

## Alimentation des lignes de recyclage et de déchiquetage

Modèles disponibles pour l'alimentation automatique de balles et de matières en vrac.

Pour équiper ultérieurement votre ligne de recyclage, HERBOLD Meckesheim GmbH conçoit des composants pour une alimentation automatique et dosée. Selon l'application, le type de matière et la configuration de la ligne, des solutions adaptées et répondant aux exigences spécifiques du client sont disponibles.

Selon l'application, HERBOLD peut fournir une grande quantité de convoyeurs à bande surélevés ou de convoyeurs placés sous le niveau du sol, des dispositifs pour l'alimentation de balles et l'enlèvement préalable des fils d'attache, des déliteurs, des commandes asservies à la charge et grand nombre d'autres types de convoyeurs à bande.

En plus, la gamme de livraison HERBOLD comprend des équipements périphériques pour la détection de métaux, l'insonorisation, le contrôle du niveau de remplissage, l'alimentation au moyen de chariots élévateurs ou de griffes et beaucoup d'autres.

En étroite collaboration avec nos clients, les ingénieurs de notre bureau d'études sont en mesure de vous présenter des solutions éprouvées à un prix favorable.

### Convoyeurs à bande :

Des largeurs entre 200 et 2.000 mm, des longueurs entre 1.000 et 25.000 mm; des modèles pour sollicitations légères, moyennes et lourdes de la ligne de déchiquetage.



*Fig. 1: Convoyeur surélevé pour balles entières, doté d'une bande d'alimentation; enlèvement manuel des fils d'attache*



*Fig. 2: Convoyeur placé sous le niveau du sol pour l'alimentation des matières en vrac et séparées*



*Fig. 3: Convoyeur à bande surélevé doté d'une table de triage pour les opérations de séparation*



**Fig. 4:** Alimentation directe de la machine de recyclage



**Fig. 5:** Convoyeur à bande doté d'un détecteur de métaux et d'une cabine insonorisée

## Notre gamme de produits

### Technique de hachoir

- Broyeurs
- Broyeurs
- Micro-broyeurs

### Stations de lavage & composants

- Unités de pré-lavage
- Laveuses à friction
- Cuves de séparation et hydrocyclones
- Dessiccateurs mécaniques & thermiques
- Traitement de l'eau

### Agglomération

- Plast-compacteurs

### Service

- Pièces de rechange et d'usure
- Inspections et réparations
- Montage, mise en service, formation