

- Model 1850 ■
- Model 1850 ■
Track
- Model 1900 ■
- Model 1900 ■
Track
- Model 2090 ■
- Model 2090 ■
Track
- Model 2290 ■
- Model 2290 ■
Track
- Model 2400 ■
- Model 2400 ■
Track
- Model 2590 ■
- Model 2590 ■
Track
- Model 3090 ■
- Model 3090 ■
Track
- Model 3590 ■



REBARKI BIOMASOWE do całych drzew



Bandit



AUTORYZOWANY DEALER BANDIT

Zakład Urządzania i Utrzymywania Zieleni • 31-567 Kraków, ul. Miedziana 3 • tel./fax +48 12 412 28 12 • www.zaklad-zieleni.com.pl

MAKS. 460 mm (18")

REBARKA TARCZOWO-NOŻOWA



Model 1850

OPIS

Bandit Model 1850 jest mocną i bardzo kompaktową tarczową rębarką, która jest bardzo popularna wśród firm specjalizujących się w ścinie drzew oraz oczyszczaniu powierzchni zadrzewionych. Z łatwością rozdrobni konary oraz całe drzewa do średnicy 460 mm. Gardziel o wymiarach 460 x 520 [mm] zapewnia wystarczająco dużo miejsca, aby ograniczyć potrzebę przycinania w przypadku rozłożystego materiału. W opcji dostępny m.in. ładowacz chwytakowy z kabiną, gaśienicowy układ samobieźny, transporter podający, układ szerokich walców podających „super-sized” oraz wciągarka. Model 1850 od strony konstrukcyjnej zbudowany jest wg. najwyższych standardów wytrzymałości, przez co jest w stanie sprostać rygorom codziennej, ciężkiej pracy polegającej na rozdrabnianiu materiału o większej średnicy.



SPECYFIKACJA

Maks. śr. materiału:..... 460 mm
 Gardziel: 460 x 520 [mm]
 Długość: 5,6 m
 Szerokość: 2,6 m
 Wysokość: 3,3 m
 Masa: 6,1 t
 Układ podający: Walce podające (2szt.),
 (1) śr. 400 x dł. 512 [mm]
 (1) śr. 270 x dł. 512 [mm]
 Układ rozdrabniający: Tarcza nożowa śr. 1400 x 50 [mm]
 Układ wyrzutowy: Hydraulicznie obracany o 270°
 kanał wyrzutowy z deflektorem
 Układ jezdny: Podwójna oś (4,5 i lub 5,4 t),
 hamowana pneumatycznie
 Silnik: Caterpillar, Cummins, John Deere
 od 275 do 350 [KM]

Popularne opcje



MAKS. 460 mm (18")

REBARKA TARCZOWO-NOŻOWA



Model 1850 Track

OPIS

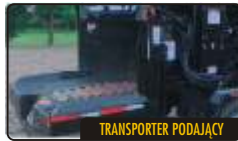
Bandit Model 1850 Track Dojedziesz rębakiem do materiału, eliminując konieczność podwożenia i zrywowania gałęzi oraz całych drzew dzięki naszej jednostce Bandit Model 1850 Track. Ta maszyna przemieszcza się samodzielnie wykorzystując stalowe gaśienice Caterpillar 312B i może być wyposażona w ładowacz oraz obszerną oraz wygodną kabinę operatora, lub występować jako zdalnie sterowana jednostka gaśienicowa i nie posiadać tych elementów. Model 1850 Track jest najbardziej kompaktową samobieźną jednostką wyposażoną w stalowe gaśienice w typoszeregu rębarek biomasowych. Od strony konstrukcyjnej zbudowany jest wg. najwyższych standardów wytrzymałości, przez co jest w stanie sprostać rygorom codziennej, ciężkiej pracy polegającej na rozdrabnianiu materiału o większej średnicy. Maszyna jest doskonałym narzędziem do rozdrabniania całych drzew do maksymalnej średnicy 460 mm.



SPECYFIKACJA

Maks. śr. materiału:..... 460 mm
 Gardziel: 460 x 520 [mm]
 Długość: 7,0 m
 Szerokość: 2,7 m
 Wysokość: 3,2 m
 Masa: 14,5 t
 Układ podający: Walce podające (2szt.),
 (1) śr. 400 x dł. 512 [mm]
 (1) śr. 270 x dł. 512 [mm]
 Układ rozdrabniający: Tarcza nożowa śr. 1400 x 50 [mm]
 Układ wyrzutowy: Hydraulicznie obracany o 270°
 kanał wyrzutowy z deflektorem
 Układ jezdny: Gaśienice stalowe
 Caterpillar 312B
 Silnik: Caterpillar, Cummins, John Deere
 od 275 do 350 [KM]

Popularne opcje



MAKS. 483 mm (19")

REBARKA TARCZOWO-NOŻOWA



Model 1900

OPIS

Bandit Model 1900 jest solidną, wytrzymałą i wysokowydajną tarczową rębarką, do zastosowań związanych ze ściną drzew na większą skalę oraz oczyszczaniem powierzchni zadrzewionych. Układ tnący tego modelu umożliwi uzyskanie zrębków o rozmiarach od 2/3 cala (19 mm), 7/8 cala (22 mm) oraz 1 cal (25 mm), przydatne do produkcji masy celulozowej, płyt drewnopochodnych lub jako materiału energetycznego. Standardowo funkcjami rębarki oraz przepustnicy silnika sterujemy z pomocą zdalnego sterownika przewodowego. Gardziel tej jednostki ma wymiary 483 x 584 [mm] i pozwala na rozdrobnienie materiału do średnicy 483 mm. Na uwagę zasługuje również bardzo wydajny układ podający złożony z pięciu walców podających.



