

LE PRÉBROYEUR VB 850 DK



HAMMEL®
RECYCLINGTECHNIK



ENTRAÎNEMENT*

entraînement	520 PS (383 KW) Cummins X 12 - Stage 5
max. couple	320.000 Nm
vitesse du moteur	1.900 rpm
capacité de carburant	680 l

BANDE DE DÉCHARGEMENT*

hauteur de déchargement	4.800 mm (33°)
largeur de la bande	1.400 mm

ROTORS*

longueur de travail	1.770 mm
longueur totale	2.350 mm
diamètre	650 mm
vitesse de rotation	7 - 24 rpm

TRÉMIE*

volume de la trémie	8 m³
trémie principale et trémie basculante avec l'espace pour alimentation des matériaux longs	

DIMENSIONS DE TRANSPORT & POIDS*

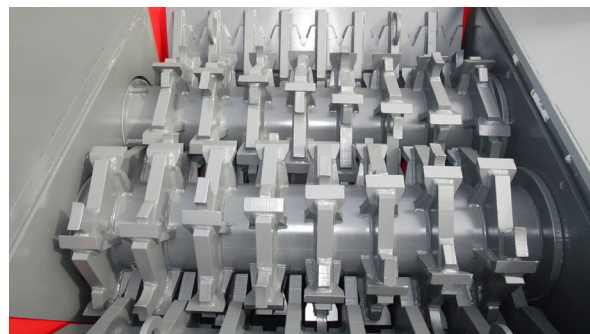
longueur x largeur x hauteur	8,8 m x 2,7 m x 3,2 m
pooids	32 t machine + 3 t aimant

AVANTAGES

- dimensions de transport compactes
- technologie moteur de dernière génération (Stage 5)
- utilisation universelle grâce aux rotors de broyage multifonctionnels
- commande conviviale „facile à utiliser“ pour différents matériaux



exemple: 8/8 disques avec 6 couteaux à disque



rotors: 2.350 mm



LE PRÉBROYEUR VB 850 DK



HAMMEL®
RECYCLINGTECHNIK

MATERIAUX*

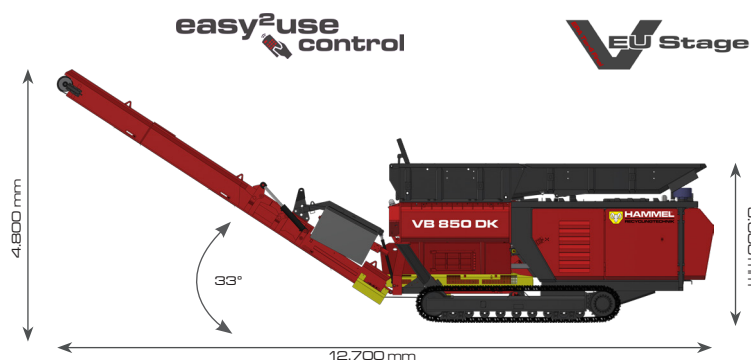
bois: vieux bois, palettes, enrouleurs de câbles, traverses de chemin de fer, racines, déchets verts

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

ferraille: profil en aluminium, ferraille mixte légère

*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

