



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Le 21/03/25

DISPO AVRIL

de moins en moins statique....

Pour apprécier pleinement l'utilité du ZeroStatic, il convient d'abord de comprendre précisément comment l'électricité statique interfère avec le processus de peinture automobile. Lors des différentes étapes de préparation – ponçage, dégraissage, essuyage – les surfaces développent naturellement des charges électrostatiques. Ces charges créent un champ électrique qui attire littéralement les particules en suspension dans l'air de l'atelier.

Ce phénomène devient particulièrement problématique juste avant l'application de la peinture. Même dans un environnement apparemment propre comme une cabine de peinture, des poussières microscopiques, des fibres textiles ou des particules diverses peuvent être attirées par la surface chargée, s'y déposer, et créer des défauts visibles dans la finition. Ces imperfections, communément appelées "inclusions", nécessitent souvent un ponçage et une nouvelle application, multipliant le temps de travail et la consommation de produits.

Pour tous les matériaux avant peinture

La polyvalence du pistolet Walcom ZeroStatic constitue l'un de ses atouts majeurs. Contrairement à d'autres solutions plus limitées, cet outil s'adapte à tous les types de matériaux couramment utilisés en carrosserie :

Les surfaces métalliques (acier, aluminium)

Les éléments en plastique (particulièrement sensibles aux charges statiques)

Les composites et matériaux composites modernes

Le bois (pour les véhicules de collection ou spéciaux)

Une solution certifiée pour un usage en toute sécurité

La sécurité n'a pas été négligée dans la conception du Walcom Zero Static. L'appareil bénéficie de la certification ATEX (ECM 23 ATEX-B QO25), garantissant sa conformité aux normes de sécurité les plus strictes pour une utilisation en atmosphère potentiellement explosive (cabine peinture) – une préoccupation légitime dans un environnement où solvants et produits inflammables sont omniprésents.

Après le nettoyage final et avant l'application de la peinture

C'est à ce moment critique que le Zero Static révèle tout son potentiel. Une fois la surface parfaitement nettoyée et dégraissée, une dernière passe avec le pistolet neutralise efficacement toutes les charges électrostatiques résiduelles ou nouvellement créées par le processus de nettoyage lui-même. La surface retrouve alors un état électriquement neutre, idéal pour recevoir la peinture sans attirer de contaminants.

Pour maximiser l'efficacité, il est recommandé de travailler méthodiquement, en passant le pistolet à une distance constante d'environ 15-20 cm de la surface, avec des mouvements lents et réguliers. Cette technique garantit une neutralisation homogène sur l'ensemble de la zone à traiter.

L'ergonomie n'est pas en reste avec un Le corps est surinjecté avec un caoutchouc spécifique non conducteur qui protège l'outil contre les impacts accidentels

Tarif : 890 € HT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Ionisation active air comprimé
- Autonomie 6h (Recharge complète 4h)
- Pression de travail : 2 bars
- Atex : ECM 23 ATEX-B Q025
- Consommation : 200L/min
- Livré avec manomètre analogique