FINIXA
paint processing products

www.finixa.com

MANUEL ET CONSIGNES DE SÉCURITÉ

LAMPE DE SECHAGE UV

UVL 00

Lampe de sechage UV rechargeable professionnelle

395 nm

UV

AVERTISSEMENT

Veuillez lire ce manuel avant d'utiliser le produit. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures graves. **CONSERVEZ CE MANUEL**.

La lampe de SECHAGE UV Finixa est une lampe de sechage UV rechargeable développée avec la dernière technologie UV-A LED ultra-hi-flux avec optique conçue sur mesure pour fournir un sechage plus efficace et plus rapide pour tous les travaux de réparation automobile et industrielle utilisant des mastics, des apprêts et des vernis incolores et qui durcissent à la lumière ultraviolette.

CARACTÉRISTIQUES

- LED UV haute puissance 66 Watts
- Testé avec succès sur les produits de peinture UV par les principaux fabricants de peinture (PPG, Akzo Nobel, BASF, Axalta, etc.).
- UV-A purs, sans UV-B et C nocifs.
- Grâce au système de refroidissement intégré, la lampe reste froide pour maintenir une puissance lumineuse optimale pendant une utilisation prolongée. La borne de recharge murale permet une recharge plus pratique.
- Fonction télémètre ultrasonique efficace

AVERTISSEMENT

1. Portez toujours une protection oculaire lorsque vous utilisez la lampe UV.
2. Ne regardez jamais directement la lumière.
   Ne dirigez jamais la lumière vers l'œil.
3. Ne dirigez pas la lumière vers une peau non couverte.
4. N'ouvrez pas l'appareil, sauf lorsque vous retirez la batterie pour mise au rebut/recyclage.
5. Tenez la lampe hors de portée des enfants !
6. Ne l'utilisez pas dans la lumière directe du soleil ou à des températures extrêmes.
7. Inspectez avant chaque utilisation ; n'utilisez pas en cas de dommages ou de parties desserrées visibles.
8. Ne placez pas la lampe sur l'objectif quand elle est allumée.
9. Utilisez uniquement l'adaptateur fourni avec la lampe. D'autres chargeurs peuvent endommager l'appareil de manière permanente, voire provoquer un incendie.
10. Les personnes qui portent un stimulateur cardiaque doivent consulter leur médecin avant utilisation. Les champs électromagnétiques situés à proximité d'un stimulateur cardiaque peuvent provoquer une interférence ou une défaillance du stimulateur cardiaque.
11. Contient une batterie Li-Ion. La batterie doit être recyclée ou mise au rebut correctement. Vous ne pouvez pas l'ouvrir, l'écraser, la chauffer à plus de 60 °C (140°F) ou l'incinérer.

SPÉCIFICATIONS

Source lumineuse	LED UV haute puissance
Lampe LED Watt	66 Watts
Durée de vie des LED	40 000 heures
Longueur d'onde LED	λp = 395 ± 5 nm
Type de batterie	Li-ion 11,1 V - 5200 mAh, 57,72 Wh
Temps de charge de la batterie	3 heures
Charge de la batterie	AC 100 - 240 V~ 15 V 1,5 A
Durée de fonctionnement	90 minutes au total (max 10 minutes à chaque utilisation)
Poids réduit	0,9 kg (2 lb)
Taille de la lumière	159 x 223 x 77 mm (6-1/4"x 8-3/4"x 3")
Corps en matériau léger	Aluminium + Polyamide
Système de refroidissement	Système de gestion thermique passive avec ventilateur
Température de stockage	-20°C ~ +50°C (-4°F ~ 122°F)

ACCESSOIRES

1. Lampe de sechage UV
2. Chargeur universel 15 V 1,5 A
3. Adaptateur pour chargeur universel 3x
4. Borne de recharge murale
5. Lunettes de protection UV

FONCTIONNEMENT

1. FONCTIONNEMENT GÉNÉRAL

Portez des **lunettes de protection UV** et ne les retirez qu'une fois l'opération terminée.