SPECYFIKACJA

Maks. śr. materiału:..... 483 mm
 Gardziel: 483 x 584 [mm]
 Długość: 8,5 m
 Szerokość: 3,0 m
 Wysokość: 3,5 m
 Masa: 13,6 t
 Układ podający: Walce podające poziome (3szt.),
 śr. 270 x dł. 584 [mm]
 Pionowe walce prowadzące (2szt.),
 śr. 203 x dł. 800 [mm]
 Układ rozdrabniający: Tarcza nożowa śr. 1524 x 76 [mm]
 Układ wyrzutowy: Hydraulicznie obracany o 220°
 kanał wyrzutowy z deflektorem
 Układ jezdny: Podwójna oś (4,5 lub 5,4 t),
 hamowana pneumatycznie
 Silnik: Caterpillar, Cummins, John Deere
 od 540 do 600 [KM]

Popularne opcje



SPECYFIKACJA

Maks. śr. materiału:.....483 mm
 Gardziel:483 x 584 [mm]
 Długość:6,7 m
 Szerokość:3,3 m
 Wysokość:3,4 m
 Masa:31,8 t
 Układ podający:Walce podające poziome (3szt.),
 śr. 270 x dł. 584 [mm]
 Pionowe walce prowadzące (2szt.),
 śr. 203 x dł. 800 [mm]
 Układ rozdrabniający: Tarcza nożowa śr. 1524 x 76 [mm]
 Układ wyrzutowy:Hydraulicznie obracany o 220°
 kanał wyrzutowy z deflektorem
 Układ jezdny:Gąsienice stalowe Caterpillar 325EL
 Silnik:Caterpillar, Cummins, John Deere
 od 540 do 600 [KM]

OPIS

Bandit Model 1900 Track Przedsiębiorcy wyspecjalizowani w oczyszczaniu powierzchni zadrzewionych, poszukujący jednostki do wydajnego i możliwie najbardziej ekonomicznego rozdrabniania różnorodnych drzew oraz gałęzi powinni poważnie rozważyć jednostkę Bandit Model 1900 Track. Maszyna jest w stanie rozdrabniać kilka drzew o większej średnicy na raz i ułatwi Twoją pracę związaną z oczyszczaniem powierzchni, dzięki wyeliminowaniu potrzeby podwożenia oraz zrywki materiału. Ta mocna jednostka wyposażona jest w opcje silnika z przedziału od 525 KM do 600 KM i jest w stanie rozdrabniać materiał do średnicy 483 mm. Gąsienicowy układ samobieżny Caterpillar 325EL zapewni odpowiednie warunki do poruszania się w trudnych warunkach terenowych.

Model 1900 Track



MAKS. 483 mm (18")

RĘBARKA TARCZOWO-NOŻOWA

Popularne opcje



BEZ KABINY I ŁADOWCZA



TRANSPORTER PODAJĄCY



KOMPRESOR POWIETRZA



SEPARATOR ZANIECZYSZCZEŃ

SPECYFIKACJA

Maks. śr. materiału:.....510 mm
 Gardziel:622 x 660 [mm]
 Długość:6,6 m
 Szerokość:2,6 m
 Wysokość:3,2 m
 Masa:6,4 t
 Układ podający:Walce podające (2szt.),
 (1) śr. 690 x dł. 810 [mm]
 (1) śr. 270 x dł. 810 [mm]
 Układ rozdrabniający: Bęben nożowy śr. 940 x 610 [mm]
 Układ wyrzutowy:Hydraulicznie obracany o 270°
 kanał wyrzutowy z deflektorem
 Układ jezdny:Podwójna oś (4,5 t)
 hamowana pneumatycznie
 Silnik:Caterpillar, Cummins, John Deere
 od 275 do 350 [KM]

OPIS

Bandit Model 2090 jest najbardziej wszechstronną rębarką w swojej klasie. Należy również do najbardziej kompaktowych rębarek biomasowych, zaprojektowanych do rozdrabniania rozgałęzionego materiału. Model ten jest szczególnie popularny wśród firm wyspecjalizowanych w oczyszczaniu powierzchni zadrzewionych oraz ścinie drzew na większą skalę. Na uwagę zasługuje również obszerna gardziel o wymiarach 622 x 660 [mm] oraz zjawiskowy układ podający złożony z potężnego górnego walca podającego o śr. 686 mm oraz dolnego walca podającego o średnicy 270 mm. W opcji dostępny m.in. ładowacz chwytakowy z kabiną, gąsienicowy układ samobieżny, transporter podający oraz system noży zaciskowych z regulowanym wysuwem ostrza.

