

# THE BEAST



*Photo non contractuelle*

**BROYEUR DE DÉCHETTERIE**

**POLYVALENCE  
HORS NORMES**

- > De 320 à 1 200 cv
- > Moteurs électriques ou thermiques
- > Sur châssis poids lourd, poste fixe ou chenilles
- > Jusqu'à 1.14 m de diamètre
- > Polyvalence

# THE BEAST



## DESCRIPTION

Bandit, c'est des machines de broyage hors du commun. Développé pour des conditions de déchetage extrêmes, le broyeur de déchetterie "THE BEAST" surpasse tout ce qui existe. Déchets verts, souches, troncs, palettes, rien ne résiste à la bête !

Cette gamme hors norme est entièrement aménageable. Elle se décline à la carte, selon son activité et ses besoins. Le broyeur peut compter sur un large choix de moteurs pouvant atteindre entre 320 et 1 200 cv. Dans sa plus grosse configuration, le broyeur "THE BEAST" peut admettre des matériaux jusqu'à 1

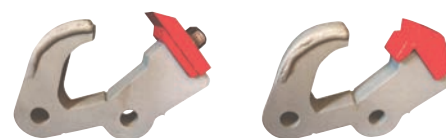
140 mm de diamètre. Le broyeur "THE BEAST" se décline en poste fixe, sur une remorque poids lourd ou automoteur sur des chenilles. Il en résulte à la fois des machines très spécifiques et extrêmement polyvalentes. Elles peuvent aussi bien broyer des végétaux secs ou humides, des palettes en bois que du plastique ou de l'asphalte.

Le broyeur de déchetterie dispose de grilles de calibrage qui permettent de produire en un seul passage des copeaux calibrés, utilisable dans la confection de granulés de bois. Le broyeur de déchetterie utilise un procédé de

broyage unique qui lui confère des performances et une polyvalence exceptionnelles. Le rotor peut être équipé au choix de couteaux ou de dents (60 ou 30). Le remplacement des couteaux ou des dents carbure prend moins de 2 h avec un seul opérateur.

Cette expertise et ce savoir-faire unique contribuent à faire des broyeurs Bandit des machines authentiques, robustes et fiables, capables de répondre aux moindres exigences de ses utilisateurs et

*Les dents facilitent le traitement de gros diamètres, tout en consommant moins de carburant que les marteaux*



**REEMPLACEMENT  
DES COUTEAUX AVEC  
DES DENTS CARBURE  
EN MOINS DE**

# 2H

de faire face à n'importe quelle contrainte.

La gamme "THE BEAST" propose en option un système de colorisation des copeaux, un système d'aspersion, un rotor à plaquette ou encore un rouleau magnétique enfin de récupérer les éléments métallique.



*Semi-rapide, le rotor tourne à 650 trs/min. L'organe de coupe s'use moins vite et permet d'attaquer de plus gros diamètres.*



*Grâce à divers aménagement de coupe, la BEAST est capable de traiter une mutlitude de matériaux : souches, palettes, plastiques, traverses de chemin de fer, asphalte...*



*Grâce à plusieurs grilles de calibrage, le broyat est homogène et à granulométrie variable.*

