



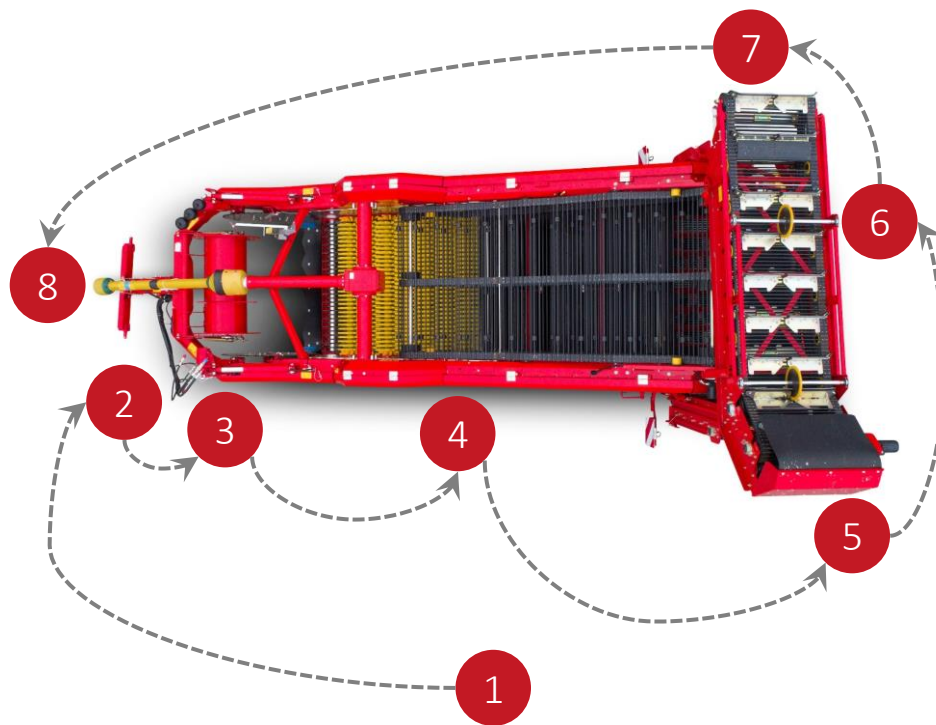
GRIMME

CS 150

Prezentacja 2022

„Prezentacja CS 150” ma służyć jako pomoc podczas demonstracji separatora kamieni na targach, pokazach lub w rozmowie z klientem jako zestawienie najważniejszych argumentów!

- 1 Koncepcja
- 2 CS 150: Modele
- 3 Zespół wyorujący
- 4 Kanał odsiewania
- 5 Taśma odkładająca
- 6 Zbiornik na kamienie
- 7 Układ jezdny
- 8 Obsługa



Pozycja 1

Koncepcja



Korzyści dla klienta:

Pozycja:

Rozwiązania techniczne sprawdzające się na rynku, ponad 30-letnie doświadczenie w dziedzinie maszyn do zabiegów uprawowych.

1 Odkamienianie gleby jest podstawowym zabiegiem koniecznym do uzyskania ziemniaków wysokiej jakości na glebach zakamienionych z wysoką zawartością brył.

Specjalne kombinacje wałków gwiazdowych i taśm odsiewających, a także liczne praktyczne rozwiązania umożliwiają dostosowanie maszyny do indywidualnych potrzeb.

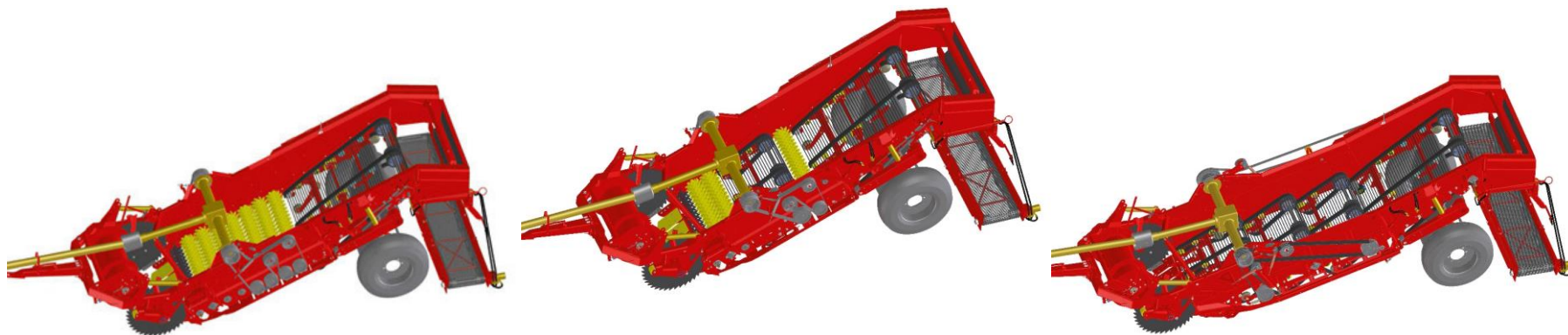
Opatentowany system RotaPower umożliwia zwiększenie skuteczności odsiewania nawet o 25% w porównaniu z tradycyjnymi systemami



