

HERBOLD



Déliteur HERBOLD BA 63-130-2

Le déliteur HERBOLD a été conçu pour la désagrégation de matières plastiques comprimées sous forme de balles et de briquettes, mais également pour le dosage de matériaux en grandes quantités.

Le produit à traiter est déposé sur un convoyeur à bande horizontale au moyen d'un chariot élévateur idéalement équipé d'une griffe à balles. Celle-ci permet de retirer les fils d'attache tant que la balle se trouve encore dans la griffe, positionnée au-dessus du convoyeur. Ensuite, la balle est déposée dans le sens de sa compression. La bande du convoyeur est dimensionnée de manière à pouvoir charger plusieurs balles en même temps, fonctionnant ainsi comme un tampon.

Les balles sont transportées par la force d'avancement de la bande vers deux cylindres commandés séparément et munis de dents d'usure échangeables. Entre ces cylindres, les balles sont désagrégées et réduites en morceaux qui tombent alors sur une bande de décharge. Servant de bande tampon, celle-ci transporte le produit vers l'étape suivante de traitement.

Les avantages du déliteur HERBOLD en bref :

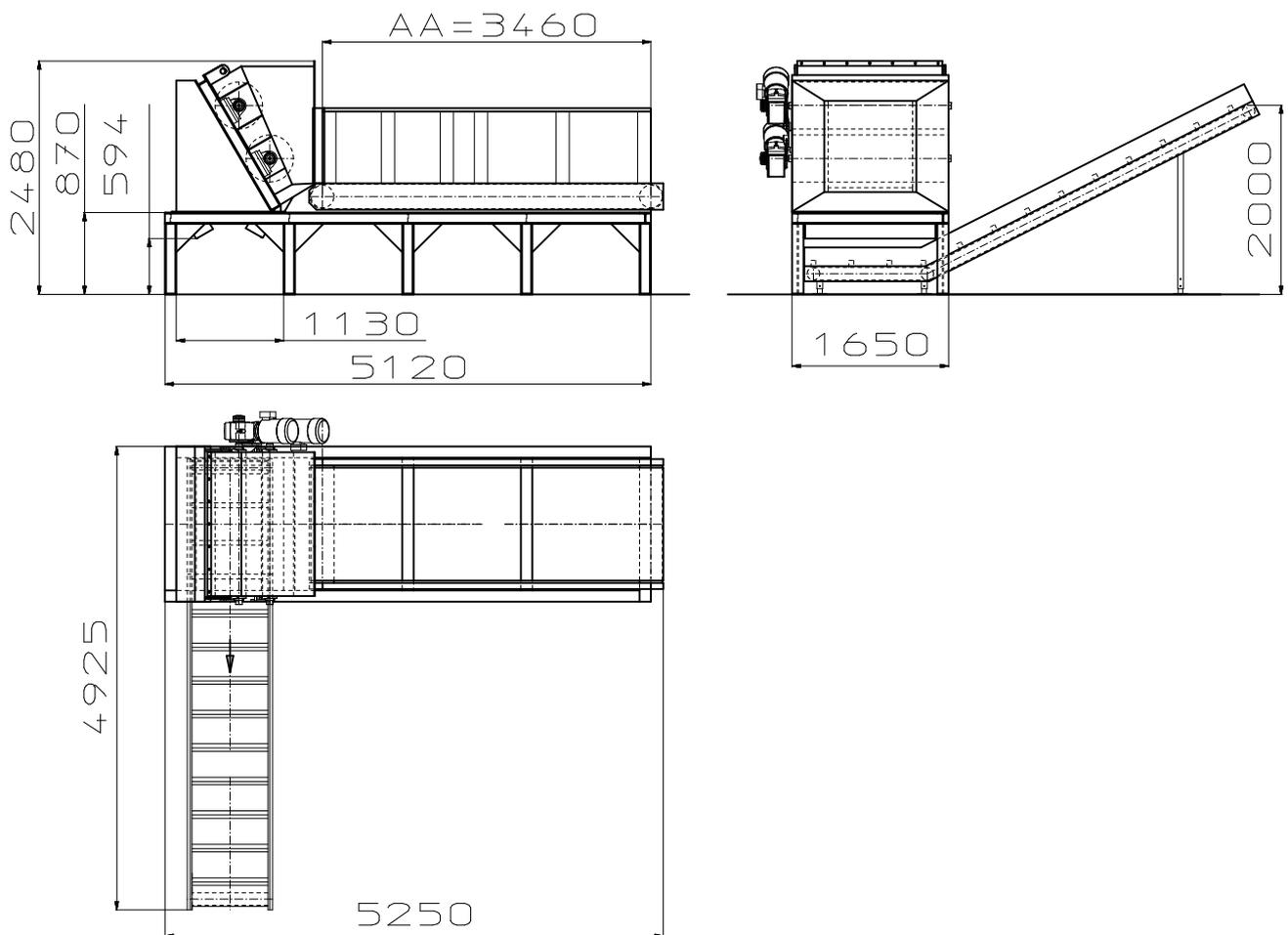
- Désagrégation particulièrement douce : elle empêche quasi totalement que les têtes de bouteilles en PET soient arrachées. Ceci est un détail important lorsqu'il s'agit – sans perte de matière PET – de retirer pierres, bouchons de liège et autres corps étrangers au moyen d'un tamiseur ou d'une grille à rouleaux, positionnés en aval.
- Désagrégation particulièrement efficace : elle empêche quasi totalement que les bouteilles restent collées les unes aux autres, ne serait-ce que partiellement. Seul pour le traitement de briquettes, il est nécessaire d'ajouter une étape de séparation supplémentaire.
- Conception compacte et dénivelé peu important entre l'arrivée du produit et le déchargement.

- Remplacement confortable des pièces d'usure, sans travaux de soudure et sans nécessité de démonter des composants entiers.
- Bon rapport qualité-prix

Le déliteur HERBOLD peut être livré avec deux options moteur pour la commande des cylindres :

- 9,2 + 15 kW pour les balles normalement comprimées et des débits allant jusqu'à 2 t/h ;
- 2 moteurs de 15 kW pour les balles fortement comprimées et des débits allant jusqu'à 2-3 t/h.





Notre gamme de produits

- Installations de lavage
- Broyeurs déchiqueteurs
- Plastcompacteurs
- Broyeurs à couteaux
- Microniseurs
- Broyeurs à marteaux
- Guillotines

Herbold Meckesheim GmbH

Industriestr. 33
 74909 Meckesheim
 Boîte postale 1218
 74908 Meckesheim
 Allemagne
 Tél.: + 49 (0) 6226/932-0
 Fax: + 49 (0) 6226/932-495
 E-mail: herbold@herbold.com
 Internet: www.herbold.com