

TECHNIKA ZIEMNIACZANA
TECHNIKA BURACZANA
TECHNIKA WARZYWNICZA

GRIMME

Highlights

REXOR 620/630

6-rzędowy samojezdny kombajn do buraków z 20- lub 30-tonowym dużym zbiornikiem



Różnorodność

GRIMME oferuje najobszerniejszą paletę systemów odliściania i wyorywania na rynku. Wszystkie dostępne wersje można dowolnie kombinować w przypadku kombajnów REXOR 620 i 630.

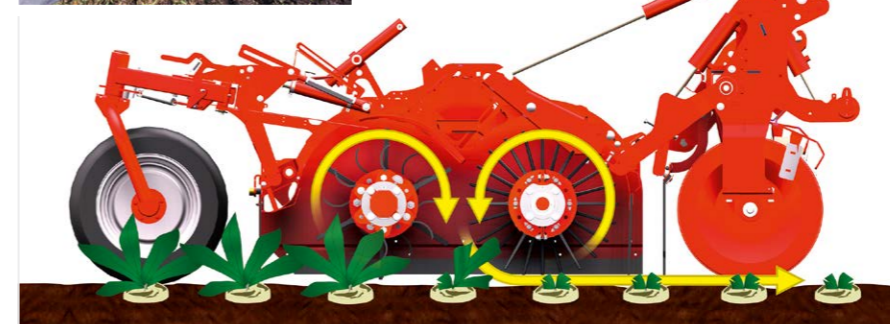
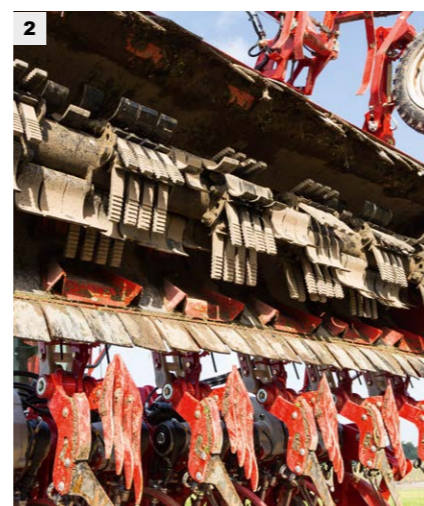
Czyste ogłowienie

Rozdrabniacz, rozdrabniacz mieszany i rozdrabniacz kombi

Rozdrabniacz (1) i minimalny dogławiacz (3) są uniwersalne w zastosowaniu i pracują niezawodnie w najbardziej niekorzystnych warunkach.

Rozdrabniacz mieszany (2) rozdrabnia liście i oczyszcza główkę buraka z zielonych resztek liści. Rozdrabniacz składa się z wału mieszanego z bijakami stalowymi i gumowymi oraz, w następnej kolejności, z minimalnych dogławiaczy. Rozdrabniacz pracuje bezproblemowo także na porażonych plantacjach z opadniętymi liśćmi buraków. W rezultacie burak (4) zostaje minimalnie ogłowiony i pozbawiony liści.

Rozdrabniacz kombi (5) umożliwia sprawny zbiór na plantacjach z dużą ilością chwastów. Operator może wygodnie z kabiny przełączać między odkładaniem liści w międzyrzędziach lub wyrzutem bocznym. W przypadku wyrzutu bocznego poprawiona jest znacznie trakcja i stabilność na pochyłościach w mokrych warunkach roboczych, gdyż kombajn nie przejeżdża po mokrych liściach.



Zbierać z główką

Wysokowydajny odliściacz

Odliściacz FM jest wyposażony w dwa wały bijakowe, przez co nie jest konieczny dogławiacz. Straty masy podczas zbioru i straty przez oddychanie w czasie składowania są zredukowane do minimum.

Wał mieszany (1a) składa się z kombinacji bijaków stalowych i gumowych. Krótsze bijaki stalowe rozdrabniają liście buraka i chwasty między rzędami. Dłuższe bijaki gumowe delikatnie ścinają liście z główki buraka od tyłu. Wał czyszczący (1b) składa się tylko z bijaków gumowych, które delikatnie ścinają główkę buraka od przodu. Wynikiem tej pracy jest optymalny burak z maksymalnym plonem masy (2).

Dzięki systemowi Inline, rozdrobniona masa liściowa zostaje rozłożona między rzędami buraków i jako masa organiczna wraca z powrotem do gleby jako składnik pokarmowy roślin (3). Buraki mogą być optymalnie podbierane przez zespół wyorujący.