Model 2090



MAKS. 510 mm (20")

RĘBARKA BĘBENOWO-NOŻOWA

Popularne opcje



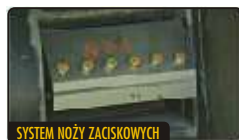
TRANSPORTER PODAJĄCY



KABINA ORAZ ŁADOWACZ



ZDALNY STEROWNIK RADIOWY



SYSTEM NOŻY ZACISKOWYCH

SPECYFIKACJA

Maks. śr. materiału:.....510 mm
 Gardziel:622 x 660 [mm]
 Długość:6,0 m
 Szerokość:2,9 m
 Wysokość:3,4 m
 Masa:14 t
 Układ podający:Walce podające (2szt.),
 (1) śr. 690 x dł. 810 [mm]
 (1) śr. 270 x dł. 810 [mm]
 Układ rozdrabniający: Bęben nożowy śr. 940 x 610 [mm]
 Układ wyrzutowy:Hydraulicznie obracany o 270°
 kanał wyrzutowy z deflektorem
 Układ jezdny:Gąsienice stalowe Caterpillar 312B
 Silnik:Caterpillar, Cummins, John Deere
 od 275 do 350 [KM]

OPIS

Bandit Model 2090 Track stał się bardzo popularną rębarką do rozdrabniania całych drzew wśród przedsiębiorstw zajmujących się kompleksową ściną i pielęgnacją drzew przygotowującą teren pod duże inwestycje przemysłowe i drogowe, a także oczyszczaniem powierzchni zadrzewionych w obszarach leśnych. Zastosowane w ostatnim czasie udoskonalenia oraz opcje, czynią tę maszynę bardzo atrakcyjną 20-calową biomasową rębarką dostępną na rynku w tym segmencie. Gąsienicowy Bandit Model 2090 Track występuje w kompletacji z kabiną oraz ładowaczem, jak również bez kabiny i ładowacza, z radio-pilotem umożliwiającym zdalne sterowanie: układem jezdny, układem podającym oraz przepustnicą silnika. W takiej kompletacji operator może kontrolować wszystkie funkcje maszyny z dowolnej odległości w promieniu do około 15m lub z kabiny odrębnej ładowarki.

Model 2090 Track



MAKS. 510 mm (20")

RĘBARKA BĘBENOWO-NOŻOWA

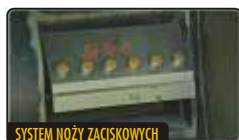
Popularne opcje



TRANSPORTER PODAJĄCY



BEZ KABINY I ŁADOWCZA



SYSTEM NOŻY ZACISKOWYCH



ZDALNY STEROWNIK RADIOWY

MAKS. 510 mm (20")

REBARKA BĘBNOWO-NOŻOWA



Model 2290

OPIS

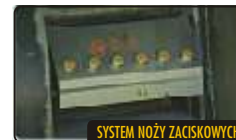
Bandit Model 2290 jest kompaktową rębarką do całych drzew zaprojektowaną szczególnie do rozdrabniania wszystkich typów pozyskiwanego drewna na potrzeby rynku biomasy. Model ten dysponuje bardzo wydajnym układem podającym, który posiada odpowiednią siłę do miążdżenia rozłożystych konarów oraz drzew. Specjalnie zaprojektowany z myślą o dużej sile wydmuchu stacjonarny kanał wyrzutowy zagwarantują maksymalnie efektywne wypełnienie zrzębkami środków transportu. Model 2290 może zostać wyposażony w opcji m.in. w ładowacz chwytakowy kabiną, gąsienicowy układ samobieźny, transporter podający o długości 1,7m lub 3m, zdalne sterowanie bezprzewodowe oraz system noży zaciskowych z regulowanym wysuwem ostrza.



SPECYFIKACJA

Maks. śr. materiału:..... 510 mm
 Gardziel: 622 x 660 [mm]
 Długość: 9,3 m
 Szerokość: 2,5 m
 Wysokość: 3,4 m
 Masa: 12,4 t
 Układ podający: Walce podające (2szt.),
 (1) śr. 690 x dł. 810 [mm]
 (1) śr. 270 x dł. 810 [mm]
 Układ rozdrabniający: Bęben nożowy śr. 940 x 610 [mm]
 Układ wyrzutowy: Stacjonarny kanał wyrzutowy
 z hydraulicznie sterowanym deflekt.
 (w płaszczyźnie pion. i poziom.)
 Układ jezdny: Podwójna oś (5,4 t lub 9 t),
 hamowana pneumatycznie
 Silnik: Caterpillar, Cummins, John Deere
 od 275 do 440 [KM]

Popularne opcje



MAKS. 510 mm (20")

REBARKA BĘBNOWO-NOŻOWA



Model 2290 Track

OPIS

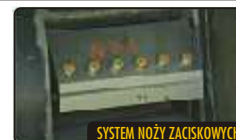
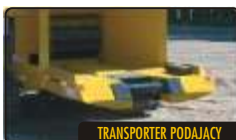
Bandit Model 2290 Track to nowoczesna, biomasowa rębarka do całych drzew wyposażona w samobieźny układ gąsienicowy, która doskonale wypełnia lukę pomiędzy 2090 Track, a 2590 Track w typoszeregu mobilnych biomasowych rębarków Bandit. Jednostka ta wykazuje szereg analogii do jednostki 2090 Track, jednak głównym elementem wyróżniającym ten model jest specjalnie zaprojektowany stacjonarny kanał wyrzutowy z hydraulicznie sterowanym w płaszczyźnie pionowej i poziomej deflektorem oraz kilka nowych rozwiązań konstrukcyjnych obecnych w układzie podającym oraz rozdrabniającym. 2290 Track może zostać wyposażony w silnik o mocy od 275 do 350 KM oraz opcjonalny transporter podający o długości 1,7 m.



