

AKTIPRINT MINI DUO

NEW: More powerful!

Sécheur de table LED + UV

Sécheur UV de table compact avec combinaison de LED UV et tube UV Hg. La combinaison de ces 2 modes de réticulation permet de sécher parfaitement toutes les encres et vernis UV sur une large gamme de petits formats de tous matériaux.

La LED UV peut être utilisée seule pour le séchage de colles UV, mais aussi d'encres et vernis adaptés.

Cette machine est idéale pour les tests, R & D ou petites productions occasionnelles sur des matériaux plats et moulés de petite taille.

Solution prête à l'emploi (Plug and Play), incluant un convoyeur aspirant.



Données Techniques :

| | |
|-------------------------------|--|
| Longueur d'onde UV LED | 395 nm (autres longueurs sur demande) |
| Puissance UV LED | 16 W/cm ² , infiniment variable |
| Largeur de séchage UV LED | 8 cm |
| Lampe UV | 10 cm, Hg (tube sans ozone et spectre spécial sur demande) |
| Puissance de la lampe UV | max. 120 W/cm, ajustement de la puissance variable de 30% à 100% |
| Vitesse du convoyeur aspirant | 3-20 m/min. (autres vitesses du convoyeur aspirant sur demande), variable |
| Convoyeur aspirant | Convoyeur à bande continue en fibre de verre revêtue en téflon noir, antistatique |
| Largeur du convoyeur aspirant | 17 cm |
| Largeur de passage | Approx. 22 cm |
| Hauteur du tunnel | Ajustable par étape jusqu'à 50 mm approximativement |
| Caractéristiques | Faible création d'ozone. Pas d'extraction nécessaire. Puissance UV LED hautement stabilisée et totalement variable. Faible chargement en chaleur du matériau. |
| Couleur | RAL 5002, bleu et RAL 7035 gris |
| Manuel d'instruction | Allemand ou Anglais |
| Note | Lorsque la hauteur du tunnel est augmentée, faire attention que la limite maximum de l'émission de lumière ne soit pas dépassée. |

Accessoires / Options (sur demande)

- Autres longueur d'ondes (spectre): ex: 365 nm (8 W/cm²), 385 nm (16 W/cm²)
- Tube sans ozone et spectre spécial
- Autres vitesses du convoyeur à bande
- Contrôle pour arrêt du convoyeur

| Référence Article | Description |
|--------------------|--|
| UN50700 | AKTIPRINT Mini Duo UV / 230 V, 50 Hz – convoyeur 105 cm 16 W/cm² maximum 120 W/cm - largeur de séchage 8/10 cm |
| Accessoires | |
| UN50000-14 | Produit incliné ajustable par étape |
| UN50000-30 | Indicateur digital de la vitesse du convoyeur à bande |
| 7095019 | Couleur si différente des RAL 9005 and RAL 7035 |
| UN60000-98 | Transport par voie terrestre (boite en carton sur palette) |
| UN60000-99 | Transport par voie maritime (caisse pour la mer) |