

OptiFlow IG07

パウダー吐出の安定性をさらに高める、一体型カートリッジ設計



塗料搬送インジェクターにおける第一の選択

世界で最も先進的なインジェクターを是非ご体感ください。
新しいOptiFlowインジェクターは、吐出の安定性と再現性を長期間持続。
独自デザインの一体型カートリッジ設計は、磨耗を低減させると同時に、
交換が必要な際の作業性をアップいたしました。

Your global partner for high quality powder coating

Gema

最先端の“Art”デザイン



カートリッジ

一体構造のインジェクター

新OptiFlowインジェクターは、安定した吐出、圧倒的な色替性能、徹底したランニングコストの削減を実現。

他に類を見ない特徴的なデザインにより、塗料経路の抵抗を極限まで削減し安定した吐出を長時間持続します。

カートリッジ交換が必要な際、簡単な作業で信頼性の高いパフォーマンスを常に保持します。

スムーズな塗料経路と密閉構造により、最高の色替性能をお約束します。

新しい技術 - 「Plug & Convey」

エアホースの接続は、すべてクイックリリース方式を採用しており、簡単かつ確実に脱着作業が行えます。「Plug & Convey」機能は、メンテナンス性に優れ、色替時間の短縮にお役立て頂けます。



OptiFlowインジェクターの主な特徴

- ノズルとインサートスリーブを一体構造としたカートリッジ設計
- ホース長とホース径との組合せで、最大450g/分の吐出が可能
- 新たにクイックリリース式に対応した塗料ホース
- ユニークな「Inline Design」
- 粘着材を一切含まない高品質カートリッジ式スリーブ
- 堅牢なダイカスト製ボディー
- エアホースの簡単脱着



正確で信頼のおける 塗料搬送

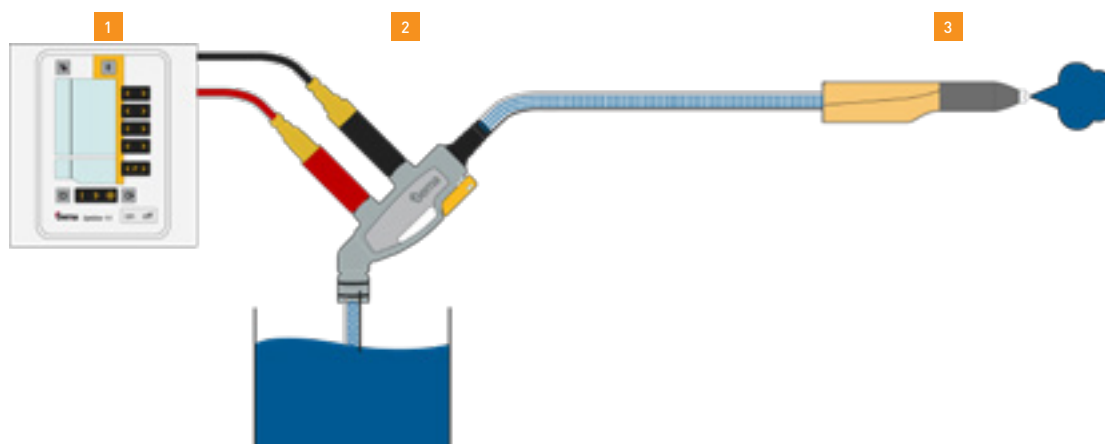
OptiFlowインジェクターを是非ご活用下さい。

- 安定吐出を最も極めた、一体型カートリッジ設計
- 膜厚の均一性を長期にわたり持続
- インライン設計（直列構造）による圧倒的な色替性能
- 取外し簡単なカートリッジ式で、素早くメンテナンス
- 清掃性と色替性に優れた「Plug & Convey」機能
- 既存の塗装装置への対応可能



最高の塗装品質は、下記の組み合わせで実現が可能です。

- 1 OptiStar® 4.0ガンコントローラーにより、エア及び高電圧のパラメータを正確に制御します。
- 2 OptiFlowインジェクターは、塗料供給装置から正確に塗料を搬送し、一貫した塗料供給と安定した吐出を実現いたします。均一な吐出を実現します。
- 3 Gemaガンは、色替にも対応しあらゆるワークに対して最高の塗着効率と完璧な仕上がりを提供します。