SPECYFIKACJA

Maks. śr. materiału:..... 510 mm
 Gardziel: 622 x 660 [mm]
 Długość: 6,2 m
 Szerokość: 2,9 m
 Wysokość: 3,4 m
 Masa: 14,0 t
 Układ podający: Walce podające (2szt.),
 (1) śr. 690 x dł. 812 [mm]
 (1) śr. 270 x dł. 812 [mm]
 Układ rozdrabniający: Bęben nożowy śr. 940 x 610 [mm]
 Układ wyrzutowy: Stacjonarny kanał wyrzutowy
 z hydraulicznie sterowanym deflekt.
 (w płaszczyźnie pion. i poziom.)
 Układ jezdny: Gąsienice stalowe
 Caterpillar 315B lub 320L
 Silnik: Caterpillar, Cummins, John Deere
 od 275 do 350 [KM]

Popularne opcje



MAKS. 610 mm (24")

REBARKA TARCZOWO-NOŻOWA



Model 2400

OPIS

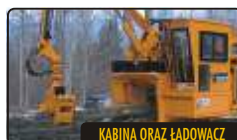
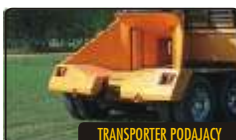
Bandit Model 2400 jest największą tarczowo-nożową rębarką w naszej ofercie, popularną zarówno wśród firm zajmujących się profesjonalnym pozyskiwaniem drewna, jak również oczyszczaniem powierzchni zadrzewionych. Potężny i bardzo wydajny układ podający złożony z pięciu walców podających z łatwością miążdży i kruszy rozłożyste konary oraz całe drzewa do średnicy pnia 610 mm. Jednostka ta posiada gardziel o wymiarach 610 x 737 [mm] i jest oferowana z silnikami o mocy od 700 do 1050 KM. W skład opcji oferowanych dla Modelu 2400 wchodzi m.in. gąsienicowy układ samobieźny, ładowacz z kabiną, separator zanieczyszczeń, zaczepek sprzęgła siodłowego oraz kompresor powietrza. Bandit Model 2400 wyposażony jest w hydraulicznie obracalny o 220 stopni kanał wyrzutowy, umożliwiający operatorowi skierowanie strumienia zrzębków prawie w każdym kierunku i błyskawiczny załadunek jednocześnie podstawionych kilku środków transportu.



SPECYFIKACJA

Maks. śr. materiału:..... 610 mm
 Gardziel: 610 x 737 [mm]
 Długość: 9,4 m
 Szerokość: 3,3 m
 Wysokość: 4,0 m
 Masa: 25,9 t
 Układ podający: Walce podające poziome (3szt.),
 śr. 270 x dł. 711 [mm]
 Pionowe walce prowadzące (2szt.),
 śr. 203 x dł. 800 [mm]
 Układ rozdrabniający: Tarcza nożowa śr. 1905x711 [mm]
 Układ wyrzutowy: Hydraulicznie obracany o 220°
 kanał wyrzutowy z deflektorem
 Układ jezdny: Potrójna oś (11,3 t),
 hamowana pneumatycznie
 Silnik: Caterpillar, Cummins
 od 700 do 1050 [KM]

Popularne opcje



SPECYFIKACJA

Maks. śr. materiału:..... 610 mm
 Gardziel: 610 x 737 [mm]
 Długość: 8,5 m
 Szerokość: 3,3 m
 Wysokość: 3,5 m
 Masa: 38,1 t
 Układ podający: Walce podające poziome (3szt.),
 śr. 270 x dł. 711 [mm]
 Pionowe walce prowadzące (2szt.),
 śr. 203 x dł. 800 [mm]
 Układ rozdrabniający: Tarcza nożowa śr. 1905x101 [mm]
 Układ wyrzutowy: Hydraulicznie obracany o 220°
 kanał wyrzutowy z deflektorem
 Układ jezdny: Gąsienice stalowe Caterpillar 325EL
 Silnik: Caterpillar, Cummins
 od 700 [KM]

OPIS

Bandit Model 2400 Track. Przedsiębiorcy zajmujący się oczyszczaniem powierzchni zadrzewionych oraz zbroczy dróg powinni poważniej przyglądać się jednej z największych i najbardziej wydajnych rębarek dostępnych aktualnie na rynku – Bandit Model 2400 Track. Ta jednostka jest największą samobiezną rębarką tarczowo nożową jaką oferuje Bandit Industries i może zostać wyposażona w silnik Caterpillar lub Cummins o mocy 700KM. Wyposażona w układ podający złożony z pięciu walców jest w stanie przekroczyć wydajność 100 ton zrębków na godzinę i błyskawicznie wypełnić przez tylną burtę obszerną przyczepę na zrębki, jednocześnie podstawionych kilku środków transportu. Bez wątpienia jest to idealna maszyna do zadań związanych z oczyszczaniem powierzchni zadrzewionych, ponieważ pozwala na dotarcie urządzeniem w pobliże materiału, eliminując konieczność dowożenia lub zrywki materiału. Wykorzystując własny ładowacz jednostka ta jest w pełni samodzielna w miejscu pracy.

