



CURING
SYSTEMS®

Puissance.
Efficacité.
Professionnalisme.

Systemes
de séchages
IR et UV

Tous les produits de
TLA Technik répondent
à des critères
de qualité élevés.



Ready to work.

TLA Technik
Ready to work.

Equipements puissants pour un travail professionnel.



Efficacité et professionnalisme:

Des tests approfondis, des connaissances et des valeurs incontournables acquises au cours des dernières années sont intégrés dans nos produits. La meilleure approche technologique, les fonctionnalités élevées ainsi que la sécurité de l'utilisation de nos produits, ont pu être atteints grâce à nos propres équipes d'ingénierie. Cela est reflété dans chacun des modules fabriqués.

- Commandes simples et intuitives
- Réflecteurs structurés de haute performance
- Rendement de 97 %
- Illumination homogène de la zone à sécher.
- Tubes infrarouges « High-Clare » équipés d'une protection contre les UV.
- Structures stables et robustes pour une utilisation dans les ateliers exigeants.

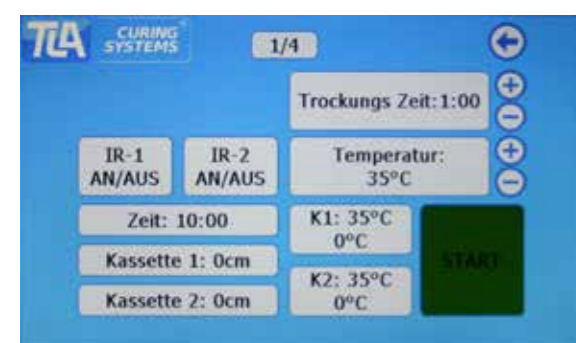
Développement durable:

Développés pour les besoins en atelier de demain, l'accent est mis sur la fonctionnalité et la réponse aux différents besoins exprimés. De ce fait, les produits TLA procurent :

- Des systèmes classiques de séchage infrarouge équipés de la technologie à ondes courtes.
- Des systèmes de séchage UV, de type UV-A.
- Des produits intégrant l'infrarouge et l'UV.

Highlight

Panneau de commande simple et intuitif



- Phases de préchauffage ajustables durant le processus de séchage infrarouge
- Contrôle total de la température grâce au pyromètre infrarouge à 2 voies

Réflecteurs à structure haute performance en aluminium pur à 99,7 %



- Efficacité de 97 %
- Illumination homogène de la zone à sécher

Tubes infrarouges « Low Clare » ventilés, équipés d'une protection contre les UV



- Fixation brevetée du tube dans le support pour un changement sans outil du tube
- 9 supports en molybdène maintiennent parfaitement le tube IR



Sécheur infrarouge à ondes courtes

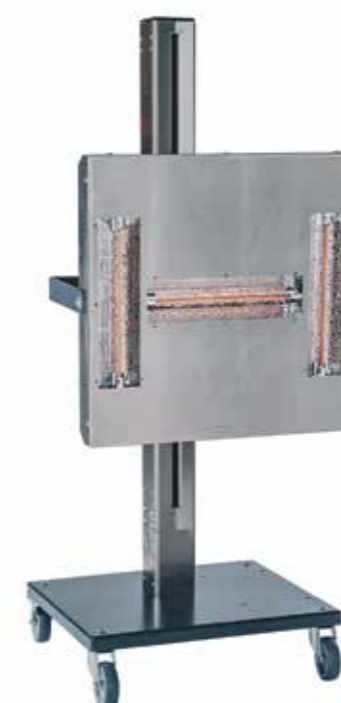
Sécheur infrarouge à ondes courtes pour les petits travaux – SPOT Repairs.



TLA-IR-1.1T

- Tension :** 230 V, 1 Ph.
Puissance : 1,0 kW
Surface de séchage : 0,30 x 0,50 m
Équipement : • 1 cassette, orientation : horizontale à 30 degrés
• Minuterie mécanique ajustable de 1 à 30 minutes

Base compacte pour une utilisation dans les petits espaces et pour les applications qui ne nécessitent pas de séchage horizontal.



