KEILER II

ROPA

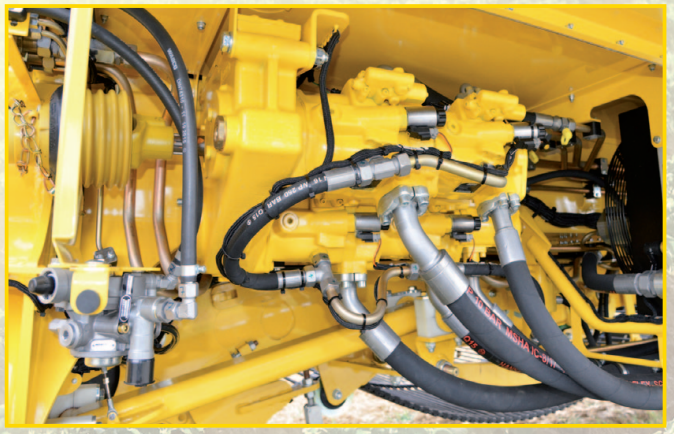
Ekstraklasa.

- ✔ Bezstopniowo hydraulicznie napędzane tarcze kopiące
- ✔ Możliwość wybierania tylko jednego rzędu (tworzenie ścieżki przejazdowej)

- ✔ Prowadzenie głębokości regulowane dla każdego rzędu osobno
- ✔ Automatyczna regulacja nacisku sekcji wybierającej

- ✔ System szybkiej zmiany ROPA
- ✔ Szybka i łatwa zmiana między jednostką podbierającą ziemniaki i pokosy

- ✔ Wygodne przejazdy w inne miejsce wykopków dzięki niewielkiej szerokości kombajnu (3 metry) i systemowi hamulców pneumatycznych.
- ✔ Dopuszczenie do ruchu 40 km/h
- ✔ Mały promień skrętu



- ✔ Hydrauliczny, oszczędzający paliwo, napęd całej maszyny.
- ✔ Niezależnie od ilości obrotów wału przekaźnika mocy wszystkie jednostki czyszczące utrzymują optymalną prędkość.

- ✔ Grzebień palczasty z bezstopniową regulacją prędkości obrotu i wysokości
- ✔ Taśma łęcinowa regulowana niezależnie od taśmy sitowej

- ✔ Przesuwna oś z automatycznym wyrównaniem pochylenia terenu gwarantuje większą stabilność
- ✔ Przeoranie z wsuniętą osią- rząd przylegający pozostaje nienaruszony

- ✔ Duże kasetony wyrzutnika
- ✔ Dużo miejsca dla osób sortujących
- ✔ Regulowana wysokość podestów
- ✔ Ciche warunki pracy dzięki spokojnej pracy kombajnu

- ✔ Automatyka wypełnienia zasobnika
- ✔ Duża pojemność zasobnika
- ✔ Opcjonalnie chroniąca bulwy podłoga taśmowa Tuchroll
- ✔ Komfortowy przeładunek na wysokie przyczepy

- ✔ Wydajne czyszczenie i ochrona ziemniaków.
- ✔ Wysoka przepustowość
- ✔ Bardzo skuteczne oddzielanie łęciny
- ✔ Nieskomplikowana konserwacja i obsługa

ROPA

Ekstraklasa.

- ✔ W pełni hydrauliczny napęd całego kombajnu
- ✔ Niezależnie od obrotów wałka przekaźnika mocy wszystkie jednostki czyszczące zachowują optymalną prędkość
- ✔ Mniejsze zużycie paliwa poprzez zredukowanie obrotów silnika ciągnika

Optymalna dostępność do podzespołów podczas serwisowania i konserwacji

Podest dla personelu, 300 mm wysuwany - zapewnia wygodę i swobodę ruchów

ROPA

Ekstraklasa.

Wygodna i intuicyjna obsługa

Ergonomiczny, działający w każdej kabinie ciągnika, kompatybilny zkażdym terminalem ISOBUS system obsługi

ROPA

Ekstraklasa.

✔ Duże opony – większa ochrona gleby, lepsze ciąganie

KEILER II

Dane Techniczne:

Długość: 11.800 mm
Szerokość: 3.000 mm
Wysokość: 3.990 mm

Zaczepianie:
Sprzęgło kulkowe o średnicy 80 mm (możliwość dostosowania do krajowych wymogów). Dyszel o długości 2.565 mm.

Ogumienie:
Standardowo maszyna jest wyposażona w dwie duże opony 850/50 R30.5, ciśnienie poniżej 2 bar.

Oś teleskopowa:
Aby uzyskać większą stabilność kombajnu został on wyposażony w oś teleskopową, dzięki czemu podczas transportu i przekopywanie rzędów maszyna nie przekracza szer. 3m. Podczas kopanie oś może zostać rozsunięta na szer. 3,500 mm.

