



# SieboTec

We love to screen



[www.vercom.fr](http://www.vercom.fr)



Made in Germany

Cribles à Trommel





# SieboTec

Le constructeur SieboTec est implanté au cœur de la Westphalie en Allemagne, où de l'acier de haute qualité est transformé en **cribles à trommel** qui sont recherchés dans le monde entier.

La philosophie de SieboTec est de favoriser la durabilité, associée à la qualité « made in Germany » et durant toute la vie de la machine une re-

marquable ergonomie d'utilisation, des frais de maintenance et d'entretien réduits au plus juste, et enfin une consommation d'énergie extrêmement faible.

Grâce à des décennies d'expérience industrielle, notre équipe accorde toujours la plus grande importance au Client et à ses réquisitions.





## Avantages des cribles «Siebo»



Peigne de brosse auto-pivotant



Tiroir de récupération sous trémie



Structures de convoyeurs



Porte latérale à grand



Entraînement de



Bande de trémie

# Siebo 5000

## Le crible mobile sortant du lot dans la classe des 5 m

Avec un diamètre de trommel de 2.000 mm et une capacité de trémie de 6 m<sup>3</sup>, ainsi que des hauteurs de sortie de convoyeurs de 3 500 mm, le Siebo 5000 ne laisse rien à désirer. Nous sommes fiers de vous présenter un équipement de

haute qualité « made in Germany » qui intègre un grand nombre de solutions inédites développées par notre team de concepteurs passionnés par les précieuses remontées d'expérience de nos clients

Hauteur de sortie des convoyeurs de 3 500 mm

Trémie largeur 4.000 mm de capacité 6 m<sup>3</sup>

Entrainement de trommel puissant et silencieux

Egalement disponible:



Transmissions purement **électriques**



Versions **hybrides** diesel/électriques



Version **stationnaire**

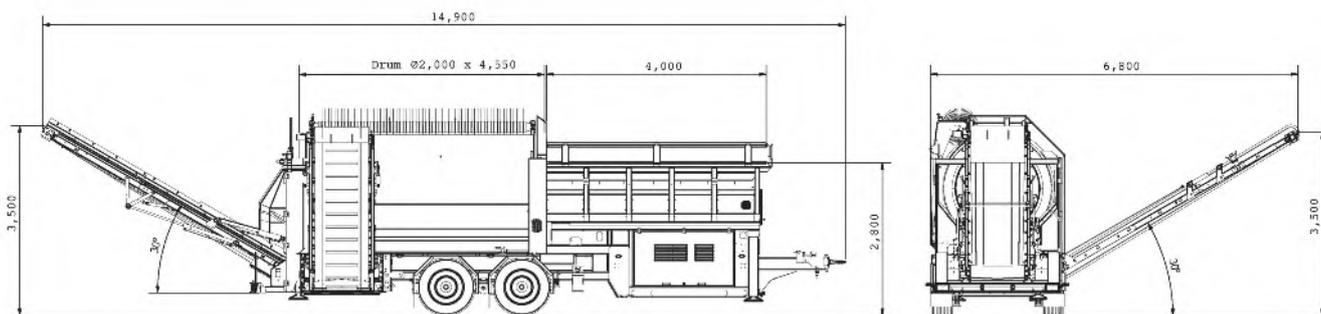


Tableau de bord ingénierie placé à l'avant



### CHASSIS

Poids total	16 000 kg
Anneau d'attelage	Ø 50 ou 68 mm

### DIMENSIONS HORS-TOUT

Longueur	11 000 mm
Largeur	2 550 mm
Hauteur	4 000 mm

### TREMIE

Capacité	6 m <sup>3</sup> environ
Hauteur d'alimentation	2 800 mm
Largeur	4 000 mm

### TROMMEL

Longueur	4 500 mm
Diamètre	2 000 mm

### CONVOYEURS

Longueur convoyeur des fines	7 200 mm
Largeur convoyeur des fines	1 000 mm
Hauteur de sortie	3 500 mm
Longueur convoyeur des refus	5 500 mm
Largeur convoyeur des refus	1 000 mm
Hauteur de sortie	3 500 mm