1



CS 150: Modele



Korzyści dla klienta:

Combi-Star: Do pracy na glebach ciężkich i kleistych, a także w trudnych warunkach z dużą zawartością szczątków organicznych.

Pełny lemiesz listwowy, 7 wałków gwiazdowych, długa taśma odsiewająca, nawet o 15 % wyższa skuteczność odsiewania przy Combi-Star XL dzięki przedłużonej drugiej taśmie odsiewającej.

2

Combi-Web: Do pracy na glebach lekkich i średniociężkich z niewielką zawartością brył i dużą ilością kamieni.

Pełny lemiesz listwowy, 2 wałki gwiazdowe, krótka taśma odsiewająca, jeden wałek gwiazdowy i długa taśma odsiewająca.

Multi-Web: Do pracy na glebach lekkich i piaszczystych z dużą ilością kamieni.

Lemiesze listwowe z klapami na kamienie, taśma poprzedzająca, 2 krótkie taśmy odsiewające i jedna długa taśma odsiewająca.

Pozycja:



Pozycja 3

Zespół wyorujący



Korzyści dla klienta:

Pozycja:

Uniwersalne agregowanie z ciągnikiem. Zawieszenie dolne z kulami kat. 3 lub zaczep typu hitch.

Wyższy komfort i ochrona maszyny ze względu na hydrauliczne zabezpieczenie przed kamieniami.

3 Możliwość przystosowania do różnych szerokości zagonów, dzięki szerokościom podbierania 1,35 m, 1,45 m i 1,6 m.

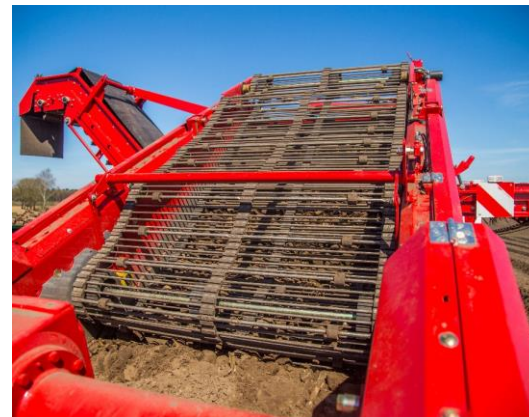
Skuteczne łamanie brył i szybki przepływ masy ziemi za pomocą opatentowanego wału RotaPower.

Znacznie zmniejszone zużycie wałków gwiazdowych i taśm odsiewających dzięki wcześniejszemu łamaniu brył przez wał RotaPower.



Pozycja 4

Kanał odsiewania



Korzyści dla klienta:

Pozycja:

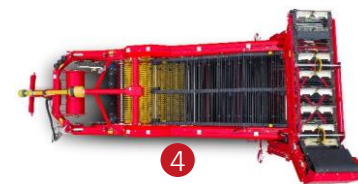
Wysoka wydajność odsiewania w kanale odsiewania o szerokości 1,5 lub 1,7 m.

Łatwe ustawienie wałków gwiazdowych dzięki hydraulicznej, równoległej regulacji gwiazd. Idealne dopasowanie do zmiennych warunków glebowych.

4 Co szósty pręt taśmy odsiewającej ma zwiększoną średnicę na 16 mm. Poprawia to znacznie skuteczność przenoszenia.

Zwiększenie wydajności separowania w przypadku twardych brył lub wysokiej zawartości resztek organicznych dzięki okrężnej taśmie rozcierającej z hydraulicznym podnoszeniem.

Wysoką stabilność zapewnia napęd pasowy zabezpieczony przed przeciążeniem.



Pozycja 5

Taśma odkładająca



Korzyści dla klienta:

Pozycja:

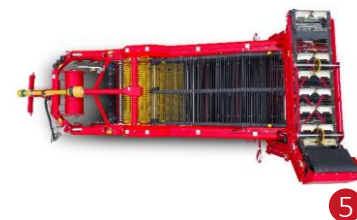
Płynne ustawienie prędkości taśmy odkładającej przez napęd hydrauliczny.
"Stabilizacja" śladu jazdy przez odłożenie brył i kamieni między zagonami.