Napęd:
Napęd jest w stu procentach hydrauliczny. Dzięki temu praca wszystkich taśm sitowych może być regulowana bezstopniowo, nie zależnie od liczby obrotów wału przekaźnika mocy. Jeśli tylko wał dostarczy co najmniej 650 obrotów na minutę, to obroty wyorywacza pozostają na stałym poziomie.

Jednostka podbierająca:
Agregat podbierający jest wyposażony w funkcję szybkiej zmiany. Rozstaw rzędów wynosi od 750 mm do 900 mm. Cztery tarcze kopiące są dopasowywane bezstopniowo do danego rozstawu. Podbieranie kopców ziemniaków następuje przy pomocy dwóch odpowiednio wyposażonych bębnów. Dwie rolki wciągające łęcinę zapewniają bezproblemowe jej odprowadzanie. Zewnętrzna tarcza kopiąca może być opcjonalnie napędzana hydraulicznie. Jest również dostępna dodatkowa tarcza kopiąca (uwaga: niestandardowa szerokość!).

Prowadzenie sekcji podbierającej:
Seryjnie maszyna jest wyposażona w prowadzenie głębokości. Opcjonalnie może być ono sterowane hydraulicznie. Możliwe jest również wyposażenie w automatyczne zmniejszanie nacisku na redliny lub w hydrauliczną regulację nacisku na redliny (pod warunkiem hydraulicznego prowadzenia głębokości).

Kanał sitowy:
Taśma sitowa 1 ma 1.600 mm szerokości

Taśma sitowa 2 ma 1.488 mm szerokości

Opcjonalnie dostępne są blachy V2A do kanału sitowego i hydraulicznie napędzany i bezstopniowo regulowany roztrząsacz i skrobak.

Oddzielanie łęciny:
Oddzielenie łęciny odbywa się za pomocą szerokiej na 1.600 mm taśmy łęciny i gumowych łapek zamontowanych w 6 rzędach jeden za drugim.

Oddzielanie odpadów:
Sekcja oddzielająca numer 1: gumowa taśma o szer. 1.450 mm i z potrójnymi wałkami odprowadzającym.

Sekcja oddzielająca numer 2: gumowa taśma o szer. 1.160 mm i z podwójnymi wałkami odprowadzającym.

Sekcja oddzielająca numer 3: gumowa taśma o szer. 700 mm i z podwójnymi wałkami odprowadzającym.

Sekcja oddzielająca numer 4: gumowa taśma o szer. 1.300 mm i z grzebieniem z czterema rzędami palców. Prędkość, wysokość i nachylenie reguluje się bezstopniowo z kabiny ciągnika.

Tor odpadów:
350 mm szer., prędkość regulowana bezstopniowo, niezależnie od prędkości taśmy sortownika.

Stół sortownika:
Szerokość: 1.100 mm

Długość: 1.900 mm

Stół sortownika oferuje wystarczająco dużo miejsca dla 5 osób. Niezatykające się, obszerne segmenty wyrzutnika zanieczyszczeń gwarantują ciągłość pracy. Regulacja wysokości podestów umożliwia ich indywidualne dopracowanie do wysokości pracownika. Składane drabinki zapewniają bezpieczeństwo podczas wchodzenia i schodzenia z maszyny.

Obsługa z kombajnu:
Obsługa z kombajnu odbywa się przy pomocy konsoli obsługowej przy stole sortownika. Konsola ta zawiera urządzenie ostrzegające jak również oddzielne pokrętło regulujące prędkość taśmy sortownika.

Zbiornik:
Zbiornik z podłogą taśmową Tuch ma pojemność około 8 ton. Szerokość zbiornika to 2.235 mm a wysokość przeładunku to 4.100 mm. Napęd jest regulowany bezstopniowo. Opcjonalnie dostępna jest automatyka wypełnienia zasobnika. Zbiornik może też być wyposażony w przegub redukujący wysokość upadku ziemniaków przy przeładunku na przyczepę i umożliwiający sprawny załadunek.

Sterowanie:
Sterowanie za pomocą ISO-Bus. Posiadamy również w ofercie ROPA ISO-Bus Terminal. Opcjonalnie maszynę można wyposażyć w Terminal dotykowy.

Wyposażenie dodatkowe:
System kamer z kolorowym monitorem, reflektory LED.

Copyright 09/15 ROPA-Marketing · Art.-Nr. P900203PL RK2

ROPA Polska Sp. z o.o.
Błonie ul. Przemysłowa 4
55-330 Miękinia
tel. +48 71 776 72 00
fax. +48 71 776 72 01
www.ropapolska.pl
biuro@ropapolska.pl

www.ropa-maschinenbau.de

ROPA Fahrzeug- und Maschinenbau GmbH
Sittelsdorf 24 · D-84097 Herrngiersdorf
Tel: +49 (0) 8785/9601-0 · kartoffel@ropa-maschinenbau.de