

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)	m3/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)

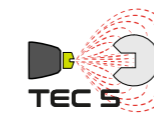
sames inocoat



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

