

Série 150



Source de revenus : Économie de matière par recyclage des carottes et des films

Les broyeurs machines de la série Hellweg 150 peuvent être connectés très facilement à une ou plusieurs presses à injecter en raison de leur construction particulièrement étroite. Les petits carottes, les canaux, les pièces peuvent être broyés directement à côté de la presse. L'introduction des déchets peut s'effectuer comme vous le souhaitez, manuellement, avec un robot ou avec un convoyeur. Le broyé peut-être aspiré dans le bac de reprise ou également tomber directement dans un bac ou un sac (Option châssis haut).

Largeur utiles
120 / 230 / 340 mm

Diamètre du rotor
150 mm

Puissance du moteur
1,5-4 kW

Nombre de couteaux mobiles
3

Nombre de couteaux fixes
2

Vitesse de coupe
280 t/min

Poids de l'appareil
env. 170-250 kg

Débit de broyé
env. 10-50 kg/h

Dimensions (l x L x h)
440-638 x 800 x 1250 mm



Exemples d'application
Préformes PET



Série 200

Recyclage PET: traitement de préformes PET et bouteilles en PET

Les granulateurs à la périphérie de la série Hellweg 200 sont adaptés aux exigences de l'industrie du soufflage, en particulier pour le broyage des préformes PET et des bouteilles PET. La chambre de broyage est construite de manière à garantir une entrée optimale de matériaux, en particulier et également des objets creux légers tels que des bouteilles, des bidons et d'autres conteneurs.

Les noyaux des carottes extrêmement volumineux ou épais, les parois, les systèmes complets de carottes et les pièces s'adaptent très bien aux grandes ouvertures de la série 200.



Largeur utiles
240 / 320 / 410 mm

Diamètre du rotor
200 mm

Puissance du moteur
2,2-5,5 kW

Nombre de couteaux mobiles
3-5

Nombre de couteaux fixes
2

Vitesse de coupe
280 t/min

Poids de l'appareil
env. 340-500 kg

Débit de broyé
env. 50-140 kg/h

Dimensions (l x L x h)
510-683 x 880 x 1300 mm

