

Equipment

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

Accessory

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

Kit

Designation	Part number
Pack Inocart VT, 6 m	910029950
Pack Inocart VT, 12 m	910029950-12

Spare part

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

イノカート VT (振動テーブル・モデル)

ハンドガンセット

粉体塗装 / マニュアル・ガン



ユーザー・フレンドリーでコンパクトな機器で比類ない仕上げを実現

- ▶ スムーズで安定したスプレーによる均一なパウダー塗布
- ▶ 高塗着効率による塗料使用削減

マーケット





イノカート VT (振動テーブル・モデル)

ハンドガンセット

イノカートVT は、パウダーコーティング用のシンプルかつ塗装に必要なものをすべてをまとめたハンドガン・ソリューションです。イノガン・マニュアル・スプレーガンと「イノボックス」コントロール・モジュールを使用することにより、高度な人間工学に基づいた機能による使いやすいインターフェイスにより、ユーザー・エクスペリエンスが向上し、塗装とフィニッシングの品質に向上に寄与します。

イノカートVTは、20 kg ボックスで供給されるポリエステル、エポキシ、アクリルなどのパウダーに均一なスプレーパターンを適用するのに最適です。振動テーブルはパウダーを流動化し、パウダーポンプがチューブを介して手でパウダーを素早く搬送できるようにします。本スプレーガンの開発はパウダーとエネルギーの節約をフォーカスしており、コーティングの仕上げ品質と塗着効率を高めることで作業時間をもたらします。TEC5 (Transfer Electronic Controlの略) は、パウダーの流れと仕上げの品質を最適化するために、パウダーの流れと各部品との距離を考慮に入れて、静電負荷の最適化と自動調整を致します。

イノカートVTは、バランスのとれた快適な管理を可能にする特徴的なファスト・クリーン・オプションにより、洗浄が非常に簡単です。高電圧制御ユニットと組み合わせた強力な高電圧ユニットは、大きな円柱部品 (D. 500mm) にも優れた回り込み効果を提供し、更にくぼんだ領域にもより深くパウダーが浸透します。これにより、パウダーの塗着効率が大幅に向上するため、材料のコストが大きく削減され、パウダーをスプレーするタクト・タイムも短縮されます。イノボックスは、高電圧とすべてのエア制御 (電流、電極エアブロー、インジェクション、デリューション) を実行するイノガンMの背後にあるメイン・コントローラです。

パウダーホースとケーブルは、6メートルと12メートルの2種類の長さを用意し、小さな部品から大きな部品やコンポーネントを対応することができます。パウダー塗装を行うための主なツールとして使用することも、プレタッチまたはタッチアップ用の追加機器として使用することもできます。期待した結果が簡単に得ることができます。

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	2 - 10 (1.1 - 5.9)	m3/h (cfm)
最高電圧	100	kV
重量	42 (92.5)	kg (lbs)
Paint Tank Capacity	15 (3.96)	l (gal)
Current max	110	μA
Powder output max	450 (15.8)	g/mn (oz/mn)
Air supply pressure	6 (87)	bar (psi)
Relative moisture max	80	%
高さ	1230 (48.4)	mm (in)
幅	490 (19.2)	mm (in)
Length gun only	340 (13.4)	mm (in)
Length	630 (25)	mm (in)

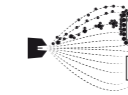
sames inocoat



振動テーブル



TEC5



コロナチャージ

パフォーマンス

- ◆ 滑らかで均一な塗布のための一定で安定したスプレーパターン
- ◆ 操縦しやすいバランスの取れたガン設計
- ◆ TEC5テクノロジーが高品質の仕上げを実現
- ◆ 3つの工場出荷時設定により開封後すぐに塗装ができる。他に厳しい要件を満たすための99の顧客プリセット
- ◆ イノボックスの高さは、読み取り用に簡単に調整できます
- ◆ 息継ぎ防止設計

生産性

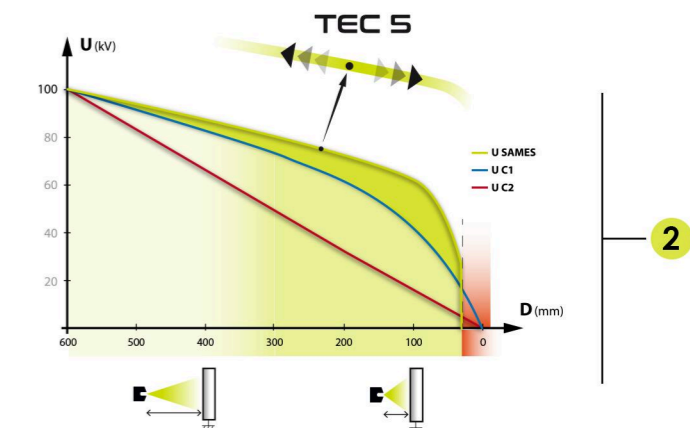
- ◆ 強力なラップアラウンド効果を提供する強力なカスケード
- ◆ タクトタイムを短縮する高い塗着効率
- ◆ 高度なHV制御により、複雑な形状の部品に優れた入り込み

入り込み

- ◆ パウダーの吐出量を簡単に瞬時に制御
- ◆ 電動モータによる振動テーブルの微細な制御
- ◆ 洗浄中にガンとポンプを維持するセルフロック・フック
- ◆ イノカートを簡単に動かすための専用フットレスト

持続耐久性

- ◆ 卓越したカスケード性能と長い製品寿命
- ◆ 消耗部品の自動監視による適切な交換時期



◆ 一般工業向けに設計

◆ 実績のある高品質の部品による製品構築

www.sames.com

◆ 3年長期保証*

