

Kits

| Designação | Referência |
|----------------------|--------------|
| Pack Inocart H, 6 m | 910030365 |
| Pack Inocart H, 12 m | 910030365-12 |

INOCART H

Conjunto completo de pó manual

Pó / Pistolas manuais



EQUIPAMENTO COMPACTO DE FÁCIL UTILIZAÇÃO PRONTO A PINTAR

- Alta qualidade de acabamento: Alta fluidização para uma aplicação suave & constante de pós difíceis
- Transferência de pó eficiente: tecnologia TEC5
- Fácil de operar: menos de 2 minutos desde a formação até à produção

Mercados



NEW

INOCART H

Conjunto completo de pó manual

O Inocart H é uma solução manual simples e completa com um depósito fluidificado para a 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 H é ideal para todos os tipos de pós heterogéneos, como metálicos e cheios de materiais. O depósito, com uma capacidade de 50 litros (3050 pés cúbicos), assegura uma pulverização muito estável do pó. 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 H é fácil de limpar devido ao recipiente de desmontagem rápida e fácil, 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 verdadeiro cérebro por trás da Inogun M que executa a alta voltagem e todos os controlos de ar: alta voltagem, corrente, ar do eletrodo, injeção e diluição.

A mangueira de pó e o cabo estão disponíveis em dois comprimentos diferentes, 6 metros (19.7 pés) e 12 metros (39.4 pés) 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 | 5 - 15 (2.9 - 8.9) | m3/h (cfm) |
| Alta Tensão (máx.) | 100 | kV |
| Peso | 37 (81.6) | kg (lbs) |
| Capacidade depósito | 50 (12.5) | l (gal) |
| Potência máx. | 110 | µA |
| Saída de pó máx. | 450 (15.8) | g/mn (oz/mn) |
| 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 | 670 (26.4) | mm (in) |

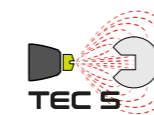
sames inocoat



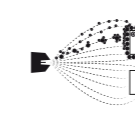
Tecnologia



Depósito de pó



TEC5



Carga Corona



Descrição

Performance

- 1 Leque de pulverização constante e estável para aplicações suaves e uniformes
 - 1 Pistola bem equilibrada e fácil de manusear
 - 2 Três predefinições de fábrica para um arranque rápido. 99 predefinições cliente para satisfazer os requisitos mais exigentes
 - 2 Ajuste rápido & fácil da altura do Inobox para a leitura ideal da informação
 - 3 A tecnologia TEC5 permite um acabamento de alta qualidade
 - 4 Caudal suave de pó com baixa velocidade devido ao depósito fluidificado
- ◆ Sem pulsações

Produtividade

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

Durabilidade

- 1 Duração incomparável do desempenho da cascada
 - 2 Monitorização das peças de desgaste para as substituir na altura certa
 - 4 Depósito em aço inoxidável para uma utilização industrial
 - 7 Concebido para utilização industrial
- ◆ Construído com componentes comprovados e de alta qualidade