Model 2400 Track



MAKS. 610 mm (24")

RĘBARKA TARCZOWO-NOŻOWA

Popularne opcje



BEZ KABINY I ŁADOWCZA



TRANSPORTER PODAJĄCY



KOMPRESOR POWIETRZA



SEPARATOR ZANIECZYSZCZEŃ

SPECYFIKACJA

Maks. śr. materiału:..... 560 mm
 Gardziel: 667 x 762 [mm]
 Długość: 9,2 m
 Szerokość: 2,6 m
 Wysokość: 3,4 m
 Masa: 14,3 t
 Układ podający: Walce podające (2szt.),
 (1) śr. 690 x dł. 914 [mm]
 (1) śr. 270 x dł. 914 [mm]
 Układ rozdrabniający: Bęben nożowy śr. 940 x 762 [mm]
 Układ wyrzutowy: Stacjonarny kanał wyrzutowy
 z hydraul. sterowanym deflektorem
 (w płaszcz. pionowej i poziomej)
 Układ jezdny: Podwójna oś (9,0 lub 11,3 t)
 hamowana pneumatycznie
 Silnik: Caterpillar, Cummins, John Deere
 od 375 do 600 [KM]

OPIS

Bandit Model 2590 to średniej wielkości rębarka biomasowa z bębnowo-nożowym układem rozdrabniającego, która jest bardzo wydajną i ekonomiczną jednostką. Obszerna gardziel o wymiarach 667 x 762 [mm] z łatwością podejmie rozłożyste konary, wierzchołki, całe drzewa oraz inne pozostałości po zrębku. Model ten dostępny jest z silnikami o mocy od 375 do 600 KM i jest w stanie przetworzyć nawet około 65 ton materiału na godzinę. Standardowo dla maszyny oferowany jest 10m transporter podający ułatwiający wprowadzenie stosów gałęzi oraz kłody drewna. Na uwagę zasługuje również duży bęben o wymiarach 940 x 762 [mm], który może być wyposażony w noże stałego mocowania lub opcjonalnie w noże zaciskowe z możliwością regulacji wysuwu ostrza. Maszyna w standardzie posiada system zdalnego sterowania przewodowego.

Model 2590



MAKS. 560 mm (22")

RĘBARKA BĘBNOWO-NOŻOWA

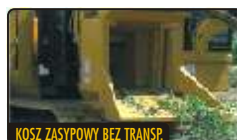
Popularne opcje



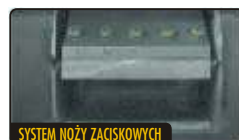
KABINA ORAZ ŁADOWCZA



ZACZEP SPRZĘGU SIODŁOWEGO



KOSZ ZASYPOWY BEZ TRANSP.



SYSTEM NOŻY ZACISKOWYCH

SPECYFIKACJA

Maks. śr. materiału:..... 560 mm
 Gardziel: 667 x 762 [mm]
 Długość: 9,6 m
 Szerokość: 3,3 m
 Wysokość: 3,6 m
 Masa: 31,2 t
 Układ podający: Walce podające (2szt.),
 (1) śr. 690 x dł. 914 [mm]
 (1) śr. 270 x dł. 914 [mm]
 Układ rozdrabniający: Bęben nożowy śr. 940 x 762 [mm]
 Układ wyrzutowy: Stacjonarny kanał wyrzutowy
 z hydraul. sterowanym deflektorem
 (w płaszcz. pionowej i poziomej)
 Układ jezdny: Gąsienice stalowe Caterpillar 320L
 lub 325EL
 Silnik: Caterpillar, Cummins, John Deere
 od 375 do 600 [KM]

OPIS

Bandit Model 2590 Track to wysoko wydajna, wyposażona w gąsienicowy układ samobieźny biomasowa rębarka do całych drzew, akceptująca materiał do maks. średnicy 560 mm. Jednostka ta cechuje się obszerną gardzielą o wymiarach 667 x 762 [mm], może przetworzyć nawet 65 ton materiału na godzinę i jest w stanie wypełnić 16 metrową przyczepę w czasie poniżej 30 minut. Model 2590 Track występuje z silnikami o mocy od 440 KM do mocy 600 KM. Jednostka ta jest idealną maszyną do mobilnego rozdrabniania gałęzi, wierzchołków oraz całych drzew na dużych powierzchniach przygotowywanych pod inwestycje drogowe i infrastrukturalne. Wyposażona wabinę oraz własny ładowacz hydrauliczny umożliwia samodzielną pracę redukując koszty związane z dowożeniem, zrywką oraz podawaniem materiału, które ponosi się w przypadku rębarków pozbawionych tych cech konstrukcyjnych.

