

- Model 65XP ■
- Model 75XP ■
- Model 90XP ■
- Model 150XP ■
- Model 200XP ■
- Model 250XP ■
- Model 255XP ■
- Model 280XP ■
- Model 990XP ■
- Model 1390XP ■
- Model 1590XP ■
- Model 1890XP ■  
Brute
- Model 1890 ■  
Heavy Duty
- Model 1990XP ■
- Model 1290 i 1690 ■  
conventional
- Model 490XP ■



# ŠTĚPKOVAČE VĚTVÍ



# 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

KOTOUČOVÝ NOŽOVÝ ŠTĚPKOVAČ  
MAX. 150 mm (6")



## Model 65XP

### POPIS

**Bandit Model 65XP** je výkonný a velmi kompaktní kotoučový štěpkovač. Prostorný vstupní otvor (150 x 305 mm) tohoto modelu je téměř dvojnásobek rozměru, s jakým se setkáváme u většiny konkurenčních jednotek této třídy. Pro tento model jsou nabízeny různé varianty příslušenství, které ulehčí práci v každých pracovních podmínkách. Model 65XP je mimořádně jednoduše ovládatelný stroj, který zajistí uživatelům jako např. firmám zabývajícím se údržbou zeleně, půjčovnám zahradní techniky a soukromým osobám dlouhá léta spolehlivého provozu. K dispozici je široká nabídka pohonných jednotek ve vznětovými nebo benzinovými motory o výkonu 26 až 44 HP.



#### Vybrané příslušenství

### SPECIFIKACE

Max. prům. mater.: ..... 150 mm  
 Vstupní otvor: ..... 150 x 305 [mm]  
 Délka: ..... 3,1 m  
 Šířka: ..... 1,7 m  
 Výška: ..... 2,3 m  
 Hmotnost: ..... 0,8 až 1,2 t  
 Podávací systém: ..... Podávací válec  
 Ø 270x292 [mm]  
 Drtící systém: ..... Nožový kotouč Ø 660x19 [mm]  
 Vyhazovací systém: ..... Otočný vyhazovací kanál  
 s deflektorem  
 Pojezdový systém: ..... Jednoduchá náprava s nájezdovou  
 brzdou nebo bez brzdy  
 Motor: ..... Caterpillar, Kubota, Perkins,  
 Hatz, Kohler, Vanguard  
 od 26 až 44 [HP]

KOTOUČOVÝ NOŽOVÝ ŠTĚPKOVAČ  
MAX. 175 mm (7")



## Model 75XP

### POPIS

**Bandit Model 75 XP** je solidní, kompaktní a jednoduše přemístitelný kotoučový štěpkovač. Tento stroj je stále velmi populárním u menších firem zabývajících se údržbou zeleně a komunálních služeb a to díky snadnému manévrování s nízkými provozními náklady. Vstupní otvor 175x305mm umožňuje zpracovat bez ořezávání rozložitých větví a to i rozměrnějšího materiálu do max. průměru 175mm. Model 75 XP nabízí mnohé varianty pohonných jednotek v rozsahu 27 - 44 HP. Pokud hledáte solidně zkonstruovaný, výkonný a snadno přemístitelný štěpkovač věnujte pozornost tomuto modelu.



#### Vybrané příslušenství

### SPECIFIKACE

Max. prům. mater.: ..... 175 mm  
 Vstupní otvor: ..... 175 x 305 [mm]  
 Délka: ..... 3,2 m  
 Šířka: ..... 1,7 m  
 Výška: ..... 2,3 m  
 Hmotnost: ..... 0,9 až 1,3 t  
 Podávací systém: ..... Podávací válec  
 Ø 270x292 [mm]  
 Drtící systém: ..... Nožový kotouč Ø 660x19 [mm]  
 Vyhazovací systém: ..... Otočný vyhazovací kanál  
 s deflektorem  
 Pojezdový systém: ..... Jednoduchá náprava s nájezdovou  
 brzdou  
 Motor: ..... Caterpillar, Kubota, Hatz,  
 Kohler, Vanguard  
 od 27 až 44 [HP]

KOTOUČOVÝ NOŽOVÝ ŠTĚPKOVAČ  
MAX. 230 mm (9")



## Model 90XP

### POPIS

**Bandit Model 90XP** je solidní, kompaktní a jednoduše přemístitelný 9-coulový (do Ø230 mm) kotoučový štěpkovač. Tento stroj se stál velmi populárním u menších firem zabývajících se údržbou zeleně a silničních a komunálních služeb díky snadnému manévrování a nízkým provozním nákladům. Vstupní otvor 241 x 432 mm umožňuje zpracovat bez ořezávání rozložitě větve a rozměrnější materiál do max. průměru 230 mm. Model 90XP nabízí mnohé varianty pohonných jednotek v rozsahu 46 až 90 HP. Pokud hledáš solidně zkonstruovaný, výkonný a snadno přemístitelný 9-coulový štěpkovač, věnuj pozornost modelu 90XP.



