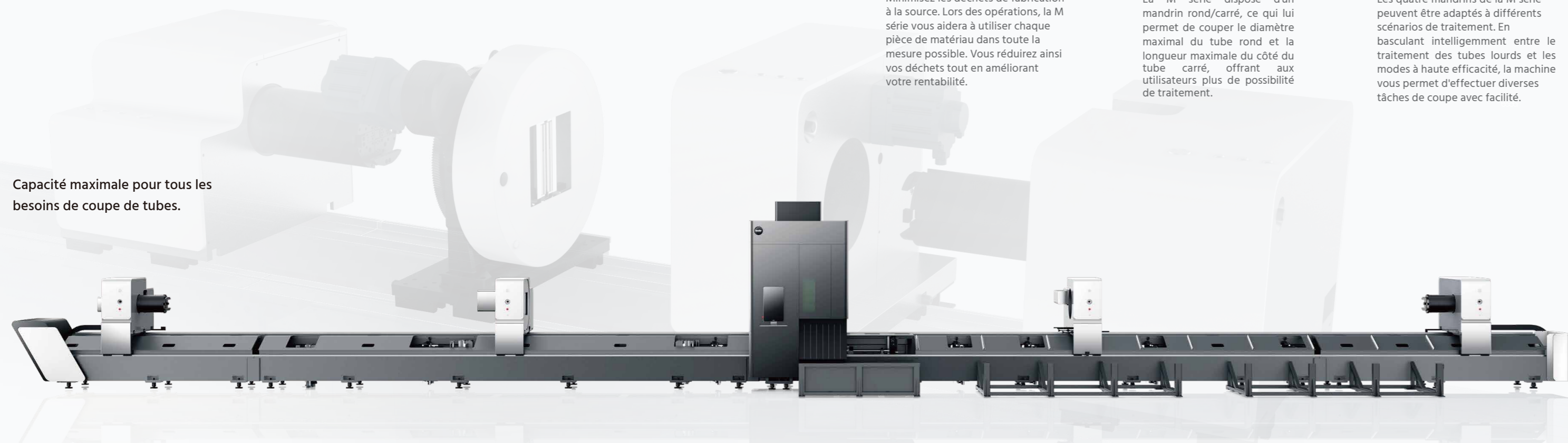


M Séries, Machine de Découpe laser à Tube Haut de Gamme

Capacité maximale pour tous les besoins de coupe de tubes.



Entrez dans l'univers de la découpe laser tube à 4 mandrins

ZÉRO CHUTE DE TRAITEMENT

Minimisez les déchets de fabrication à la source. Lors des opérations, la M série vous aidera à utiliser chaque pièce de matériau dans toute la mesure possible. Vous réduirez ainsi vos déchets tout en améliorant votre rentabilité.

CAPACITÉ DE COUPE EXTRA LARGE

La M série dispose d'un mandrin rond/carré, ce qui lui permet de couper le diamètre maximal du tube rond et la longueur maximale du côté du tube carré, offrant aux utilisateurs plus de possibilité de traitement.

UNE PLUS GRANDE FLEXIBILITÉ

Les quatre mandrins de la M série peuvent être adaptés à différents scénarios de traitement. En basculant intelligemment entre le traitement des tubes lourds et les modes à haute efficacité, la machine vous permet d'effectuer diverses tâches de coupe avec facilité.

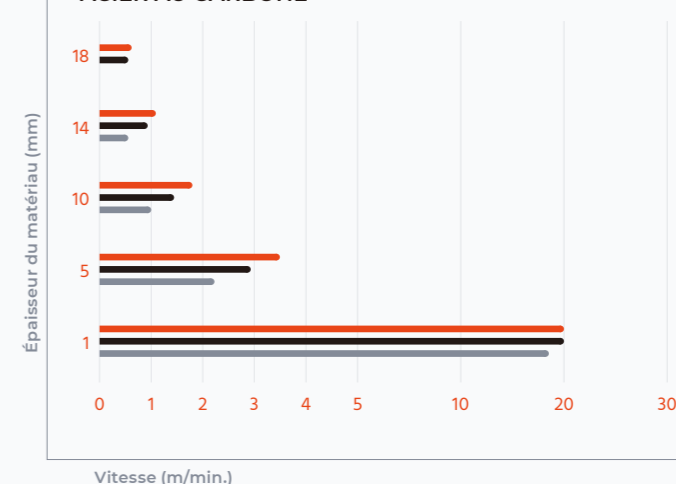
Spécifications et paramètres

	M2	M3
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	6500mm/9200mm/12000mm
POIDS MAXIMUM DU TUBE	300kg	800kg
PRÉCISION DE POSITIONNEMENT DE L'AXE X/Y	0.06mm/m	0.06mm/m
PRÉCISION DE REPOSITIONNEMENT DE L'AXE X/Y	0.04mm	0.04mm

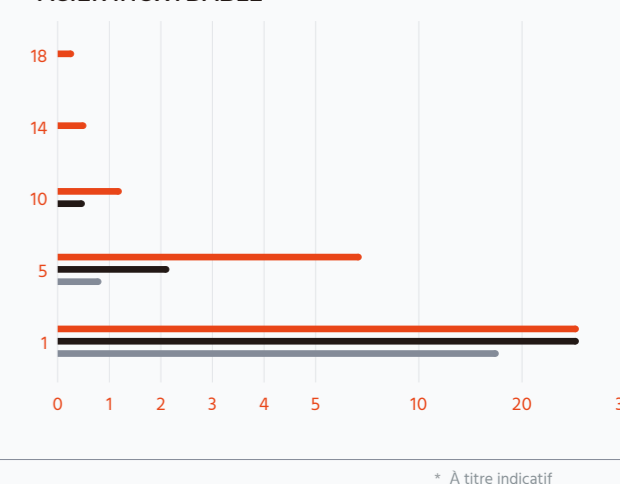
* Pour en savoir plus, veuillez contacter notre équipe des ventes à sales@bodur.com.

