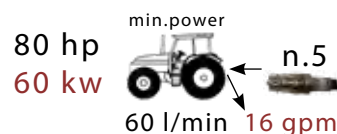
3180 kg
7010 lb



2950 kg
6503 lb



963 kg
2123 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
brochure

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