TLA-IR-3.1ST-ECO-230

- Tension :** 230 V, 1 Ph.
Puissance : 3,0 kW
Surface de séchage : 1,00 x 1,00 m
Équipement : • 1 cassette, orientation : horizontale à 30 degrés
• Minuterie digitale ajustable de 1 à 30 minutes

TLA-IR-3.1ST-ECO-400

- Tension :** 400 V, 3 Ph.
Puissance : 3,0 kW
Surface de séchage : 1,00 x 1,00 m
Équipement : • 1 cassette, orientation : horizontale à 30 degrés
• Minuterie digitale ajustable de 1 à 30 minutes



Durée de séchage du primaire VHS : 9 minutes

Durée de séchage du vernis : 12 minutes

Sécheur infrarouge à ondes courtes

TLA-IR-3.1 & TLA-IR-3.2

L'entrée de gamme performant du séchage infrarouge à ondes courtes.

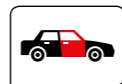


TLA-IR-3.1T

- Tension :** 400 V, 3 Ph.
Puissance : 3,0 kW
Surface de séchage : 1,00 x 1,00 m
Équipement :
- 1 cassette, orientation : horizontale et verticale à 90 degrés
 - Minuterie digitale ajustable de 1 à 30 minutes

TLA-IR-3.1C

- Tension :** 400 V, 3 Ph.
Puissance : 3,0 kW
Surface de séchage : 1,00 x 1,00 m
Équipement :
- 1 cassette, orientation : horizontale et verticale à 90 degrés
 - Boîtier de commande numérique avec 8 programmes et le contrôle de la distance
 - Demi-puissance disponible (50 % de la puissance totale)



Durée de séchage du primaire VHS : **9 minutes**

Durée de séchage du vernis : **12 minutes**

TLA-IR-3.2T

- Tension :** 400 V, 3 Ph.
Puissance : 6,0 kW
Surface de séchage : 1,00 x 2,00 m
Équipement :
- 2 cassettes, orientation : horizontale et verticale à 90 degrés
 - Minuterie digitale ajustable de 1 à 30 minutes

TLA-IR-3.2C

- Tension :** 400 V, 3 Ph.
Puissance : 6,0 kW
Surface de séchage : 1,00 x 2,00 m
Équipement :
- 2 cassettes, orientation : horizontale et verticale à 90 degrés
 - Boîtier de commande numérique avec 8 programmes et le contrôle de la distance
 - Demi-puissance disponible (50 % de la puissance totale)



Durée de séchage du primaire VHS : **9 minutes**

Durée de séchage du vernis : **12 minutes**



Sécheur infrarouge à ondes courtes

La gamme performante combinant un suivi de séchage optimal ainsi qu'un contrôle individuel. Chaque cassette est équipée d'un pyromètre infrarouge pour la mesure de la température ainsi qu'un capteur de distance. En complément des nouvelles sondes, cette gamme est équipée d'un panneau de commandes multi fonctions, d'un ordinateur ainsi que d'un écran tactile.



TLA-IR-4.1SC-High-End

- Tension :** 400 V, 3 Ph.
Puissance : 6,0 kW
Surface de séchage : 1,20 x 1,40 m
Équipement :
- 1 cassette, orientation : horizontale à 90 degrés
 - Boîtier de commande numérique avec 24 programmes et le contrôle de la distance
 - Contrôle de la température à l'aide du pyromètre



Durée de séchage du primaire VHS : **7 minutes**

Durée de séchage du vernis : **10 minutes**



TLA-IR-4.1C-Auto

- Tension :** 400 V, 3 Ph.
Puissance : 6,0 kW
Surface de séchage : 1,20 x 1,40 m
Équipement :
- 1 cassette, orientation : horizontale et verticale à 90 degrés
 - Boîtier de commande numérique avec 24 programmes et le contrôle de la distance
 - Contrôle de la température à l'aide du pyromètre intégré à la cassette.



Durée de séchage du primaire VHS : **7 minutes**

Durée de séchage du vernis : **10 minutes**



TLA-IR-4.2C-Auto

- Tension :** 400 V, 3 Ph.
Puissance : 12,0 kW
Surface de séchage : 1,40 x 2,20 m
Équipement :
- 2 cassettes, orientation : horizontale et verticale à 90 degrés
 - Boîtier de commande numérique avec 24 programmes et le contrôle de la distance
 - Contrôle de la température à l'aide du pyromètre intégré à la cassette.



