

Petit broyeur HERBOLD modèle SML 20/10 pour utilisation en laboratoire et pour broyage de petites pièces

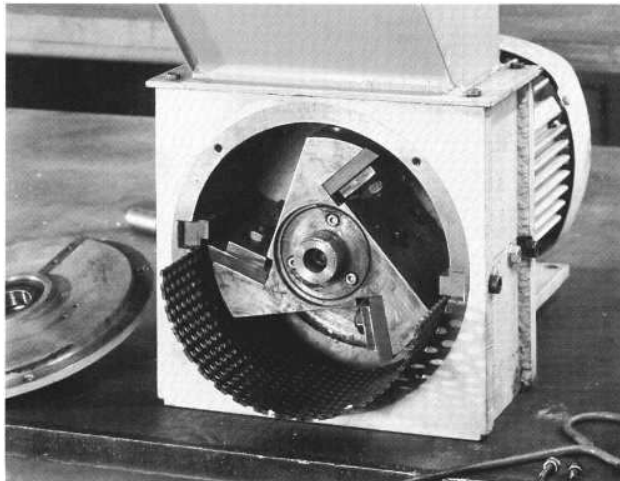


Carter: Construction en mécano-soudure robuste; bonne accessibilité, le couvercle de la chambre de broyage étant du côté frontal et pouvant donc être facilement ôté.

Le broyeur est équipé de 2 couteaux stator (forme couteau-bloc) avec arête de couteau inclinée formant avec les couteaux rotor également inclinés un système de coupe oblique double.

Rotor: Rotor semi-ouvert à 3 couteaux ajustables. Pour faciliter le réglage des couteaux rotor, il existe des vis d'ajustage dans le corps du rotor.

Entraînement: Moteur triphasé bridé directement. Vitesse de rotation peu élevée (vitesse périphérique: 10,3 m/s) afin de réduire taux de fines, bruit et température.



SML 20/10 ouvert



SML 20/10

Grille: Grille en demi-cercle située dans la partie inférieure du rotor, disponible en plusieurs diamètres de perforation afin d'obtenir la finesse de grain souhaitée; les perforations standard sont de 4 à 12 mm de diamètre.

Installation: Equipement standard du moteur avec socle/bride permettant d'utiliser le socle du moteur pour fixation directe sur table de travail ou sur châssis.

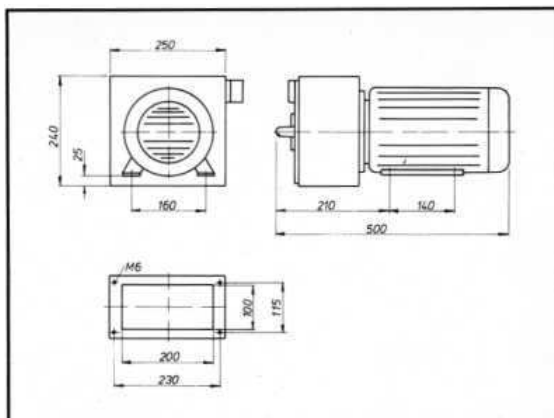
Sécurité: Interrupteur fin de course spécial de sécurité respectant les prescriptions du service allemand de surveillance de la sécurité du travail, section chimie; il est situé sur le couvercle de la chambre de broyage.

Données techniques:

Section d'entrée (de sortie):	200 x 100 mm
Nombre de couteaux rotor:	3
Nombre de couteaux stator:	2
Moteur (courant triphasé):	2,2 kW, 1000 t/mn, 380 V
Poids sans accessoires:	environ 115 kg

