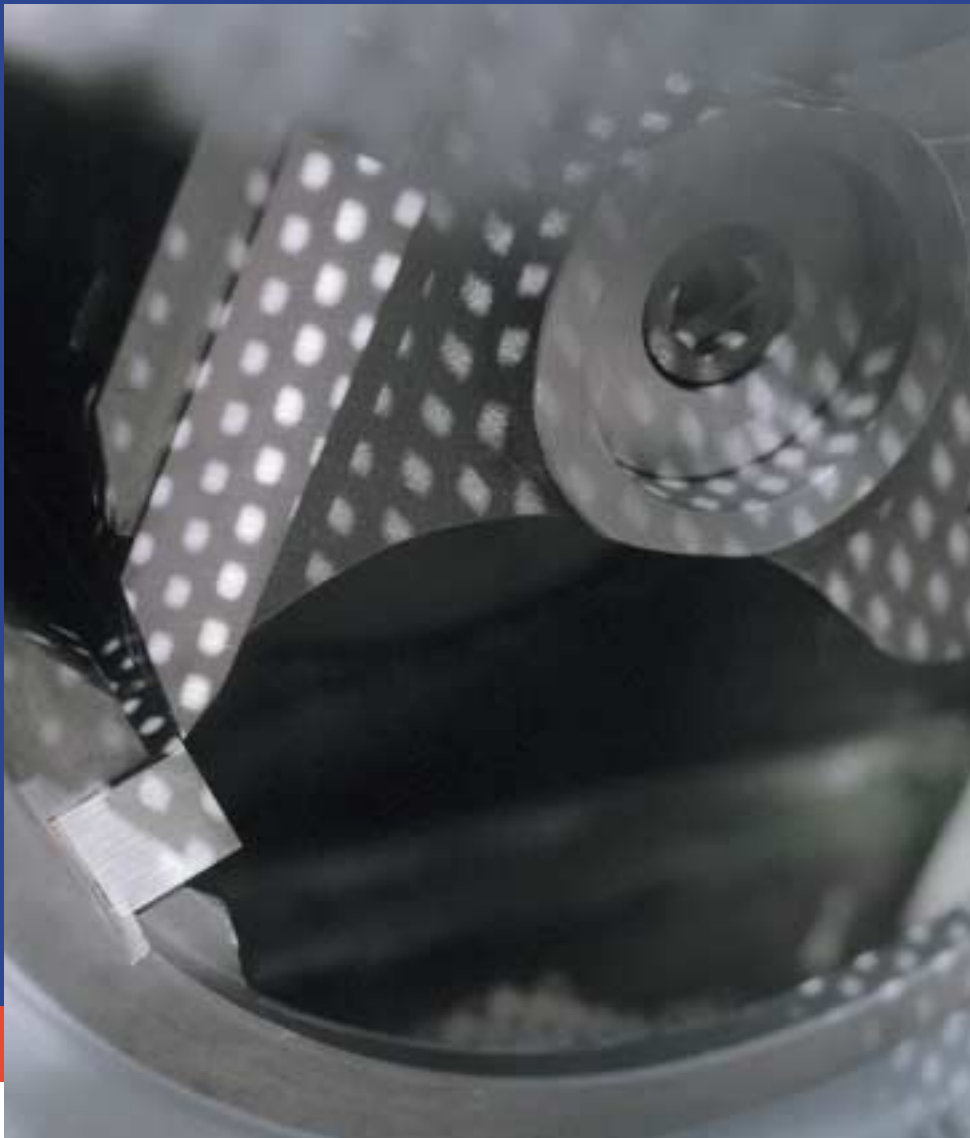


ROTOPLEX[®] 20/12 RO

Schneidmühle / Granulator / Broyeur a Couteaux



HOSOKAWA ALPINE

Peter-Doerfler-Straße 13-25 · D-86199 Augsburg, Germany
Tel. +49 (0) 821 / 5906-0 · Fax +49 (0) 821 / 5906-630
E-mail: recycling@alpine.hosokawa.com
<http://www.alpinehosokawa.com>

ROTOPLEX[®] 20/12 Ro

Der kleine Riese / The little giant / Le petit géant

MERKMALE

- Parallelkraftschnittrotor.
- Robuste Bauweise.
- Leichte Reinigung.
- Exzellentes Preis-/Leistungsverhältnis.
- Edelstahlausführung erhältlich.

