

- Model 1680 ■
- Model 1680 ■
Track
- Model 1680 ■
Electric
- Model 2680 ■
- Model 2680 ■
Track
- Model 2680 ■
Electric
- Model 3680 ■
- Model 3680 ■
Track
- Model 3680 ■
Electric
- Model 4680 ■
- Model 4680 ■
Track
- Model 5680 ■



DRTIČE BEAST



Bandit



VYHRADNÍ DOVOZCE ZNAČKY BANDIT PRO ČESKOU A SLOVENSKOU REPUBLIKU

EKO BANDIT Stroje s.r.o. U Lékárny 5, 735 35 Horní Suchá



00420 722 935 383, ekobandit@ekobandit.cz, www.ekobandit.cz



00421 949 278 118, ekobandit@ekobandit.cz, www.ekobandit.sk

MAKS. 410 mm (16")

MODEL 1680



Model 1680

POPIS

Model 1680 je ideálním strojem pro firmy zabývající se čištěním lesních ploch v menším rozsahu a také pro skládky komunálního odpadu a služby údržby zeleně, které hledají efektivní způsob utištění drobných i silnějších větví, menších kořenových balů, kompostu, palet a jiných dřevěných obalů, kusů dřeva a veškerého dřevěného odpadu vznikajícího na místě vzniku. Model 1680 je velmi kompaktním a pohodlným pro manévrování strojem, který může být rychle přepraven z jedné lokality do další. Má vstupní otvor s rozevřením 610x1320 mm a může být vybaven širokou škálou pohonných jednotek od 160 do 325 HP.



SPECIFIKACE

Max. průměr mater.: 410 mm
 Vstupní otvor: 610 x 1320 [mm]
 Motor: Caterpillar, Cummins, John Deere od 213 do 350 [KM]
 Délka: 9,7 m
 Šířka: 2,4 m
 Výška: 3,4 m
 Hmotnost: 8,8 t
 Palivová nádrž: 189 l
 Nádrž hydr. oleje: 227 l
 Podávací soustava: Podávací válec 508 x 1320 mm, a podávací dopravník 3048 x 1320 mm
 Drtící soustava: Fréz. hlava pr. 914 x 1320 mm
 Vyhazovací soustava: Vyhaz. dopr. 4572 x 1220 mm
 Pojízdné ústrojí: Dvojitá náprava (5,4 t) brzděná pneumaticky
 Závěs: Očkový, 75 mm

Populární verze



VYBAVENÍ PRO BARVENÍ RAIN BIRD



MAGNETICKÁ HLAVA



HYDR. OVLÁDANÝ SKLOPNÝ STŮL



DELŠÍ VYHAZOVACÍ DOPRAVNÍK

MAKS. 410 mm (16")

MODEL 1680 TRACK



Model 1680 Track

POPIS

Beast Model 1680 Track v samojízdné verzi na pásech je poměrně lehká a velmi kompaktní jednotka pro drcení organického odpadního materiálu v obtížných terénních podmínkách nebo jiných situacích, ve kterých je nezbytný mobilní drtič. Samojízdná jednotka nepotřebuje dopravní prostředek na místě práce, bleskově se dostane sama k surovině, čímž je eliminována nutnost přivážení materiálu do blízkosti stroje. Má vstupní otvor s rozevřením 610x1320 mm a škálu pohonných jednotek s výkonem od 275 do 325 HP. Firmy specializující se na čištění velkých zalesněných ploch, skládky komunálního odpadu a služby údržby zeleně určitě ocení velmi praktické přednosti tohoto modelu.



SPECIFIKACE

Max. průměr mater.: 410 mm
 Vstupní otvor: 622 x 660 [mm]
 Motor: Caterpillar, Cummins, John Deere od 275 do 350 [KM]
 Délka: 9,1 m
 Šířka: 2,5 m
 Výška: 3,6 m
 Hmotnost: 13,0 t
 Palivová nádrž: 189 l
 Nádrž hydr. oleje: 227 l
 Podávací soustava: Podávací válec 508 x 1320 mm, a podávací dopravník 3048 x 1320 mm
 Drtící soustava: Fréz. hlava pr. 914 x 1320 mm
 Vyhazovací soustava: Vyhaz. dopr. 4572 x 1220 mm
 Pojízdné ústrojí: Ocelové pásy Caterpillar 312B

Populární verze



VYBAVENÍ PRO BARVENÍ RAIN BIRD



MAGNETICKÁ HLAVA



HYDR. OVLÁDANÝ SKLOPNÝ STŮL



HYDR. OVLÁDANÝ SKLOPNÝ STŮL

MAKS. 410 mm (16")

MODEL 1680 ELECTRIC



Model 1680 Electric

POPIS

Model 1680 Electric je skvělá jednotka pro stacionární práci na menších skladovacích plochách materiálů jako jsou např. drobnější i silné větve, menší kořenové baly, kompost, kůra, okory, palety a jiné dřevěné obaly apod. Model 1680 je velmi kompaktní a překvapivě výkonnou jednotkou. V elektrické verzi tato jednotka bude levnější v provozu a jednodušší na obsluhu ve srovnání se spalovacími verzemi. Uživatelé modelu 1680E ocení také minimální hladinu hluku doprovázejícího proces drcení. Jednotka má vstupní otvor s rozevřením 610x1320 mm a v verzi s elektrickým pohonem může být vybavena motory s výkonem od 200 do 250 HP.



