

## HERBOLD réduit vos coûts dus à l'usure

- Les zones délicates et sensibles à l'usure des machines et composants fournies par HERBOLD sont protégées par des pièces d'usure échangeables
- Échange durant les périodes de maintenance habituelles

- Moins cher qu'une protection par blindage ajouté
- Pas de temps d'arrêt
- Pas de nouveaux achats de composants ou de machines entières.

### Protection anti-usure pour tubes coudés



**Fig. 1:** Les tubes coudés anti-usure HERBOLD sont grâce au rayon majeur moins sensibles à l'usure que les tubes coudés traditionnels.



**Fig. 2:** Les tubes coudés sont réutilisables grâce à la protection anti-usure échangeable.

### Séparateurs à cyclone dotés d'une protection anti-usure.



**Fig. 3:** Les séparateurs à cyclone HERBOLD sont aussi disponibles avec zone d'impact échangeable



**Fig. 4:** Séparateurs à cyclone avec ou sans zone d'impact échangeable.

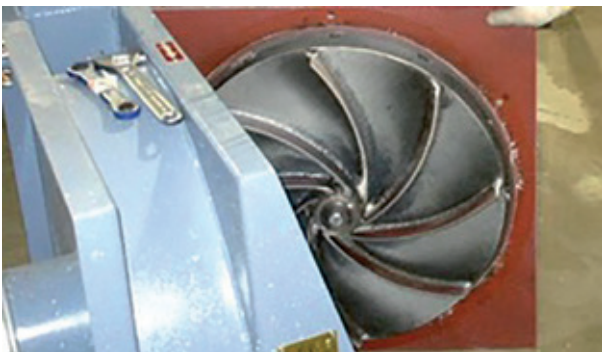
## Protection anti-usure ventilateurs MFT et RMFT



**Fig. 5:** Les ventilateurs sont équipés d'un insert anti-usure ...

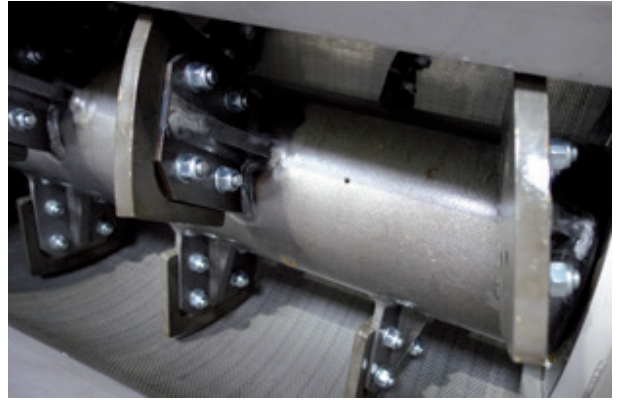


**Fig. 6:** ... ainsi que de tubulures d'aspiration et de re-foulement.



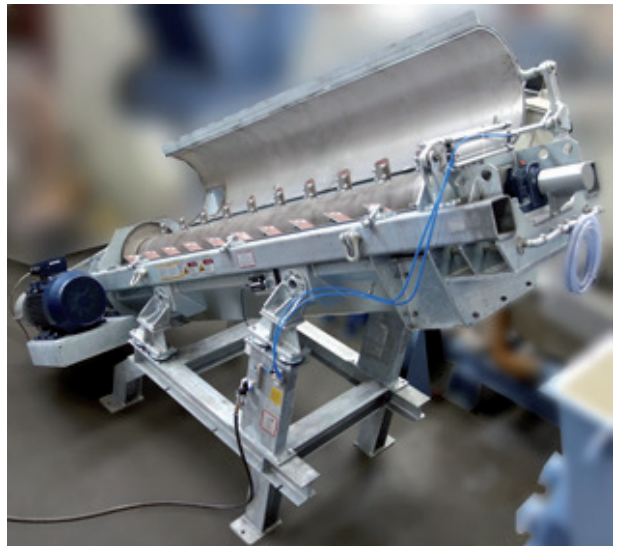
**Fig. 7:** La roue du ventilateur est dotée de pales courbées réduisant l'usure et empêchant un broyage additionnel non désiré de la matière dans le ventilateur. Est aussi disponible en acier de haute performance dans la série EHST.

## Protection anti-usure pour laveur à friction FA 3000



**Abb. 8:** Pale d'usure échangeable

- Équilibrage de l'arbre n'est pas nécessaire
- Grilles échangeables sans soudage
- Optimisation de la protection anticorrosion grâce à l'acier inoxydable et des composantes galvanisées



**Fig. 9:** Ouverture pneumatique pour les travaux de maintenance, réduction des temps d'arrêt

### 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