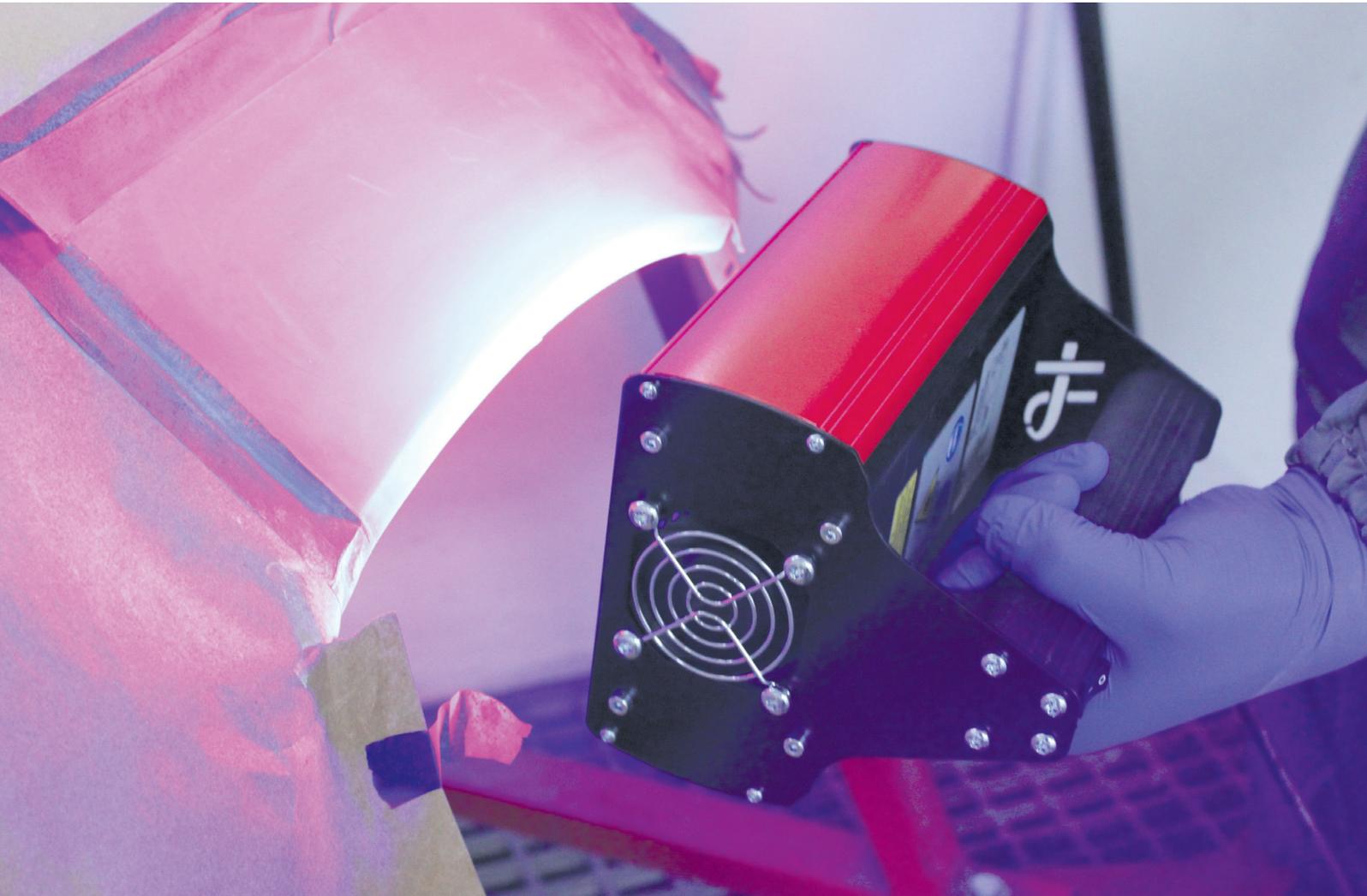




IRT UV SPOTCURE

Puissant, rapide et précis - polymérise à la vitesse de la lumière



— PERFORMANCE ABOVE ALL —



Polymérise à la vitesse de la lumière sans chauffer la surface réparée. L'association des produits peinture UV et de l'équipement UV SpotCure, rendent les réparations sur les matériaux plastiques plus simples à réaliser, ainsi que sur les matériaux composites et la fibre de carbone, car ils permettent un processus complet de sèche à froid, et suppriment ainsi les risques de déformation de surface.



VITESSE, EFFICACITÉ ET RENTABILITÉ

La performance de polymérisation la plus sûre et la meilleure pour les réparations mineures à modérées, qui profitera à tous les ateliers de carrosserie - réduit le temps de polymérisation de quelques minutes à quelques secondes.

Les systèmes de sécurité active dans les véhicules préviennent et réduisent de plus en plus les dommages. À l'avenir, cette tendance se poursuivra et augmentera la pression sur les ateliers de carrosserie pour qu'ils travaillent plus efficacement et plus rentablement.

Avec UV SpotCure, le temps de durcissement sera réduit de quelques minutes à quelques secondes. UV SpotCure est un sècheur UV-LED à main, robuste, facile à utiliser, conçu pour une utilisation professionnelle. UV SpotCure est équipé de quatre modules LED de 100 W émettant de la lumière visible et ultraviolette, faisant de cette unité la solution de traitement UV portable la plus puissante du marché.

UV SpotCure est conçu pour être conforme à la réglementation et aux normes de sécurité internationales. UV SpotCure génère plus d'intensité UV-A en moins de temps et avec plus de précision, ce qui permet à l'utilisateur de déplacer l'appareil de la même manière que lorsqu'il peint au pistolet sans risque d'endommager la surface. Cette unité couvre une zone de traitement généralement 10 fois plus grande que la concurrence.