SPECIFIKACE

Max. průměr mater.: 410 mm
 Vstupní otvor: 610 x 1320 [mm]
 Motor: WEG od 200 do 250 [KM]
 Délka: 9,7 m
 Šířka: 2,4 m
 Výška: 3,4 m
 Hmotnost: 8,8 t
 Nádrž hydr. oleje: 227 l
 Podávací soustava: Podávací válec 508 x 1320 mm, a podávací dopravník 3048 x 1320 mm
 Drtící soustava: Fréz. hlava pr. 914 x 1320 mm
 Vyhazovací soustava: Vyhaz. dopr. 4572 x 1220 mm
 Pojízdné ústrojí: Dvojitá náprava (5,4 t) brzděná pneumaticky
 Závěs: Očkový, 75 mm

Populární verze



MAGNETICKÁ HLAVA



HYDR. OVLÁDANÝ SKLOPNÝ STŮL



DELŠÍ SKLÁDACÍ DOPRAVNÍK



KOMPRESOR VZDUCHU

SPECIFIKACE

Max. průměr mater.: 610 mm
 Vstupní otvor: 610 x 1524 [mm]
 Motor: Caterpillar, Cummins, John Deere
 od 385 do 540 [KM]
 Délka: 9,7 m
 Šířka: 2,6 m
 Výška: 4,0 m
 Hmotnost: 16,0 t
 Palivová nádrž: 946 l
 Nádrž hydr. oleje: 530 l
 Podávací soustava: Podávací válec 610 x 1524 mm,
 a podávací dopravník
 4114 x 1524 mm
 Drtící soustava: Fréz. hlava pr. 1067 x 1600 mm
 Vyhazovací soustava: Vyhaz. dopr. 5486 x 1220 mm
 Pojízdné ústrojí: Dvojitá nebo trojitá náprava (11,3 t)
 brzděná pneumaticky
 Závěs: Očkový, 75 mm

POPIS

Model 2680 byl navržen pro služby údržby zeleně, závody těžby dřeva, pily, skládky komunálních odpadů a firem specializujících se na čištění lesních ploch, které hledají výkonný, odolný a výdajný drtič a k tomu ještě jednoduchý na přepravu. Tato jednotka standardně nabízí rozevření vstupního otvoru s průřezem 610x1524 mm a motory s výkonem v rozmezí od 385 do 540 HP. Pro Model 2680 je dostupných mnoho různých verzí výměnitelných sít a fréz, které umožňují přizpůsobení stroje k vlastnímu typu zpracovávaného materiálu. Je třeba podotknout, že tato jednotka je velmi obdobná jako vyšší Model 3680, díky čemu provozní vlastnosti tohoto modelu s nejkvalitnějšími motory jsou překvapující!

Model 2680



MAKS. 610 mm (24")

MODEL 2680

Populární verze



VYBAVENÍ PRO BARVENÍ COLOR CRITTER II



MAGNETICKÁ HLAVA



KOMPRESOR VZDUCHU



DEŠÍ VYHAZOVACÍ DOPRAVNÍK

SPECIFIKACE

Max. průměr mater.: 610 mm
 Vstupní otvor: 610 x 1524 [mm]
 Motor: Caterpillar, Cummins, John Deere
 od 440 do 630 [KM]
 Délka: 9,6 m
 Šířka: 3,2 m
 Výška: 3,3 m
 Hmotnost: 21,0 t
 Palivová nádrž: 946 l
 Nádrž hydr. oleje: 530 l
 Podávací soustava: Podávací válec 610 x 1524 mm,
 a podávací dopravník
 4114 x 1524 mm
 Drtící soustava: Fréz. hlava pr. 1067 x 1524 mm
 Vyhazovací soustava: Vyhaz. dopr. 5486 x 1220 mm
 Pojízdné ústrojí: Ocelové pásy Caterpillar 320L

POPIS

Model 2680 Track Samojízdný drtič na pásech Bandit Beast Model 2680 Track je schopen se dostat téměř všude tam, kde terénní podmínky znemožňují zavedení těžkých strojů vybavených kolovým podvozkem. Dodatečnou předností jednotek tohoto typu je úspora času, který je běžně potřebný na ořezání a dovoz materiálů do blízkosti stroje. Model 2680 Track je standardně nabízen se vstupním otvorem s rozevřením 610x1524 mm a motory Caterpillar, Cummins a John Deere s výkonem od 440-630 HP. Tato jednotka se osvědčí v mnoha aplikačních využitích, při nichž je zapotřebí mobilní drtič.