#### Vybrané příslušenství

### SPECIFIKACE

Max. prům. mater.: ..... 230 mm  
 Vstupní otvor: ..... 231 x 432 [mm]  
 Délka: ..... 4,3 m  
 Šířka: ..... 1,8 m  
 Výška: ..... 2,4 m  
 Hmotnost: ..... 1,7 až 2,0 t  
 Podávací systém: ..... Podávací válce (2 ks),  
 Ø 191x432 [mm]  
 Drtící systém: ..... Nožový kotouč Ø 762x38 [mm]  
 Vyhazovací systém: ..... Otočný vyhazovací kanál  
 s deflektorem  
 Pojezdový systém: ..... Jednoduchá náprava  
 s nájezdovou brzdou  
 Motor: ..... Caterpillar, Kubota, Perkins,  
 John Deere, GM 46 až 90 [HP]

## SPECIFIKACE

Max. prům. mater.: ..... 230 mm  
Vstupní otvor: ..... 231 x 432 [mm]  
Délka: ..... 4,1 m  
Šířka: ..... 1,8 m  
Výška: ..... 2,5 m  
Hmotnost: ..... 1,7 až 2,0 t  
Podávací systém: ..... Vodorovné podávací válec (1 ks),  
Ø 270x432 [mm]  
Drticí systém: ..... Nožový kotouč Ø 864x38 [mm]  
Vyhadzovací systém: ..... Otočný vyhadzovací kanál  
s deflektorem  
Pojezdový systém: ..... Jednoduchá náprava  
s nájezdovou brzdou  
Motor: ..... Caterpillar, Kubota, John Deere,  
GM 49 až 89 [HP]

## POPIS

**Bandit Model 95XP** je druhý v typové řadě 9-coulový (do Ø230 mm) kotoučový nožový štěpkovač přizpůsobený k drcení více vláknitého a listnatého materiálu. U tohoto stroje je velký jednoduchý podávací válec umístěn kolmo k nožovému kotouči a díky tomu je zpracováván materiál fezán pod pravým úhlem. Poměrně malá vzdálenost podávacího válce od nožového kotouče zvyšuje účinnost stroje při drcení vláknitého materiálu. Jednotka 95XP je ve značné míře postavena analogicky jako model 90XP, co se týče rozměru, spolehlivosti provedení a nabízených pohonných jednotek.

## Model 95XP



### Vybrané příslušenství



REGULÁTOR RYCHLOSTI POSUNU



MECH. POLOHOVÁNÍ KANÁLU



DVOJITÉ PODÁVACÍ VÁLCE



SYSTÉM "AUTOFEED"

## SPECIFIKACE

Max. prům. mater.: ..... 305 mm  
Vstupní otvor: ..... 355 x 452 [mm]  
Délka: ..... 4,4 m  
Šířka: ..... 1,8 m  
Výška: ..... 2,5 m  
Hmotnost: ..... 2,5 až 2,8 t  
Podávací systém: ..... Vodorovné podávací válec (2 ks),  
Ø 191x419 [mm]  
Drticí systém: ..... Nožový kotouč Ø 1016x51 [mm]  
Vyhadzovací systém: ..... Otočný vyhadzovací kanál  
s deflektorem  
Pojezdový systém: ..... Jednoduchá náprava  
s nájezdovou brzdou  
Motor: ..... Caterpillar, Kubota, John Deere  
Cummins, GM 80 až 142 [HP]

## POPIS

**Bandit Model 150XP** je nejkompaktnější a nejekonomičtější jednotkou ze tří 12-coulových (do Ø305 mm) kotoučových štěpkovačů z nabídky Bandit Industries. Tento model byl zkonstruován pro zájemce, kteří hledají relativně levný a snadno přemístitelný stroj, který by byl schopen zpracovat materiál do max. průměru 300 mm. Model 150XP má vstupní otvor o rozměrech 355 x 452 mm a prostorný zásypový koš o šířce 890 mm. Tato jednotka je dodávána s motory o výkonu 80 až 142 HP. Mnoho profesionálních firem z oboru údržby a ošetřování zeleně používá 12-coulové štěpkovače jako základní vybavení pro svoji činnost.

## Model 150XP



### Vybrané příslušenství



VŘETENÁ REGUL. VÝŠKY KANÁLU



MECH. POLOHOVÁNÍ KANÁLU



HYDRAUL. PÍST ZVEDÁNÍ ZVED. RAMENE



SYSTÉM "AUTOFEED"

## SPECIFIKACE

Max. prům. mater.: ..... 305 mm  
Vstupní otvor: ..... 355 x 452 [mm]  
Délka: ..... 4,4 m  
Šířka: ..... 1,8 m  
Výška: ..... 2,5 m  
Hmotnost: ..... 2,5 až 2,8 t  
Podávací systém: ..... Vodorovné podávací válec (2 ks),  
Ø 191x419 [mm]  
(1) Ø 270x810 [mm]  
Drticí systém: ..... Nožový kotouč Ø 1016x51 [mm]  
Vyhadzovací systém: ..... Otočný vyhadzovací kanál  
s deflektorem  
Pojezdový systém: ..... Jednoduchá náprava  
s nájezdovou brzdou  
Motor: ..... Caterpillar, Kubota, Perkins,  
John Deere, Cummins, GM  
80 až 142 [HP]

## POPIS

**Bandit Model 200XP** je středně veliký 12-coulový (do Ø305 mm) štěpkovač. Model 200XP se velmi podobá jednotce 150XP, odlišuje se mj. širším zásypovým košem a o něco větší rychlostí posuvu. Vzhledem ke schopnosti rychle drtit drobnější i rozložitější větve, je jednotka 200XP nejčastěji používaným štěpkovačem ve firmách zabývajících se kácením a ošetřováním stromů. Model 200XP je nabízen s řadou variant pohonných jednotek od nevýznamnějších výrobců průmyslových motorů o výkonech v rozmezí 80 až 142 HP, což umožňuje zvolit optimální pohonnou jednotku dle vlastních potřeb.

