



Ensembles prêts à peindre

Désignation	Référence
Pack Inocart HF, CSV 217, 6 m	910030367
Pack Inocart HF, CSV 217, 12 m	910030367-12

INOCART HF

Ensemble complet de poudrage manuel

Poudre / Pistolets pulvérisateurs manuels



EQUIPEMENT COMPACT ET CONVIVIAL PRÊT À POWDRER

- **Débit de poudre élevé pour un revêtement optimal : jusqu'à 1,2 kg par minute**
- **Pistolet ergonomique et équilibré : moins de fatigue, plus de confort, réduction des TMS**
- **Facile à utiliser : Moins de 2 minutes entre la formation et la production**



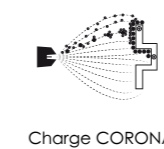
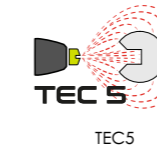
INOCART HF

Ensemble complet de poudrage manuel

L'Inocart HF est un équipement manuel électrostatique de poudrage dédié à l'application de poudres thermoplastiques et anti-corrosion. Utilisant le pistolet Inogun M et le module de contrôle Inobox, il améliore l'expérience de l'utilisateur grâce à une interface conviviale et des fonctions ergonomiques avancées pour toujours rester concentré sur le poudrage et la qualité de la finition



Technologie(s)



L'**Inocart HF** est un équipement manuel électrostatique de poudrage dédié à l'application de poudres thermoplastiques et anti-corrosion. Afin d'obtenir une couche de poudre épaisse (jusqu'à 500 µm) en un seul passage, le pot sous pression CSV 217 offre un volume utile de 24 litres (soit une autonomie d'environ 8 minutes à 1200 g/min). Ce système est compact et stable. Grâce à son centre de gravité abaissé et à ses grandes roues arrière, l'équipement est facile à déplacer et à utiliser en toutes circonstances. Les économies de poudre et d'énergie ont été placées au cœur du développement du canon pour réduire le temps de travail, améliorer la productivité et la qualité de finition du revêtement. La technologie **TEC5** (Transfer Electronic Control) assure l'autorégulation de la charge électrostatique, en tenant compte du flux de poudre et de la distance des pièces pour optimiser l'efficacité du transfert de poudre et la qualité de la finition.

Très bien équilibré, avec une poignée confortable, l'Inocart HF est facile à déplacer. Le contrôle de l'Inogun M est assuré par l'Inobox équipé d'une interface très conviviale et claire. Véritable "cerveau" de l'Inogun M, il assure le contrôle de la haute tension et toutes les commandes : tension, courant, soufflage d'air de l'électrode, injection et dilution. La puissante unité haute tension, intégrée au pistolet, associée au module de commande Inobox produit un effet de contournement élevé sur les grandes pièces (D. 500mm/20 in) ainsi qu'une pénétration profonde dans les zones difficiles d'accès. Il contribue grandement à réduire le coût de fonctionnement de l'équipement avec un meilleur taux d'utilisation de la poudre et à réduire le temps d'application du revêtement.

Le tuyau de poudre ainsi que le câble sont disponibles en deux longueurs différentes : 6 mètres (19,7 ft) et 12 (39,4 ft) pour traiter des pièces ou composants de petite ou grande taille.

Spécifications techniques

Désignation	Valeur	Unité(s)
Pression d'air maximum	7 (101.5)	bar (psi)
Consommation d'air	5.1 (3)	m3/h (cfm)
Haute tension (maximum)	100	kV
Poids	45 (99)	kg (lbs)
Capacité du réservoir	24 (6.35)	l (gal)
Cascade	<0	
Courant max	110	µA
Débit poudre max	1200 (42)	g/mn (oz/mn)
Pression air alimentation	6 (87)	bar (psi)
Humidité relative max	80	%
Hauteur	1230 (48)	mm (in)
Largeur	490 (19)	mm (in)
Longueur pistolet seul	340 (13)	mm (in)
Longueur	710 (28)	mm (in)

Performance

- 1 Un pistolet bien équilibré et facile à manœuvrer
 - 2 La technologie TEC5 offre une finition de haute qualité
 - 3 Trois pré-réglages d'usine pour un démarrage rapide. 99 pré-réglages client pour répondre aux exigences les plus large
 - 3 La hauteur du module de commande Inobox peut être facilement ajustée pour la lecture
 - 4 Débit élevé et régulier à faible vitesse grâce au pot sous pression (basse pression)
- ◆ Distribution fluide, sans "à-coup"

Productivité

- 1 Une puissante Unité Haute Tension permet un fort effet de contournement
- 2 Le taux de transfert élevé permet de réduire le temps de traitement
- 3 Contrôle Haute Tension avancé pour une excellente pénétration dans les pièces difficiles d'accès
- 3 Contrôle simple et instantané du débit poudre via l'écran
- 5 Contrôle simple et instantané du débit poudre par le levier
- 6 Crochet autobloquant pour maintenir le pistolet et la pompe pendant le nettoyage
- 7 Repose-pied dédié pour faciliter le déplacement de l'Inocart

Durabilité

- 1 Durée de vie de l'Unité Haute Tension inégalée
 - 3 Surveillance de pièces d'usure pour les changer au bon moment
 - 8 Conçu pour un usage industriel
- ◆ Construit avec des composants éprouvés et de haute qualité
- ◆ Garantie : 2 ans + 1 an *

* à l'exception des pièces d'usure, voir conditions d'application de l'extension sur la **page garantie** spécifique de notre site internet

Description

