

Cabine de peinture MODULO-MASTER



SERVICE APRES VENTE

- Garantie 1 an pièces et main d'ouevre.
- USI ITALIA assure l'entretein et l'assistance de ses équipements par des techniciens qualifiés.

APPRECIATION TECHNIQUE

- Cabine conforme à la norme européenne CE et EN 13355 certifié par DNV.
- Bruleur Modulant en veine d'air à gaz, projeté produit et développé par USI ITALIA , certifié DNV selon standards.
- Techniques EN 746 1 et EN 746-2.
- 97% rendement du gaz.
- Réduction de consommation de combustible 30% env.
- Réduction de la consommation électrique 35 % env.
- Augmentation de la production jusqu'à 55%.
- Montée en température rapide, stabilité.
- Ce principe est particulièrement adapté à l'application des peintures hydrosolubles avec la possibilité de régler la durée de préséchage pour accéléré l'évacuation d'eau et réduire le temps de séchage.

FONCTION

- Matériel permettant l'application et l'étuvage des laques et vernis, suivant les normes en viqueur en France et en Europe

DESCRIPTION

Master à toujours représenté la philosophie USI de production :

- Performance élevée et constante pendant toute la durée de vie des équipements.
- Construction de qualité.
- Réduction des consommations de combustible et d'énergie.
- Réduction des frais d'entretien.
- Haute fiabilité.
- Armoire électrique automatique TRONIC.
- Démarrage moteur soft start.
- Ventilation par turbines à réaction à très haut rendement directement accouplées aux moteur sans courroies et poulies de transmission.
- Chauffage direct assuré par un brûleur veine d'air générant une économie du combustible de 30 à 40 % par rapport à un générateur traditionnel avec chambre de combustion.
- Montée en température rapide (de 20 à 80 ° C en env. 4 minutes), stabilité de température, sécurité d'utilisation, respect de l'environnement.
- Le cycle de séchage fonctionne en recyclage d'où importante économie d'énergie, élimination de toute risque de poussière (3 seuils de filtration).

CARATERISTIQUES

Longueur utile: 7000 mm Largeur utile: 4000 mm Hauteur utile: 2800 mm

Tension d'alimentation : 400 V Tri + N + T

Dimension porte d'accès a 3 vantaux : H 2,72 x 2,70 m Porte de secours : passage utile 0.81 x 2,34 m Cabine sur génie civil avec sol de 15 à 35 caillebotis

Résistance caillebotis: 800 kg/roue

Niveau d'éclairement : 1410 lux (32 tubes neon de 36 watt)

Niveau sonore 78 dB(A) + - 2

Débit soufflage: 35000 m 3//h à 330 Pa Débit extraction: 35000 m 3/h à 330 Pa

Énergie : veine d'air (gaz)

Puissance moteur: 2 moteurs 11,0 KW à 1460 tr/mm chaque

Puissance moteur soufflage : 11 kW à 1460 tr / mm Puissance moteur extraction : 11 kW à 1460 tr /mm

OPTIONS:

Implantation sur soubassement métallique avec caillebotis et filtres (sans travaux génie civil)

Éclairage supplémentaire avec 4 panneaux latéral (4 tubes néon 36 W chacun) et d'angle

Autre dimensions disponibles 7,5 x 4,5 / 8 x 4 / 8,5 x 4,5 réf. : autres dimensions $\,$ sur demande.

RÉFÉRENCES FOURNISSEURS