## Model 200XP



### Vybrané příslušenství



HYDRAULICKÝ NAVIJÁK



MECH. POLOHOVÁNÍ KANÁLU



HYDRAUL. PÍST ZVEDÁNÍ ZVED. RAMENE



SYSTÉM "AUTOFEED"



MAX. 230 mm (9")

KOTOUČOVÝ NOŽOVÝ ŠTĚPKOVAČ



MAX. 305 mm (12")

KOTOUČOVÝ NOŽOVÝ ŠTĚPKOVAČ



MAX. 305 mm (12")

KOTOUČOVÝ NOŽOVÝ ŠTĚPKOVAČ

KOTOUČOVÝ NOŽOVÝ ŠTĚPKOVAČ  
MAX. 305 mm (12")



## Model 250XP

### POPIS

**Bandit Model 250XP** je největší a nejpobulárnější 12-coulový (do Ø305 mm) kotoučový nožový štěpkovač. Vzhledem k tomu, že Model 250XP má vstupní otvor o rozměrech 317 x 489 mm a má výrazně prostornější zásypový koš než Model 150XP nebo 200XP, je tato jednotka schopna ještě snadněji podřtit menší i větší větve nebo menší stromy. Podávací systém tohoto modelu patří mezi nejvýkonnější ve třídě 12-coulových kotoučových nožových štěpkovačů. Umožňuje vyvinout větší sílu potřebnou ke vtažení a rozdrčení zpracovávaného materiálu. Tento model je rovněž nabízen s řadou různých pohonných jednotek s výkony v rozmezí 80 až 142 HP.



HYDRAULICKÝ NAVIJAČ



MECH. POLOHOVÁNÍ KANÁLU



HYDRAUL. PÍST ZVEDÁNÍ ZVED. RAMENE



SYSTÉM "AUTOFEED"

### Vybrané příslušenství

### SPECIFIKACE

Max. prům. mater.: ..... 305 mm  
 Vstupní otvor: ..... 317 x 489 [mm]  
 Délka: ..... 4,4 m  
 Šířka: ..... 1,8 m  
 Výška: ..... 2,5 m  
 Hmotnost: ..... 2,5 až 2,8 t  
 Podávací systém: ..... Vodorovné podávací válce (2 ks),  
 Ø 270 x 482 [mm]  
 Drticí systém: ..... Nožový kotouč Ø 1016x51 [mm]  
 Vyhazovací systém: ..... Otočný vyhazovací kanál  
 s deflektorem  
 Pojezdový systém: ..... Jednoduchá náprava  
 s nájezdovou brzdou  
 Motor: ..... Caterpillar, Kubota, Perkins,  
 John Deere, Cummins, GM  
 80 až 142 [HP]

KOTOUČOVÝ NOŽOVÝ ŠTĚPKOVAČ  
MAX. 380 mm (15")



## Model 255XP

### POPIS

**Bandit Model 255XP** je výkonná 15-coulová (do Ø380 mm) kotoučová nožová jednotka, která má vstupní otvor o rozměrech 394 x 635 mm a nejmohutnější podávací systém ve své třídě. Podávací systém tvoří dva vodorovné podávací válce o rozměrech 270 x 622 mm, které umožňují zavedení větší hromady větví nebo celých stromů. K dispozici je široký výběr pohonných jednotek od všech významných výrobců průmyslových motorů v rozmezí 110 až 215 HP. Jednotka 255XP je nejmenší štěpkovač s možností dodání s nakládačem. Velmi populární je rovněž varianta s transportními pásy Caterpillar 305CR.



HYDRAULICKÝ NAVIJAČ



NAKLÁDAČ



MECH. POLOHOVÁNÍ KANÁLU



TRANSPORTNÍ PÁSY

### Vybrané příslušenství

### SPECIFIKACE

Max. prům. mater.: ..... 380 mm  
 Vstupní otvor: ..... 394 x 635 [mm]  
 Délka: ..... 4,7 m  
 Šířka: ..... 2,2 m  
 Výška: ..... 2,6 m  
 Hmotnost: ..... 3,6 až 4,0 t  
 Podávací systém: ..... Podávací válce (2 ks),  
 Ø 270x622 [mm]  
 Drticí systém: ..... Nožový kotouč Ø 1143x51 [mm]  
 Vyhazovací systém: ..... Otočný vyhazovací kanál  
 s deflektorem  
 Pojezdový systém: ..... Jednoduchá nebo dvojitá náprava  
 s pneumatickou brzdou  
 Motor: ..... Caterpillar, Perkins, John Deere,  
 Cummins 110 až 215 [HP]

KOTOUČOVÝ NOŽOVÝ ŠTĚPKOVAČ  
MAX. 460 mm (18")



## Model 280XP

### POPIS

**Bandit Model 280XP** je nejvýkonnější kotoučový nožový štěpkovač ve skupině štěpkovačů větví z nabídky Bandit Industries. Podávací systém této jednotky má dostačující sílu k efektivnímu vtažení vcelku stromu o větším průměru. Model 280XP může být jako varianta vybaven mj. drapákovým nakládačem pro mechanické nakládání materiálu. Prostorný vstupní otvor Modelu 280XP o rozměrech 460 x 520 mm umožňuje snadné zavedení velkých dávek materiálu bez pracného ořezávání. Model 280XP - verze "Heavy Duty", osazený motorem o výkonu cca 200 HP je plně profesionální stroj, který je svým výkonem srovnatelný s menšími jednotkami ze skupiny biomasových štěpkovačů celých stromů.