### MOTORISATION

Puissance	55 kW
Classe de rejets	EURO V / Tier 4f



Rouleau magnétique



Réversion ventilateur



Echange de trommel



Radiocommande



Les fines à gauche



Paliers sans entretien



Display à l'arrière

# Siebo 6000

> Nouveaux standards dans  
la classe des 6 mètres



## CHASSIS

Poids total	19 000 kg
Anneau d'attelage	Ø 50 ou 68 mm

## DIMENSIONS HORS-TOUT

Longueur	12 000 mm
Largeur	2 550 mm
Hauteur	4 000 mm

## TREMIE

Capacité	6,5 m <sup>3</sup> environ
Hauteur d'alimentation	2 830 mm
Largeur	4 000 mm

## TROMMEL

Longueur	5 500 mm
Diamètre	2 200 mm

## CONVOYEURS

Longueur convoyeur des fines	7 200 mm
Largeur convoyeur des fines	1 000 mm
Hauteur de sortie	3 500 mm
Longueur convoyeur des refus	5 500 mm
Largeur convoyeur des refus	1 000 mm
Hauteur de sortie	3 500 mm

## MOTORISATION

Puissance	55 kW
Classe de rejets	EURO V / Tier 4f



Préfiltre à air



Prises auxilliaires



Display avant



Electromoteur



Adaptateur boule



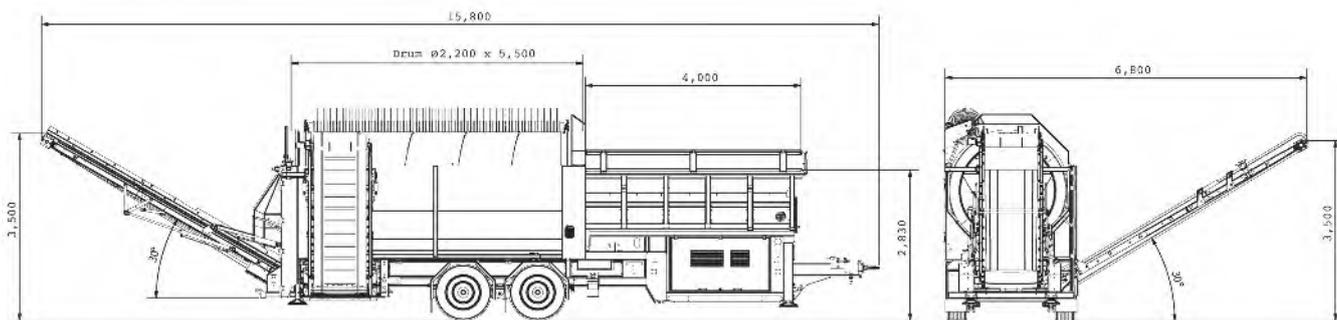
Display arrière



Bande des fines  
d'un tenant



Structures des  
convoyeurs



Avec un diamètre de trommel de 2.200 mm, et une capacité de trémie de 6,5 m<sup>3</sup>, ainsi que des hauteurs de décharge des convoyeurs de sortie de 3.500 mm, le **Siebo 6000** est une référence dans le domaine des cribles trommel.

Il autorise des débits très élevés, tout en limitant au maximum les coûts de fonctionnement. Et c'est **sans AD-Blue** que le

moteur diesel innovant dans sa classe est conforme à la norme **EURO V /EPA Tier 4f**.

La durabilité est un critère déterminant tant lors de la fabrication qu'à l'utilisation. Ceci est concrétisé notamment par le haut niveau de qualité « made in Germany », son ergonomie de réparation/entretien et ses faibles coûts de fonctionnement.



Convoyeurs galvanisés à chaud

Trommel largement dimensionnée

Hauteur de sortie de plus de 3.500 mm

Egalement disponible:



Transmissions purement électriques



Versions hybrides diesel/électriques



Version stationnaire

# Siebo 8000

## Suprêmes Capacités dans la classe des 8 mètres

Le crible Siebo 8000, récemment développé, pose de nouveaux standards en termes de mobilité, performances, et réduction des coûts de fonctionnement.

Si vous désirez un débit important vous nécessitez également une trémie de grande capacité de 7,5 m<sup>3</sup> d'une largeur de 4 700 mm.

Le trommel de diamètre 2 200 mm et de longueur 7 500 mm réalise le meilleur criblage.

Les convoyeurs de sortie extra larges sont dimensionnés afin de dégager les produits du crible.

