

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Le laboratoire de peinture BOX LAB d'OMIA évolue !



Depuis quelques années, les normes liées aux laboratoires de peinture ont évolué afin de protéger les peintres. En effet, ces derniers sont exposés quotidiennement aux vapeurs de solvants des peintures préparées dans ce local ventilé. La norme NF T35-014:2022 impose une ventilation même en l'absence de l'opérateur dans le local.



C'EST QUOI LE LABORATOIRE DE PEINTURE BOX LAB D'OMIA ?

Pour rappel, le laboratoire de peinture BOX LAB d'OMIA est un local ventilé dans lequel le peintre va préparer ses peintures avant l'application sur un véhicule en cabine.

Le box dispose de 2 entrées d'air en tôle perforée disposées sur la façade à l'opposé de la table de travail ventilée pour balayer l'ensemble du box.

Doté d'un éclairage LED et d'une hotte ventilée, cet équipement est destiné principalement au secteur de l'automobile et peut aussi avoir des fonctions complémentaires comme :

- > Le stockage des teintes de base
- > Le stockage du matériel du peintre (hors fourniture OMIA comme la balance électronique, le meuble agitateur, l'ordinateur... Ces équipements annexes doivent être conformes aux réglementations et normes en vigueur).

À noter que le laboratoire de peinture OMIA est compatible avec les armoires de peinture automatisées récemment lancées sur le marché.

Le laboratoire de peinture OMIA est également conforme à la Directive machine 2006/42/CE et au guide INRS ED6406 (2021).

<https://omia.fr/reparation-auto/carrosserie-traditionnelle/laboratoire-de-peinture>



QU'EST-CE QUI A CHANGÉ SUR LE BOX LAB OMIA ?

Le changement le plus notable est basé sur **la ventilation en continu** conformément à la norme NF T35-014:2022 :

Le box OMIA est équipé d'une table de travail ventilée avec hotte d'aspiration qui limite les risques d'inhalation de solvants, permet les essais de colorimétrie et le nettoyage des pistolets par pulvérisation. Cette table désolidarisée de la hotte d'aspiration supprime les vibrations lors des pesées.

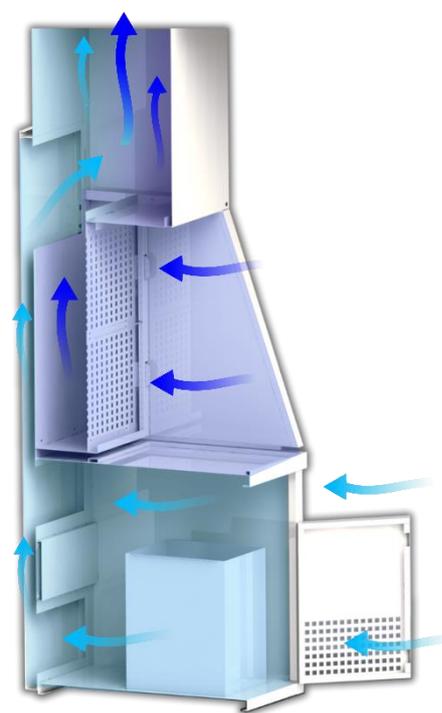
Désormais, le box OMIA est équipé d'un bac à déchets disposé sous la table de travail dans un espace ventilé, accessible par une porte. **La ventilation du box est désormais continue. Le variateur de fréquence permet d'avoir 2 régimes de fonctionnement distincts :**

- Débit nominal à 2 500 m³/h si l'éclairage est allumé
- Débit réduit à 500 m³/h si l'éclairage est éteint avec ventilation continue de l'espace de stockage des déchets.

Meuble avec hotte d'aspiration et table de travail désolidarisée



Bac à déchets ventilé



Circuit de ventilation



AVANTAGES POUR LES RÉPARATEURS AUTOMOBILES

- Protection des peintres qui travaillent dans des conditions de travail plus saines et optimales
- Économies d'énergie liées aux 2 régimes de ventilation
- Conformité de la ventilation avec la norme NF T35-014:2022



OBJECTIFS D'OMIA

- Proposer à ses clients des équipements conformes aux normes en vigueur
- Protéger les peintres et leur offrir des conditions de travail optimales

À propos // OMIA

Depuis 1947 (77 ans), **OMIA - fabricant français** conçoit, fabrique, installe, assure la formation, la mise en service et la maintenance d'équipements peinture **en milieu automobiles et industriels**. OMIA est le seul fabricant français doté d'un Service Après-Vente avec plus de 40 techniciens intégrés sur le territoire national prêts à vous dépanner et vous conseiller. OMIA est également présent à l'international avec des équipements installés dans plus de 50 pays.

OMIA apporte aussi à ses clients toute son expertise en les conseillant sur l'agencement de leur espace, sur le choix des matériels et des process technologiques.

Équipements pour le secteur automobile : concepts complets de carrosserie, cabines de peinture véhicule légers, véhicules utilitaires légers et poids lourds, aires de préparation, tables élévatrices, portiques de séchage infrarouges, concepts de ponçage, laboratoires de peinture, nettoyeurs de pistolets.

Équipements pour le secteur industriel : chaînes complètes de traitement de surface, cabines de lavage / de dégraissage, cabines de peinture liquide, cabines de grenailage / sablage, cabines de poudrage, installations de ressuage, tunnels de cuisson, étuves.

Maintenance et filtration : assistance technique, fourniture pièces détachées et pièces de rechange, contrats de maintenance, filtres cabines de peinture, formations à l'utilisation, contrôles réglementaires, évolutions techniques, conseils entretien...

Les valeurs d'OMIA :

INNOVATION : Recherche permanente de nouvelles technologies pour améliorer la performance de nos équipements et leur ergonomie.

NOS CLIENTS : À l'écoute de nos clients afin d'adapter nos équipements à leur activité et à leurs attentes.

RESPONSABLE (Responsabilité Sociétale et Environnementale // RSE) :

Nous apportons notre contribution aux enjeux du développement durable par le biais de différentes actions : aspect normatif, matériaux recyclables, process économies d'énergies, filtration recyclée...

PERFORMANCE : La qualité des matériaux utilisés, notre savoir-faire français associés à l'ingénierie nous permet de vous proposer des équipements performants, fiables et robustes. En complément notre réseau de techniciens experts veille au bon fonctionnement de vos équipements.

Depuis oct. 2022, OMIA détient la certification **Origine France Garantie** sur l'ensemble de sa gamme d'équipements.

Site internet : www.omia.fr