Model 2680 Track



MAKS. 610 mm (24")

MODEL 2680 TRACK

Populární verze



VYBAVENÍ PRO BARVENÍ COLOR CRITTER II



MAGNETICKÁ HLAVA



KOMPRESOR VZDUCHU



DEŠÍ VYHAZOVACÍ DOPRAVNÍK

SPECIFIKACE

Max. průměr mater.: 610 mm
 Vstupní otvor: 610 x 1524 [mm]
 Motor: WEG od 300 do 400 [KM]
 Délka: 9,7 m
 Šířka: 2,6 m
 Výška: 4,0 m
 Hmotnost: 16,0 t
 Nádrž hydr. oleje: 530 l
 Podávací soustava: Podávací válec 610 x 1524 mm,
 a podávací dopravník
 4114 x 1524 mm
 Drtící soustava: Fréz. hlava pr. 1067 x 1600 mm
 Vyhazovací soustava: Vyhaz. dopr. 5486 x 1220 mm
 Pojízdné ústrojí: Dvojitá nebo trojitá náprava (11,3 t)
 brzděná pneumaticky
 Závěs: Očkový, 75 mm

POPIS

Model 2680 Electric je to velmi výkonný, všestranný a ekonomický stroj, která se skvěle osvědčí v systému stacionární práce na skladovacích plochách pil, menších elektráren a elektrotepláren, skládek komunálních odpadů a v jiných objektech, které budou mít vhodné podmínky pro požadované elektrickou přípojku. Tato jednotka standardně nabízí rozevření vstupního otvoru s průřezem 610x1524 mm a elektrické motory WEG s výkonem v rozmezí od 300 do 400 HP. Model 2680 může být vybaven mnoha různými verzemi výměnných sít a fréz, které umožňují přizpůsobit stroj k danému typu zpracovávaného materiálu. Elektrická verze 2680 vlastní dostačující potenciál na plně průmyslové využití.

Model 2680 Electric



MAKS. 610 mm (20")

MODEL 2680 ELECTRIC

Populární verze



MAGNETICKÁ HLAVA



KOMPRESOR VZDUCHU



DEŠÍ VYHAZOVACÍ DOPRAVNÍK



RÁDIOVÝ OVLÁDAČ



Model 3680

POPIS

Beast Model 3680 se stal nejpůlmější jednotkou ve skupině strojů pro recyklaci odpadů z nabídky Bandit. Model 3680 překonal jiné drtiče ve své třídě z hledem na rozsah využití a zaznamenaných výkonů, které v jistých aplikačních situacích překonávají i naše očekávání. Se vstupním otvorem s rozvěřením 890x1524 mm a verzemi pohonných jednotek v rozmezí od 400 do 800 HP, může tato jednotka být použita téměř při každé aplikaci související s drcením, se kterou máte do činění. Model 3680 je znám výkonným zpracováním hromad větví, dlouhé kulatiny, celých stromů, kořenových balů, palet, odpadů při těžbě dřeva a čištění lesních ploch, organických zelených odpadů, slámy, použitého dřeva, kolejových pražců, dřevěných telefonních sloupů, kompostu, šindele a asfaltu. V poslední době tato jednotka je často využívána elektrárnami, elektroplárnami a výrobci pelet pro výrobu biopilin a jiných typů biomasy.



SPECIFIKACE

Max. průměr mater.: . 890 mm
 Vstupní otvor: 890 x 1524 [mm]
 Motor: Caterpillar, Cummins, John Deere od 440 do 800 [KM]
 Délka: 11,8 m
 Šířka: 2,9 m
 Výška: 4,0 m
 Hmotnost: 26,0 t
 Palivová nádrž: 1893 l
 Nádrž hydr. oleje: 530 l
 Podávací soustava: Podávací válec 610 x 1524 mm, a podávací dopravník 6096 x 1524 mm
 Drtící soustava: Fréz. hlava pr. 1067 x 1600 mm
 Vyhazovací soustava: Vyhaz. dopr. 9144 x 1220 mm
 Pojízdné ústrojí: Trojitá náprava (11,3 t) brzděná pneumaticky
 Závěs: Očkový, 75 mm

Populární verze



VYBAVENÍ PRO BARVENÍ COLOR CRITTER II



HYDRAULICKÝ VAHAZOVÁČ



ZÁVĚS SEDLOVÉHO SPRÁHLA



OTOČNÝ VYHAZOVACÍ DOPRAVNÍK



Model 3680 Track

POPIS

Beast Model 3680 Track Ve využitích, ve kterých chceme eliminovat dobu nutnou na ořezávání a dovážení materiálu do blízkosti stroje, je třeba sáhnout po samojízdnu jednotku Beast Model 3680 Track. Stroj je vybaven dálkovým rádiovým ovládačem, který kontroluje všechny funkce drtiče a pojízdného ústrojí. Bandit Beast 3680 Track má vstupní otvor s rozměry 850x1524 mm a motory Caterpillar nebo Cummins s výkonem od 630-800 HP. Tento model byl navržen tak, aby se mohl pohybovat v bahnitěm a nerovném terénu, který není přístupný pro drtiče vybavené kolovým podvozkem. Samojízdnu ústrojí Caterpillar 325EL s ocelovými pásy zajišťuje stabilitu jednotky, odolnost a volnost pohybu v obtížných terénních podmínkách. Bez pochyby jednotka 3680 je extrémně všestranný stroj!