Model 2590 Track



MAKS. 560 mm (22")

RĘBARKA BĘBNOWO-NOŻOWA

Popularne opcje



TRANSPORTER PODAJĄCY



BEZ KABINY I ŁADOWCZA



SYSTEM NOŻY ZACISKOWYCH



KOMPRESOR POWIETRZA

MAKS. 610 mm (24")

REBARKA BĘBNOWO-NOŻOWA



Model 3090

OPIS

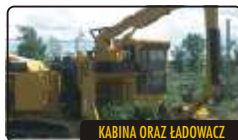
Bandit Model 3090 został przeprojektowany w 2008 roku, obecnie jest wyposażony w wiele podobnych cech konstrukcyjnych, które odnajdujemy w popularnym modelu 3590. Dysponując obszerną gardzielą o wymiarach 762 x 914 [mm], model 3090 z łatwością rozdrobni całe drzewa do średnicy 610 mm. Układ podający modelu 3090 współtworzą kaskadowo ustawione poziome walce podające oraz dwa pionowe walce prowadzące, które współpracują z transporterem podającym o długości 3,6 m. Ta jednostka uczyni oczyszczanie powierzchni leśnych prostym i szybkim działaniem. Dostępne są dla niej jednostki napędowe o mocy od 540 do 630 KM. Model 3090 przetworzy nawet około 80 ton materiału na godzinę! Maszyna może być wyposażona w noże stałego mocowania lub opcjonalnie w noże zaciskowe z możliwością regulacji wysuwu ostrza.



SPECYFIKACJA

Maks. śr. materiału:..... 610 mm
 Gardziel: 667 x 762 [mm]
 Długość: 11,5 m
 Szerokość: 3,1 m
 Wysokość: 3,8 m
 Masa: 20,8 t
 Układ podający: Poziome walce podające
 (1) śr. 914 x dł. 400 [mm]
 (1) śr. 914 x dł. 270 [mm]
 Pionowe walce podające (2)
 śr. 286 x dł. 1168 [mm]
 Układ rozdrabniający: Bęben nożowy śr. 940 x 914 [mm]
 Układ wyrzutowy: Stacjonarny kanał wyrzutowy
 z hydraulicznie sterowanym deflekt.
 (w płaszczyźnie pion. i poziom.)
 Układ jezdny: Podwójna oś (9,0 t lub 11,3 t),
 hamowana pneumatycznie
 Silnik: Caterpillar, Cummins, John Deere
 od 540 do 630 [KM]

Popularne opcje



KABINA ORAZ ŁADOWACZ



ZACZEP SPRZĘGU SIODŁOWEGO



KOMPRESOR POWIETRZA



SYSTEM NOŻY ZACISKOWYCH

MAKS. 610 mm (24")

REBARKA BĘBNOWO-NOŻOWA



Model 3090 Track

OPIS

Bandit Model 3090 Track Wyliminujesz potrzebę podwożenia oraz zrywkowania materiału dzięki jednej z największych na świecie samobieżnych rebarok Bandit Model 3090 Track! Model 3090 Track zapewnia maksymalne osiągi oferując jednocześnie szereg unikalnych cech konstrukcyjnych zwiększających wydajność oraz komfort operatora podczas pracy. Standardowy Bandit Model 3090 Track wyposażony jest w stalowe gąsienice Caterpillar 325 EL, jednostkę napędową do mocy 700KM, a także niezawodny skrzyniowy układ podający „slide box”. Maszyna ta jest idealnym urządzeniem do oczyszczania dużych powierzchni zadrzewionych na terenach przygotowywanych pod inwestycje drogowe i budowlane. Wyposażona w specjalnie zaprojektowany stacjonarny kanał wyrzutowy wypełni przyczepę każdej długości najlepiej jak to możliwe.



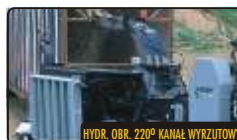
SPECYFIKACJA

Maks. śr. materiału:..... 610 mm
 Gardziel: 667 x 762 [mm]
 Długość: 10,6 m
 Szerokość: 3,5 m
 Wysokość: 3,6 m
 Masa: 38,9 t
 Układ podający: Poziome walce podające
 (1) śr. 914 x dł. 400 [mm]
 (1) śr. 914 x dł. 270 [mm]
 Pionowe walce podające (2)
 śr. 286 x dł. 1168 [mm]
 Układ rozdrabniający: Bęben nożowy śr. 940 x 914 [mm]
 Układ wyrzutowy: Stacjonarny kanał wyrzutowy
 z hydraulicznie sterowanym deflekt.
 (w płaszczyźnie pion. i poziom.)
 Układ jezdny: Gąsienice stalowe Caterpillar 325EL
 Silnik: Caterpillar, Cummins, John Deere
 od 540 do 700 [KM]

Popularne opcje



BEZ KABINY I ŁADOWACZA



HYDR. OBR. 220° KANAŁ WYRZUTOWY



KOMPRESOR POWIETRZA



SYSTEM NOŻY ZACISKOWYCH

MAKS. 762 mm lub 914 mm (30" lub 36")

