

Nouveaux (2) Broyeurs

Solution de recyclage compact et mobile

Grâce à la réalisation de ses idées, Norbert Hammel a dominé avec succès l'industrie avec ses solutions de broyage ; il est considéré comme l'inventeur du système à deux arbres intercalés. En 1989, il a fait breveter le système de broyage à deux arbres intercalés.

BROYEUR MÉTAL + PIERRE SHREDDER METAL & ROCK

2 arbres pour pierre + métal
à inversion auto./
2 shaft stone & metal,
automatic reverse

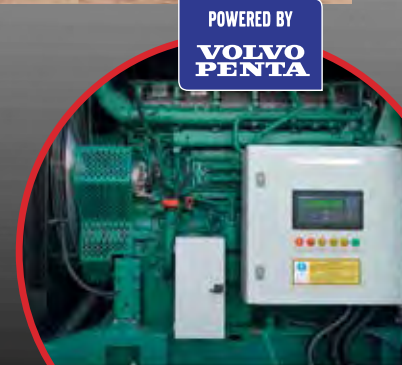
2 mâchoires sous les arbres, rétractable
hydraulique/2 jaws underneath shafts,
hydraulically retractable

Vitesse rotation arbres ajustable/
Adjustable speed rotation

BROYEUR BOIS + DÉCHET SHREDDER WOOD & WASTE

2 arbres avec couteaux pour bois + déchet
inversion automatique/
2 shafts wood & waste,
automatic reverse

Vitesse rotation arbres ajustable/
Adjustable speed rotation



POWERED BY
**VOLVO
PENTA**

DIMENSIONS

6.500 mm length/longueur
2.250 mm width/largeur
3.100 mm height/hauteur
5.600 mm trans. length/longueur
2.250 mm trans. width/largeur
2.250 mm trans. height/hauteur

~ 13,5
poids sans options /
weight without options:

CONVOYEUR / DISCHARGE BELT

800 mm
Mécaniquement pliable/
Mechanically foldable

2.500 mm
Hauteur decharge/
Discharge height

MOTEUR / DRIVE

(5.2 L)
250 cv diesel Volvo/
250 hp diesel Volvo
Entraînement hydrostatique/
Hydrostatic drive
~ 2.200 rpm
Vitesse du moteur/Engine speed

Refroidisseur d'huile
hydraulique/Hydraulic oil cooler
installed

Torque 160.000 Nm

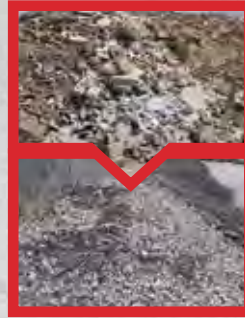
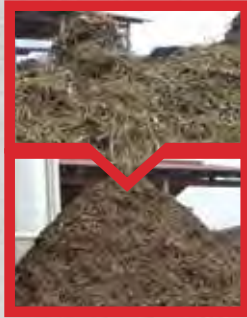
2x200 l
Réservoir diesel (couplé)/
Capacity diesel tank (coupled)

Crochet de levage/Hook-lift
Roue ou chenilles/Wheel or
tracks

SHREDDER
RECYCLING SOLUTION

BROYEUR
SOLUTION DE RECYCLAGE

APPLICATIONS



Matériel / Material	Production T/H	Granulométrie / Output
C&D Debris / Waste	~ 140 t/h	0-60 mm
Béton armé / Concrete rebar 0-16 mm	~ 80 -100 t/h	0-60 mm
Traverses en béton / Concrete Railroad Ties	~ 4 / min	0-60 mm
Asphalte / Tarmac	~ 160 t / h	0-60 mm
Feraille - Auto / Metal - Car Bodies	3 min Auto / Car	~ 250 mm
Produits blancs / White Goods	~ 10 t / h	~ 250 mm
Racine / Roots 0-400 mm	~ 15 t/ h	~ 250 mm
Déchets de bois / Waste Wood	~ 20 t/ h	~ 250 mm
Déchets encombrants / Bulky Waste	~ 15 t/ h	~ 250 mm



SHREDDER
RECYCLING SOLUTION

BROYEUR
SOLUTION DE RECYCLAGE