SPECIFIKACE

Max. průměr mater.: . 890 mm
 Vstupní otvor: 890 x 1524 [mm]
 Motor: Caterpillar, Cummins, John Deere od 630 do 800 [KM]
 Délka: 9,7 m
 Šířka: 3,4 m
 Výška: 3,5 m
 Hmotnost: 30,0 t
 Palivová nádrž: 1136 l
 Nádrž hydr. oleje: 530 l
 Podávací soustava: Podávací válec 610 x 1524 mm, a podávací dopravník 4417 x 1524 mm
 Drtící soustava: Fréz. hlava pr. 1067 x 1600 mm
 Vyhazovací soustava: Vyhaz. dopr. 5486 x 1220 mm
 Pojízdné ústrojí: Ocelové pásy Caterpillar 325EL

Populární verze



VYBAVENÍ PRO BARVENÍ COLOR CRITTER II



HYDRAULICKÝ VAHAZOVÁČ



DELŠÍ VYHAZOVACÍ DOPRAVNÍK



BALÍČEK „SAINGLE PACK“



Model 3680 Electric

POPIS

Beast Model 3680 Electric Vybavený elektrickým motorem Beast Model 3680 Electric je nyní stále častěji kupovanou verzí nejpůlmější jednotky pro recyklaci v naší nabídce. Atraktivita elektrického pohonu je dána především provozními náklady a méně komplikovanou obsluhou ve srovnání se vznětovým motorem. Je třeba upozornit také na nesrovnatelně nižší emisi hluku ve srovnání se spalovací verzí. Bandit Beast 3680 Electric má vstupní otvor s rozměry 890x1524 mm a motory WEG s výkonem od 400-500 HP. Nepochybně jednotka 3680 Electric je výjimečně univerzální stroj! Elektrická verze modelu 3680 ve standardním provedení má kromě základního elektrického motoru pro pohon drtící soustavy také dodatečný samostatný elektrický motor s výkonem 50 HP k pohonu hydraulické soustavy. Do sady elektrické jednotky patří soft-start hlavního motoru a rozběhový panel dodatečného motoru hydraulické soustavy.



SPECIFIKACE

Max. průměr mater.: . 890 mm
 Vstupní otvor: 890 x 1524 [mm]
 Motor: WEG od 400 do 500 [KM]
 Délka: 11,8 m
 Šířka: 2,9 m
 Výška: 4,0 m
 Hmotnost: 26,0 t
 Nádrž hydr. oleje: 530 l
 Podávací soustava: odávací válec 610 x 1524 mm, a podávací dopravník 6096 x 1524 mm
 Drtící soustava: Fréz. hlava pr. 1067 x 1600 mm
 Vyhazovací soustava: Vyhaz. dopr. 9144 x 1220 mm
 Pojízdné ústrojí: Trojitá náprava (11,3 t) brzděná pneumaticky
 Závěs: Očkový, 75 mm

Populární verze



HYDRAULICKÝ VAHAZOVÁČ



ZÁVĚS SEDLOVÉHO SPRÁHLA



VYHAZOVACÍ DOPR. S REG. VÝŠKY



KOMPRESOR VZDUCHU

SPECIFIKACE

Max. průměr mater.: 1143 mm
 Vstupní otvor: 1143 x 1524 [mm]
 Motor: Caterpillar, Cummins
 od 800 do 1200 [KM]
 Délka: 14,00 m
 Šířka: 3,1 m
 Výška: 4,0 m
 Hmotnost: 34,0 t
 Palivová nádrž: 1893 l
 Nádrž hydr. oleje: 757 l
 Podávací soustava: Podávací válec 914 x 1524 mm,
 a podávací dopravník
 6096 x 1524 mm
 Drtící soustava: Fréz. hlava pr. 1518 x 1600 mm
 Vyhazovací soustava: Dva vyhazovací dopravníky
 (1) 3175 x 1422 mm
 (2) 7772 x 1422 mm
 Pojízdné ústrojí: Trojitá náprava (11,3 t)
 brzděná pneumaticky
 Závěs: Sedlová točna

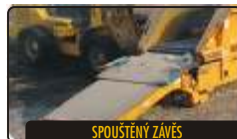
POPIS

Beast Model 4680 je téměř největším a nejvýkonnějším drtičem v řadě Beastů. Zaznamenané údaje týkající se výkonnosti v různých aplikačních použití nenechávají již žádnou iluzi - je to ideální stroj pro ty, kteří očekávají od stroje největšího výkonu. Tato jednotka bez problémů zpracovává velké kořenové baly i celé stromy a také řadu jiných odpadních materiálů organického původu. Rozsvětlení vstupního otvoru této jednotky činí 1143 x 1524 mm a dostupnost pohonných jednotek v rozmezí od 875 do 1200 HP.

