

Equipment

Designation	Part number
-------------	-------------

Accessory

Designation	Part number
-------------	-------------

Kit

Designation	Part number
Pack Inocart HF, 12 m	910030367

Spare part

Designation	Part number
-------------	-------------

イノカート HF

パウダー・コンプライート・パッケージ

粉体塗装 / マニュアル・ガン



すぐにスプレーできる、使い易いコンパクトな機器

- 極薄膜形成のための高流量パウダー：最大1.2kg/min
- バランスの取れた人間工学に基づいたデザイン：反復運動による疲労を軽減
- 簡単に操作：トレーニングから生産開始まで2分以内

マーケット





イノカート HF

パウダー・コンプライート・パッケージ

イノカートHFは、熱可塑性パウダーや防錆パウダーを塗布するためのシンプルで完全装備されたマニュアルソリューションです。イノガンMSプレーガンとイノボックスコントロールモジュールを使用することで、フレンドリーなインターフェースと高度な人間工学的機能により、粉体塗装に集中することができます。

イノカートHFは、熱可塑性パウダーや防錆パウダーを塗布するために設計されています。ワンパスで厚いパウダー塗膜（最大500µm）を得るために、プレッシャーポットCSV 217は24リットル-6.3 US Galの使用量を提供します（1200 g/分-42.3 Oz/分で約8分の範囲）。このシステムはコンパクトで安定しています。重心が低く、後輪が大きいので、移動が容易で、どのような状況でも使用できます。作業時間を短縮し、生産性と塗装の仕上がり品質を向上させるために、粉体とエネルギーの節約がガン開発の中心に据えられています。TEC5（Transfer Electronic Control）は、パウダー搬送と仕上がり品質を最適化するために、パウダーの流れとパーツの距離を考慮した静電電荷の自己制御を保証します。

非常にバランスが良く、快適なハンドル、タンク上のユニークなシャッターレバーで粉体流量を簡単に調整でき、カスタマイズ可能なセルフクリーニングシーケンスで清掃も簡単です。強力なハイボルテージ・ユニットと高電圧イノボックスコントロール・ユニットとの組み合わせにより、大型部品（D. 500mm / 20 in.）に高い回り込み効果を発揮し、凹部にも深く浸透します。粉体の使用率が向上し、スプレー時間も短縮されるため、装置のランニングコスト削減に大きく貢献します。イノガンMの制御は、ユーザーフレンドリーで分かりやすいインターフェースを備えたイノボックスによって行われます。イノボックスは、高電圧およびすべてのエア制御（高電圧、電流、電極エアフロー、注入、および希釈）を実行するため、イノガンMの背後にある本当の頭脳です。

パウダーホースはケーブルと同様、6メートルと12メートルの2種類の長さがあり、小さな部品から大きな部品まで処理できます。

テクニカル・データベース

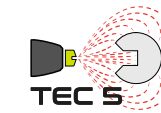
仕様	値	単位
最大エア圧力	7 (101.5)	bar (psi)
空気消費量	5.1 (3)	m3/h (cfm)
最高電圧	100	kV
重量	45 (99)	kg (lbs)
Paint Tank Capacity	24 (6.35)	l (gal)
Cascade: negative	<0	
Current max	110	µA
Powder output max	1200 (42)	g/mn (oz/mn)
Air supply pressure	6 (87)	bar (psi)
Relative moisture max	80	%
高さ	1230 (48)	mm (in)
幅	490 (19)	mm (in)
Length gun only	340 (13)	mm (in)
Length	710 (28)	mm (in)

sames inocoat

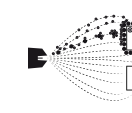
Technologie



パウダータンク



TEC5



コロナチャージ

パフォーマンス

- 1 操作しやすいバランスの取れたガン
 - 2 TEC5テクノロジーが高品質な仕上がりを実現
 - 3 クイックスタートのための3つの工場出荷時プリ設定。生産条件を満たす99の顧客プリセットが可能
 - 3 イノボックスの高さを素早く簡単に調整、確実な情報読み取りが可能
 - 4 プレッシャーポット（低圧）により低速で非常に高い規則的な流量
- ◆ パフティングなし

生産性

- 1 強力なラップアラウンド効果を提供する強力なカスケード
- 2 プロセス時間を短縮する高い塗着効率
- 3 高度なHV制御により、複雑な形状の部品に優れた入り込み
- 3 パウダーの吐出流量を画面上で簡単に瞬時に視覚制御
- 5 シャッターレバーでパウダーの吐出流量を簡単に・瞬時にコントロール
- 6 ガン収納に便利なセルフロック式フック
- 7 イノカートの移動が容易な専用フットレス

持続耐久性

- 1 卓越したカスケード性能で長寿命
 - 3 適切な時期に交換するための摩耗部品の監視
 - 8 一般工業向けに設計
- ◆実績のある高品質な部品で構成

詳細