HYDRAULICKÝ NAVIJAČ



NAKLÁDAČ



MECH. POLOHOVÁNÍ KANÁLU



SYSTÉM ŠIROKÝCH PODÁVAČŮ

### Vybrané příslušenství

### SPECIFIKACE

Max. prům. mater.: ..... 460 mm  
 Vstupní otvor: ..... 460 x 520 [mm]  
 Délka: ..... 4,8 m  
 Šířka: ..... 2,4 m  
 Výška: ..... 2,6 m  
 Hmotnost: ..... 4,5 až 5,8 t  
 Podávací systém: ..... Podávací válce (2 ks)  
 (1) Ø 400x508 [mm] (v.HD)  
 (2) Ø 270x508 [mm]  
 Drticí systém: ..... Nožový kotouč Ø 1397x51 [mm]  
 Vyhazovací systém: ..... Otočný vyhazovací kanál  
 s deflektorem  
 Pojezdový systém: ..... Jednoduchá náprava  
 s pneumatickou brzdou  
 Motor: ..... Caterpillar, Perkins, John Deere,  
 Cummins 170 až 213 [HP]

## SPECIFIKACE

Max. prům. mater.: ..... 305 mm  
 Vstupní otvor: ..... 390 x 430 [mm]  
 Délka: ..... 4,0 m  
 Šířka: ..... 1,8 m  
 Výška: ..... 2,4 m  
 Hmotnost: ..... 2,1 až 2,4 t  
 Podávací systém: ..... Vodorovné podávací válce (2 ks),  
 Ø 191x 416 [mm]  
 Svislé vodící válce (2 ks)  
 Ø 203x800 [mm]  
 Drtící systém: ..... Nožový buben Ø 610x476 [mm]  
 Vyhazovací systém: ..... Otočný vyhazovací kanál  
 s deflektorem  
 Pojezdový systém: ..... Jednoduchá náprava  
 s nájezdovou brzdou  
 Motor: ..... Caterpillar, Kubota, John Deere  
 Cummins, GM 48 až 114 [HP]

## POPIS

**Bandit Model 990XP** je kompaktní, 12-coulový (do Ø305 mm) štěpkovač, určený zejména pro komunální služby, půjčovny zahradní techniky a firmy zabývající se údržbou zeleně, které hledají vysoce výkonný a lehký stroj. Podávací systém a většina podsestav je srovnatelná s modelem 1090XP a podstatnými rozdíly jsou buben o menším průměru (610 mm), unikátní vyhazovací systém a kompaktnější konstrukce stroje. K dispozici je mnoho variant pohonných jednotek od nejvýznamnějších výrobců průmyslových motorů s výkony v rozmezí 48 až 114 HP.

## Model 990XP



MAX. 305 mm (12")

BUBNOVÝ NOŽOVÝ ŠTĚPKOVAČ

### Vybrané příslušenství



VŘETENO REGUL.VÝŠKY KANÁLU



REGULÁTOR RYCHLOSTI POSUNU



HYDRAUL.PÍST ZVEDÁNÍ RAMENE



SYSTÉM "AUTOFEED"

## SPECIFIKACE

Max. prům. mater.: ..... 330 nebo 380 mm (HD)  
 Vstupní otvor: ..... 397x432 nebo 397x521 [mm](HD)  
 Délka: ..... 4,6 m  
 Šířka: ..... 2,0 m  
 Výška: ..... 2,7 m  
 Hmotnost: ..... 2,8 t  
 Podávací systém: ..... Vodorovné podávací válce (2 ks),  
 Ø 191x416 [mm]  
 nebo Ø 270x520 mm (HD)  
 Drtící systém: ..... Nožový buben Ø 940x476 [mm]  
 Vyhazovací systém: ..... Otočný vyhazovací kanál  
 s deflektorem  
 Pojezdový systém: ..... Jednoduchá náprava  
 s nájezdovou brzdou  
 Motor: ..... Caterpillar, Kubota, Perkins,  
 John Deere, Cummins  
 84,5 až 142 [HP]

## POPIS

**Bandit Model 1390XP** je poměrně lehký a kompaktní štěpkovač, který má poměrně velký buben o průměru až 940 mm a prostorný vstupní otvor. Tato jednotka je nabízena ve dvou variantách - standard a "heavy duty". V závislosti na zvoleném podávacím systému Model 1390XP může být jako 13-coulový stroj (do Ø330 mm) nebo ve verzi "HD" jako 15-coulový (do Ø380 mm). Tato jednotka obdobně jako modely 1490XP a 1590XP má všechny přednosti bubnového nožového štěpkovače a zároveň díky velkému průměru a s tím spojené velké setrvačnosti nožového bubnu, drtí materiál prakticky stejnou rychlostí jako kotoučový štěpkovač této třídy. Model 1390XP může být vybaven variantami pohonných jednotek v rozmezí 84,5 až 142 HP.

## Model 1390XP



MAX. 330/380 mm (13/15")

BUBNOVÝ NOŽOVÝ ŠTĚPKOVAČ

### Vybrané příslušenství



VŘETENO REGUL.VÝŠKY KANÁLU



REGULÁTOR RYCHLOSTI POSUNU



HYDRAUL.PÍST ZVEDÁNÍ ZVED.RAMENE



SYSTÉM "AUTOFEED"

## SPECIFIKACE

Max. prům. mater.: ..... 430 mm  
 Vstupní otvor: ..... 500 x 520 [mm]  
 Délka: ..... 4,6 m  
 Šířka: ..... 2,2 m  
 Výška: ..... 2,7 m  
 Hmotnost: ..... 3,3 t  
 Podávací systém: ..... Podávací válce (2 ks)  
 Ø 270x520 [mm]  
 Drtící systém: ..... Nožový buben Ø 940x560 [mm]  
 Vyhazovací systém: ..... Otočný vyhazovací kanál  
 s deflektorem  
 Pojezdový systém: ..... Jednoduchá náprava s nájezdovou  
 nebo pneumat. brzdou  
 Motor: ..... Caterpillar, Perkins, John Deere,  
 Cummins 110 až 142 [HP]

## POPIS

**Bandit Model 1590XP** je 17-coulový štěpkovač charakteristický pevnou a solidní konstrukcí a vynikajícími výkony. Nožový buben tohoto modelu má průměr až 940 mm, což znamená, že je téměř dvakrát větší než bubny většiny konkurenčních štěpkovačů jiných výrobců v této třídě. Model 1590XP je ideální jednotkou pro firmy, které chtějí omezit ořezávání zpracovávaného materiálu na minimum a zároveň zůstat při relativně kompaktních rozměrech štěpkovače. Výkonný podávací systém a prostorný vstupní otvor tohoto modelu umožňuje zavedení rozložitých větví v celku a dokonce i menších stromů do průměru 430 mm. Pro tento model jsou k dispozici vznětové pohonné jednotky o výkonu 110 až 142 HP.