Zaletą: bijaki gumowe można wymieniać pojedynczo. Czas na przebrojenie i czas postoju są tym samym znacznie zmniejszone. Jest to wyposażenie seryjne zarówno dla rozdrabniacza mieszanego, jak i dla odliściacza FM.

Najlepsza ochrona produktu

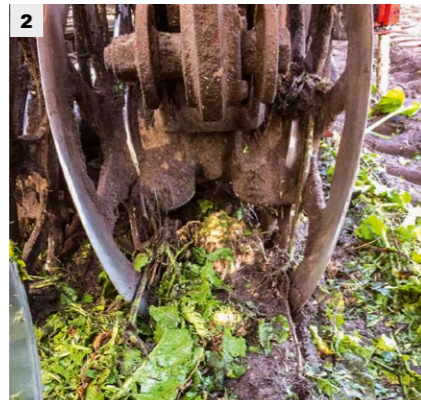
Wyorywacz kołowy

Wyorywacze kołowe (1) napędzane obustronnie wyciągają buraki aktywnie i bardzo delikatnie z gleby (2). Zachowanie równomiernej wysokiej jakości zbioru bez strat buraków jest możliwe także przy wyższych prędkościach jazdy. Konstrukcja wyorywaczy kołowych sprawia, że większość resztek jest oddzielana już podczas wyorywania i nie dostaje się do maszyny. Jest to korzystne szczególnie w mokrych warunkach. Dobre oczyszczenie wstępne przez wyorywacze dopuszcza łagodniejsze ustawienie kolejnych zespołów czyszczących.

Obracający się wyorywacz kołowy zapewnia sprawne działanie bez zapychania przede wszystkim na zachwaszczonych plantacjach.

Obsługa techniczna w długich odstępach czasowych pozwala na perfekcyjne wykorzystanie cennych dni w kampanii i zmniejsza koszty.

Pozycja obsługowa umożliwia dobry dostęp do poszczególnych sekcji zespołu wyorywającego (3).



Uniwersalne zastosowanie

Lemiesz polderowy

Uniwersalny lemiesz polderowy (1) pracuje czysto i niezawodnie w zmieniających się warunkach zbiorów. Specjalna konstrukcja umożliwia operatorowi zawsze optymalną widoczność na lemiesz polderowy (2). Ustawień można dokonać w każdej chwili bezpośrednio z kabiny.

Zespół wyorywający jest podnoszony do pozycji obsługowej przez naciśnięcie przycisku w kabinie (3). Bardzo dobry dostęp do systemu odliściania i zespołu wyorywającego, umożliwia łatwą wymianę bijaków i lemieszów. Oznacza to zmniejszenie czasu na przebrojenie i zwiększenie wydajności pracy na dzień.

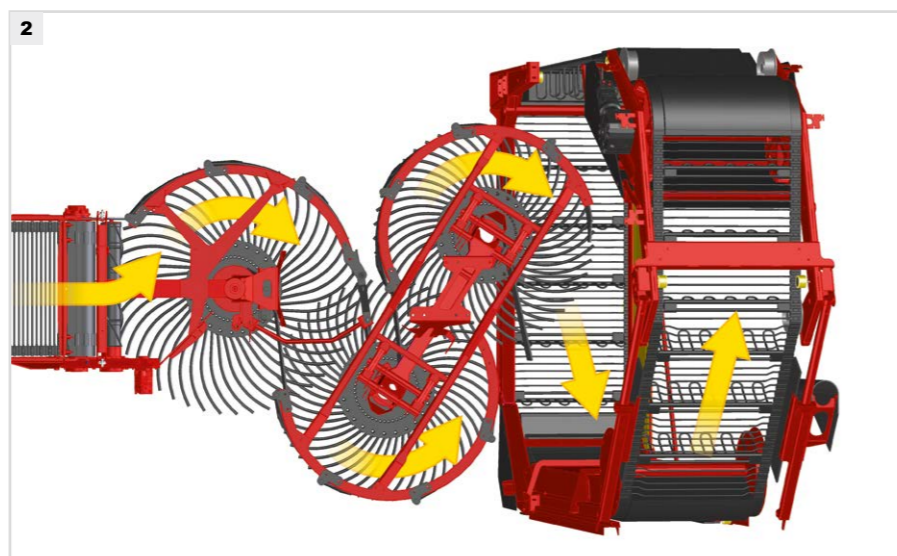


Najwyższa przepustowość, maksymalna ochrona plonu

Speedtronic i gwiazdy czyszczące

REXOR posiada seryjne wyposażenie w szybki i czuły system regulacji Speedtronic (1). Speedtronic to automatyczny system regulacji prędkości gwiazd czyszczących i elewatora kołowego (2) w zależności od obciążenia. Operator nie musi dokonywać ręcznie regulacji. Zmniejsza się do minimum ryzyko zatorów, a przepustowość zwiększa się przy jednoczesnej ochronie plonu.