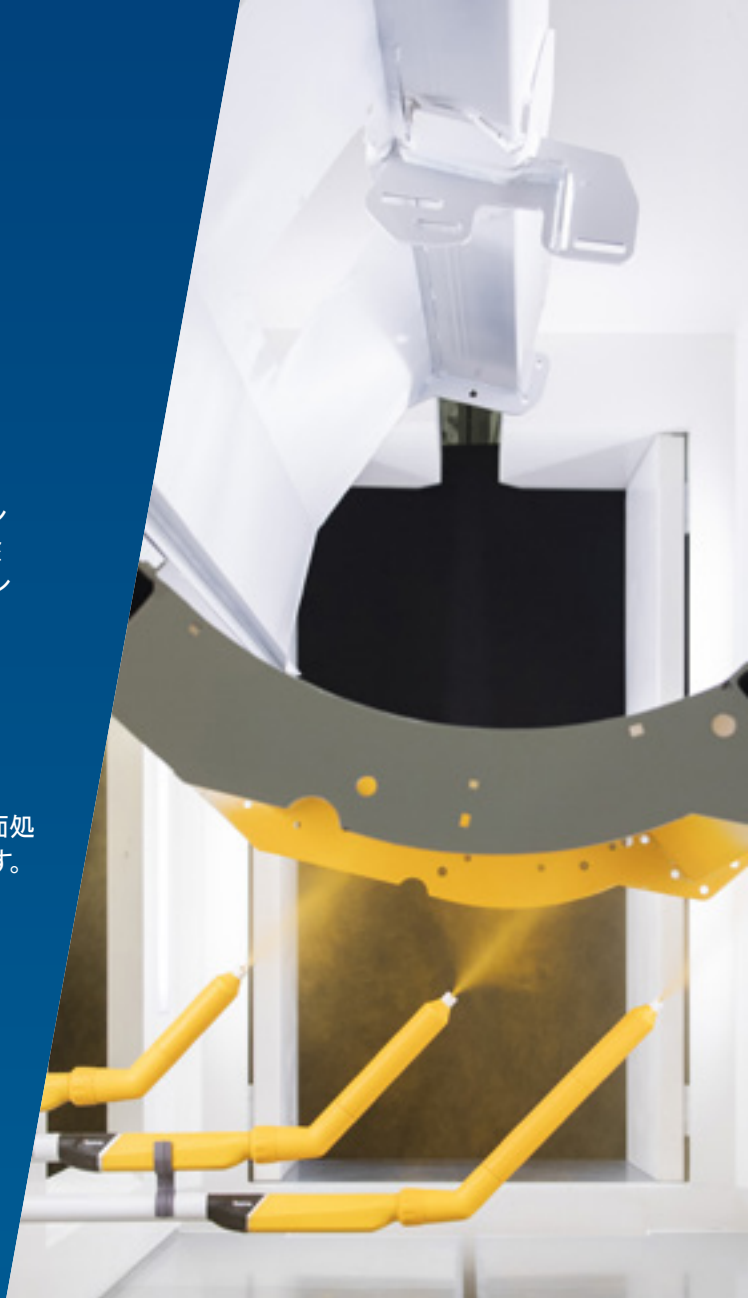


Gema Switzerland

Your global partner for high quality powder coating

50年以上にわたって得られた当社の静電パウダーコーティングの経験と専門知識をご利用ください。シンプルなハンドガンによる塗装から完全な自動塗装まで、当社は世界中の工業塗装の幅広い分野において、あらゆる要望に、最適なソリューションを提供してきております。また、当社のグローバルなネットワークサービスが、いつでもどこでもプロフェッショナルなサービスをご提供いたします。

Gemaはグラコ社のグループ企業の一つです。当社の目標は魅力的で長持ちする製品を開発しながら、お客様の生産性を高めるための支援をすることです。当社のエキスパートは表面処理業界における新たなスタンダードを日々作り続けております。



製品に対するお問い合わせ先



ゲマ事業部

gemapowdercoating.com/jp/



Gema Switzerland GmbH は、通知なく技術的な変更を加える権利を留保します。パンフレットのイラストには、特別なオプションが記載されている場合があり、必ずしもスタンダード・バージョンに対応していません。

EquiFlow、Gema、MagicCompact、MagicControl、MagicCylinder、OptiCenter、OptiFlex、OptiFlex Pro、OptiFlow、OptiGun、OptiSelect、OptiSpeeder、OptiStar、OptiStar All-in-One、GemaConnect および PowerBoost は Gema Switzerland GmbH の商標です。

Gema Switzerland GmbH

Sommeraustrasse 5 | 9200 Gossau | Switzerland
T +41 71 313 83 00 | www.gemapowdercoating.com