## Model 1590XP



MAX. 430 mm (17")

BUBNOVÝ NOŽOVÝ ŠTĚPKOVAČ

### Vybrané příslušenství



VŘETENO REGUL.VÝŠKY KANÁLU



TRANSPORTNÍ PÁSY



HYDRAUL.PÍST ZVEDÁNÍ ZVED.RAMENE



NAVÍJÁK

MAX. 483 mm (19")

BUBNOVÝ NOŽOVÝ ŠTĚPKOVAČ



## Model 1890XP Brute POPIS



**Bandit Model 1890XP BRUTE** je 19-coulový (do Ø483 mm) bubnový nožový štěpkovač, který je vybaven výkonnějšími pohonnými jednotkami (160 až 180HP) a zároveň má hmotnost menší než 4,5t. V mnoha provozních situacích a také pokud bereme v úvahu vyskytující se občas přepravní omezení, celková hmotnost stroje není bezvýznamná. Relativně menší hmotnost, výkonný podávací systém a prostorný vstupní otvor činí z této jednotky velmi všestranný 19-coulový bubnový nožový štěpkovač dostupný na trhu. Stroj je nabízen s odpruženou jednoduchou nápravou s pneumatickou brzdou.

## SPECIFIKACE

Max. prům. mater.: ..... 483 mm  
 Vstupní otvor: ..... 520 x 520 [mm]  
 Délka: ..... 4,9 m  
 Šířka: ..... 2,4 m  
 Výška: ..... 2,8 m  
 Hmotnost: ..... 4,3 t  
 Podávací systém: ..... Podávací válce (2 ks)  
 Ø 270 x 508 [mm]  
 Drtící systém: ..... Nožový buben Ø 940x560 [mm]  
 Vyhazovací systém: ..... Otočný vyhazovací kanál  
 s deflektorem  
 Pojezdový systém: ..... Jednoduchá náprava  
 s pneumatickou brzdou  
 Motor: ..... Caterpillar, Perkins, John Deere,  
 Cummins 160 až 180 [HP]

### Vybrané příslušenství



VŘETENO REGUL. VÝŠKY KANÁLU



TRANSPORTNÍ PÁSY



HYDRAUL. PÍST ZVEDÁNÍ RAMENE



NAVLÍK

MAX. 483 mm (19")

BUBNOVÝ NOŽOVÝ ŠTĚPKOVAČ



## Model 1890XP HD POPIS



**Bandit model 1890XP HEAVY DUTY** je 19-coulový (do Ø483 mm) bubnový nožový štěpkovač, který se nebojí materiálu o velkém průměru ani těžké práce. Tato jednotka vzhledem ke svému výkonu, pevné konstrukci a vynikajícím výsledkům je často využívána k průmyslové výrobě biomasy. U tohoto modelu je vhodné vzít v úvahu parametry pojezdového systému, rámu, masivní podávací systém standardu "heavy duty" a zvětšené nožové kapsy, které zvětšují množství zachycené štěpky a zvyšují sílu, s jakou je vyhazována. Model 1890XP ve verzi "heavy duty" je nabízen s motory o výkonu 180 až 250 HP a lze ho objednat mj. s nakládačem, přípojným podávacím transportérem a se systémem širších podávacích válců "supersized feed system".

## SPECIFIKACE

Max. prům. mater.: ..... 483 mm  
 Vstupní otvor: ..... 520 x 660 [mm]  
 Délka: ..... 5,4 m  
 Šířka: ..... 2,6 m  
 Výška: ..... 3,2 m  
 Hmotnost: ..... 4,7 t  
 Podávací systém: ..... Podávací válce (2 ks)  
 (1) Ø 400x508 [mm]  
 (1) Ø 270x508 [mm]  
 Drtící systém: ..... Nožový buben Ø 940x560 [mm]  
 Vyhazovací systém: ..... Otočný vyhazovací kanál  
 s deflektorem  
 Pojezdový systém: ..... Jednoduchá nebo dvojitá náprava  
 s pneumatickou brzdou  
 Motor: ..... Caterpillar, Perkins, John Deere,  
 Cummins 180 až 250 [HP]

### Vybrané příslušenství



SYSTÉM ŠÍROKÝCH PODÁVÁČŮ



TRANSPORTNÍ PÁSY



PŘÍVĚSNÝ PODÁV. TRANSPORTÉR



NAKLÁDAČ

MAX. 535 mm (21")

BUBNOVÝ NOŽOVÝ ŠTĚPKOVAČ



## Model 1990XP POPIS



**Bandit Model 1990XP** končí řadu nožových štěpkovačů umožňujících ruční podávání materiálu. Tento stroj je charakterizován bezesporu nejvyššími technickými parametry ve své skupině. Po konstrukční stránce je obdobný jako jednotka 1890XP Heavy Duty, ale má širší nožový buben a širší podávací válce. Model 1990XP má extrémně velký vstupní otvor s rozměry 622 x 660 mm a přesto, že je označován jako 21-coulový (do max. Ø535 mm) stroj, bylo tímto zvláštním strojem prováděno drcení materiálu o průměru téměř 600 mm. Model 1990XP je ideálním zařízením pro různé aplikace související s čištěním zalesněných ploch, komplexním kácením stromů a drcením zbytků po kácení pro výrobu pevných paliv.

