

## コンポーネント

■ コンポーネント部門は、バルク材料の空気輸送の全範囲を担当します。

- ファン
- 音響キャビン
- インジェクターとスターバルブ
- パイプとベンド
- LHおよびボルト型クランプ
- サイクロン
- ハイパーサイクロン
- サイクロンのコレクター
- ダイバータ30°-90°
- 換気のため分岐管
- ホッパー用拡張機能
- ホッパー
- 削減
- バタフライバルブ
- 足の固定
- パーシオン
- ギギオッティナバルブ
- 継手

LHエッジを備えたバージョンだけでなく、よりシンプルなカートン付きバージョンでも利用できるようになりました。

## ハンドリング

■ 負圧での輸送に特化したロランディ部門は、以下の設計と生産に関連しています。

- 顆粒、フレーク、粉末のフィーダー
- 容積式用量
- 重量計
- 真空ポンプ
- 金属鑄造のスイッチ
- 特別なオーガー
- スターバルブ

## リサイクル

■ リサイクル部門は、次のように当社の機械に特化しています。

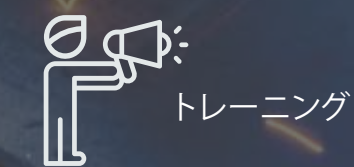
- 空気分離用ブレイクリーナー（モデルLP12、LP20、Tクリーナー100およびTクリーナー200）
- 粒度分析システム（振動テーブルおよび回転システム、ミニローターおよびローターブラスモデル）
- 手動袋破り機
- オーガー
- 磁気グリッド
- ビッグバッグ排出システム（ホイスト、ロードセル、ピストン、非常に軽い材料用のアンブル付き）
- ピストンと振動プラットフォームを備えた伸縮式ビッグバッグ充填システム
- 顆粒およびフレークの生産を継続的に制御するためのソリューション
- 軽量フレーク材料用の中心サイロ（円筒形および円錐形）

設計から実行までのすべての製品は、あらゆるニーズに適した幅広いオプションとアクセサリで完成できます。

## 支援

■ 世界中で機能している多くのプラントが常に成長し、お客様の日々発生する新しいニーズに応えるために、「（販売後の）アシスタンスセンター」部門を設立しました。直接電話回線をアクティブにして解決策を見つけることにより、当社製品を追跡することが出来ます。

この目的を達成するために、私たちのプラントの大半は遠隔監視を行っています。イタリアに本部を置くこのアシスタンスセンターは、支社（米国、インド、スペイン）と連絡をとりメカニカルコンポーネントと電気コンポーネントの両方のアシスタンスも行います。



トレーニング



メンテナンス



設備・試運転・テスト



遠隔アシスタンス



スペアパーツ倉庫



レビュー

## ミキシング

■ ミキシング部門は、製品の製造のために設計された当社の機械に特化しています。

- MVL（標準）、MTS（コンテナ輸送用の特定の直径）、またはMODULAR（顧客で取り付け可能）で利用可能な垂直ミキサー。最大50,000リットルの容量で、塗装鋼またはステンレス鋼で製造できます - 塗装鋼またはステンレス鋼で食品用でも利用可能な水平ミキサー





## サイロ

サイロは、当社の生産範囲の主要部分であり、ステンレス鋼またはアルミニウムで作られています。高度な技術による実現により、顆粒、粉碎されたフレークまたは粉末の形のプラスチック材料、および同じ形の小麦粉、砂糖、牛乳などの食品を含めることができます。プレシアのイタリア本社にあるタワーで、高度なカレンダー加工とロボット溶接技術で完全に溶接されたモノリシックサイロを実現しています。さらに、ステンレス鋼とMagnelis®鋼の世界初の数々の特許を取得した特別な縁取りを備えたオーバーラップリングサイロを作成できます。このモジュラーシステムにより、輸送が節約され、顧客の現場で組み立てが完了します。

当社のサイロには、内容物の重量と内部湿度のろ過またはメンテナンスの両方に最適な監視および制御ソリューションがあり、それぞれの顧客のニーズを満たすためにカスタマイズの幅を広げるさまざまなソリューションで完成させることができ、Industry 4.0として完全に統合されます。



サイレージ材料の管理と最終的な完全なシステムの管理は、専用のPlamatic社で社内開発されたDRIVESILOS®と呼ばれるソフトウェアに委ねられていますが、市場の他のソフトウェアとのやり取りは簡単です。



Phone +39 0302681531 - E-mail: info@lorandisilos.it  
www.lorandisilos.it

Via Verzano, 43  
25131 BRESCIA - ITALIA

Via del Mella, 33  
25131 BRESCIA - ITALIA



C/Alt Camp,16  
Pol.Ind Moli d'en Serra  
43710 Santa Oliva - (Tarragona) Espana  
Phone 0034/977/157111  
e-mail: info@ptffilters.com  
www.ptffilters.com



2137 Flintstone Drive  
Tucker, GA 30084 - Usa  
Phone +1 678-292-6144  
e-mail: adgs@lorandi-na.com  
www.lorandi-na.com



46-B, KRK Road  
Ramanathapuram  
Coimbatore - 641 045, India  
Tel: +91 422 - 231 5640/41  
e-mail: info@lorandisilos.in  
www.lorandisilos.in



Plamatic srl  
25131 Brescia - Italia  
Via del Mella, 53  
Phone +39 030 5033053  
e-mail: info@plamatic.it  
www.plamatic.it



LORANDI®  
BULK MATERIALS TECHNOLOGY



## 1952年から

## 過去を踏まえ、現在から未来まで

## エンジニアリング

サイロ、プラント、または補機の購入は、生産現場の自動化を高め、その性能を向上させ、運用を簡素化し、生産を開発および近代化する必要性から生じます。これはすべて、専門的な方法で、すべての技術的側面に注意を払って実行する必要があります。Lorandi は1952年以来、それを扱ってきました。新しいプラントの設計または既存のプラントの開発は当社のDNAにあたるものであり、OEMまたは最終製品であるかどうかにかかわらず、常に顧客とのやりとりを通じて、研究開発しております。これは、ロランディが申請した数多くの特許からもわかるように、この分野でどれだけ技術革新が達成できるのかを確認し、取得した特許により認識されたという事です。



## 現在から未来へ

1952年以来、ロランディは柔軟性と最先端の代名詞となっています。産業ロジックでタイムリーかつ高度なサービスを当社が提供できるようにする価値。これが、お客様が自信を持って生産の効率化を任せられる理由です。アドバイス、設計、構築、および支援：Lorandi は、最終テストで終わらない完全なサービスを提供しますが、リモートシステムの常時監視により、世界中で最大限の支援を保証し続けます。さらに、経験豊富なエージェントのネットワークのおかげで、私たちは、短期間で、より多くの指示された親密な人員で、不測の事態を管理するために必要なサポートを確保します。訪問できる近代的で技術的な6つの営業所があります：イタリアの2つの生産工場、スペインの1つの技術および営業センター、インドのスタックドサイロ LOCKED Silos Sytem®の生産サイト、製品倉庫とショールームの1つの営業センターが米国に1つ、そしてドイツに1つの倉庫があります。

