

**Kits**

Designação	Referência
Pack Inocart VT, 6 m	910029950
Pack Inocart VT, 12 m	910029950-12

**INOCART VT**

Conjunto completo de pó manual

Pó / Pistolas manuais



EQUIPAMENTO COMPACTO DE FÁCIL UTILIZAÇÃO PARA UM ACABAMENTO EXCECIONAL

-  **Mudança de cor rápida: menos de 25 segundos para a limpeza**
-  **Transferência de pó eficiente: tecnologia TEC5**
-  **Fácil de operar: menos de 2 minutos desde a formação até à produção**

**Mercados**



**COLAR • PROTEGER • EMBELEZAR**



# INOCART VT

Conjunto completo de pó manual

O Inocart VT é uma solução manual simples e completa para aplicação de pó. A combinação entre a pistola Inogun M e o módulo de controlo Inobox melhora a experiência do utilizador. Contém um interface de fácil utilização com funções ergonómicas avançadas para ajudar a manter o foco na aplicação do pó e na qualidade do acabamento.

O Inocart VT é ideal para aplicar um leque de pulverização uniforme para pós como poliéster, epóxi ou acrílico, que são fornecidos em caixas de 20 kg (44 lb). A mesa vibratória fluidifica o pó e permite que a bomba de pó mova rapidamente o pó através da mangueira para a pistola manual. As economias de pó e de energia foram incorporadas no cerne do desenvolvimento da pistola para reduzir o trabalho, aumentando a produtividade e a qualidade do acabamento do revestimento. A tecnologia TEC5 (Transfer Electronic Control/Controlo Eletrónico da Transferência) assegura a auto-regulação da carga eletrostática tendo em conta o caudal de pó e a distância das peças, para otimizar a transferência do pó e a qualidade do acabamento.

O Inocart VT é fácil de limpar devido à opção distintiva de Fast-Clean que o torna também equilibrado e fácil de gerir. A potente unidade de alta tensão aliada com a unidade de controlo de alta tensão Inobox proporciona um efeito envolvente nas peças grandes (D. 500mm / 20 in.) e tem uma penetração profunda nas zonas com reentrâncias. Isto reduz o custo do equipamento com uma melhor taxa de utilização do pó e reduz o tempo de pulverização do pó. O Inobox é o controlador principal por trás da Inogun M, que executa a alta tensão e todos os controlos de ar: corrente, ar do eletrodo, injeção e diluição.

A mangueira de pó e o cabo estão disponíveis em dois comprimentos diferentes, 6 metros (19.7 ft.) e 12 metros (39.4 ft.) para processar peças e componentes pequenos ou grandes. Podem ambos ser utilizados como ferramenta principal para realizar o revestimento de pó ou como equipamento adicional para retoques. O resultado esperado será facilmente alcançado.



## Especificações técnicas

Designação	Valor	Unidade
Pressão de ar máxima	7 (101.5)	bar (psi)
Consumo de ar	2 - 10 (1.1 - 5.9)	m <sup>3</sup> /h (cfm)
Alta Tensão (máx.)	100	kV
Peso	42 (92.5)	kg (lbs)
Capacidade depósito	15 (3.96)	l (gal)
Potência máx.	110	μA
Saída de pó máx.	450 (15.8)	g/mn (oz/mn)
Pressão alimentação ar	6 (87)	bar (psi)
Humidade relativa máx.	80	%
Altura	1230 (48.4)	mm (in)
Largura	490 (19.2)	mm (in)
Comprimento (apenas pistola)	340 (13.4)	mm (in)
Comprimento	630 (25)	mm (in)

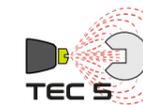
sames inocoat



Tecnologia



Mesa vibratória



TEC5



Carga Corona

## Performance

- 1 Leque de pulverização estável e constante para uma aplicação suave e uniforme
  - 1 Pistola bem equilibrada e fácil de manusear
  - 2 A tecnologia TEC5 permite um acabamento de alta qualidade
  - 3 Três predefinições de fábrica para um arranque rápido. 99 predefinições cliente para satisfazer os requisitos mais exigentes
  - 3 A altura da Inobox pode ser ajustada para a sua leitura
- ♦ Sem pulsações

## Produtividade

- 1 Cascada poderosa que proporciona um forte efeito envolvente
- 2 Alta taxa de transferência para reduzir o tempo de processamento
- 3 Controlo HV avançado para uma melhor penetração em peças complexas de forma oca
- 3 Controlo simples e instantâneo do caudal do pó
- 4 Mesa vibratória elétrica sem controlo
- 5 Gancho de autobloqueio para a fixação da pistola e da bomba durante a limpeza
- 6 Apoio específico para os pés para mover facilmente o Inocart

## Durabilidade

- 1 Duração incomparável do desempenho da cascada
  - 3 Monitorização das peças de desgaste para as substituir na altura certa
  - 7 Concebido para utilização industrial
- ♦ Construído com componentes comprovados e de alta qualidade



Descrição