## SPECIFIKACE

Max. prům. mater.: ..... 535 mm  
 Vstupní otvor: ..... 622 x 660 [mm]  
 Délka: ..... 6,1 m  
 Šířka: ..... 2,3 m  
 Výška: ..... 3,2 m  
 Hmotnost: ..... 5,3 t  
 Podávací systém: ..... Podávací válce (2 ks),  
 (1) Ø 400x810 [mm]  
 (1) Ø 270x810 [mm]  
 Drtící systém: ..... Nožový buben Ø 940x660 [mm]  
 Vyhazovací systém: ..... Otočný vyhazovací kanál  
 s deflektorem  
 Pojezdový systém: ..... Dvojitá náprava  
 s pneumatickou brzdou  
 Motor: ..... Caterpillar, Perkins, John Deere,  
 Cummins 250 až 275 [HP]

### Vybrané příslušenství



ZESÍLENÝ ZÁSYPKOŠ



TRANSPORTNÍ PÁSY



NAVLÍK



NAKLÁDAČ

## SPECIFIKACE

## POPIS

# Model 1290 a 1690 Conventional

Max. prům. mater.: ... 150 mm  
 Vstupní otvor: ..... 1290 Conv.: 254 x 305 [mm]  
 1690 Conv.: 254 x 406 [mm]  
 Délka: ..... 3,8 m  
 Šířka: ..... 2,3 m  
 Výška: ..... 2,4 m  
 Hmotnost: ..... 1,9 t  
 Drtící systém:  
 1290 Conv.: Nožový buben Ø 292x305 [mm]  
 1690 Conv.: Nožový buben Ø 292x406 [mm]  
 Vyhazovací systém: .... Pevný vyhazovací kanál  
 s deflektorem  
 Pojezdový systém: ..... Jednoduchá náprava  
 s nájezdovou brzdou  
 Motor: ..... Caterpillar, Kubota, Perkins,  
 John Deere, Cummins, GM  
 49 až 97 [HP]

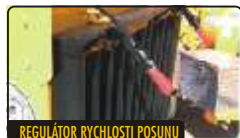
**Bandit Model 1290 a 1690 Conventional.** Konvenční bubnové štěpkovače, které více než 30 let jsou často hlavními jednotkami u firem zabývajících se ošetřováním stromů. Mají jednoduchou obsluhu, levný provoz a jsou mimořádně výkonné. Štěpkovače tohoto typu jsou levnější s ohledem na jednoduchou konstrukci, která nemá hydraulický systém. Jsou dodávány s pevným vyhazovacím kanálem. V sestavě je rovněž k dispozici deflektor pro směrování proudu štěpky ve svislé rovině. Rozhodni se pro konvenční bubnový štěpkovač 1290 nebo 1690 Conventional a můžeš si být jist vysoké kvality a unikátních vlastností charakteristických pro všechny výrobky Bandit.



### Vybrané příslušenství



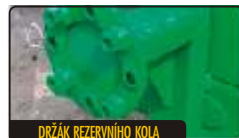
SOUPRAVA PRO BROUŠENÍ NOŽŮ



REGULÁTOR RYCHLOSTI POSUNU



SCHRÁNA NA KLÍNY KOL



DRŽÁK REZERVNÍHO KOLA

## SPECIFIKACE

## POPIS

# Model 490XP

Max. prům. mater.: ... 100 mm  
 Vstupní otvor: ..... 179 x 394 [mm]  
 Délka: ..... 1,9 m  
 Šířka: ..... 0,7 m  
 Výška: ..... 1,3 m  
 Hmotnost: ..... 0,2 t  
 Drtící systém: ..... Nožový buben Ø 254 [mm]  
 s 2 noži  
 Vyhazovací systém: .... Ručně otočit ejekční trubka  
 s deflektorem  
 Pojezdový systém: ..... 2 kola s pneumatikami 4.80/4.00-8  
 a 2 opěrná kola 9 x 3.50  
 Motor: ..... Briggs & Stratton 18 [HP]

**Model 490 XP** je z řady nejmenších štěpkovačů zvláště pro zahradnické práce za celkem nízkou pořizovací cenu. Tento štěpkovač je koncepčně velmi jednoduchý na práci tak i na údržbu. Lze tento typ řadit spíše pro práce v lesních a zahradnických školkách kde hrdě obstojí i při nárazově náročnějších pracích. Štěpkovač 490 XP je vybaven vlastním benzínovým motorem o výkonu 18 HP, taktéž je možná kardanového připojení. Na přání lze dodat podvozek s vlastním pohonem.



### Vybrané příslušenství



MONTÁŽNÍ PŘÍPRAVEK K NAKLADAČŮM



PAKET NA TAŽNÉM ZAŘÍZENÍ



KARDANOVÉ PŘÍPOJENÍ



VLASTNÍ POHON PŘEDNÍ NÁPRAVY



MAX. 150 mm (6")

BUBNOVÝ NOŽOVÝ ŠTĚPKOVAČ



MAX. 100 mm

BUBNOVÝ NOŽOVÝ ŠTĚPKOVAČ

## Štěpkovače větví Bandit

Naše štěpkovače větví jsou jednoduché, ověřené a solidně zkonstruované stroje, které zajistí dlouhá léta bezporuchového provozu. Štěpkovače Bandit, kterých více než 40000 jednotek je provozováno na celém světě, jsou vysoce produktivní stroje, které nabízejí konstrukční prvky a varianty, s jakými se nelze setkat nikde jinde. Máme stroje, které vyhoví Tvým potřebám. Vyzkoušej zařízení Bandit a určitě dosáhneš nižších pracovních nákladů, rychlejšího provedení prací, lepších podmínek pro obsluhu a dalších přínosů vyplývajících z konstrukčních vlastností, které mají za účel zvýšení bezpečnosti a ochrany operátora při provozu stroje. Solidní a pevná konstrukce je předpokladem dlouholetého bezproblémového provozu při omezení možných prostojů na minimum. To jsou rozdíly, které Ti nabízí Bandit.