Model 4680



Populární verze



MAKS. 1143 mm (45")

MODEL 4680

SPECIFIKACE

Max. průměr mater.: 1143 mm
 Vstupní otvor: 1143 x 1524 [mm]
 Motor: Caterpillar, Cummins
 od 800 do 1200 [KM]
 Délka: 11,0 m
 Šířka: 3,5 m
 Výška: 3,4 m
 Hmotnost: 40,0 t
 Palivová nádrž: 1893 l
 Nádrž hydr. oleje: 757 l
 Podávací soustava: Podávací válec 914 x 1524 mm,
 a podávací dopravník
 6096 x 1524 mm
 Drtící soustava: Fréz. hlava pr. 1518 x 1600 mm
 Vyhazovací soustava: 2 vyhazovací dopravníky
 (1) 3175 x 1422 mm
 (2) 7772 x 1422 mm
 Pojízdné ústrojí: Ocelové pásy Caterpillar 325EL

POPIS

Beast Model 4680 Track je největším samojízdným zařízením pro recyklaci odpadů z naší nabídky, určeným firmám specializujícím se na čištění zalesněných ploch. Tento drtič se vstupním otvorem s rozměry 1143 x 1524 mm a pohonnými jednotkami s výkonem od 875 do 1200 PH udělá rychle každou činnost z oblasti recyklace. Zpracuje celý strom za dobu kratší než jedna minuta. Ocelové pásy Caterpillar 325EL umožňují jednotce 4680 Track se volně pohybovat v terénu, který je mimo dosah tažených drtíčů vybavených kolovým podvozkem. Model 2680 Track je standardně nabízen s rádiovým ovládačem, což umožňuje strojníkovi řídit stroj z nakládače nebo z jiného místa vzdáleného od stroje.

Model 4680 Track



Populární verze



MAKS. 1143 mm (24")

MODEL 4680 TRACK

SPECIFIKACE

Max. průměr mater.: 1270 mm
 Vstupní otvor: 1270 x 2032 [mm]
 Motor: Caterpillar, Cummins
 od 800 do 1200 [KM]
 Délka: 14,9 m
 Šířka: 3,6 m
 Výška: 4,1 m
 Hmotnost: 43,0 t
 Palivová nádrž: 1893 l
 Nádrž hydr. oleje: 757 l
 Podávací soustava: Podávací válec 914 x 2108 mm,
 a podávací dopravník
 6096 x 2108 mm
 Drtící soustava: Fréz. hlava pr. 1518 x 2108 mm
 Vyhazovací soustava: Dva vyhazovací dopravníky
 (1) 3048 x 1422 mm
 (2) 8130 x 1422 mm
 Pojízdné ústrojí: Čtyř náprava (11,3 t)
 brzděná pneumaticky
 Závěs: Sedlová točna

POPIS

Beast Model 5680 je považován za nejvýkonnější stroj pro recyklaci odpadů jaký byl kdykoliv postaven. Tato jednotka obdobně jako model 4680 je určená největším průmyslovým výrobcům biomasy, kteří očekávají od stroje maximální výkon. Mimořádně velký vstupní otvor s rozměry 1270 x 2032 mm, potvrzuje velkou chuť Beastu na velkorozměrný materiál, jakým jsou ohromné kořenové baly nebo klády s velkým průměrem obtížně zpracovatelné menšími stroji. Model 5680 snadno zpracovává větve, kořenové baly, celé stromy, palmy, palety, konstrukční odpady a jiné použité dřevo, listí, kompost, slámu, asfalt, šindel a vápno. Stroj se kromě toho vyznačuje dostupností pohonných jednotek z rozmezí od 875 do 1200 HP.

Model 5680



Populární verze



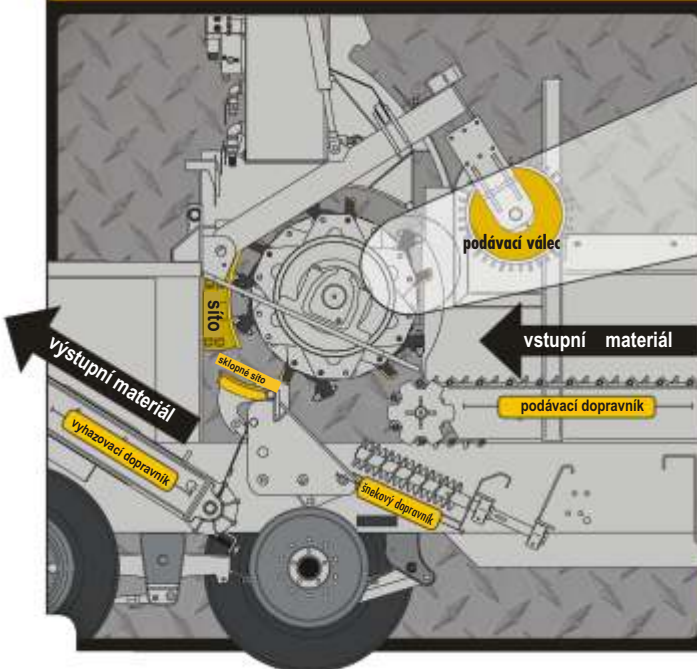
MAKS. 1270 mm (50")

MODEL 5680

Uvnitř Beastu...

Tajemství je v patentovaném systému frézového mlýna, který využívají stroje Beast.