Maintenez le **bouton principal** enfoncé pendant plus de 1 seconde pour mettre sous tension ou hors tension.

Appuyez sur **l'interrupteur à pressoir** pour allumer ou éteindre la lampe.

2. SYSTÈME DE PROTECTION CONTRE UN DÉCLENCHEMENT ERRONÉ

Double-cliquez sur le **bouton principal** pour verrouiller ou déverrouiller la lampe lorsque l'alimentation électrique et l'écran sont éteints.

3. PROCÉDURE DE RÉGLAGE

SET

Appuyez sur le **bouton de réglage** pour commencer le réglage. Entrez le « mode de réglage des minutes » : l'affichage des minutes clignote.

+ −

Appuyez sur les **boutons de réglage de la durée de fonctionnement** pour régler les minutes (max 10).

SET

Appuyez à nouveau sur le **bouton de réglage** pour entrer le « mode de réglage des secondes ». L'affichage des secondes clignote.

+ −

Appuyez sur les **boutons de réglage de la durée de fonctionnement** pour régler les secondes (max 60).

+ −

Maintenez enfoncés les **boutons de réglage de la durée de fonctionnement** pour un réglage plus rapide. La durée maximale peut être réglée sur « 10:00 » minutes.

SET

Maintenez le **bouton de réglage** enfoncé pendant 5 secondes sans fonctionnement pour confirmer la procédure de réglage.

Le compte à rebours commence après avoir appuyé sur **l'interrupteur à poussoir** pour allumer la lampe.

Le compte à rebours s'arrête après avoir appuyé sur**l'interrupteur à poussoir de la lampe**. Il continue lorsque vous appuyez sur l'interrupteur à poussoir pour rallumer la lampe.

Si la lampe était éteinte, le dernier réglage du compte à rebours sera mémorisé lors de la remise sous tension.

La lampe s'éteint automatiquement lorsque le temps restant de l'écran affiche ⏮ 00:00 ⏭.

La lampe s'éteint automatiquement après 60 minutes sans fonctionnement.

SYSTÈME DE PROTECTION ET DE CONTRÔLE DE LA TEMPÉRATURE

SET

Maintenez le **bouton de réglage** enfoncé pendant plus de 5 secondes lorsque la lampe de sechage UV est allumée. L'écran affiche la température actuelle de la lumière.

La lampe de SECHAGE UV dispose d'un système de refroidissement intégré qui s'active automatiquement lorsque la température dépasse 40°C (104°F).

Lorsque la température de la lampe est comprise entre 75°C (167°F) et 90°C (194°F), la lampe ne s'éteint pas, mais le signal sonore se déclenche toutes les 30 secondes pendant la période de travail normale. Le signal sonore continue jusqu'à la fin du compte à rebours indiqué ⏮ 00:00 ⏭ ou s'arrête lorsqu'il est éteint manuellement.

Lorsque la température de la lumière est supérieure à 90°C (194°F), la lampe de sechage UV s'éteint automatiquement et le système de refroidissement continue à fonctionner jusqu'à ce que la température soit inférieure à 50°C (122°F).

La lumière est bloquée jusqu'à ce que la température descende à 50°C (122°F).

Il est recommandé de laisser la lampe refroidir quelques minutes avant de l'éteindre (après chaque utilisation). Cela permettra à votre équipement de fonctionner au mieux et d'avoir une durée de vie plus longue.

Distance télémètre ultrasonique
Affichage de la batterie
Compte à rebours de la durée de fonctionnement
Augmentation de la durée de fonctionnement
Diminution de la durée de fonctionnement
Bouton de réglage
Interrupteur général
Interrupteur à pressoir
005 cm
10:00
SET

LED UV 395 nm
FINIXA
L'écran affiche la température actuelle de la lumière
Télémètre ultrasonique
Maintenez enfoncé pendant plus de 5 secondes.
Interrupteur à pressoir
005 cm
10:00
SET

FONCTION TÉLÉMÈTRE ULTRASONIQUE

FFF

La lampe de SECHAGE UV est équipée d'un télémètre ultrasonique intégré ; distance de 4-400 ± 3 cm.
L'écran indique I< FFF >I si la distance est inférieure à 4 cm ou supérieure à 400 cm.