**Vlastnosti a charakteristika štěpkovačů větví. Výkony téměř srovnatelné se štěpkovači celých stromů.**

## Disk nebo buben?

### Kotoučové štěpkovače

Kotoučové štěpkovače řežou materiál pod úhlem cca 45°. To jim umožňuje relativně snadněji drtít materiál o větší průměru při menší spotřebě energie a při nižších vibracích. Menší spotřeba energie pro řezání zároveň umožňuje vyhodit štěpku s větší silou, efektivněji naplnit přívěsy na štěpku a zvýšit efektivitu využití přepravních prostředků. Kotoučové štěpkovače jsou velmi jednoduché a pohodlné při každodenním provozu.



### Bubnové štěpkovače

Řezací systém bubnových štěpkovačů je umístěn blíže podávacímu systému, díky čemu je snadnější řezání tenkého a vláknitého materiálu. Dále v případě bubnového nožového systému větší řezná plocha umožňuje účinnější drcení rozvětveného materiálu. Mimořádně bubny, které jsou používány téměř u všech našich bubnových štěpkovačů umožňují řezání maximálního průměru drceného materiálu častí oblouku ve spodní polovině bubnu. Díky tomu je materiál řezán šikmo napříč vláknem, obdobně jako u kotoučových štěpkovačů. Bubnové štěpkovače Bandit vykazují při drcení menší vibrace, mají nižší spotřebu pohonných hmot a menší spotřebu energie než konkurenční stroje této třídy.

### OŠETŘOVÁNÍ STROMŮ

Ořezávání a odstraňování stromů za účelem jejich náhrady novými jsou nevyhnutelnými činnostmi prováděnými v rámci ošetřování a údržby zeleně. Máme-li k dispozici rozsáhlou řadu štěpkovačů větví, máme vybavení, které je nejlépe přizpůsobeno individuálním potřebám podnikatelům v tomto oboru. Naše zařízení jsou schopna rychle drtít zelený odpad při minimální námaze.

### ÚDRŽBA TERÉNU V BLÍZKOSTI PŘENOSOVÝCH VEDENÍ

Vzhledem ke skutečnosti, že ořezávání spojené s údržbou terénu pod přenosovým vedením se převážně omezuje na drcení menších průměrů, řada malých a středních štěpkovačů větví Bandit je široce využívána k drcení větví pocházejících při provádění těchto činností. Samohybné štěpkovače Bandit jsou velmi populární stroje používané pro tyto činnosti a k drcení větví na těžko dostupných terénech.

### PŮJČOVNÝ ZAŘÍZENÍ

Štěpkovače větví jsou velmi populární stroje v půjčovnách specializované techniky. Centra pronájmu, která nabízejí zařízení tohoto typu si rychle ověřily, že štěpkovače Bandit zajišťují rychlý návrat investic spojených s jejich nákupem, že jsou velmi odolné a trvanlivé, což láká individuální klienty, podnikatele a firmy veřejného sektoru. Klienti půjčoven preferují zapůjčení takových štěpkovačů, které by si chtěli koupit, čili štěpkovačů Bandit.

### SADAŘSTVÍ

Zákaz spalování zeleného odpadu vzniklého při údržbě sadů vede k tomu, že štěpkovače Bandit se staly velmi populárními nástroji ke zpracování větví pro ošetřovacích řezech do formy hodnotné štěpky, která je pak využívána k mulčování kolem stromů za účelem udržení vhodné vlhkosti a pH půdy. Štěpka je rovněž používána jako palivo do kotlů přízpusobných ke spalování biomasy. V této oblasti jsou velmi populární naše jednotky s pohonem vývodovým hřídelem nebo na transportních pásech.

### ÚDRŽBA PARKŮ A CEST

Vlečené i samohybné štěpkovače na transportních pásech jsou velmi populární při zpracování spadlého materiálu, lesních polomů a také celých stromů, které nutno odstranit. Štěpka, která vznikla při pracích tohoto druhu je využívána k mulčování a jako dekorativní materiál pro úpravu stezek a jiných komunikací.

DISK NEBO BUBEN ?

APLIKACE

# UNIKÁTNÍ CELKY

Nabízíme více než pouze širokou řadu štěpkovačů s hydraulickým pohonem.

Firma Bandit Industries je známá z nabídky štěpkovačů vyrobených na zvláštní objednávku zákazníka, které vyhovují jeho individuálním požadavkům vyplývajícím ze specifiky prováděných prací. Jako doplněk k mnohým dostupným variantám a konstrukčním řešením nabízíme rovněž modifikované verze vybraných modelů nabízených jako "Modely PTO" - štěpkovače s pohonem vývodovým hřídelem, "Modely CHIP BOX COMBO" - štěpkovače s vlastní zásobníkem na štěpku; "Modely TRACK" - samohybné štěpkovače s transportními pásy. Volej už dnes pro více informací na téma zařízení, jaké potřebuješ pro svůj strojní park.

## CHIP BOX COMBO



**Modely 65XP, 90XP a 95XP** lze objednat jako variantu s vlastním zásobníkem na štěpku s objemem 6,5 m<sup>3</sup> (Chip Box Combo). Takové řešení umožňuje dosažení velkých úspor, protože eliminuje potřebu použití dalšího dopravního prostředku na štěpku a tím umožňuje se vyhnout dodatečným nákladům na pojištění a prohlídky tohoto dopravního prostředku. Uvolněný dopravní prostředek, který by za normálních podmínek byl využit pro přepravu štěpky lze využít k jiným účelům. Štěpkovač je montován na točce, což umožňuje nakládání materiálu z různých stran podle potřeby.

