



LES SPÉCIALISTES DES TÂCHES EXIGEANTES

Cribleurs de HEIN, LEHMANN



CRIBLEURS

Notre passion – Votre solution

Fondée il y a un peu plus de 100 ans, la société HEIN, LEHMANN se consacre depuis aussi longtemps au développement d'équipements permettant la séparation et le criblage de produits en vrac et de suspensions ainsi que leur drainage et leur filtration.

Pour le criblage, il est notamment essentiel de trouver la bonne combinaison de fond de tamis et de cribleur afin de répondre aux exigences des clients en matière d'efficacité, de performance, de capacité et de durée de vie.

Depuis plus de 50 ans, nous concevons et développons donc des cribleurs qui tiennent compte des besoins des clients et apportent des solutions à leurs problèmes.

Notre gamme de machines est large :

- Cribleurs à effet trampoline
- Cribleurs à vibrations circulaires et linéaires
- Cribleurs à vibrations circulaires hautes performances

DATES CLÉS

passées et futures

DES BORNES

étaient jadis placés sur les bords des grandes voies romaines et servaient de points de repère.

DES BORNES

nous accompagnent aussi tout au long du développement de nos applications et de nos machines.



Lancement des cribleurs Spannwel®

1966

1955/62

Lancement des cribleurs Umbra et Atoskop



1973

Lancement du cribleur LIWELL®





LES RÉSULTATS

nous ont encouragés à poursuivre nos efforts

DANS LE MONDE ENTIER

Des applications innovantes pour des matières premières secondaires

DANS LE MONDE ENTIER

Utilisation dans les plus grandes installations de préparation

DANS LE MONDE ENTIER

Des exemples d'utilisation dans des entreprises réputées traitant des matières premières primaires

UN CRIBLAGE EFFICACE

Trouver la bonne combinaison de fond de tamis et de cribleur

La bonne combinaison de fond de tamis et de mouvements produits par les machines nous permet de répondre exactement aux besoins de nos clients.

Les paramètres requis pour une association efficace sont aussi variés que les **applications**.

Il s'agit notamment de :

- la forme du mouvement,
- l'amplitude,
- la fréquence et
- l'accélération.





CRIBLEURS CONVENTIONNELS

Pour un criblage parfait sans perte



Les cribleurs conventionnels peuvent être utilisés dans la majorité des applications simples. Là aussi, les performances et la robustesse sont des critères majeurs dont notre entreprise, forte d'une longue expérience, ne manque pas de tenir compte.

LIWELL®

Des cribleurs simples et inégalés

REPOUSSER LES LIMITES PHYSIQUES

Avec les cribleurs LIWELL®, nous nous approchons de cet objectif.

Des accélérations **UNIQUES** sur la surface du fond de tamis permettent de cribler aussi des matières difficiles ou d'effectuer des séparations très fines.

Pour cela, il est **INDISPENSABLE** de contrôler en permanence les machines et le mouvement du fond de tamis à l'aide d'un entraînement positif.

NOTRE SUCCÈS justifie nos efforts.



Des types de construction spéciaux avec entraînement à synchronisation électronique offrent un plus en matière de performances par rapport aux machines traditionnelles.



APPLICATIONS, VARIANTES ET VISIONS

Dans la Rome antique, on procédait déjà au criblage de matières.

Aujourd'hui encore, l'utilisation de meilleurs matériaux pour la construction routière témoigne de l'importance de la qualité d'un produit pour son intérêt économique.

À l'heure actuelle, le criblage est utilisé dans une multitude d'applications. Depuis l'industrialisation, les matériaux de construction mais aussi le charbon, les minerais et d'autres matières en vrac font l'objet d'une attention particulière.

Des applications innovantes et de nouveaux types d'utilisation dans le domaine du recyclage, dans la production d'aliments ou pour les matières premières renouvelables favorisent sur le long terme une utilisation plus respectueuse des ressources et la protection de l'environnement.

BÉNÉFICE ET CRIBLAGE RÉUSSI



VOS CRITÈRES POUR UN CRIBLAGE RÉUSSI

Besoin d'un produit final avec différentes granulométries ? Nous sommes à même de fabriquer des produits très fins même dans des conditions difficiles.