EINSATZ

- Universell einsetzbar für alle schneidbaren Stoffe wie Kunststoffe, Folien, Fasern, Gummi, Leder etc.

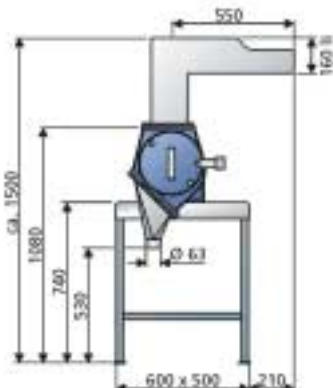
AUSFÜHRUNG

- Rotor und Gehäuse in bruchfester Gußkonstruktion.
- Abnehmbarer Deckel, Schneidkammer gut zugänglich für Reinigung und Messer- oder Siebwechsel.
- Rotormesser 2-seitig verwendbar.
- Statormesser 4-seitig verwendbar.
- Offener Rotor direkt auf verstärkter Motorwelle angeordnet.
- Wahlweise mit Normalschurre oder Tangentialschurre lieferbar.

TECHNISCHE DATEN

Motorleistung	[kW]	4/1,5
Drehzahl	[min ⁻¹]	1500/750
Rotormesser Anzahl	[-]	2
Statormesser Anzahl	[-]	3
Gewicht ca.	[kg]	120

Normalschurre / Standard chute / Goulotte standard



FEATURES

- Open rotor with powerful parallel cut.
- Compact design.
- Easy to clean.
- Value for money.
- In stainless steel, on demand.

APPLICATION

- Wide application range, for all materials suitable for cutting such as plastics, films, fibres, rubber, leather etc.

DESIGN

- Rotor and machine housing in fracture resisting cast-iron.
- Removable cover, cutting chamber easily accessible for cleaning or knife and screen change.
- Rotor knives with 2 usable sides.
- Stator knives with 4 usable sides.
- Open rotor directly mounted to the reinforced motor shaft.
- Available with standard or tangential chute.

TECHNICAL DATA

Drive capacity	[kW]	4/1,5
Speed	[rpm]	1500/750
Number of rotor knives	[-]	2
Number of stator knives	[-]	3
Weight approx.	[kg]	120

CARACTÉRISTIQUES

- Rotor ouvert avec couteaux robustes parallèles.
- Construction compacte.
- Nettoyage aisé.
- Excellent rapport qualité / prix.
- Exécution en acier inoxydable sur demande.

DOMAINES D'APPLICATION

- Plage large d'application pour tous les produits prévus pour le traitement par coupe tels que matières plastiques, rebords de films, fibres, caoutchouc, peaux etc.

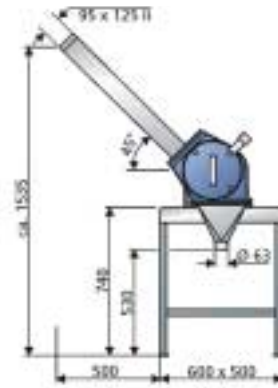
EXÉCUTION

- Rotor et carter du broyeur en fonte résistante à la rupture.
- Couvercle démontable, chambre de concassage facilement accessible pour le nettoyage et le changement de couteaux ou de tamis.
- Couteaux du rotor à 2 tranchants utilisables.
- Couteaux du stator à 4 tranchants utilisables.
- Rotor ouvert monté directement sur l'arbre renforcé du moteur.
- Disponible avec goulotte standard ou tangentielle.

DONNÉES TECHNIQUES

Puissance du moteur	[kW]	4/1,5
Vitesse de rotation	[min ⁻¹]	1500/750
Nombre couteaux du rotor	[-]	2
Nombre couteaux du stator	[-]	3
Poids env.	[kg]	120

Tangentialschurre / Tangential chute / Goulotte tangentielle



Änderungen vorbehalten.
 Subject to changes without notice.
 Sous réserve de modifications.