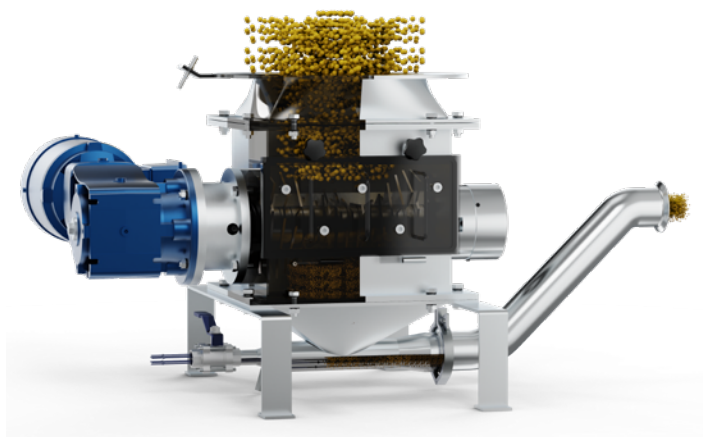


Broyeur de sécurité ST-315

caractéristiques générales

Le BROYEUR DE SÉCURITÉ ST-315, est un équipement conçu pour les processus d'émottage de produits cassants ayant tendance à s'agglomérer (tels que le sucre, le chlorure de sodium, l'acide ascorbique...), qui nécessitent ce conditionnement préalable à un processus ultérieur de mélange ou de mouture ultra-fine. Il peut être utilisé avec des produits secs ou légèrement humides, à condition qu'ils aient une consistance fragile et soient friables.

Son système de mouture se compose d'un axe horizontal, muni de plaques percutantes en forme de nœud papillon et disposées en différents angles formant un éventail, et d'une grille statique composée de tôles robustes placées à une distance de 5 mm l'une de l'autre. Le broyage s'effectue par l'impact des lames poussant les morceaux contre la grille statique.



Installation en cascade composée d'un Broyeur ST-315, un broyeur Komodin et un tamis vibrant.

CARACTÉRISTIQUES

- » Prend en charge les morceaux avec une taille d'entrée entre les 100 et 150 mm d'épaisseur.
- » Ils permettent des réductions de taille allant jusqu'à 5 mm, grâce à la combinaison de la conception de ses lames, de l'agencement sur l'arbre avec une séparation minimale et du mouvement convergent vers le centre.
- » Son rendement varie entre 500 et 10 000 kg/h, en fonction de la taille et de la consistance à moudre.
- » En option, l'équipement peut être monté au déchargement une conduite pour le transport pneumatique.



Données techniques

Puissance moteur (kW)	2,2
Vitesse de rotation (tr/min)	250
Dimensions de la chambre de broyage (mm)	335 x 400