



Direction Du Service & de la Qualité Commerciale
Service Développement & Organisation Atelier - Sce 0461
13 avenue Paul Langevin 92250 LEPLESSIS ROBINSON
Fax : 33(0) 1 76 89 04 48

Réf : 77 11 404 921

Équipements de garage

Catalogue 2009



Direction Du Service & de la Qualité Commerciale
Service Développement & Organisation Atelier

Z



NOUVEAU

SERVICE APRES VENTE

- Service après vente facile grâce à un registre alarme, procédure autodiagnostic et assistance on ligne.
- USI ITALIA assure l'entretien et l'assistance de ses équipements par des techniciens qualifiés.
- Garantie 1 an pièces et main d'oeuvre.

APPRECIATION TECHNIQUE

- Ce principe est particulièrement adapté à l'application des peintures hydrosolubles avec la possibilité de régler la durée de pré-séchage pour accélérer l'évacuation d'eau et réduire le temps de séchage.
- Cabine conforme aux normes européennes CE et NF EN 13355.
- Brûleur modulant en veine d'air à gaz, développé par USI ITALIA certifié DNV selon standards Techniques EN 746-1 et EN 746-2.
- Réduction de consommation de combustible 30 % env.
- Réduction des consommations électriques 35 % env grâce au INVERTER.
- Montée en température rapide, stabilité de la température.

FONCTION

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

DESCRIPTION

- CHRONOTECH TM, est une cabine de peinture permettant de:
- Augmenter la productivité de la carrosserie.
- Réduire les coûts de fonctionnement.
- Ventilation, soufflage et extraction par turbine directement accouplée au moteur à très haut rendement sans courroie de transmission, équipée d'un INVERTER.
- Chauffage direct assuré par un brûleur veine d'air générant une économie de 30 à 40 %.
- Montée en température rapide (de 20 à 80° C en env. 4 minutes) stabilité de la température.
- Le cycle de séchage fonctionne en recyclage d'où importante économie d'énergie, élimination de tout risque de poussière (3 seuils de filtration).
- L'armoire électrique tactile est composée d'un ordinateur qui va gérer toutes les fonctionnalités de la cabine grâce à un programme exclusif développé et produit par USI ITALIA.
- Volumes d'air variables et programmables selon les différentes phases de travail.
- Programme intégré d'assistance.
- Prédiposition, stockage et gestion des phases de travail.

CARACTERISTIQUES

- 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 L 2,70 m
 - Porte de secours : passage utile 0,81 x 2,34 m
 - Surface de pré filtrage : 4,24 m²
 - Surface filtre plafond : 22 m²
 - Cabine sur génie civil avec sol de 15 à 35 caillebotis
 - Résistance caillebotis : 800 kg/roue
 - Niveau d'éclairage : 1410 lux (32 tubes neon de 36 watt)
 - Niveau sonore : 78 dB(A) + - 2
 - Débit soufflage : 35000 m³ / h à 330 Pa
 - Débit extraction : 35000 m³ / h à 330 Pa
 - Energie : veine d'air (gaz)
 - Puissance moteurs : 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 de génie civil).
 - Eclairage supplémentaire avec 4 panneaux lateral (4 tubes neon 36 W chacun) et d'angle
 - Autres dimensions disponibles 7,5 x 4,5 / 8 x 4 / 8,5 x 4,5 réf. : autres dimensions sur demande

**RÉFÉRENCES
FOURNISSEURS**

CHRONOTECH

**AGRÈMENT
RENAULT**

1 092 700