UV SpotCure couvrira facilement même une plus grande surface, tout en conservant la même capacité de polymérisation de haute qualité qu'avec le placement statique.

CURE À LA VITESSE DE LA LUMIÈRE !



UV SpotCure est un sècheur UV-LED à main, robuste, facile à utiliser, conçu pour une utilisation par les Professionnels



Équipé de quatre modules LED 100W et d'un verre de protection. Le verre prévient de toute dépose de poussière ou brouillard d'application sur les LED, qui risquerait d'entraîner une baisse de performance du sècheur.



IRT UV SpotCure

HEDSON VS CONCURRENTS

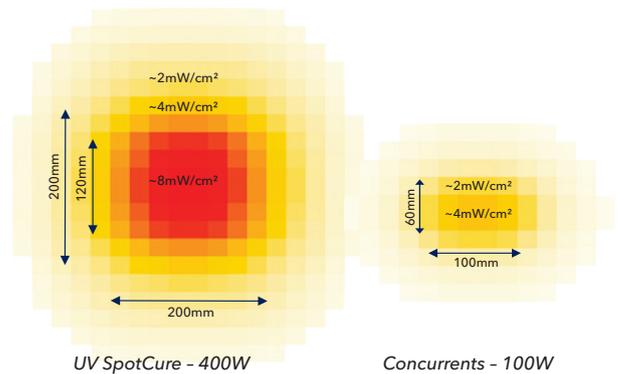
Mesuré à 100 mm entre la LED et le substrat, Hedson UV SpotCure atteint une intensité lumineuse de 8 mW / cm² à la surface. Les concurrents atteignent une intensité de 4 mW / cm² ou moins. Moins il y a de puissance ou d'intensité lumineuse sur la surface, plus le risque que les rayons UV-A ne pénètrent dans la couche est élevé (100%).

TECHNOLOGIE

UV-LED La technologie de traitement UV avec diodes électroluminescentes (LED) est nettement plus écologique pour le technicien, car la zone de travail est sans ozone et les lampes LED génèrent une intensité de durcissement faible, quasi instantanée, durcissant à froid surface sans chauffer l'air ambiant. La maintenance globale est réduite et la suppression d'un cycle de réchauffement réduit le temps d'indisponibilité du technicien. Enfin, les lampes à LED fonctionnent à des températures plus basses que les ampoules UV standard, offrant une marge de sécurité supplémentaire pour votre magasin.

AVANTAGES

UV SpotCure fournit rapidement une intensité supérieure, une longueur d'onde correcte et des performances de durcissement correctes sur toute l'épaisseur de la peinture, garantit le durcissement à 100% des matériaux de peinture UV et permet des processus de peinture fiables dans les ateliers de carrosserie. Une faible consommation d'énergie et une longue durée de vie des LED réduisent le coût par travail de séchage. Contrairement aux LED à émission de lumière couramment utilisées à l'heure actuelle, les LED UV-A transforment une partie considérable de l'énergie électrique nécessaire en chaleur à l'intérieur de la structure à LED. Grâce aux ventilateurs intégrés, les LED UV-A et leurs composants internes sont maintenus au frais, ce qui réduit le risque de surchauffe des unités et prolonge la durée de vie des lampes au-delà de 20 000 heures, avec une perte minimale de pouvoir de polymérisation au cours de cette période.

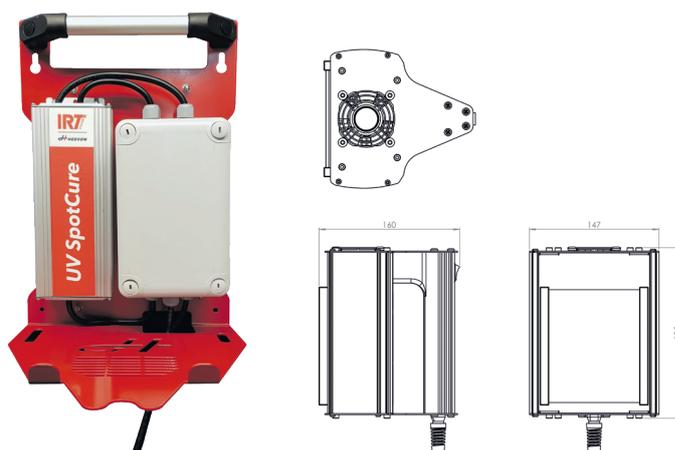


- Temps de durcissement rapide
- Facile à utiliser
- Processus basse température
- Maintenance minimale
- Utilisation sans danger dans votre atelier



DONNÉES TECHNIQUES

Tension	220-240V, 1Ph/PE
Disjoncteur	10A
Fréquence	50-60 Hz
Puissance	0.4kW
Courant	1.7A
Niveau sonore	< 70dB (A)
Longueur du cordon	10 m
Poids	
- du sécheur manuel	1,56 kg
- total (avec compartiment)	7,1 kg
Dimensions de l'unité manuelle	
- Largeur	147 mm
- Hauteur	195 mm
- Profondeur	160 mm
Dimensions du compartiment	
- Largeur	245 mm
- Hauteur	370 mm
- Profondeur	270 mm
Référence	750746
Compris à la livraison	1 paire de lunettes sécurité UV, 1 x accroche cable
<i>Groupe risque EN62471</i>	3 (RG-3)



**TOUJOURS PORTER DES LUNETTES DE SÉCURITÉ LORS DE LA MANIPULATION D'UNE LAMPE UV.
HEDSON FOURNIT UNE PAIRE DE LUNETTES AVEC CHAQUE UNITÉ LIVRÉE.**