## POHON VÝVODOVÝM HŘÍDELEM



**Modely 65XP, 90XP a 95XP, 150XP 200XP a 250XP** lze objednat jako jednotky s pohonem vývodovým hřídelem traktoru. Existují jako závěsné stroje (3-bodový závěsný systém) nebo jako vlečené stroje (s jednoduchou nápravou). Při výběru kteréhokoliv štěpkovače Bandit s pohonem vývodovým hřídelem si můžeš být jist vysoké kvality, vynikajících výkonů a nízkých provozních nákladů. Stroj tohoto typu při použití vnějšího pohonu z hřídele traktoru už nepotřebuje další pohon, protože má kompletní hydraulický systém a nepoužívá hydraulický olej traktoru. Jednotky s pohonem vývodovým hřídelem umožňují proniknutí do těžkého terénu, ve kterém se obvykle traktor pohybuje snadněji než automobilový tahač. Tyto stroje jsou o něco levnější než stroje s vlastním motorem. Větší modely s pohonem vývodovým hřídelem umožňují součinnost s menším nakládačem instalovaným na traktor a jeho pohon z nevyužitých přípojek hydraulického oleje traktoru.

## TRANSPORTNÍ PÁSY



**Transportní pásy Caterpillar** jsou jako varianta dostupné téměř pro všechny modely štěpkovačů větví. Samohybný systém umožňuje pohyb v těžkém terénu, kde by vlečené jednotky obtížně pronikaly. Samohybný systém rovněž ve značné míře omezuje potřebu donášení materiálu ke stroji - samohybné jednotky se přibližují k materiálu a ne obráceně. Samohybné štěpkovače se obvykle vyznačují delší životností nožů. Omezení vzdálenosti, z jaké je materiál donášen ke stroji vede zároveň ke zmenšení množství zeminy, bláta, prachu nebo písku, které vniká do větví tažených po zemi. Samohybná sestava obsahuje nezbytné konstrukční prvky standardní jednotky a dálkové ovládání.



### OSTŘIČ NOŽŮ (VARIANTA)

Ostříč nožů tvoří unikátní a poměrně levný nástroj k ostření nožů štěpkovače namontovaných na stroji bez nutnosti jejich demontáže. Ostříč snižuje provozní náklady, zlepšuje výkonnost štěpkovače, účinnost a stejnorodost štěpky.



### PŘEDŘAZENÝ VZDUCHOVÝ FILTR (VARIANTA)

Předřazený vzduchový filtr je nezbytným doplňkem pro prodloužení životnosti vzduchového filtru motoru. Tento element nám přináší úspory díky zajištění lepších podmínek vzduchovým filtrem.



### VYHAZOVACÍ SYSTÉMY

Výrobce nabízí tři základní varianty vyhazovacího kanálu pro snadnější směrování proudu štěpky do požadovaného směru: kanál s ručním mechanickým polohováním, kanál s hydraulickým mechanickým polohováním a kanál s vřetenem pro nastavení výšky.



### OVLÁDACÍ PÁKA PODÁVÁNÍ (STANDART)

Ovládací páka podávacích válců je rozložena okolo tří stran zásypového koše a zajišťuje volný přístup k ovládnutí podávacího systému v průběhu provozu stroje.



### HYDRAUL. PÍST ZVEDÁNÍ RAMENE HORNÍHO PODÁV. VÁLCE (VARIANTA)

Uspodňuje zavedení materiálu o velkém průměru nadzvednutím podávacího válce a v případě potřeby dodatečný přítlak materiálu za účelem rozdrncení rozložitých větví. (Standard pro 280XP, 1890XP a 1990XP). Tato funkce je rovněž velmi užitečná při servisu a údržbě.



### NAVIJÁK (VARIANTA)

Hydraulicky ovládaný naviják je dodáván téměř ke všem modelům štěpkovačů. Pomáhá při zavádění materiálu o větší hmotnosti. Omezuje tak ruční donášení materiálu ke stroji a samotné ořezávání větví. Naviják je rovněž vynikajícím nástrojem k vytažení materiálu z nedostupných míst a jeho přiblížení ke stroji.



### HYDRAULICKÁ STABILIZAČNÍ PODPĚRA (VARIANTA)

Toto příslušenství je nabízeno jako varianta k většině štěpkovačů větví. Hydraulická podpěra je populární zejména u větších jednotek, kdy existuje potřeba častého připojování k vlečnému vozidlu.



### NAKLÁDAČ (VARIANTA)

Modely 255XP, 280XP a 1890XP mají jako variantu vybavení vlastní drapakový nakládač vestavěný ke stroji (Back Hoe Model 50 a Model 75). Nakládač zjednodušuje zavádění materiálu o větším průměru a větší hmotnosti. Při využití nakládače lze snadněji a rychleji naložit větvě uložené na hromadě.



### PODÁVACÍ TRANSPORTÉR (VARIANTA)

Toto příslušenství lze objednat pro modely 280XP a 1890XP. Transportér je montován místo standardního zásypového koše. Sestava obsahuje všechny potřebné modifikace v konstrukci i v hydraulice standardní jednotky, hřídel transportéru, ovládací panel, ovládací ventily a přídatné hydraulické motory pro pohon válce a transportéru.

AUTORIZOVANÝ DEALER PRO ČESKOU A SLOVENSKOU REPUBLIKU

EKO BANDIT Stroje s.r.o.

U Lékárny 5, 735 35 Horní Suchá

Tel: CZ 00420 722 935 383, SK 00421 949 278 118

ekobandit@ekobandit.cz, www.ekobandit.cz, www.ekobandit.sk