Jedna drtící hlava nám dává nekonečné možnosti... Unikátní, chráněná patentem drtící hlava strojů Beast umožňuje řezání, rozbíjení a drcení v závislosti na konfiguraci fréz (kladívek) a také nám umožňuje řezání klasickým nožovým systémem. Způsob drcení materiálu strojů Beast nejlépe ukazují srovnání sekery s kovářským kladivem: který z těchto nástrojů byste si vybrali na kácení stromu?



NOVÉ A VYLEPŠENÉ Odolné držáky fréz.
Všechny naše držáky fréz a noží jsou nyní zpevňovány v místech s větším opotřebením navařováním karbidem wolframu. Nabízíme čtyři různé typy držáků řezných nástrojů, v závislosti na Vašich potřebách:

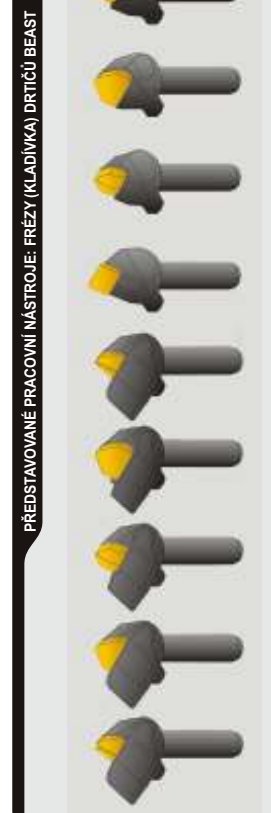
- Držák s vyměnitelnou vložkou regulace hloubky řezání:** Držák frézy tohoto typu umožňuje výměnu opotřebených vložek ramene, která reguluje hloubku řezání, díky čemuž se nemusí měnit celé těleso držáku frézy.
- Držák typu „Sabertooth“:** Tento unikátní nástroj umožňuje regulovat velikost řezání, produkuje víc stejnorodý koncový produkt. Charakterizuje se také zpevněnými místy se zvýšeným opotřebením navařením karbidem wolframu.
- Standardní držák frézy:** Standardní držák frézy se charakterizuje zpevněnými místy se zvýšeným opotřebením díky navaření karbidem wolframu a může být použit s různými typy dostupných fréz (kladívek).
- Nožový držák:** Podobný tvaru k našemu držáku „Sabertooth“, ale je vybaven vyměnitelným nožem, umožňujícím vytváření stejnorodé štěpky s „řezanou“ strukturou.

Mnoho pracovních nástrojů. Nekonečné aplikace. Nesčetné množství typů koncových produktů. Pouze jedna frézová hlava.

Žáden jiný stroj dostupný na trhu netvoří tak širokou škálu různorodých typů koncových produktů efektivněji než recyklátor Bandit Beast. Vyberte sami řezání, rozbíjení, drcení s použitím různorodých fréz nebo se rozhodněte pro štěpkování běžnými noži - všechno jednou drtící hlavou!

Vybavte svého Beasta nožovými držáky, abyste získali kalibrovanou pomocí sít, konvenční štěpku nebo biopiliny. Používejte konvenční kladívkové držáky, abyste získali konečný produkt nejvíce odpovídající Vaším požadavkům při získávání mulče.

Přispějte drtící soustavě svého stroje vybráním vhodného druhu držáku a fréz pro aplikace, související se zpracováním znečištěných materiálů a způsobujících větší opotřebení pracovních prvků, jakými jsou použité dřevo, šindel a palety. Zavolejte dnes, abyste se dozvěděli více o doporučené kompletaci pro tento typ využití.



PŘEDSTAVOVANÉ PRACOVNÍ NÁSTROJE: FRÉZY (KLADÍVKÁ) DRTIČŮ BEAST

Nabídka koncových produktů



Víc koncových produktů než si umíte představit...

Můžete získat mnohem více různých typů koncového produktu než si umíte představit. Kvalita produktu zpracovaného stroji Bandit Beast dává mnoho nových tržních možností. Zde uvedené příklady různých typů koncového produktu jsou pouze malou ukázkou širokých možností jaké dávají tyto stroje. Drtiče Bandit Beast zpracovávají široké spektrum různorodých druhů materiálu jako např. kořenové baly, silné i drobnější větve, celé stromy, listy, odpady z plošného čištění lesních terénů, palety, kolejové pražce, telefonní sloupy, použité dřevo, odpady z pily, pozůstatky po mýcení, slámu, kompost, štěpku vyžadující standardizaci, vybrané umělé hmoty (zahrmující m.j. plastové části automobilových kokpitů a ledničky evropského typu), šindel a mnoho dalších. Beast nejenom zpracuje tento materiál, ale dodá i kvalitnější koncový produkt a také nabízí větší efektivitu než jiné stroje dostupné na trhu. Při pohledu na inovační efekty využití volitelného vybavení nabízeného pro stroje Beast jako soupravu pro zpracování šindele (Single Grinding Package), nožový systém měnící drtíče Beast na mohutnou nožovou řezačku a vybavení pro barvení štěpek Color Critter II, rychle získáváme odpověď na otázku „Proč většina profesionálních firem upřednostňuje drtiče Beast..“





ROZEBÍRATELNÉ BOČNICE DOPRAVNÍKU (PATENTOVANÉ)
Šroubované bočnice dopravníku jsou zhotoveny z odolné a pružné oceli T-1. Tvoří standard vybavení pro Model 3680 a 4680.