Durée de séchage du primaire VHS : **7 minutes**

Durée de séchage du vernis : **10 minutes**

Sécheur UV

TLA La technologie du séchage UVA

Puissance : La qualité de traitement la plus importante possible combinée à l'intensité lumineuse élevée garantissant les meilleurs processus.

- Le verre spécial filtre les rayons UVA et UVC nocifs
- Le ventilateur intégré augmente la durée de vie de la lampe



TLA-UV-1.1

Tension : 230 V, 1 Ph.

Puissance : 1,0 kW

Surface de séchage : 1,00 x 1,00 m

- Équipement :**
- 1 cassette, orientation : 30 degrés
 - Minuterie digitale ajustable de 1 à 30 minutes



TLA-UV-1.1XL

Tension : 230 V, 1 Ph.

Puissance : 1,0 kW

Surface de séchage : 1,00 x 1,00 m

- Équipement :**
- 1 cassette, orientation : horizontale et verticale à 90 degrés
 - Minuterie digitale ajustable de 1 à 30 minutes



TLA-UV-1.2XL

Tension : 230 V, 1 Ph.

Puissance : 2,0 kW

Surface de séchage : 1,00 x 2,00 m

- Équipement :**
- 2 cassettes, orientation : horizontale et verticale à 90 degrés
 - Minuterie digitale ajustable de 1 à 30 minutes



Sécheur combiné IR et UV

TLA Equipements combinés IR - UV

Optimisation : Ces appareils combinés réunissent les technologies à infrarouge à ondes courtes et UV dans le même appareil. Cela entraîne un gain de place et optimise les procédures en atelier.



TLA-Combi-IR-UV-1.1

Tension : 400 V, 3 Ph.

Puissance : Sécheur IR : 6,0 kW
Sécheur UV : 1,0 kW

Surface de séchage : Sécheur IR : 1,40 x 1,40 m
Sécheur UV : 1,00 x 1,00 m

- Équipement :**
- 1 cassette, orientation : horizontale et verticale à 90 degrés

- Commande IR :**
- Boîtier de commande numérique avec 24 programmes
 - Contrôle de la distance, contrôle de la température à l'aide du pyromètre intégré à la cassette

- Commande UV :**
- Contrôle informatisé, contrôle de la distance



Durée de séchage du primaire VHS : 7 minutes

Durée de séchage du vernis : 10 minutes



TLA-Combi-IR-UV-1.2

Tension : 400 V, 3 Ph.

Puissance : Sécheur IR : 12,0 kW
Sécheur UV : 2,0 kW

Surface de séchage : Sécheur IR : 1,40 x 2,20 m
Sécheur UV : 1,00 x 2,00 m

- Équipement :**
- 2 cassettes, orientation : horizontale et verticale à 90 degrés

- Commande IR :**
- Boîtier de commande numérique avec 24 programmes
 - Contrôle de la distance, contrôle de la température à l'aide du pyromètre intégré à la cassette

- Commande UV :**
- Contrôle informatisé, contrôle de la distance



Durée de séchage du primaire VHS : 7 minutes

Durée de séchage du vernis : 10 minutes

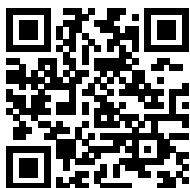
Services supplémentaires

TLA Equipe d'installation

Notre service – votre avantage :

Nos équipes de montage s'occupent d'installer les produits que nous vous livrons.

La satisfaction du client est notre priorité. Sur place, les ingénieurs de nos équipes d'installation sont vos interlocuteurs directs pour la réparation, la révision des installations existantes ou les nouvelles installations.



Vous trouverez ci-après plus d'informations à propos de TLA-Technik.

**Conditions de garantie détaillées sur le site www.tla-technik.com.

Les images peuvent être différentes. Nous nous réservons le droit d'améliorer et de modifier les caractéristiques, les performances et conception.

Sous réserve d'éventuelles erreurs et modifications.

TLA[®] Technik
Ready to work.

Pfaffenweg 35 · 89231 Neu-Ulm · Allemagne
Boîte postale 60 36 · 89085 Neu-Ulm · Allemagne

Téléphone +49 (0) 731 14 11 65 70

Télécopieur +49 (0) 731 14 11 65 77

e-mail info@tla-technik.com

Internet www.tla-technik.com