

薬剤メーカー、食品業界並びに微粉体科学業界向け篩機

最高の要求水準を満たす衛生的な設計



最良の製品品質

アルガイヤー揺動式篩機は永年にわたって分級、異物除去篩、粉塵除去に於いて性能の最も高い篩システムを納入しております。3次元の揺動は極めて正確な分級を可能にし、一基の機械に種々の分割式篩デッキを追加して組み込む事で幅広い分級レベルを伴った生産が可能です。

シンプルな篩課題では振動篩のVTSとVIBRALシリーズがあります。

表面品質

- 表面粗度 Ra(平均表面粗度) <0.4 マイクロメートル
- 電解研磨
- ガラスビートによるブラスティング
- 酸洗い
- 溶接目の平滑研磨



洗浄ノズルを伴ったトップシリンダーの蓋



オプション

- 転倒式蓋
- クイックチェックシステム
- 薬剤メーカー対応ボールクリーナー用ボールトレイ
- 超音波式クリーニングシステム
- WIP(生産現場に於ける)洗浄可能
- ATEX宣言仕様
- 多段篩機
- 認証取得の書類
IQ、OQ、PQ
- キャスター移動可能仕様
- 粉塵密封、機密性
- シリコンパッキング、網固定用接着剤、フレキシブルコネクター (FDA認証取得)
- クランピングフランジ式の継ぎ手
- 内視用ガラス窓 安全ガラス

スクリーンインサート

- エクスターナル式
- インターナル式
- 両側にOリングを伴った旋盤加工フランジ型スクリーンフレーム



超音波クリーナーを組み込んだスクリーンインサート

洗浄ノズル付きボトムシリンダー

超音波クリーナー

網の超音波洗浄は多くの場合篩不可能な製品を可能にします。超音波洗浄を使用することでコンタミが許されない製品の場合他のクリーニングシステムと差し替える事ができます



転倒式蓋付きの振動篩機VTS600



キャスター移動可能仕様のVTS600

GMP対応の揺動式 並びに振動篩機

薬剤メーカー、食品其れと微粉体科学におけるアプリケーション用にアルガイヤーはGMP並びにFDA対応の揺動篩機と振動篩機を製造しており高価な粉体、ペレット並びにグラニューラードの処理用に使われています。

衛生設計はWIP洗浄出来ることと、ATEXの認証を有する最高の要求水準を満たす仕様です。

ソリューション

アルガイヤー篩機プログラムは革新的且つ業界での評価が高いソリューションを次の作業にて提供します。

- 分級精度
- 異物除去篩
- 粉塵除去

篩機の種類と機械仕様はニーズに合わせて決定します。アプリケーション固有のオプションは使いやすさ、即ち効率をアップさせる仕様です。これに数え上げられるクイックチャックシステム(ワンタッチ式)と、転倒式蓋等の使用で、これ等を使うことで製品の迅速な段取り変に対応できます。



使用目的分野

Typ	異物除去篩	分級篩	粉塵除去
揺動式篩機 TSM/tsi	●	●	●
振動篩機 Vibrat	●		
振動篩機 VTS	●	●	●

揺動式篩機 TSM/tsi

- 微粒子、極微粒子の分級に於ける
高分離精度
- 篩困難で高価な製品に於ける実績
- 異物除去篩
- 粉塵除去
- 非常に優しいソフト処理
- 機械サイズ多種

振動篩機 VTS

- シンプルな分級
- 異物除去乃至コントロール篩
- 粉塵除去
- 脱水
- 振動篩 Vibral

機械サイズ多種

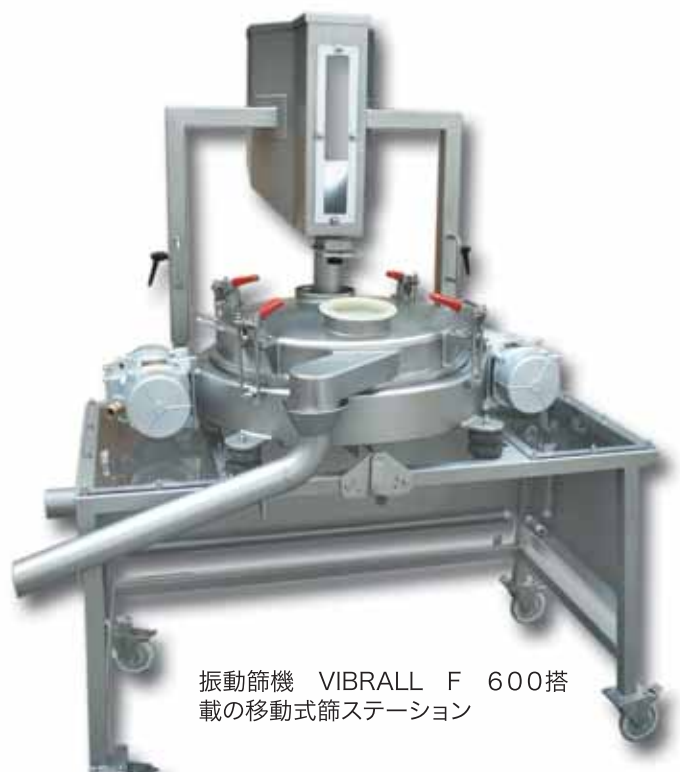
- 乾式異物除去とコントロール篩
- 低床タイプ
- 機械サイズ多種



超音波洗浄を伴った振動篩機
VTS 800



キャスターで移動可能な揺動式篩機
TSM1200



振動篩機 VIBRALL F 600搭
載の移動式篩ステーション

Allgaier Process Technology GmbH

Ulmer Straße 75
73066 Uhingen
Germany
Phone: +49 7161 301-175
Fax: +49 7161 34268
process-technology@allgaier.de
www.allgaier.de

Manufacturing companies:

Mogensen GmbH & Co. KG

Kronskamp 126
22880 Wedel
Germany
Phone: +49 4103 8042-0
Fax: +49 4103 8042-40
info@mogensen.de
www.mogensen.de

Fredrik Mogensen AB

Sveavägen 26
544 21 Hjo
Sweden
Phone: +46 503 3234-0
Fax: +46 503 13878
info@mogensen.se
www.mogensen.se

Allgaier Mogensen S.A.U.

C/ Téllez, 24 - Oficina 4A
28007 Madrid
Spain
Phone: +34 91 5776277
Fax: +34 91 5757495
info@almo.es
www.almo.es