Aby poprawić przepływ plonu, ulepszono układ i kształt zębów gwiazd czyszczących (3).



Delikatny wyładunek

Taśma wyładowcza

Taśma wyładowcza może opcjonalnie posiadać dodatkowy przegub, w wyniku czego punkt ciężkości jest przesunięty do środka pojazdu, a wyładunek buraków na przymę lub pojazd transportowy jest bardziej delikatny. Zmniejsza się znacznie wysokość pojazdu.



Dobry dostęp Komora silnika, zbiornik

Bardzo dobry dostęp do komory silnika i do zbiornika REXORA zapewnia drabinka po lewej stronie maszyny. Duże klapy po lewej i prawej stronie maszyny oraz z tyłu maszyny umożliwiają wygodne wykonanie koniecznych czynności konserwacyjnych. Oświetlenie na wewnętrznej stronie klapy umożliwia pracę także w ciemności.

Za pomocą narzędzi dostarczanych seryjnie w skrzynce narzędziowej z tyłu maszyny, można wykonać większość prac. Jest tu też miejsce na części zużywające się.



Konceptja obsługi

ErgoDrive

Kabina ErgoDrive jest wyposażona w 12 lamp LED, składane pneumatycznie, ustawiane elektrycznie i ogrzewane lusterka zewnętrzne, amortyzowany, komfortowy fotel operatora, fotel pasażera, radio z odtwarzaczem CD-/MP3 z systemem głośnomówiącym Bluetooth, Klimatronic, rolety przeciwsłoneczne oraz gniazda 12 woltów. U góry przy wejściu znajduje się przyłącze sprężonego powietrza.



Głównym elementem kabiny ErgoDrive jest ergonomiczny podłokietnik z elementami obsługi i terminalami z możliwością dowolnej konfiguracji. Na dwóch terminalach sterowniczych CCI 100 są wyświetlane wszystkie funkcje i stany maszyny. Zmiana parametrów maszyny jest bardzo prosta.



Noc jasna jak dzień

Oświetlenie robocze

Sprawną pracę po zmroku zapewnia seryjne wyposażenie REXORA w 28 reflektorów roboczych LED. Cały obszar wokół maszyny jest dobrze oświetlony.



Wszystko na oku

ProCam, Visual Protect

Opcjonalny system monitoringu ProCam zapewnia w kombinacji ze sprawdzonym systemem wizyjnym GRIMME rzeczywisty obraz obszaru wokół maszyny bez martwego kąta.

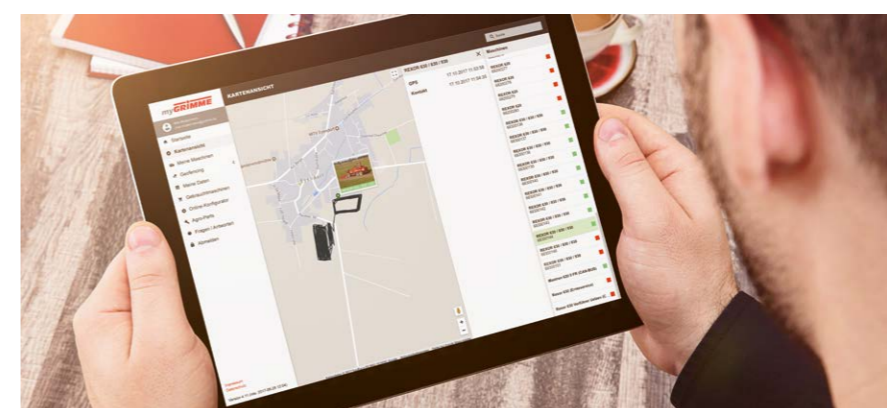
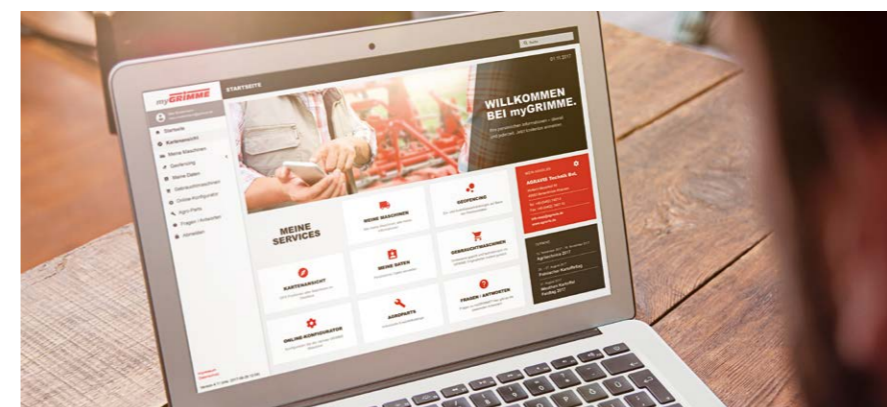
System Visual Protect umożliwia opcjonalnie kontrolę funkcji maszyny za pomocą kamer w przypadku odstępstw od normalnego działania, w przypadku uruchomienia funkcji maszyny lub zmiany ustawienia na terminalu sterowniczym.

