



Separación Automática
Trieuse OTEC par voie humide

Serie FS



Separación en pocos minutos

Trier en quelques minutes



Superficies perfectas. En todo el mundo.

Conocimientos, experiencia y nuestros continuos esfuerzos para alcanzar la perfección nos han convertido en una empresa líder mundial en el sector del tratamiento de superficies. Establecemos nuevos parámetros para la consecución de procesamientos eficaces y competitivos. La separación automática de piezas y material constituye un método ideal para conseguir una rápida y efectiva separación de las piezas procesadas del material, por ejemplo de los cuerpos de desbaste. Hasta este momento esto sólo era posible mediante un laborioso trabajo manual.

Des surfaces parfaites. Dans le monde entier.

Notre savoir-faire, notre expérience et notre désir de perfection constant ont fait de notre entreprise un leader sur le marché mondial du traitement de surface. Nous définissons de nouveaux standards pour un traitement efficace et économique. La trieuse par voie humide de la série FS signé OTEC est la nouvelle solution miracle pour séparer vite et bien les pièces des produits de traitement du type abrasifs. Jusqu'à présent, cette opération nécessitait un travail manuel long et fastidieux.

El proceso

En base a la diferencia de peso de las piezas y del material, éstas son separadas automáticamente en pocos minutos mediante una corriente de agua. Las piezas van a parar a un cesto y el material a un contenedor. La velocidad de flujo del agua se puede regular rápidamente y de manera sencilla de acuerdo con la mezcla que hay que separar. Hay que tener en cuenta que cuanto mayor sea la diferencia de peso entre las piezas y el material de proceso, más fácil y rápida será la separación, puesto que se puede elegir una mayor velocidad de flujo.

Le procédé

En raison de leur différence de poids, les pièces et les produits de traitement sont séparées en quelques minutes par un courant d'eau de façon entièrement automatique. Les pièces sont ensuite récupérées dans un panier et les produits de traitement dans un bac. La vitesse d'écoulement de l'eau peut être adaptée au mélange à séparer de façon simple et rapide. Plus la différence de poids est grande entre les pièces et les produits de traitement, plus la séparation sera simple et rapide, dans la mesure où on pourra choisir une vitesse de flux plus élevée.

Datos técnicos / Caractéristiques techniques

	Ancho x Profundidad x Altura Largeur x Profondeur x Hauteur [mm]	Peso Poids [kg]	Potencia absorbida Puissance absorbée [KVA / V]	Frecuencia Fréquences [Hz]
FS 25	1300 x 500 x 1700	140	0,85 / 230	50/60

No deje de utilizarla

De separación de la serie FS es adecuada para:

- **Breves tiempos de proceso**
Separación fiable y segura en pocos minutos
- **Producción eficaz**
Ausencia de costoso trabajo manual
- **Gran competitividad**
Muy buena relación precio/rendimiento

Profitez de notre expérience

Les trieuses de la série FS se caractérisent par :

- **Des temps de traitement courts**
Une séparation efficace en quelques minutes
- **Une production efficace**
Pas de traitement manuel coûteux
- **Une rentabilité élevée**
Excellent rapport qualité/prix



Más sobre OTEC / Autres produits OTEC

Máquinas centrífugas serie CF
Machine à plateau à force centrifuge CF

Máquinas de arrastre serie DF
Machine de finition par entraînement DF

Máquinas centrífugas serie ECO-Maxi
Machine à plateau à force centrifuge ECO-Maxi



OTEC Präzisionsfinish GmbH
Dieselstraße 12
75334 Straubenhardt-
Feldrennach/Germany
Tel. +49 (0) 70 82 / 49 11 - 0
Fax +49 (0) 70 82 / 49 11 - 29
E-Mail: info@otec.de
http://www.otec.de