Le criblage avant la préparation de la matière permet de mettre en place un processus spécifique adapté à la granulométrie de la matière et ainsi un traitement en fonction du produit final. Les flux de matière préparés avec différentes granulométries permettent des triages beaucoup plus efficaces dans les étapes de préparation suivantes.

Nous sommes en mesure de trier les différentes matières présentes dans des mélanges à la granulométrie spécifique.

NOTRE ENGAGEMENT

Nous disposons de compétences techniques dans le domaine du génie des procédés, des technologies de séparation et de convoyage ainsi que des cribleurs. Nous sommes également des experts de la production de machines et de composants destinés au génie des procédés. Forts de plusieurs décennies d'expérience, nous offrons une large expertise. Et nous sommes donc en mesure de vous conseiller en fonction de vos besoins et de vos spécifications tout en tenant compte de tous les aspects de votre projet dès son lancement.

Les produits HEIN, LEHMANN sont fabriqués sur mesure au millimètre près et en partie manuellement, bien entendu par nos experts. Que vous ayez besoin d'un cribleur, de plaques perforées CONIDUR®, de tamis à fentes, de tapis transporteurs ou de tamis pour matières premières :

nous vous proposons toujours une solution adaptée à votre challenge !

HEIN, LEHMANN est synonyme de :



Expertise complète



Solutions spécifiques pour l'industrie



Planification individuelle des produits



Produits fabriqués sur mesure



Des produits parfaitement ajustés à chaque client



Fabrication manuelle par des experts



Produits avec une longue durée de vie



Excellent suivi commercial

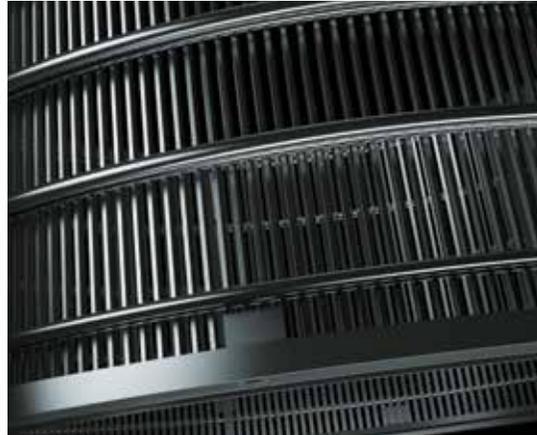
ENSEMBLE, NOUS MÈNERONS VOTRE PROJET À BIEN

Vous avez probablement déjà remarqué que Nous sommes fiers de ce que l'entreprise familiale HEIN, LEHMANN a accompli d'une génération et d'une décennie à l'autre et nous sommes satisfaits des produits que nous pouvons aujourd'hui proposer à nos clients. Mais notre plus grand challenge, c'est le prochain projet que nous avons hâte de réaliser avec vous ! Vous pouvez vous fier à nos équipes car les collaborateurs et les produits de HEIN, LEHMANN sont une référence dans le monde entier.

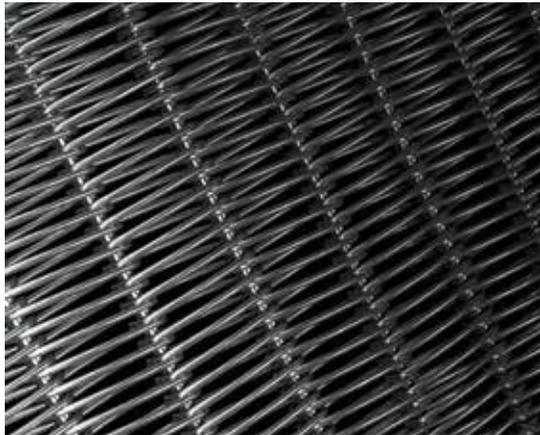
AUTRES GROUPES DE PRODUITS



PLAQUES PERFORÉES CONIDUR®



TAMIS À FENTES



TAPIS TRANSPORTEURS



CRIBLES POUR MATIÈRES PREMIÈRES



CONTACT

Équipe Cribleurs
siebmaschinen@heinlehmenn.com
+49 2151 375-922

MENTIONS LÉGALES

HEIN, LEHMANN GmbH
Alte Untergath 40
47805 Krefeld

www.heinlehmenn.com/fr
questions@heinlehmenn.com