ŠNEKOVÝ DOPRAVNÍK (STANDARD)
šnekový dopravník s pomalými otáčkami instalovaný u základu mlýna, pod podávacím dopravníkem. Jeho úkolem je sebrat materiál, který spadl z podávacího dopravníku a podat ho pod drtící hlavu.



AUTO-WALK (VOLBA)
Podporuje Modely 2680 a 3680, umožňuje jim pohyb podél silnice nebo plochy, eliminuje nutnost tažení dopravním prostředkem.



HYDRAULICKY OTEVÍRANÁ BRANKA (STANDARD)
Branka tohoto typu (sklopné síto) umožňuje strojníkovi rychlé otevření a zavření prostoru mlýna za účelem odstranění cizího materiálu.



ZÁVĚS SEDLOVÉHO SPŘÁHLA (VOLBA)
Závěs sedlového spřáhla je variantou pro Modely 2680 a 3680 a tvoří standard pro Modely 4680 a 5680.



VÝMĚNNÝ POKLOP MLÝNU (STANDARD)
Všechny jednotky 3680 a 4680 jsou vybaveny výměnným, přišroubovaným poklopem krytu mlýna zhotoveným z kalené oceli.

OBSLUHA A ÚDRŽBA STROJE JE JEDNODUCHÁ A RYCHLÁ!

Naše drtíče Beast jsou jednoduché a snadné na údržbu. Díky mnohým variantám a konstrukčním vlastnostem šetříte čas a peníze, strávíte méně času při obsluze a údržbě svého stroje a díky tomu budete moci maximalizovat své výkony! Zjistěte víc na téma populárních konstrukčních vlastností a volitelného příslušenství uvedeného níže.



RAMENO PRO VÝMĚNU SÍT (STANDARD)
Rameno pro výměnu sít pomáhá strojníkovi rychle a jednoduše rozebrat a nainstalovat vybrané síto, snižuje námahu a čas nezbytný pro tyto činnosti. Standard pro Modely 2680 a 3680.



SÍTA (STANDARD)
Je dostupná široká škála sít různého tvaru a rozměrů, umožňující vytvoření nejlepšího koncového produktu.

TECHNOLOGIE DRČENÍ

Technologie řezného břítu

ŘEŽTE. ROZBÍJEJTE. DRŤTE. A ŠTĚPKUJTE.

Zavedení nožového systému do drtíče Beast. Určitě jste slyšeli o všestrannosti drtíče Beast, které jsou schopny řezat, rozbíjet a drtit materiál, díky unikátní konstrukci drtící hlavy. Teď, při relativně minimálních nákladech je možná transformace drtíče v obrovskou nožovou řezačku na celé stromy. Prostě vyměňte své standardní držáky fréz za nožové držáky a budete moci štěpkovat tak plynule a efektivně jako nikdy před tím. Potřebujete drtit více znečištěný materiál? Prostě vyměňte rychle systém nožových držáků za standardní držáky fréz a opět budete moci řezat, rozbíjet a drtit materiál při použití konvenčních kladívkových nástrojů.

ŘEZACÍ NŮŽ: Držáky tohoto typu jsou používány spolu s 2palcovými noži, které umožňují transformaci Beastu na vysoce výkonnou nožovou řezačku.

RAMENO S KARBIDEM WOLFRAMU
Rameno navážené karbidem wolframu se efektivně posouvá po materiálu, umožňující provedení řezu s nastavitelnou hloubkou.



Beast vybavený nožovým systémem může vytvářet:

- biopiliny z celých stromů i z dlouhých klad
- kalibrovanou dřevní štěpku
- konvenční štěpku
- biomasu zemědělského původu ze slámy
- koncový produkt v různých frakcích

HYDRAULICKÝ VYHAZOVAČ

Variantní vybavení Vašeho Beastu hydraulickým vyhazovačem, umožní nakládku přivěsů přes zadní čelo.



To co je neobvyklé na biopilinách vyráběných drtíči Bandit Beast je skutečnost, že jsou jednoduše dosažitelné. Sáhají pro dlouhou kvalitou, odkorníjí ji a drtí do podoby biopiliny. Nemusí už počítat pouze z odpadem z řeziva. Jsou nejenom jednoduše dosažitelné, ale je to především skvělý produkt.

INSTANTHEAT WOOD PELLETS, INC OF ADYSSON, NY
Na téma biopilin vytvářených drtíči Bandit Beast.

KALIBROVANÝ PRODUKT

Na rozdíl od mnoha drtíču biomasy na celé stromy Beast je navržen pro práci s nainstalovaným systémem sít. Zvolením příslušného síta pro Vaše použití jste schopni vyrábět kalibrovaný produkt, který bude ideální na požadavky frakce odběratelů Vašeho materiálu.

