



Pierret

Since 1925

a new
generation



S45

COUPEUSE GUILLOTINE
POUR MATIÈRES SOUPLES

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- > Largeur de coupe : 450 mm.
- > Epaisseur de matière comprimée admissible : 75 mm suivant le type de matière.
- > Epaisseur maximale de matière à l'entrée : ± 200 mm suivant la compressibilité de la matière.
- > Vitesse de coupe : 300 coupes/min.
- > Longueurs de coupe : de 6 mm à 150 mm.
- > La production dépend des matières, de la longueur de coupe, du chargement, ..., et peut atteindre plus de 1.200 kg/heure.

- > La coupeuse est actionnée par un moteur asynchrone triphasé avec protection IP55.

CONCEPTION

- > Simplicité et précision du réglage des couteaux au moyen de deux manivelles amovibles situées sur la face avant de la machine.
- > Machine de conception compacte et robuste.
- > Réglage simple, rapide et pratique de la longueur de coupe par changement de pignons.

AVANTAGES PRATIQUES

- > Quelques secondes suffisent pour compenser une petite usure des tranchants pendant le fonctionnement de la coupeuse.
- > Tous les couteaux Pierret peuvent être rectifiés sur une rectifieuse indépendante, idéalement sur une rectifieuse Pierret. Le couteau mobile est réversible.
- > Commande séparée des différentes fonctions de la coupeuse groupée à portée de main.
- > Démontage rapide du tablier d'alimentation.
- > Conception spéciale du tablier d'alimentation supprimant totalement les risques d'introduction de matière entre la courroie transporteuse et les parois.
- > La coupeuse peut être déplacée facilement au moyen d'un chariot élévateur ou d'un transpalette.
- > Facilité de nettoyage sous la bande de transport.
- > Facilité de nettoyage de l'intérieur de la machine.
- > Accessibilité aisée à l'ensemble de la transmission.
- > Marche arrière de l'alimentation par simple mouvement d'un levier.

FONCTIONNEMENT

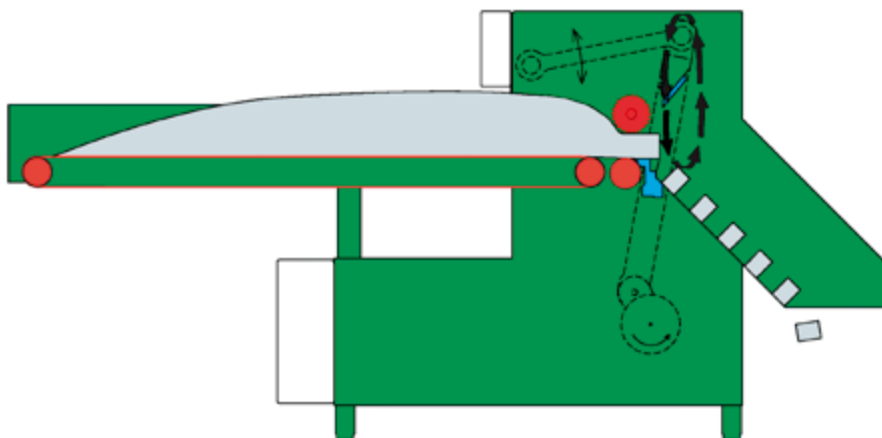
- > La matière est déposée sur un tapis d'alimentation qui l'entraîne vers un rouleau cannelé en acier trempé. Ce rouleau comprime la matière sur un rouleau lisse et la tire efficacement vers les couteaux.
- > L'effet de ciseaux produit entre le couteau mobile et le couteau fixe assure une coupe sans bavure et sans fusion avec facilité et précision.
- > En cas de surcharge en épaisseur, la coupeuse s'arrête automatiquement. Une marche arrière permet un déboufrage facile.
- > En cas d'enroulement de matière, la coupeuse s'arrête automatiquement.

Puissance installée

- 4 Kw/50 Hz

Dimensions/ Poids

- 2.900 x 1.070 x hauteur 1.330 mm / 1.200 Kg



S45

Les caractéristiques techniques sont données à titre indicatif uniquement, sans engagement contractuel de notre part. Des modifications et améliorations peuvent être effectuées sans avis préalable et à tout moment.

PIERRET INDUSTRIES

Rue du Sommet 32 • B-6838 CORBION • BELGIUM
Tel. (32) 61.46.51.00 • Fax. (32) 61.46.62.63

Sales & Services for U.S. and Canada

PIERRET NORTH AMERICAN DIVISION

215 Wingo Heights Rd • SPARTANBURG, S.C. 29303 • USA
Tel. (1) 864.583.4829 • Fax. (1) 864.583.3362

E-mail : info@pierret.com • Web : www.pierret.com