Paramètres de coupe

ACIER AU CARBONE



ACIER INOXYDABLE



* À titre indicatif

Prévention des collisions de bords

Lors de la coupe de tubes rectangulaires ou carrés, le système de la M série calcule le rayon de rotation du tube à travers la fonction. Cela empêche les collisions entre la tête laser et le tube et évitant ainsi tout dommage à la tête laser.

Plaque de déchargement à Servo

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.



Mandrin pneumatique hermétique

La structure hermétique rend les mandrins résistants à la poussière, c'est le compromis entre une efficacité élevée et de faibles besoins d'entretien.

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.

Moins de chutes de fabrication

Le système à 4 mandrins assure un serrage complet même pour la toute dernière pièce. La M série est conçue pour réaliser le zéro chute.

Identification de joints de soudures

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

Échantillons de coupe



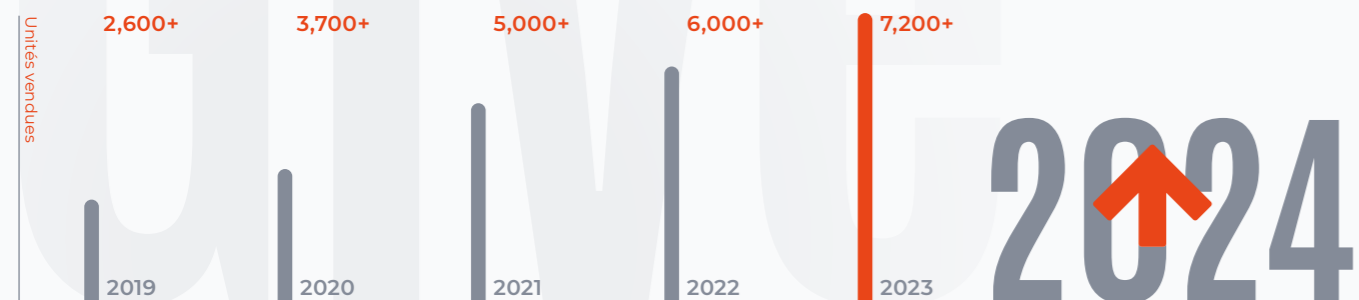
* Certaines fonctions ou composants mentionnés dans ce document sont facultatifs et pourraient ne pas être inclus dans la version standard du produit.



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



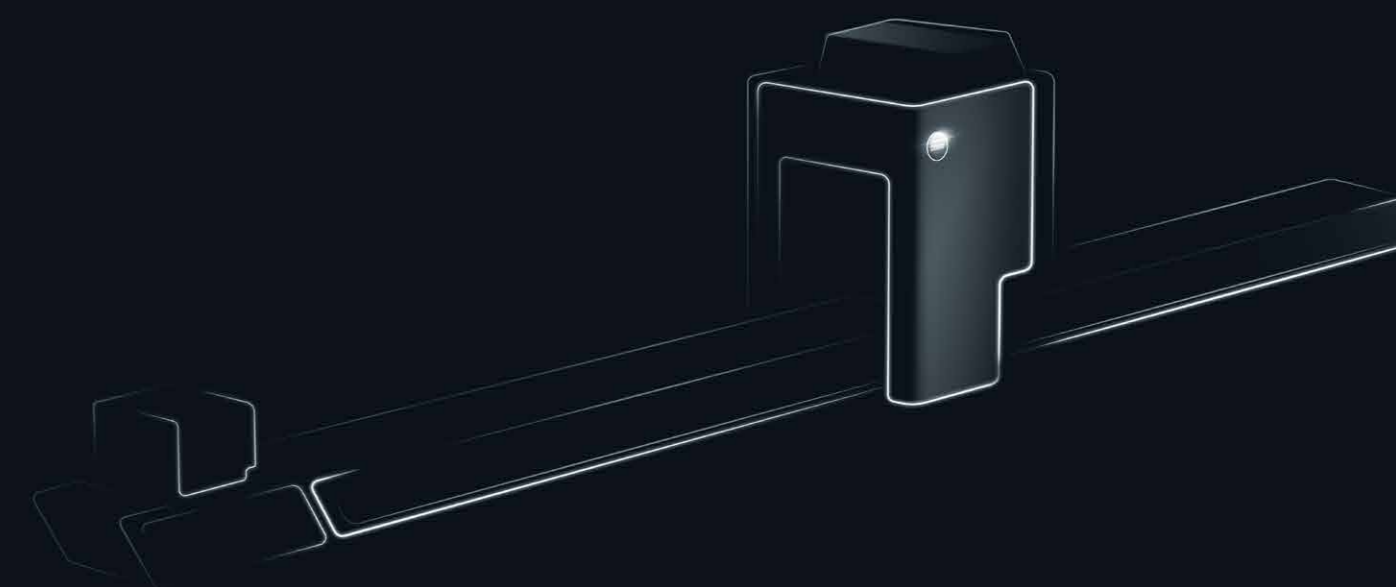
SALES@BODOR.COM BODOR.COM

SUIVEZ-NOUS SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX

M Séries

Machine de découpe laser à tube haut de gamme

bodor



5 Years of Warranty

WORLD NO.1 FOR 5 YEARS IN A ROW

bodor