PROCÉDURE DE CHARGE

- Placez l'adaptateur correspondant sur le chargeur.
- Éteignez la lampe et placez-la sur la borne de recharge murale.
- Branchez le chargeur sur la borne de recharge.
- Le port de recharge sur la poignée sera également disponible lorsque la borne de recharge n'est pas disponible

Le voyant numérique sur l'écran affiche le niveau de la batterie pendant la charge.
Le voyant de la batterie clignote pendant la charge et reste allumé. Le signal sonore se déclenche 3 fois lorsque la lampe est rechargée.

Si le voyant de la batterie ne s'est pas allumé, retirez le chargeur et réessayez. Utilisez toujours le chargeur d'origine fourni avec la lampe. L'utilisation d'un chargeur NON d'origine peut endommager la lampe ou provoquer un incendie.

Chargez la lampe de sechage UV pendant 4 à 5 heures avant la première utilisation. Rechargez complètement la lampe avant utilisation si elle a été stockée pendant plus de 3 mois.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Ne pas utiliser l'appareil si le boîtier, la fiche ou le câble sont endommagés. Consultez votre revendeur agréé local.
- N'ouvrez pas l'appareil ! La réparation et le remplacement de la batterie rechargeable doivent être effectués par un réparateur agréé.
- Effectuez les tâches de nettoyage uniquement lorsque la fiche principale est retirée de l'alimentation principale !
- Protégez la batterie contre l'exposition continue à la chaleur ou aux rayons du soleil, le feu, l'eau et l'humidité et les risques d'explosion
- Si des liquides s'écoulent d'une batterie défectueuse en raison d'un dysfonctionnement ou d'une utilisation inappropriée, ne touchez pas l'appareil car cela peut provoquer une irritation cutanée ou des brûlures. Rincez abondamment à l'eau. En cas de contact du liquide avec les yeux, demandez toujours une assistance médicale.
- La lampe ne doit pas être placée sur une surface instable lorsqu'elle est allumée.

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

- L'appareil ne doit en aucun cas être jeté dans les ordures ménagères normales. Jetez toujours l'appareil via un centre d'élimination agréé ou votre installation d'élimination des déchets communale. Respectez la réglementation en vigueur. En cas de doute, renseignez-vous auprès de votre installation d'élimination des déchets.
- Éliminez tous les matériaux d'emballage via une installation d'élimination respectueuse de l'environnement. Les piles rechargeables ne doivent pas être jetées dans les ordures ménagères. Rapportez les piles rechargeables usagées à votre centre local de collecte des piles ou à votre gestionnaire de déchets.

GARANTIE

L'appareil est couvert par une GARANTIE de deux ans contre les défauts de fabrication ou du matériel.

Exclusions :

1. Défauts ou dommages causés par un accident, un incendie, une inondation, la foudre ou tout autre acte de la nature.
2. Défauts ou dommages résultant d'une mauvaise utilisation, abus, négligence ou le non-respect des instructions indiquées dans le manuel
3. Équipement dont le numéro de série a été modifié et/ou supprimé.
4. Équipement qui a été modifié ou réparé par quelqu'un d'autre que Chemicar ou un centre de service agréé Chemicar d'une manière qui a affecté ses performances, sa stabilité et/ou sa fiabilité

** Sous réserve de modifications techniques. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'erreur d'impression.*

Chemicar Europe NV
Baarbeek 2
2070 Zwijndrecht
Belgique

Tél. : +32 3 234 87 80
Fax : +32 3 234 87 89

www.finixa.com

N'hésitez pas à nous contacter pour de plus amples informations.
info@finixa.com