

Function

- » Gently detaches the flour flakes by friction and impact

Use

- » Grinding Section

Structure

- » Product inlet & outlet
- » Shaft end guard
- » Belt pulley
- » Bearings
- » Impact rotor
- » Impact bars
- » Front wall
- » Service door

Characteristics

- » Inside rotor with inclined bladed bars and supports on ball bearings suitable for high rpm range
- » Protection cup for free shaft end
- » With squirrel - cage motor
- » The air resistance of the drum detacher is negligible
- » The impact rotor is easily accessible through a lateral service door

Power & Transmission

- » Direct-coupled or via a belt drive

Fonction

- » Le détacheur à tambour travaille le produit avec ménagement. La désagrégation des plaquettes s'effectue grâce au frottement et à l'effet de frappe

Utilisation

- » Section de Meulage

Structure

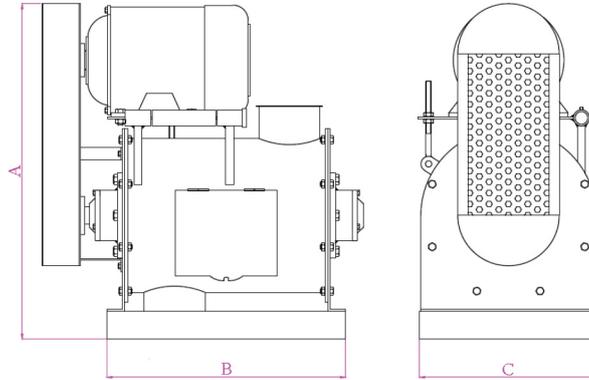
- » Entrée et sortie du produit
- » Couverture de l'arbre
- » Poulie à courroie
- » Palier
- » Rotor avec lattes-batteurs
- » Lattes-batteurs
- » Paroi frontale
- » Porte de service

Caractéristiques

- » Rotor intérieur avec barres à lames inclinées et supports sur roulements à billes, adapté aux rotations d'intervalle élevé
- » Coupelle de protection pour bout d'arbre libre
- » Avec moteur à cage d'écureuil
- » La résistance de l'air du détacheur à tambour est insignifiante
- » L'accès au rotor est libre au moyen d'une porte latérale

Puissance & Transmission

- » Directement accouplés ou à l'aide de courroies



Models And Technical Data Modèles Et Données Techniques

DIMENSIONS (mm) / DIMENSIONS (mm)

| TYPE MODELE | A | B | C |
|----------------|-----|-----|-----|
| ZDP 45 | 665 | 470 | 350 |

TECHNICAL DATA / DONNEES TECHNIQUES

| TYPE MODELE | Capacity (kg/h) Capacité (kg/h) | Rotor Speed Vitesse du Rotor (rpm) | Motor Moteur (kw) | Weight Poids (kg) |
|----------------|------------------------------------|--|----------------------|----------------------|
| ZDP 45 | 1500 | 1000 | 2,0 - 2,3 | 85 |
| | 2000 | | 2,7 - 3,0 | |
| | 2500 | | 3,5 - 4,0 | |

*SIMCO MACHINE reserves the right to change the design and technical specifications of the machines without prior notice.

*SIMCO MACHINE se réserve le droit de modifier la conception et les spécifications techniques des machines sans préavis.