REBARKA BĘBNOWO-NOŻOWA



Model 3590

OPIS

Bandit Model 3590 jest idealną maszyną do przetwarzania stosów gałęzi, konarów i całych drzew przy oczyszczaniu powierzchni zadrzewionych oraz redukcji odpadów zielonych powstających przy pozyskiwaniu drewna. Sekret mocy oraz świetnych osiągnięć Modelu 3590 tkwi w specjalnie zaprojektowanym stacjonarnym systemie wyrzutowym oraz jednym z najpotężniejszych układów podających, które Bandit kiedykolwiek zastosował w jednostkach biomassowych. Układ podający tego modelu współtworzą kaskadowo ustawione poziome walce podające oraz dwa pionowe walce prowadzące, które współpracują z transporterem podającym o długości 3,6 m. Jednostka 3590 może zostać zamówiona z bębniem nożowym o wymiarach 940 x 1220 [mm] i maks. dopuszczalną średnicą rozdrabniania materiału 760 mm (Model 3590) lub w wersji „XL” z bębniem nożowym o wymiarach 1220 x 1220 i maks. dopuszczalną średnicą rozdrabniania materiału 914 mm. Maszyna napędzana jest silnikami o mocy 700 do 1200 KM.



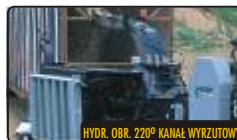
SPECYFIKACJA

Maks. śr. materiału:..... 762 lub w wersji XL 914 [mm]
 Gardziel: 762 x 1290 lub 914 x 1219 [mm]
 Długość: 11,5 m
 Szerokość: 3,3 m
 Wysokość: 3,7 m
 Masa: 23,5 t
 Układ podający: Poziome walce podające
 (1) 914 x 400 [mm]
 (1) 914 x 270 [mm]
 Pionowe walce prowadzące (2szt.),
 śr. 286 x dł. 1168 [mm]
 Układ rozdrabniający: Bęben nożowy śr. 940 x 1220 [mm]
 lub w wersji XL 1220 x 1220 [mm]
 Układ wyrzutowy: Stacjonarny kanał wyrzutowy
 z hydr. sterowanym deflektorem
 (w płaszc. pionowej i poziomej)
 Układ jezdny: Podwójna lub potrójna oś (11,3 t),
 hamowana pneumatycznie
 Silnik: Caterpillar, Cummins, John Deere
 od 700 do 1200 [KM]

Popularne opcje



KABINA ORAZ ŁADOWACZ



HYDR. OBR. 220° KANAŁ WYRZUTOWY



KOMPRESOR POWIETRZA



SYSTEM NOŻY ZACISKOWYCH

Dojeżdż rębarką w pobliże materiału.

Wydajne rozdrabnianie maszynami wyposażonymi w niezawodne podwozie gąsienicowe oznacza nieocenione korzyści! Wyeliminuj potrzebę zrywkowania lub podwożenia gałęzi oraz całych drzew dzięki naszym potężnym jednostkom gąsienicowym. Biomassowe rębarki do całych drzew wyposażone w gąsienicowy układ samobieżny redukują niewyobrażalnie koszty pracy ludzkiej oraz inne koszty operacyjne towarzyszące rozdrabnianiu. Wszystkie z nich są wyposażone w układ wyrzutowy umożliwiający efektywny załadunek podstawionego środka transportu lub rozrzucenie zrębków w terenie. Wszystkie jednostki samobieżne dostępne są z opcjonalnym ładowaczem oraz kabiną operatora. Są to z całą pewnością najlepsze maszyny do oczyszczania powierzchni zadrzewionych pod inwestycje infrastrukturalne lub w sytuacjach kataklizmów do kryzysowych akcji porządkowych.



Układ Podwójnych Walców Podających:

Tego typu układ podający cechuje się bardzo mocnym napędem hydraulicznym oraz obecnością potężnych walców podających. Możemy go odnaleźć np. w jednostkach 1850 oraz 2090. W Modelu 2090 układ podający złożony jest z górnego walca podającego o śr. 686 mm i dł. 812 mm oraz znacznie mniejszego dolnego walca podającego o śr. 270 mm i dł. 812 mm. Standardowy układ podający Modelu 1850 składa się z górnego walca podającego o śr. 400 mm i dł. 510 mm oraz z dolnego walca podającego o śr. 270 mm i dł. 510 mm.



Układ Poczwońnych Walców podających:

Taki typ układu podającego występuje w modelach 3090 oraz 3590. Układ ten złożony jest z dwóch kaskadowo ustawionych górnych walców podających o śr.1 wynoszącej 400 mm oraz śr.2 wynoszącej 270 mm. Dodatkowo dwa pionowe walce prowadzące zlokalizowane w koszu zasypowym pomagają skuteczniej kierować materiał do gardzieli. Dwa górne walce podające napędzane są bardzo wydajnymi silnikami hydraulicznymi poprzez przekładnie łańcuchową, a pionowe walce napędzane są bezpośrednio. Podawanie materiału dodatkowo usprawnia współpracujący, łańcuchowy przenośnik podający o długości 3,6m.



