

# T Séries, Machine de Découpe Laser à Tube à Haute Performance

Découvrez un modèle performant avec de multiples fonctions intelligentes. Laissez la T série gérer vos projets de fabrication de métal grâce à son fonctionnement intuitif.



**Excellente performance pour votre ligne de production des tubes.**

#### ULTRA EFFICACE

L'efficacité de traitement sur un seul tuyau est généralement 20% plus rapide que les autres techniques de coupe.

#### COUPE À GRANDE VITESSE

Coupe rapide sans interruption. Avec une puissance allant jusqu'à 12 kilowatts, vous pourrez finir vos projets en un temps record.

#### PUISSANCE ET PRÉCISION

Améliorez la précision des matériaux de différentes épaisseurs. Les têtes laser de Bodor atteignent le plus haut niveau de qualité avec d'excellente précision.

#### APPLICATIONS POLYVALENTES

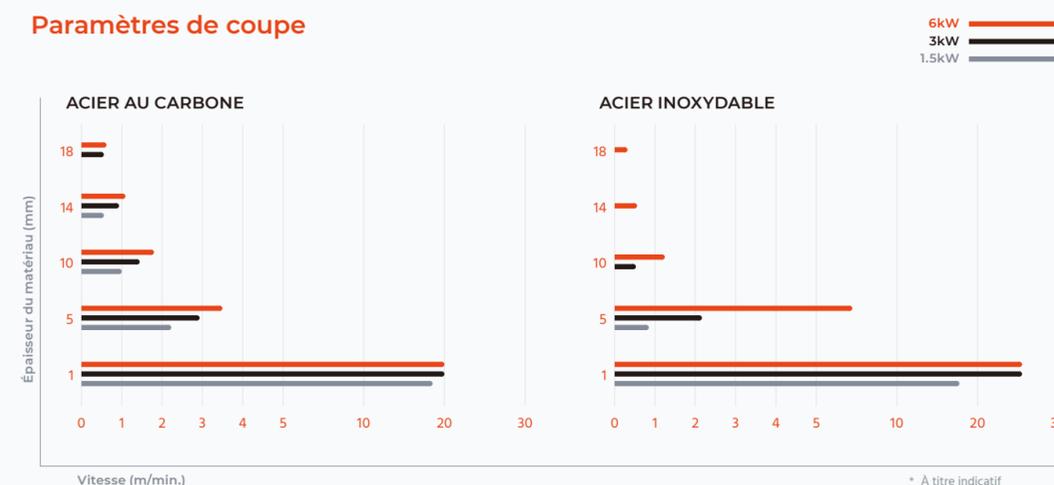
La T série s'applique à la découpe de tubes de différentes formes. Qu'il s'agisse de profilés ronds, rectangulaires ou irréguliers.

### Spécifications et paramètres

	T2	T3
PUISSANCE LASER	1.5kW / 3kW / 6kW	3kW / 6kW
GAMME DE TAILLES DU TUBE	Ø8mm~Ø230mm □8mm~□230mm	Ø25mm~Ø356mm □25mm~□356mm
LONGUEUR MAXIMALE DU TUBE	6500mm/9200mm	6500mm/9200mm
POIDS MAXIMUM DU TUBE	300kg	600kg
PRÉCISION DE POSITIONNEMENT DE L'AXE X/Y	0.05mm/m	0.05mm/m
PRÉCISION DE REPOSITIONNEMENT DE L'AXE X/Y	0.03mm	0.03mm

\* Pour en savoir plus, veuillez contacter notre équipe des ventes à sales@bodor.com.

### Paramètres de coupe



**Technique de marquage central**  
Cette technique permet de trouver rapidement les positions centrales des tubes de traitement, améliorant ainsi le déroulement des opérations.

**Déchargeur à servoretour**  
Tout en évitant les secousses redondantes, la plaque de retournement servo classe les pièces et les restes en deux piles pour réduire les coûts de main-d'œuvre.

**Chargement automatique**  
T-Trans et/ou le dispositif de chargement auxiliaire T-Loader.

**Excellentes coupes en biseau**  
L'option de coupe conique permet la production de coupes coniques à +/- 45 degrés, elle optimise les procédures d'assemblage et le soudage ultérieur.

**0 intervention manuelle**  
La base de données de Bodor permet une sélection intelligente des paramètres pour des performances de coupe optimales.

**Support de rouleau combiné**  
Le rouleau combiné assure la stabilité du tube pendant la rotation et le traitement à grande vitesse.