VELKÝ OBJEM. VELKÁ VÝKONNOST

Z ohledu na skutečnost, že velký vstupní otvor Beastu může pojmout větší množství materiálu najednou, můžete vyrábět více v mnohem kratší době. Mnoho majitelů stroju Bandit Beast, kteří drtí materiál s využitím nožové soustavy, zjistí, že jejich nakládače mají často problém, aby stihaly za „apetitem“ stroje.

ŠTĚPKA LEPŠÍ KVALITY

Mnoho výrobců pelet využívajících ve výrobním procesu štěpky z drtíču Beast zaznamenalo případy zvětšení výkonnosti svých mlýnu dokonce o 10-12% ve srovnání s jinými řezačkami a drtíči. To vše díky unikátní struktuře a malému rozměru štěpek.

MENŠÍ SPOTŘEBA PALIVA

Beast je vybaven chráněnou patentem frézovou hlavou, která je mnohem efektivnější než alternativní metody drčení. Nahrazení fréz drtící hlavy noži naše činnost je ještě mnohem efektivnější s ohledem na spotřebu paliva.

APLIKACE

Nožový systém byl zkonstruován jako modifikace recyklátoru Beast, která umožňuje výrobu velkého množství kalibrované štěpky dřevního původu pro potřebu evropského trhu s biopiliny. Od zavedení nožového systému se rozsah jeho použití rozšířil a zahrnuje:

- Dřevní štěpku pro potřebu trhu s biopiliny
- mulč pro dětská hřiště
- podestýlku pro zvířata
- biopiliny pro výrobu pelet

MAXIMALIZACE VÝROBY PELET

Mnohé recyklátory Beast, které pracují v oblasti západní Kanady dodávají kalibrovanou štěpku, která je používána pro výrobu pelet. Díky srovnatelnému tvaru a malým rozměrům výroby pelet, kteří používají produkt tohoto typu vytvořený recyklátorem Beast uvádí 10-12% zvýšení výroby ve srovnání s využitím materiálu, který pochází z jiných drtíču. Při použití nožového systému Beast je množství energie potřebné k normalizaci rozměru materiálu významně sníženo.

NOVÉ INFORMACE O APLIKACI

Poměrně nová aplikace, kdy recyklátor Beast Model 3680 s nožovým systémem je postaven v jedné řadě s odkornovačem Forest Pro a vyrábí v jednorázovém cyklu biopiliny, které jsou přímo dodávány do peletových mlýnů bez potřeby předchozí standardizace kladívkovými drtíči.

VŠESTRANNOST

Každý náš recyklátor Beast včetně našeho nejkompaktnějšího recyklátoru Model 1680 „Son of a Beast“ může být vybaven nožovým systémem. Volej už dnes pro informace, jak lze jednoduše změnit recyklátor Beast na nožový drtíč a zpět.





DROBNĚJŠÍ I SILNÉ VĚTVY



CELÉ STROMY



KOŘENOVÉ BALY



OKORY



KŮRA



ASFALT



PALETY



MATERIÁL DŘEVNÍHO PŮVODU



KOMPOST



SLÁMA



BARVENÍ ŠTĚPKY



ŠINDEL



BALÍKY VĚTVÍ



VÝROBA BIOPILIN



NÁBYTEK



STROPNÍ ČALOUNĚNÍ VOZIDEL

Drtiče Bandit Beast zpracovávají široký rozsah materiálů jako jsou: kořenové baly, dlouhá kulařina, klády, větve, mokré listy, celé stromy, palety, kolejové pražce, dřevěné telefonní sloupky, pokonstrukční odpady, palety, štěpy a jiné odpady z pily, kůra, kompost, sláma, umělé hmoty, zahrnující plastové prvky automobilů, ledničky evropského typu, asfalt* (single package) apod. Tak široký rozsah sortimentu možného ke zpracování umožňuje plné využití možnosti stroje nejenom v dřevném průmyslu, ale také v lesním, stavebním, komunálním hospodářství a zemědělství. Největší předností Beastu je kvalita a jednorodost koncového produktu. Rozměňování řezáním, rozbíjením nebo drčením umožňuje velice výkonné zpracování materiálu a široký rozsah parametrů obdrženého „na výstupu“ produktu. Materiál může být „odřezaný“ připomínající typickou štěpku z nožových soustav nebo více vláknitý podobný typickému produktu tradičních kladivkových drtičů. Může zpracovávat materiál znečištěný zeminou, kameny (např. kořenové baly), lehkým kovem (palety) apod., co nepředstavitelně rozšiřuje rozsah využití drtiče vůči tradičním nožovým řezačkám, především o řadu znečištěných odpadních sortimentů, kusový materiál a materiál druhotného zpracování (štěpky, kůra apod.). Různé volby řezacích fréz, sít a možnost regulace rychlosti podávacího dopravníku, umožňují obdržení koncového produktu nejvyšší kvality, při relativně nízkých nákladech. Přidaný v poslední době volitelný nožový systém, umožňuje rychlou konverzi z drtiče na nožovou řezačku a ještě víc rozšiřuje škálu možných k získání frakcí koncového produktu. Bandit Beast je výkonný, odolný a neobvykle všestranný stroj, který se osvědčí v mnoha aplikačních použitíh.