

LE PRÉBROYEUR VB 950 DK



HAMMEL®
RECYCLINGTECHNIK



ENTRAÎNEMENT*

entraînement	760 PS (563 KW) CAT C18 - Stage 5
max. couple	480.000 Nm
vitesse du moteur	1.900 rpm
capacité de carburant	950 l

BANDE DE DÉCHARGEMENT*

hauteur de déchargement	5.300 mm (33°)
largeur de la bande	1.400 mm

ROTORS*

longueur de travail	2.370 mm
longueur totale	3.000 mm
diamètre	870 mm
vitesse de rotation	9 - 33 rpm

TRÉMIE*

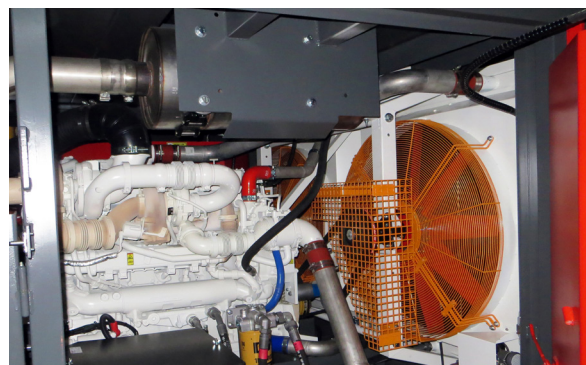
volume de la trémie	11 m³
trémie principale et trémie basculante avec l'espace pour alimentation des matériaux longs	

DIMENSIONS DE TRANSPORT & POIDS*

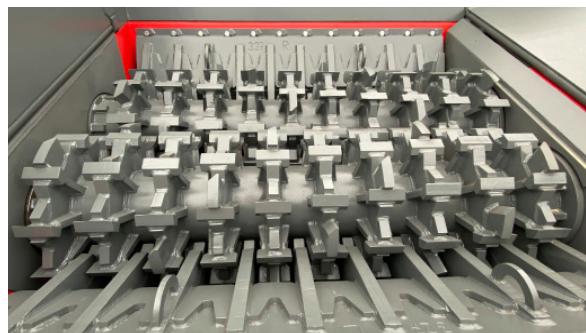
longueur x largeur x hauteur	11,4 m x 3 m x 3,3 m
poids	44 t machine + 3 t aimant

AVANTAGES

- post-traitement diesel (DPF) sans AdBlue
- traitement puissant de matériaux volumineux
- utilisation universelle grâce aux rotors de broyage multifonctionnels
- commande conviviale „facile à utiliser“ pour différents matériaux



exemple: 10/10 disques avec 8 couteaux à disque



rotors: 3.000 mm



LE PRÉBROYEUR VB 950 DK



HAMMEL®
RECYCLINGTECHNIK

MATERIAUX*

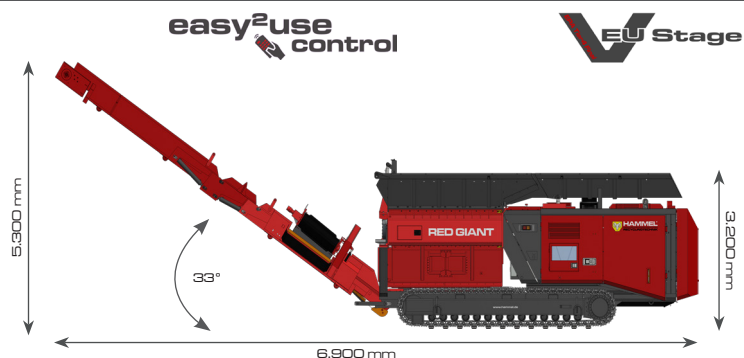
bois: vieux bois, palettes, enrouleurs de câbles, traverses de chemin de fer, racines, déchets verts

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

ferraille: profil en aluminium, blocs moteurs, ferraille mixte légère, carrosseries d'auto

*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