# THE BEAST



## DONNÉES TECHNIQUES



RÉFÉRENCE	<b>1680</b>	<b>2680</b>	<b>4680</b>
Ø ADMISSIBLE	51 MM	89 MM	114 MM
OUVERTURE	51 X 132 MM	89 X 152 MM	114 X 152 MM
TAPIS D'ALIMENTATION	132 X 300/400 CM	150 X 410/525 CM 3 VITESSES	152 X 585 CM 3 VITESSES
ROULEAUX D'ALIMENTATION	51 X 132 CM	61 X 152 CM	81 X 152 CM
ORGANE DE COUPE	TAMBOUR 91 X 132 CM 26 DENTS	TAMBOUR 106 X 160 CM 30/60 DENTS	TAMBOUR 151 X 160 CM 60 DENTS
MOTEURS DIESEL	CAT 320 - 325 CV CUMMINS 320 - 325 CV	CAT 440 - 765 CV CUMMINS 535 - 800 CV	CAT 800 - 1 200 CV
MOTEURS ÉLECTRIQUES	WEG 200 - 250 CV	WEG 300 - 500 CV	WEG 700 - 1 000 CV
TAPIS D'ÉVACUATION	121 X 395 / 900 CM	122 X 360 / 900 CM	PRIMAIRE 142 X 300 CM SECONDAIRE 122 X 810 CM
CAPACITÉ CARBURANT	185 L	925 L	1 850 L
CAPACITÉ HYDRAULIQUE	222 L	555 L	740 L
VERSION	REMORQUE	REMORQUE	SEMI-REMORQUE
LONGUEUR	9.7 M	11.5 M	14.0 M
POIDS TOTAL	12 T	26 T	38 T
RENDEMENT MOYEN	-	JUSQU'À 40 T/H	JUSQU'À 200 T/H
TAILLE COPEAUX	MINI 20 À 50 MM	MINI 20 À 50 MM	MINI 20 À 50 MM
INCLUS	TÉLÉCOMMANDE FILAIRE	RADIOCOMMANDE, SYSTÈME DE COLORISATION, SOUFFLERIE D'ÉVACUATION	RADIOCOMMANDE, EMBRAYAGE HYDRAULIQUE, ROULEAU MAGNÉTIQUE, SYSTÈME DE COLORISATION
OPTIONS	SEMI-REMORQUE, AUTOMO- TEUR SUR CHENILLES, RADIOCOMMANDE, ROULEAU MAGNÉTIQUE, EMBRAYAGE HYDRAULIQUE, SYSTÈME DE COLORISATION	SEMI-REMORQUE, AUTO- MOTEUR SUR CHENILLES, RADIOCOMMANDE, ROULEAU MAGNÉTIQUE, EMBRAYAGE HYDRAULIQUE, SOUFFLERIE D'ÉVACUATION	AUTOMOTEUR SUR CHENILLES

C'est aussi ...!

## 12X

Broyeur sur chenilles  
ou sur roues

Ø 300 mm



- > Diesel 74 cv
- > Essence 90 cv
- > Tambour 2 couteaux
- > Rouleau ameneur Ø 400 mm

## SG-40

Rogneuse de souches  
sur chenilles

ÉTROITE  
ET PUISSANTE



- > Balayage 1200 mm
- > Essence 38 cv
- > Largeur 740 mm
- > Radiocommande en option

## 12XT

Broyeur sur chenilles  
ou sur roues

Ø 300 mm



- > Diesel 74 cv
- > Essence 90 cv
- > Tambour 2 couteaux
- > Rouleau ameneur Ø 400 mm

## 2550

Rogneuse 4 roues  
motrices ou sur chenilles

POLYVALENTE



- > Balayage 1360 mm
- > 100 % hydraulique
- > Largeur 890 / 1340 mm
- > Diesel 50 cv

## 15XPC

Broyeur sur remorque

Ø 380 mm

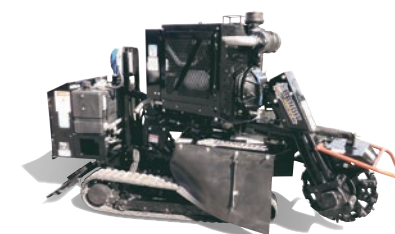


- > Tambour 4 couteaux
- > Diesel 134 cv
- > Essence 125 cv
- > Tambour Ø 610 mm
- > 4 couteaux réversibles

## SG-75

Rogneuse de souches  
sur chenilles

MONSTRUEUSEMENT  
EFFICACE



- > Balayage 2060 mm
- > Diesel 74 cv
- > Largeur 890 / 1400 mm
- > Transmission par cardan en prise directe
- > Radiocommande de série

## 18XT

Broyeur sur chenilles

Ø 450 mm



- > Moteur V8 essence 165 cv
- > Chenilles 600 mm de large
- > pour zones humides
- > Existe en version bioéthanol

## 2900T

Rogneuse de souches  
sur chenilles

PLEINE PUISSANCE !



- > Balayage 1905 mm
- > Diesel 120 cv
- > Essence 165 cv
- > 100 % hydraulique
- > Radiocommande de série