

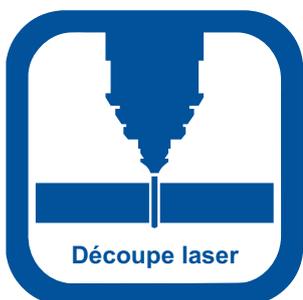
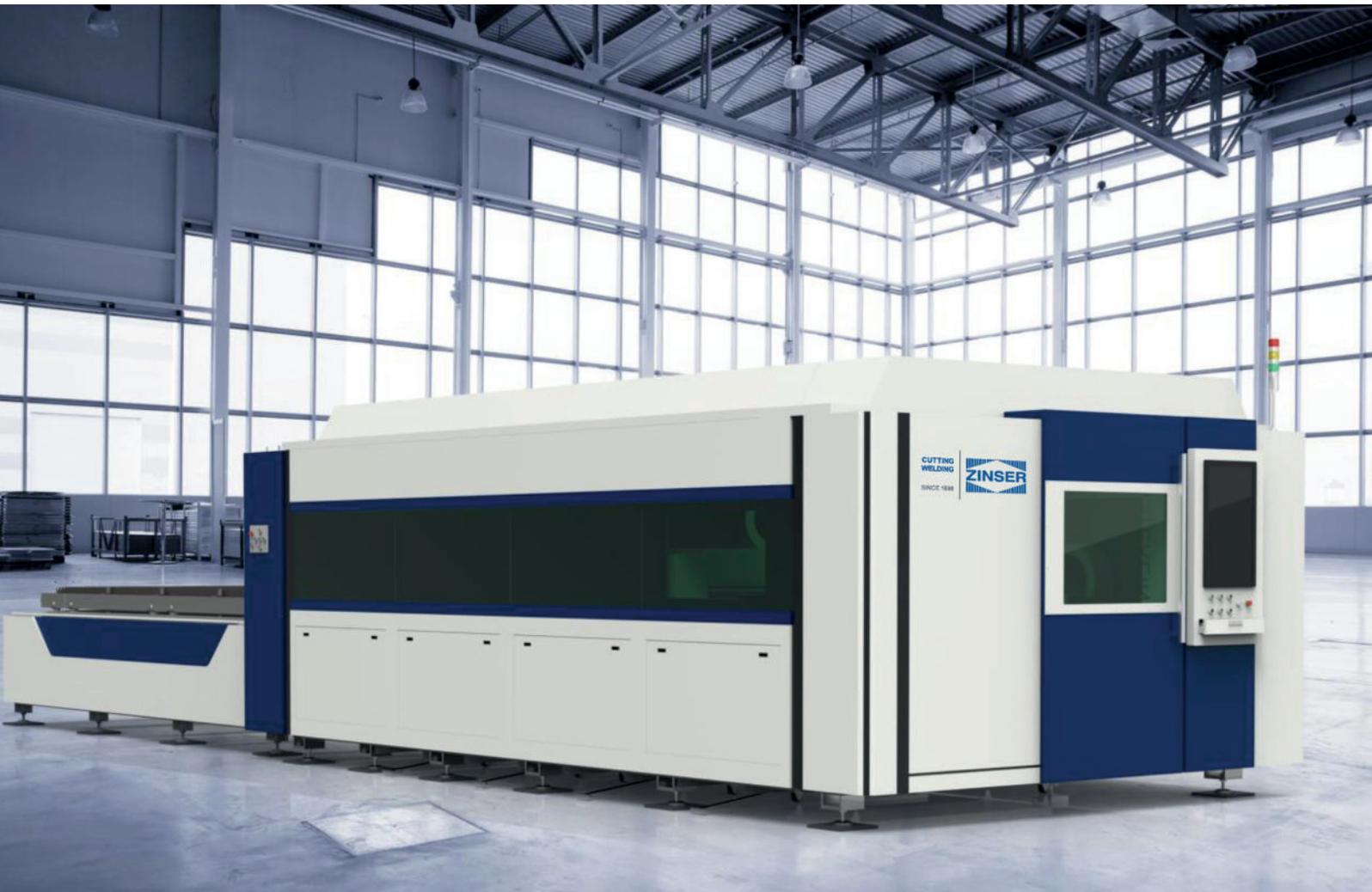
CUTTING
WELDING

SINCE 1898



Machine laser à fibre ZINSER

Découpe laser 2D facile à utiliser, compacte, polyvalente et productive



Technologie fiable et excellente qualité de coupe à des coûts de fonctionnement réduits

La machine polyvalente ZINSER Fiber Laser offre une large gamme de fonctionnalités faciles à utiliser. Avec ses composants de haute qualité provenant de fabricants renommés, la puissante machine de découpe laser 2D fournit des résultats de découpe de qualité supérieure pour une large gamme de matériaux, y compris les métaux hautement réfléchissants et l'acier doux de forte épaisseur.

Caractéristiques techniques :

- Plage de découpe : de 1.500 x 3.000 à 2.500 x 6.000 mm
- Puissance laser maximale : jusqu'à 12 kW
- Vitesse de déplacement : 180 m/min
- Précision de positionnement : $\pm 0,03$ mm selon VDI/DGQ 3441
- Répétabilité : $\pm 0,02$ mm selon VDI/DGQ 3441
- Table de changement automatique : deux tables de coupe mobiles, temps d'échange 12 secondes à charge maximale
- Système d'exploitation : Windows 10™ IoT Enterprise



Tête de coupe pour chaque tâche

- Mesure de la distance sans dérive et à réaction rapide
- Perçage automatisé
- Refroidissement de la tôle par eau
- Trajet du faisceau totalement étanche à la poussière avec des verres de protection
- Vitesses de coupe élevées grâce à un poids réduit
- Contrôle visuel de la position du foyer
- Arêtes de coupe lisses avec un minimum de bavures
- Temps d'usinage courts
- Usinage stable des matériaux épais



Vos avantages avec le système de découpe laser ZINSER

- Composants de haute qualité, par exemple : Source laser à fibre IPG
- Fonctionnement 7 jours sur 7, 365 jours par an
- Performance maximale à faibles coûts de fonctionnements
- Excellente évacuation des poussières
- Des solutions adaptées à vos besoins
- Conseils professionnels sur le fonctionnement, la programmation et la maintenance de la machine
- Base de la machine très rigide et stable
- Système de sécurité pour garantir un environnement de travail sûr, conformément aux normes CE
- Composants de marque de qualité supérieure
- Table de changement automatique avec système d'aspiration sectionnelle

Contactez-nous pour plus d'informations :

CUTTING
WELDING

SINCE 1898



ZINSER GmbH · Daimlerstr. 4 · D-73095 Albershausen · Germany
Tél. +49 7161 5050-0 · info@zinser.de · zinser.de

Distributeur France :

ZINSER France SAS · 20 chemin du cercle · 11100 Narbonne
Tél. +33 2 54 58 85 87 · contact@zinser.fr · zinser.fr

