

**Kits**

Descripción	Referencia
Pack Inocart VT, 6 m	910029950
Pack Inocart VT, 12 m	910029950-12




**INOCART VT**

Equipo de aplicación manual de polvo

Polvo / Pistola manual



EQUIPO COMPACTO Y FÁCIL DE UTILIZAR PARA UN ACABADO EXCEPCIONAL

-  **Cambio rápido de color: menos de 25 segundos de limpieza**
-  **Transferencia eficiente de polvo: Tecnología TEC5**
-  **Fácil de utilizar: menos de 2 minutos desde la formación hasta la producción**

**Mercados**



UNIR • PROTEGER • EMBELLECER



# INOCART VT

Equipo de aplicación manual de polvo

El Inocart VT es una solución manual simple y completa para aplicar el polvo. La asociación de la pistola Inogun M y el módulo de control Inobox mejora la experiencia del usuario. Contiene una interfaz intuitiva con funciones ergonómicas avanzadas para ayudar a mantener el enfoque en la aplicación del polvo y la calidad del acabado.

El **Inocart VT** es perfecto para aplicar un abanico de pulverización uniforme para polvos como poliéster, epoxi o acrílicos que se suministran en 20 kg. (44 libras). La mesa vibratoria fluidifica el polvo y permite que la bomba de polvo lo mueva rápidamente a través de la tubería hasta la pistola. El ahorro de polvo y energía se ha incorporado en el núcleo del desarrollo de la pistola para reducir el trabajo mediante el aumento de la productividad y la calidad del acabado del recubrimiento. La tecnología TEC5 (Transfer Electronic Control - Control Electrónico de Transferencia) asegura la autorregulación de la carga electrostática teniendo en cuenta el caudal de polvo y la distancia de las piezas para optimizar la transferencia de polvo y la calidad del acabado.

El **Inocart VT** es fácil de limpiar debido a la opción distintiva de limpieza rápida que también lo hace bien equilibrado y cómodo de manipular. La potente unidad de alto voltaje, junto con la unidad Inobox de control de alto voltaje, proporciona un alto efecto envolvente para grandes piezas (D. 500mm / 20 pulgadas) y tiene una alta penetración en las áreas complejas. Esto reduce el coste del equipo con una mejor tasa de uso del polvo y reduce el tiempo de pulverización del polvo. La Inobox es el principal controlador detrás de la Inogun M ya que realiza el alto voltaje y todos los controles de aire: corriente, soplo de aire del electrodo, inyección y dilución.

La tubería de polvo y el cable están disponibles en dos longitudes diferentes, 6 metros (19,7 pies) y 12 metros (39,4 pies) para procesar piezas y componentes pequeños o grandes. Cualquiera de las dos opciones puede utilizarse como herramienta principal para realizar el recubrimiento de polvo o como equipo adicional para realizar los retoques o retoques. El resultado esperado se logrará fácilmente.



## Tabla de datos técnicos

Descripción	Valor	Unidades
Presión máxima de aire	7 (101.5)	bar (psi)
Consumo de aire	2 - 10 (1.1 - 5.9)	m3/h (cfm)
Alto voltaje (máximo)	100	kV
Peso	42 (92.5)	kg (lbs)
Capacidad depósito de producto	15 (3.96)	l (gal)
Corriente máxima	110	µA
Máxima salida de polvo	450 (15.8)	g/mn (oz/mn)
Presión de aire de suministro	6 (87)	bar (psi)
Humedad Relativa Máxima	80	%
Altura	1230 (48.4)	mm (in)
Ancho	490 (19.2)	mm (in)
Longitud (solo la pistola)	340 (13.4)	mm (in)
Longitud	630 (25)	mm (in)

sames **inocoat**



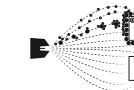
Tecnología



Mesa vibratoria



TEC5



Carga de Corona

## Prestaciones

- 1 Abanico de pulverización constante y estable para aplicaciones suaves y uniformes.
  - 1 Pistola bien equilibrada y cómoda de utilizar con un mango de fácil agarre.
  - 2 La tecnología TEC5 ofrece un acabado de alta calidad.
  - 3 Tres pre-ajustes de fábrica para un inicio rápido. 99 pre-ajustes de cliente para cumplir con los requisitos más exigentes.
  - 3 La altura del Inobox se puede ajustar fácilmente para su lectura.
- ◆ Sin pulsaciones.

## Productividad

- 1 Cascada potente que proporciona un alto efecto envolvente.
- 2 Alta tasa de transferencia para reducir los tiempos de proceso.
- 3 Control avanzado de HV para una excelente penetración en partes huecas complejas.
- 3 Control simple e instantáneo de la velocidad del caudal del polvo.
- 4 Mesa vibradora eléctrica libre de control.
- 5 Gancho de auto-bloqueo para sujetar la pistola y la bomba durante la limpieza.
- 6 Reposapiés diseñado para mover fácilmente el Inocart.

## Durabilidad

- 1 Duración del rendimiento de la cascada inigualable.
  - 3 Monitorización de las piezas de desgaste para cambiarlas en el momento adecuado.
  - 7 Diseñado para un uso industrial.
- ◆ Fabricado con componentes probados y de la más alta calidad.
- ◆ 2+1 años de garantía\*

\* excluyendo las piezas de desgaste, consulte las condiciones en la página de garantía de nuestro sitio web.



Descripción