**Identification des soudures**  
Cette fonction aide les fabricants à éviter les soudures lors de la découpe laser en les détectant à l'intérieur du tube.

**Échantillons de coupe**

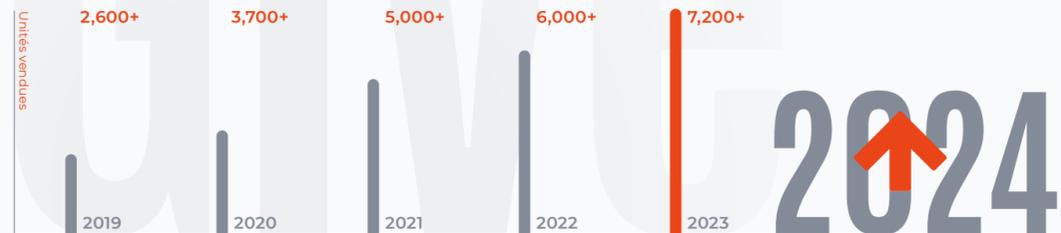
\* Certaines fonctions ou composants mentionnés dans ce document sont facultatifs et pourraient ne pas être inclus dans la version standard du produit.



## Numéro 1 mondial du volume de ventes pendant 5 ans

2019 – 2023

Bodor occupe la première place du volume de ventes mondiales pendant les 5 années consécutives. En 2024, nous sommes prêts à poursuivre notre trajectoire ascendante, à consolider notre position de leader du marché et à dépasser nos réalisations précédentes.



## 5 Ans de Garantie Prémium

pour les trois composants principaux de Bodor

La technologie intégrée de Bodor réduit la fréquence des pannes, elle garantit la qualité du transport, de la livraison et de la maintenance pour trois composants principaux de Bodor. Les fonctions intelligentes, le réglage et la maintenance simplifient les processus, tandis que la configuration et la formation des machines par des experts facilitent l'adaptation des équipements aux clients.

**BodorThinker**

Logiciel de contrôle

**BodorPower**

Source laser

**BodorGenius**

Tête laser

Optimisez votre intégration et votre assurance de la qualité.

### PRODUCTION INTÉGRÉE

Origine unifiée pour une qualité stable et efficace

### DESIGN INTÉGRÉ

Haute intégration industrielle, compatibilité parfaite du système

### TESTS INTÉGRÉS

Rigoureusement testé pour une performance ultime

### LIVRAISON INTÉGRÉE

Emballé et expédié dans son ensemble pour une meilleure qualité



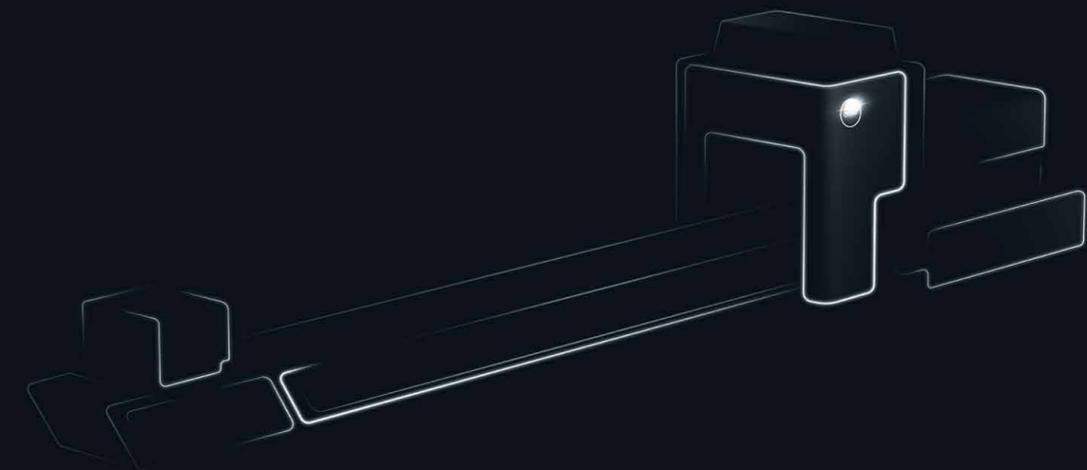
SALES@BODOR.COM BODOR.COM

SUIVEZ-NOUS SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX

# T Séries

Machine de Découpe Laser à Tube à Haute Performance

# bodor



5 Years of Warranty

WORLD NO.1 FOR 5 YEARS IN A ROW

bodor