Equipment

Designation	Part number
Pack Inogun A, Inocontroller, pump, bar, 20 m	910028695
Pack Inogun A FCC, Inocontroller, pump, tube, 30 m	910028696
Pack Inogun A, Inocontroller, bar, 20 m	910030624
Pack Inogun A FCC, Inocontroller, tube, 30 m	910030625
Pack Inogun A, Inobox NF, pump, bar, 20 m	910030626
Pack Inogun A FCC, Inobox NF, pump, tube, 30 m	910030577
Pack Inogun A, Inobox, bar, NDT	910030061
Pack Inogun A FCC, Inobox, tube, NDT	910030062
Inogun A, cable 20 m, bar	910028713
Inogun A FCC, cable 30 m, tube	910028715

Accessory

Designation Part number

Kit

Designation Part number

Spare part

Designation Part number



サメス・クレムリン株式会社 〒220-0004 横浜市西区北幸 2-10-39日総第5ビル9階 電話: 045 412 5800 ファック ス: 045 412 5801 お問い合わせ: info@exelindustrial.co.jp www.sames.com



イノガンA and A FCC

パウダー自動ガン

粉体塗装 / 自動ガン



柔軟な統合とプロセスの進化を可能にするモジュール設計

- 一 耐久性に優れた仕上げ品質: 長寿命のカスケード耐久性とHV性能
- → 効率的な粉体移送: TEC5 テクノロジー
- 停止時間の短縮: 1分以内の素早くガン交換

マーケット











BOND • PROTECT • BEAUTIFY



イノガンA and A FCC

パウダー自動ガン

イノガンAまたはイノガンA FCCスプレーヤーは、セイムズのノウハウ と経験を結集し、自動ブースでの粉体塗布に最高の静電技術 を提供します。

イノガンシリーズは、共通のベース上に構築され、徹底的にテストされ、パウダーブースでのニーズに応じて異なる固定ギアが利 用可能です:イノガンAは、部品に向かって傾斜させるための後部フランジを装備し、イノガンA FCC (Fast Color Change)は、カラーチェンジを強化するための滑らかな弾丸形状を備えています。

パウダーとエネルギーの節約をガンの中心に置き、廃棄物の排出を抑え、生産性と塗装の仕上がり品質を向上させました。 強力な高電圧ユニットと高電圧制御ユニットの組み合わせにより、大型部品 (D. 200mm/7.8 in) にも高い回り込み効 果を発揮し、凹部にも深く浸透します。パウダーの使用率が向上し、プレタッチやタッチアップの手間が大幅に削減されるため、 資産のランニングコスト削減に大きく貢献します。ガンの内側と外側にある滑らかな形状のパーツによりカラーチェンジをより速く します。

高度な粉体プロセスや非常にシンプルで高性能な粉体ブースで使用する場合は、接続された内蔵 イノコントローラ または非 常に使いやすく簡単なインターフェイスを備えたイノボックスによって制御できます。どちらもイノガンの「頭脳」であり、高電圧と すべてのエア制御 (高電圧、電流、電極エアブロー、注入、希釈) を備えています。



テクニカル・データベース

仕様	値	単位	
最大空気圧力	7 (101.5)	bar (psi)	
空気消費量	2 - 10 (1.2 - 5.9)	m3/h (cfm)	
High Voltage (maximum)	100	kV	
Current max	110	μΑ	
Powder output max	450 (63.7)	g/mn (oz/mn)	
Air supply pressure	7 (101.5)	bar (psi)	
Relative moisture max	80	%	
lenght gun only	460 (18.1)	mm (in)	
Lenght INOGUN + bar diameter	1046 - 30 (41.2 - 1.2)	mm + mm (in + in)	
Length INOGUN FCC + tube diameter	1423 - 40 (56 - 1.6)	mm + mm (in + in)	
幅	49 (1.9)	mm (in)	
高き	69 (2.7)	mm (in)	
重量	650 (23)	g (oz)	





Technologie







FCCテクノロジー

パフォーマンス

- 1 電圧と電流を簡単かつ正確に設定
- 2 スムーズで均一な塗布を可能にする、安定したスプレー
- 3 TEC5テクノロジーが高品質な仕上がりを実現
- ◆ 色交じりがない素早いカラーチェンジ

生産性

- 3 高塗着効率で補正作業を減らす
- 4 最適な用途のための幅広い適合ノズル
- 5 強力なラップアラウンド効果をもたらす強力なカスケード
- 6 凹部への優れた浸透を実現する高度なHV制御
- 6 イノコントローラ用の最も広範なフィールドバス通信プロトコル
- ◆ 統合が容易なモジュール式ガン設計

堅牢性

- 4 耐摩耗性に優れたノズル
- 5 耐久性の高い静電スケード
- 7 1分でクイックディスコネクト、1人のオペレーターでガン交換が可能
- ◆ 頑丈なデザイン



詳細