Motorisation diesel hautes performances EURO V, sans AD-Blue



Hauteur de déchargement  
4.0 mètres



Trémie largeur  
4 700 mm  
Capacité 7,5 m<sup>3</sup>

Egalement disponible:



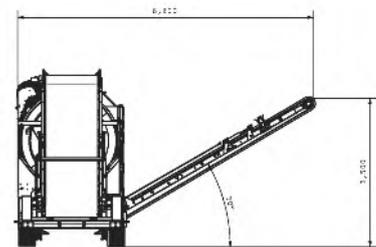
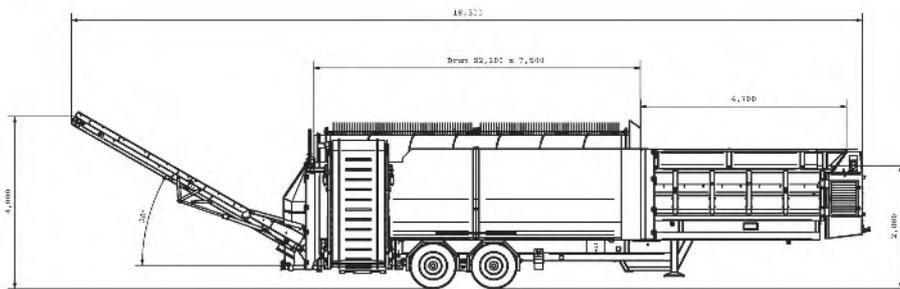
Transmissions purement **électriques**



Versions **hybrides** diesel/électriques



Version **stationnaire**



Bande des refus  
extra large  
1200 mm



### CHASSIS

Poids total	26 000 kg
Anneau d'attelage	Semi-remorque

### DIMENSIONS HORS-TOUT

Longueur	13 700 mm
Largeur	2 550 mm
Hauteur	4 000 mm

### TREMIE

Capacité	7,5 m <sup>3</sup> environ
Hauteur d'alimentation	2 800 mm
Largeur	4 700 mm

### TROMMEL

Longueur	7 500 mm
Diamètre	2 200 mm

### CONVOYEURS

Longueur convoyeur des fines	7 200 mm
Largeur convoyeur des fines	1 200 mm
Hauteur de sortie	4 000 mm
Longueur convoyeur des refus	6 500 mm
Largeur convoyeur des refus	1 200 mm
Hauteur de sortie	4 000 mm

### MOTORISATION

Puissance	55 kW
Classe de rejets	EURO V / Tier 4f



Rouleau magnétique



Réversion ventilateur



Préfiltre à air



Radiocommande



Electromoteur



Brosse effaçable  
par vérin



One-piece  
Bande d'un tenant



Options et  
accessoires

Motorisations disponibles



Tout électrique



Hydraulique



### Séparateur Aéraulique

La solution compacte « soufflant aspirant » pour déclarer la guerre aux plastiques: Se replie lors du transport, pas de montage ni d'assemblage sur site.





Semi-mobile

Réglage de vitesse



Mobile

Réglage d'inclinaison



### Dépierreur

Pour séparer des matériaux compacts (p. ex. pierres).

Soit en version mobile installé sur le crible Siebotec, soit en version séparée posée au sol.



“Siebo under power”

### Versions Hybrides

Les cribles trommel Siebotec sont également disponibles en versions innovantes hybrides, ou tout électrique: les bandes et le trommel sont à entraînement électrique, zéro émissions, plus silencieuses, et économiques.



**SieboTec**

**SieboTec GmbH**

Krummerweg 18  
59329 Wadersloh, Germany

t. +49 2523 954484-0

e. [info@siebotec.com](mailto:info@siebotec.com)



—  
Votre concessionnaire en France:

**VERCOM**

5, rue de l'Industrie  
77173 CHEVRY COSSIGNY

Tél.: +33 1 64 05 45 15 ou 06 07 64 14 16

Fax: +33 1 60 60 62 24

[www.vercom.fr](http://www.vercom.fr) mail: [marc.brehm@vercom.fr](mailto:marc.brehm@vercom.fr)



### Pièces de rechange & SAV

N'hésitez pas à nous contacter si vous avez besoin d'un spécialiste des cribles trommel.

Nous effectuons toutes les prestations de révisions, réparations, mises en état complète de cribles, etc.

A votre service dès votre prise de contact.

[etienne.michelat@vercom.fr](mailto:etienne.michelat@vercom.fr)

[www.siebotec.com](http://www.siebotec.com)

[www.vercom.fr](http://www.vercom.fr)

We love to screen

...worldwide