Inteligentna komunikacja

myGRIMME

Wszystkie kombajny do zbioru buraków GRIMME od roku produkcji 2017 są seryjnie wyposażone w funkcję zaszyfrowanej komunikacji z nowym portalem internetowym dla klientów myGRIMME. Dzięki temu możliwe jest w każdej chwili otrzymanie na portalu informacji o specyficznym wyposażeniu maszyny, statusie maszyny i innych informacji.

Więcej informacji na ten temat na www.mygrimme.com



Dane techniczne

	REXOR 620	REXOR 630
Długość	13300 mm	15600 mm
Szerokość		3000 / 3300 mm
Wysokość w położeniu transportowym		4000 mm
Masa własna w wersji podstawowej	26500 kg	31000 kg
Ilość rzędów		6
Zespół wyorujący wyorywacz kołowy		X
Zespół wyorujący lemiesz polderowe (opcja)		X
Wchylenie boczne wyorywaczy kołowych		± 40 mm
Wchylenie boczne lemiesz polderowych		± 40 mm
Rozstaw rzędów		45 / 50 cm lub 18 / 20"
Przesunięcie zespołu wyorującego		±150 mm
Średnica pierwszej gwiazdy czyszczącej		1700 mm
Średnica 2. i 3. gwiazdy czyszczącej		1500 mm
Prześwit nad taśmą odsiewającą		500 mm
Podziałka przenośnika taśmowego		60 mm
Podziałka przenośnika taśmowego (opcja)		50 i 70 mm
Szerokość elewatora kołowego		900 mm
Ładowność zbiornika	20000 kg	30000 kg
Pojemność kosza	33 m³	45 m³
Szerokość taśmy wyladowczej		1800 mm
Wysokość przeladunku		4000 mm
Ilość kół	4	6
Ogumienie przednie		Michelin IF 800/70 R38 CEREXBIB
Ogumienie środkowe	–	Michelin 1000/55 R32 CEREXBIB
Ogumienie tylne		Michelin 900/60 R32
Kąt skrętu kół przednich / środkowych / tylnych / przegub łamany	± 10° / – / ± 25° / ± 35°	± 10° / ± 20° / ± 32° / ± 35°
Wewnętrzny promień skrętu		7,50 m
Prędkość drogowa (opcja)	20 (25, 32, 40) km/h	20 (25, 32) km/h
Moc silnika	390 kW / 530 KM	460 kW / 625 KM
Pojemność zbiornika paliwa		1300 l
Pojemność zbiornika AdBlue		95 l
Oświetlenie robocze		28 reflektorów roboczych LED

Program maszyn do buraków

Siewniki 12- i 18-rzędowe



Maszyny do zbioru

Kombajny samobieżne 6-, 8- i 9-rzędowe



Więcej informacji na
www.grimme.com

i na portalach społecznościowych

facebook.com/GRIMMELandmaschinenfabrik

twitter.com/GrimmeGroup

youtube.com/user/GrimmeLandmaschinen



lub w naszej aplikacji GRIMME
na iPada w Apple App Store.



Tekst, zdjęcia, dane techniczne, wymiary i masy, wyposażenie, a także parametry mocy nie są przedmiotem roszczeń. Dane te są podane w przybliżeniu i nie są wiążące. Możliwe są w każdym czasie zmiany w wyniku postępu technicznego.



Załaduj szybko i łatwo za pomocą kodu QR
nasze dane kontaktowe na smartfon!

GRIMME Polska Sp z o.o. · Żabikowo 1 · PL-63-000 Środa Wielkopolska
Telefon +48 61 285 2847 · Mobil +48 600 454734 · Mobil +48 666 330678

GRIMME Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG
Hunteburger Straße 32 · 49401 Damme · Niemcy
Telefon +49 5491 666-0 · Telefax +49 5491 666-2298
grimme@grimme.de · www.grimme.com