

NOVAFLOW

PART OF corob

1992年に設立されたNovaflow Systems社は、自動重量計量式(重量ベース)吐出システムの設計と製造を主力としています。幅広い産業(塗料、コーティング、インキ、染料など)にサービスを提供するNovaflowは、厳しい吐出要件を満たすために完璧なソリューションをお客様へ提供します。

防爆エリアや非防爆エリアの両方で使用できる 堅牢なハードウェア、業界をリードするオペレーティング及び管理ソフトウェア、そして当社の企業理念の不可欠な部分として優れたカスタマーサポートを提供します。

2018年にNovaflowはCOROB社の傘下に入りました。COROBは1985年から事業を展開しており、世界の塗料およびコーティング業界向けに高度な調色機器を供給する世界有数のサプライヤーです。

COROBは、エントリーレベルから高性能ディスペンサー、ミキサー、シェーカーに至るまで、あらゆるPOS(ポイントオブセールス)機器を提供しています。さらに、COROBは完全なインプラント調色システムと高度なセルフサービス販売ソリューションを提供します。

COROBはイタリアのサン・フェリーチェ・スル・パーナロに本社、北アメリカはノースカロライナ州に営業所を構え、グローバル企業として非常に大型の設備を多数設置し、それは広く認知されたサービスパートナーネットワークにより世界的にサポートされています。

会社のコミットメントは、最終的なお客様に価値をもたらすために、高品質かつ非常に革新的な製品の構築をするという伝統を継続することです。COROBは毎年、リソースの一部を製品の改善と調色市場向けのソリューションの開発に捧げています。

主な製造施設は、サンフェリーチェ(イタリア)、ブロックビル(カナダ)、ウルビラ(フィンランド)、ダマン(インド)にあります。

各生産サイトは、独自の製品提供に特化しており、現地市場にサービスを提供し、納期を最適化し、現地販売とサービスサポートを提供するよう最適に設定されています。さらに、ヨーロッパ、アメリカ、メキシコ、南アメリカ、中国、日本、シンガポールに優れた販売、サービス、サポートセンターがあります。

NovafLOW システム

ディスペンサーファミリー



ソフトウェア & 手動機器



小バッチシステム



非防爆/水性



防爆エリア/溶剤



特殊アプリケーション

Novaflowは、自動計量機を製造しています：

- ・ 液体とペーストの印刷インク
- ・ 自動車、金属コイル塗装、木造塗装、建築や家具のステインなどの産業のための自動計量機
- ・ 電子タバコ香料
- ・ コンクリート塗装
- ・ シリコン製品塗装
- ・ 塗料、大容量塗料製造など、樹脂の川下化学品製造のための高精度添加剤吐出

3つの主要なビジネスマーケット

- ・ Inks インク
- ・ Paint and coatings 塗料
- ・ Chemicals 化学品

INKS

PAINTS
COATS

CHEM

Novaflow技術を使用しているマーケット

INKS

- ・ NAMED(北アメリカ)地域での成熟市場、市場の評価とブランド認知を構築
- ・ 最終アプリケーション:
 - * グラビアまたはフレキソ印刷
 - * テキスタイルのスクリーン印刷など

PAINTS COATS

- ・ 主な成長マーケット
- ・ 重量方式は、大容量バッチ製造での添加剤や樹脂の吐出や、各配合でのカララント吐出が容量方式には多すぎる場合に使用されます。
- ・ システムは自動車補修、コイル塗装、木材用塗料、建築用塗料などに使用されています。
- ・ 多くのシステムは防爆環境のためのものです。
- ・ 大容量バッチ用事前計量システムは吐出精度のために需要が伸びています。

CHEM

- ・ 顧客のプロセスが多岐にわたる包括的な市場
- ・ 主要な動作は同じで、中間または最終製品を製造するためにユーザーは、コンピューター制御の元、自動で多くの原材料を吐出
- ・ 成功した市場
 - ❖ 玩具用シリコンカララント
 - ❖ 農業用バイオサイドでの種子処理
 - ❖ 電子タバコのフレーバーブレンド
 - ❖ 人工大理石作業台のコンクリートカラー
 - ❖ 自動車シートのフォーム
 - ❖ 自動車のシートやプールライナーのビニールのカラー
 - ❖ 自動車触媒反応の貴金属