

HERBOLD Ballenauflöser BA 63-130-2

Für die Auflösung von Ballen, aber auch für die Dosierung von großen Materialportionen wurde der HERBOLD-Ballenauflöser entwickelt.

Das Material wird auf einem horizontalen Aufgabeband mittels Gabelstapler abgelegt. Besonders vorteilhaft ist die Aufgabe mittels Ballenklammer, denn dann kann der Bindedraht entfernt werden, solange der Ballen noch an den Staplerklammern, positioniert über dem Aufgabeband, hängt. Danach wird der Ballen in Preßrichtung abgelegt und auf dem Aufgabeband gepuffert. Das Band ist ausgelegt, um mehrere Ballen gleichzeitig aufzunehmen.

Der Ballen wird durch die Vorschubkraft des Aufgabebands und durch die beiden einzeln angetriebenen Walzen vorwärtsbewegt, die mit austauschbaren Verschleißzähnen bestückt sind, aufgelöst und vereinzelt. Die Einzelteile fallen dann auf ein Abzugsband, das als Pufferband dient und das Produkt in die nachfolgende Verfahrensstufe überhebt.

Die Vorteile des HERBOLD-Ballenauflösers in Stichworten:

- besonders schonende Auflösung: das Abbrechen von PET-Flaschenköpfen wird fast vollständig vermieden; ein wichtiges Detail, wenn es darum geht, in einer nachfolgenden Siebmaschine oder einem Rollenrost Steine, Korke und sonstige Fremdkörper ohne PET-Verlust zu entfernen
- besonders effektive Auflösung: Restanhaftungen von Flaschen aneinander sind fast völlig ausgeschlossen. Nur beim Verarbeiten von Briquets muss zur Nachvereinzelnung eine zweite Verfahrensstufe nachgeschaltet werden
- kompakte Bauweise, geringer zu überwindender Höhenunterschied zwischen Aufgabe und Abwurf

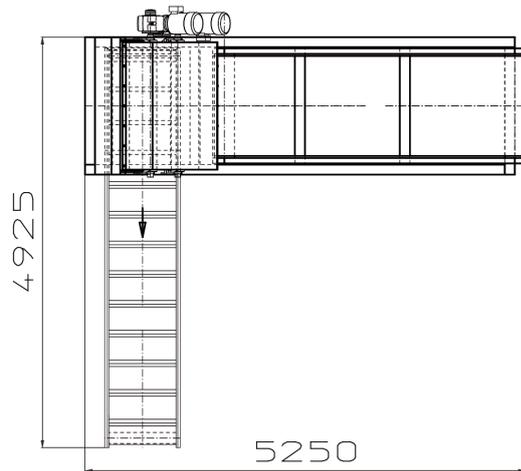
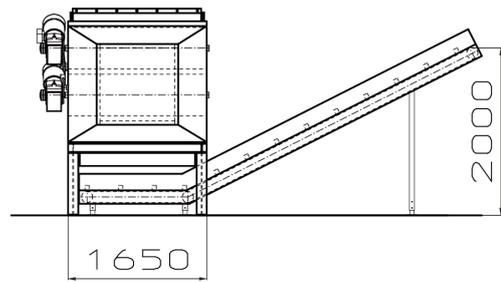
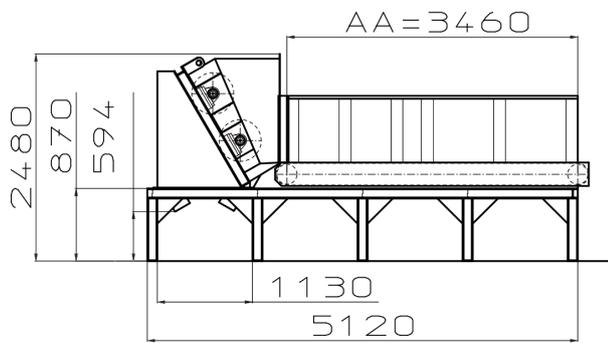
- bequem austauschbare Verschleißteile ohne Aufschweißung, ohne aufwendige Demontage ganzer Bauelemente
- günstiges Preis-/Leistungsverhältnis

Der HERBOLD Ballenauflöser wird mit zwei Antriebsvarianten geliefert:

Für normal verpreßte Ballen und Leistungen bis 2 t/h mit Antrieb 9,2 + 15 kW.

Für hochverpreßte Ballen und Leistungen bis 2-3 t/h mit Antrieb 2 x 15 kW für die Walzen.





Unser Lieferprogramm

Zerkleinerungstechnik

- › Shredder
- › Schneidmühlen
- › Feinmühlen

Waschanlagen & Komponenten

- › Vorwascheinheiten
- › Friktionswäscher
- › Trenntanks und Hydrozyklone
- › Mechanische & Thermische Trockner
- › Wasseraufbereitung

Agglomeration

- › Plastkompaktoren

Service

- › Ersatz- und Verschleißteile
- › Inspektionen und Reparaturen
- › Montage, Inbetriebnahme, Schulung

Herbold Meckesheim GmbH • Tel.: + 49 (0) 6226 / 932-0 • Mail: herbold@herbold.com • Web: www.herbold.com

Alle Angaben unverbindlich, Änderungen vorbehalten. 10 / 2019