

LE PRÉBROYEUR VB 750 D



HAMMEL®
RECYCLINGTECHNIK



ENTRAÎNEMENT*

entraînement	380 PS (280 KW) CAT C9.3 - Stage 5
max. couple	240.000 Nm
vitesse du moteur	2.100 rpm
capacité de carburant	470 l

BANDE DE DÉCHARGEMENT*

hauteur de déchargement	4.400 mm (33°)
largeur de la bande	1.400 mm

ROTORS*

longueur de travail	1.497 mm
longueur totale	1.874 mm
diamètre	650 mm
vitesse de rotation	8 - 33 rpm

TRÉMIE*

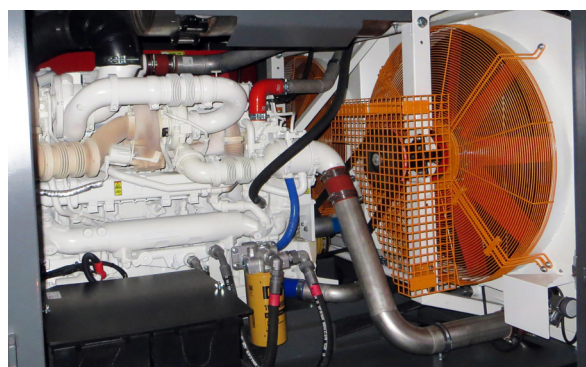
volume de la trémie	7 m³
trémie principale et trémie basculante avec l'espace pour alimentation des matériaux longs	

DIMENSIONS DE TRANSPORT & POIDS*

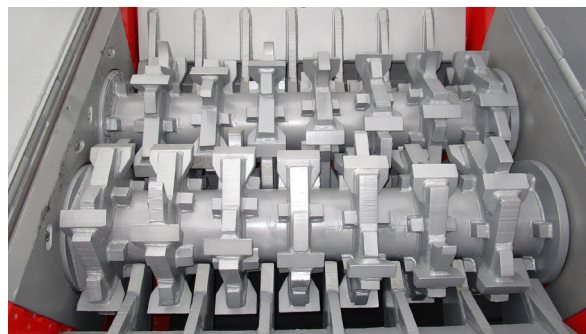
longueur x largeur x hauteur	6,6 m x 2,55 m x 2,7 m
poids	19 t machine + 2 t aimant

AVANTAGES

- déplacement flexible dans les locaux de l'usine en utilisant axe de roue et timon
- transport économique et sans permis à l'aide d'un chariot élévateur à crochet à 4 essieux
- commande conviviale „facile à utiliser“ pour différents matériaux



exemple: 7/7 disques avec 5 couteaux à disque



rotors: 1.497 mm



LE PRÉBROYEUR VB 750 D



HAMMEL®
RECYCLINGTECHNIK

MATERIAUX*

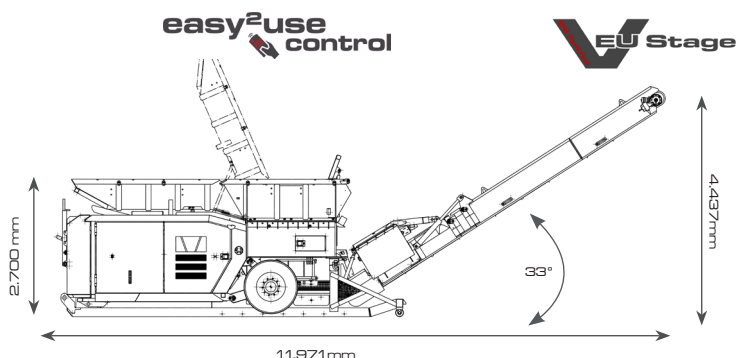
bois: vieux bois, palettes, enrouleurs de câbles, traverses de chemin de fer, racines, déchets verts

déchets: déchets ménagers, industriels et encombrants, rouleaux de papier, pneus

ferraille: profil en aluminium, blocs moteurs

*Il ne doit y avoir aucun corps étranger ou perturbateur dans la matière première avec un épaisseur de plus de 3 mm.

DIMENSIONS*



PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- broyeur à vitesse lente et entraînement hydraulique avec 2 rotors spéciaux qui s'imbriquent les uns dans les autres
- chargement direct du matériau sur les rotors ou dans la trémie basculante
- la matière est déchirée et cassée directement par les rotors
- séparation des métaux (métaux ferreux) par l'aimant overband