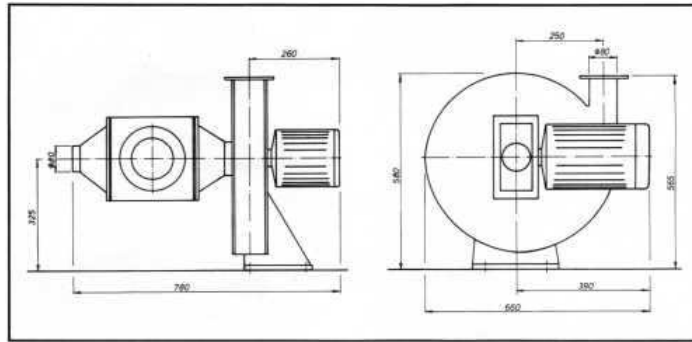
Equipements spéciaux:

Tremie d'alimentation
Tiroir pour matière broyée
Châssis

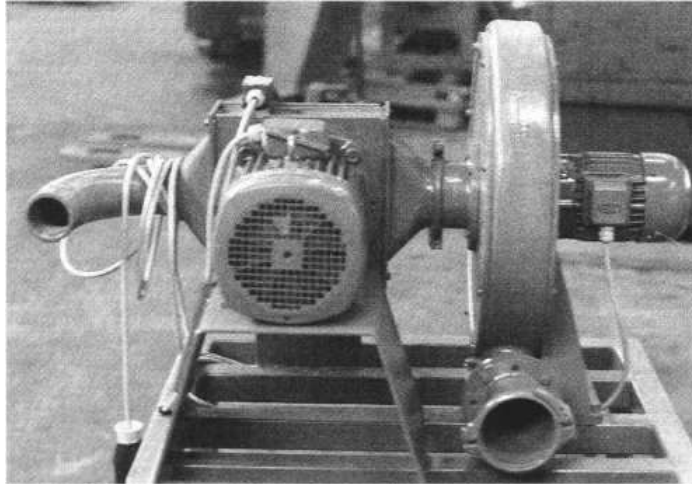


Machine également disponible en construction spéciale avec ventilateur d'aspiration (p.ex. pour le recyclage de lisières de feuille).

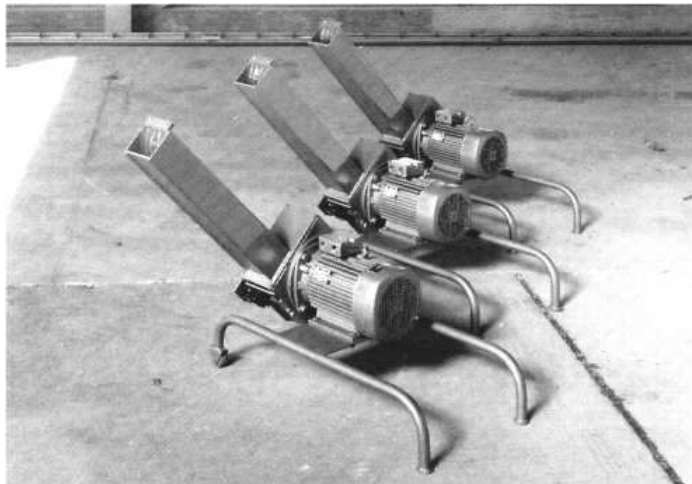
Nous tenons des prospectus à ce sujet à votre disposition.



Modèle spécial SML 20/10 AD pour le recyclage de lisières de feuille



Modèle spécial SML 20/10 pour le broyage de tuyaux et profilés



Notre gamme de produits

- Broyeurs
- Microniseurs
- Déchiqueteurs
- Microniseurs à disques
- Broyeurs à marteaux
- Guillotines
- Installations de lavage

Herbold Meckesheim GmbH

Industriestrasse 33
D-74909 Meckesheim / Allemagne

Boîte postale 1218
D-74908 Meckesheim / Allemagne

Tél.: +49 (0) 62 26 / 932-0
Fax: +49 (0) 62 26 / 932-495

E-Mail: Herbold@Herbold.com
Internet: www.Herbold.com

Notre succursale aux États-Unis:

Resource Recycling Systems Inc.
333 George Washington Highway,
Smithfield Rhode Island 02917

Tél.: +1 401 232 3354
Fax: +1 401 232 5425

E-Mail: info@herboldusa.net
Internet: www.herboldusa.net