

工場自動化

# COROB MIXING STATIONS

高性能  
完全自動  
ミキシングソリューション

## 特徴

### 人間工学

手による缶の取り扱いをなくすことにより、作業環境とオペレーターの安全性の向上

### 便利さ

人件費の削減

### 生産性

生産性向上とオーダーごとの効率の向上により  
ミキシング時間と納期の短縮



COROB MIXING STATION は、様々な形状やサイズのプラスチックまたは金属缶に入った高粘度製品に適しており、倉庫や工場のニーズに適合します。

あらゆるサイズの重い缶の移動、搭載、攪拌、取り出しを全て自動で行います。

たった1人のオペレーターでこのプロセスをコントロールできます。このソリューションには2つの異なるモデルをご用意しています。

### COROBについて

COROBは、塗料、コーティング、インク、化学品などを含む様々な用途に向けた高度な技術のディスペンシングとミキシングソリューションを開発、製造する世界的なテクノロジーリーダーです。

WE ARE WHERE YOU ARE. トータルソリューションプロバイダーであるCOROBにはグローバルサービスネットワークがあり、システムをサポートします。

corob

# COROB MIXING STATIONS

高性能  
完全自動  
ミキシングソリューション



## COROB MIXING STATION MS-RG

COROB Mixing Station MS-RGは、市場の中で最高の生産性のミキシングソリューションであり、大量の缶の取り扱いが必要な非常に広範なアプリケーションに適合できるように設計されています。

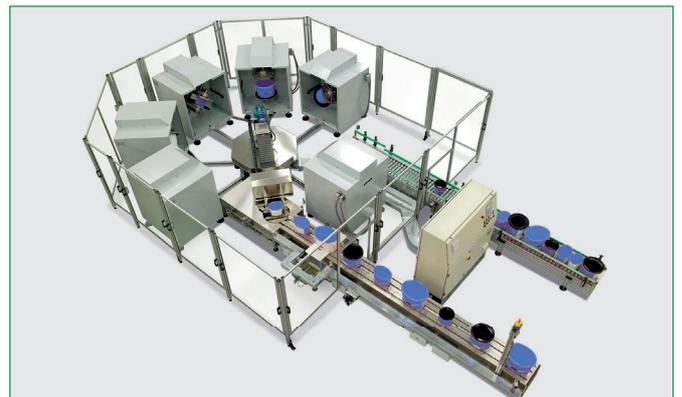
MS-RGは、3馬力の直接駆動ミキシングモーターを備えた特別に開発されたジャイロミキサーで構成されています。ジャイロミキサーは最大10台まで設置可能です。

完全自動のコンベヤーで缶を運搬し、ミキサーへ投入します。攪拌可能な最大重量は40Kg/80lbsです。

さまざまなサイズや形状の缶を同時に自動で処理し、オペレーターは必要に応じてそれぞれの缶のミキシング時間と速度を個別に設定できます。

ミキシングプロセス中、缶の取っ手はマグネットシステムで固定されるため、テープやゴムバンドを必要としません。

MS-RGソリューションは、ミキシング性能を高めながら、メンテナンスを削減、環境騒音を減らし、優れた結果を提供します。





## COROB MIXING STATION MS-LG

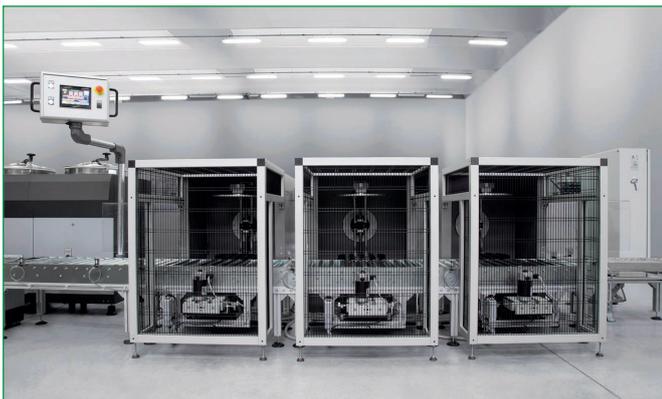
COROB Mixing Station MS-LGは、運用コストを管理しながら生産性がビジネスに不可欠なデポ、倉庫、大規模な小売り業者などを強化するのに完璧なソリューションです。

調色プロセスが終了すると、自動コンベヤーが稼働し、あらゆるサイズまたは形状の塗料缶を正確にジャイロミキサーへ搭載、取り出しを行います。

ジャイロミキサーの最適化されたタイミングと同期化されたミキシングサイクルにより、攪拌された塗料のコンスタントな排出が保証されるため、塗料缶は可能な限り迅速に準備できます。

オペレーターは重い塗料缶の移動から解放され、コンベヤーの全体的なレイアウトは作業負担を軽減するよう設計されています。

ミキサー2台モデルで最適な価格/性能が得られますが、生産性を高めるために1つのラインに最大3台のミキサーを設置できます。



# COROB MIXING STATIONS

高性能  
完全自動  
ミキシングソリューション

## 技術データ

	MIXING STATION MS-RG	MIXING STATION MS-LG
ミキサーモデル	COROB IGCM 1000 - 工業用Corobジヤイロミキサー	
ミキサー台数	3から6台 (シングル) 7 から 10台 (ダブル)	2から3台
生産性/攪拌時間[缶/時間]	2分 120缶 (6台) ~ 210缶 (10台) 3分 100缶 (6台) ~ 180缶 (10台)	1分 56 (2台) ~ 84 (3台) 2分 38 (2台) ~ 60 (3台) 3分 30 (2台) ~ 44 (3台)
缶サイズ [mm] (in)	高さ: 最小 140 (5.5), 最大 450 (17.7) (より低い缶はアダプター付きで攪拌可能) 直径: 最小 150 (5.9) 最大 400 (15.7) (より小さい直径の缶はアダプター付きで攪拌可能) 丸、楕円(円錐または平行)、角缶、長方形	
最大缶重量[kg](lbs)	40 (88)	
長さ [mm] (in)	5600 (220.5) ミキサー6台まで 10200 (401.5) ミキサー7 から 10台	3860 (152) ミキサー2台 4835 (190) ミキサー3台
奥行 [mm] (in)	5600 (220.5) ミキサー6台まで 7800 (307.1) ミキサー7 から 10台	1760 (69.3)
高さ [mm] (in)	1600 (63)	1800 (70.9)