Układ Pięciu Walców Podających

Ten typ układu podającego, który odnajdziemy w modelach 1900 and 2400, należy do najbardziej rozbudowanych układów, stosowanych w rębarkach Bandit. Jest on w stanie z łatwością miażdżyć rozłożyste konary oraz całe drzewa. Układ ten składa się z kaskadowo ustawionych dwóch poziomych, górnych walców podających, pojedynczego, dolnego walca podającego oraz bocznych walców prowadzących. System ten pozwala na maksymalny docisk materiału w chwili, kiedy drewno o większej średnicy wchodzi w układ podający. Wystarczy, że wprowadzane drewno tylko dotknie pierwszy walec podający, aby drugi walec podający rozchylił się.





Tarcza albo Bęben: Bandit daje Wam wybór!

Zalety układu tarczowo-nożowego:

Kąt skrawania w rębarkach tarczowych wynosi około 45°. Przy takim ustawieniu układu tnącego drewno rozdrabniane jest w skos włókien, ograniczając wibrację oraz zużycie paliwa.

Modele 1850, 1900 oraz 2400:

- rozdrabniają materiał łatwiej z uwagi na kąt skrawania
- wymagają mniej energii
- zużywają mniej paliwa
- rozdrabniają przy mniejszych wibracjach

Zalety układu bębnowo-nożowego:

Rębarki bębnowo-nożowe charakteryzują się zwykle obszerniejszą gardzielą oraz systemem podającym usytuowanym bliżej układu rozdrabniającego.

Modele 2090,2290,2590,3090,3590

- wciągają łatwiej rozgałęziony materiał
- skrawają większą partię materiału w jednostce czasu
- rozdrabniają włóknisty materiał, charakterystyczny dla cieplejszych klimatów łatwiej niż rębarki tarczowo-nożowe.



System Noży Zaciskowych:

Umożliwia regulację wysuwu ostrza i ustawienie go na poziomie 3" (19 mm), 7/8" (22 mm) oraz 1" (25 mm), aby wytwarzać zrębki wykorzystywane do produkcji masy celulozowej, płyt drewnopochodnych lub jako materiał energetyczny. Tego typu noże pozwalają na wykonanie większej ilości ostrzei.



System Noży Stałego Mocowania:

Jest prosty i wygodny w eksploatacji. Nóż tego systemu posiada dwie krawędzie ostrza, więc po stępieniu jednej krawędzi, może zostać obrócony na drugą stronę. Tego typu noże, są bardziej popularne w rębarkach bębnowych, dla których noże zaciskowe zwykle stanowią opcję.



Obrotowy kanał wyrzutowy



Potężna siła wyrzutu

Skieruj strumień wyrzucanych zrębków w dowolnym kierunku

Z pomocą hydraulicznie sterowanego kanału wyrzutowego jesteśmy w stanie wyeliminować stratę czasu związaną z podstawianiem środków transportu, lub możemy pozostawić zrębki w miejscu rozdrabniania, rozrzucając je po pobliskim terenie.

- Podstaw w zasięgu kanału wyrzutowego kilka środków transportu jednocześnie.
- Ogranicz obszar strefy załadunku, dzięki bardziej efektywnemu rozmieszczeniu środków transportu.
- Zrębkuj prosto do specjalnych kontenerów na zrębki, ustawionych w zasięgu strumienia na technologicznych drogach dojazdowych.
- Załaduj środek transportu ustawiając kanał wyrzutowy w kierunku dyszla i zaczepu.
- Dokonaj bezpośrednio w miejscu rozdrabniania segregacji materiału z uwagi na jakość zrębków i załaduj podstawione zestawy transportowe określonej jakości zrębkami.
- Efektywnie rozrzuć zrębki bezpośrednio w miejscu rozdrabniania



Stacjonarny kanał wyrzutowy

Wykorzystaj potężną siłę strumienia wyrzucanych zrębków

Specjalnie zaprojektowany stacjonarny kanał wyrzutowy pozwala na jeszcze bardziej efektywne załadowanie środka transportu prosto przez tylną burtę przyczepy. Rębarki z tego typu kanałem wyrzutowym znane są z tego, że załadują nawet najdłuższe przyczepy do ich pełnej pojemności, a niekiedy są w stanie nawet je przeladować! Strumień zrębków może być kierowany przez hydraulicznie sterowany deflektor w płaszczyźnie pionowej oraz poziomej. Możliwe jest również regulacja wysokości wyrzutu kanału dzięki siłownikowi hydraulicznemu.

- Uzyskaj maksymalną siłę wyrzutu zrębków umożliwiającą maksymalne wypełnienie środków transportu.
- Załaduj środek transportu ustawiając kanał wyrzutowy w kierunku dyszla i zaczepu.
- Redukuj koszty transportu dzięki maksymalnie efektywnemu wykorzystaniu środków transportu zrębków.
- Rozrzuć zrębki możliwie najdalej jak się da od maszyny, bezpośrednio w miejscu rozdrabniania.

Wypełnij do pełna zrębkami podstawione środki transportu

Rębarki Bandit wyposażone w stacjonarne kanały wyrzutowe, zapewniają maksymalną siłę wyrzutu zrębków niezbędną do maksymalnie efektywnego załadowania środków transportu lub rozproszenia zrębków w miejscu rozdrabniania.

AUTORYZOWANY DEALER BANDIT

Zakład Urządzania i Utrzymania Zieleni

31-567 Kraków, ul. Miedziana 3

tel./fax +48 12 412 28 12

www.zaklad-zieleni.com.pl