5

Elewator przeładunkowy umożliwia bezpośrednie odprowadzenie zanieczyszczeń za pomocą pojazdów transportowych (wysokość wysypu do 2 m).

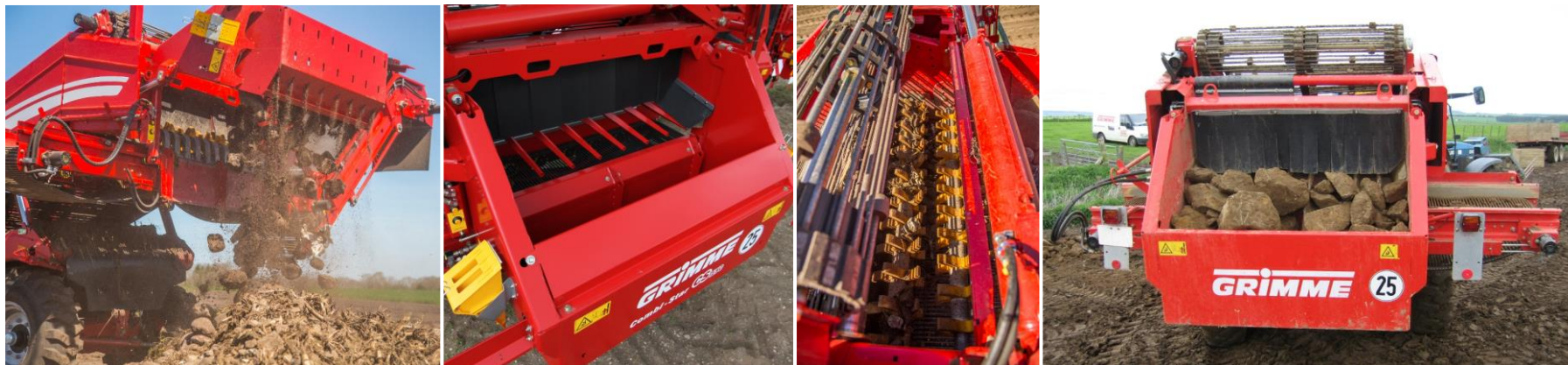
Połączenie bocznej taśmy odprowadzającej z elewátorem przeładunkowym oferuje klientowi maksymalną elastyczność w zastosowaniu w zależności od ilości kamieni.

Możliwy transport brył i dużych kamieni w dużym zbiorniku (zamiast taśmy odkładającej).



Pozycja 6

Zbiornik na kamienie



Korzyści dla klienta:

Pozycja:

Celowe wysortowanie dużych kamieni za pomocą grzebienia palcowego znacznie zmniejsza mechaniczne zużycie taśmy odkładającej.

6 W przypadku dużej zawartości masy organicznej siedem wałków gwiazdowych odsiewa resztę ziemi i skutecznie oddziela duże kamienie.

Zbiornik na kamienie (ok. 0,9 t pojemności) jest przystosowany szczególnie na powierzchnie z dużą zawartością kamieni.

Łatwe opróżnienie na skraju pola za pomocą hydrauliki ciągnika



Pozycja 7

Układ jezdny



Korzyści dla klienta:

Pozycja:

Bardzo dobra zwrotność dzięki kompaktowej budowie i dużemu kątowi skrętu (34°) hydraulicznego mechanizmu kierowniczego osi z centrowaniem osi.

7

Łatwe zwiększenie wydajności odsiewania za pomocą hydraulicznej regulacji wysokości podwozia.

Optymalne dopasowanie do wszystkich szerokości zagonów dzięki różnym rozstawom kół w zakresie od 1,5 do 2 m.

Optymalne separowanie na pochyłościach zapewnia automatyczna, hydrauliczna kompensacja nachylenia.



Pozycja 8

Obsługa



Korzyści dla klienta:

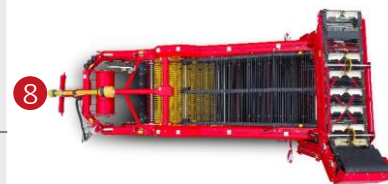
Pozycja:

Intuicyjne sterowanie za pomocą skrzynki sterowniczej.

8 Wysoki komfort obsługi ze względu na automatyczną kontrolę zagłębienia.

Łatwy nadzór pracy maszyny dzięki zwartej budowie i systemowi wizyjnemu do kontroli pojemnika na kamienie.

Oszczędność paliwa dzięki układowi hydraulicznemu load sensing.



Widok CS 150
z lewej



Widok CS 150
z prawej



Widok CS 150 z przodu



Widok CS 150 z tyłu



Widok CS 150 z góry

