

FIBERBLADE GU PERFORMANCE ET SÉCURITÉ DANS LE MONDE DU LASER

Solutions personnalisées pour
l'industrie métallurgique



FIBERBLADE GU

Combine performance et sécurité

La FIBERBLADE GU est une machine de découpe laser 2D puissante et très précise pour les tôles de formats standards. Qu'il s'agisse de découpes simples dans des matériaux épais ou de découpes de contours complexes dans des plaques fines, la FIBERBLADE donne toujours des résultats parfaits qui répondent à vos attentes.



Le grand écran de 21,5' de surveillance de la pièce et du processus offre une vue parfaite de la zone de travail

Accès ergonomique au bac à scories

De grandes trappes de visite permettent d'accéder facilement et en toute sécurité aux composants

Grand écran tactile de contrôle de 21,5 pouces pour une utilisation claire et simple

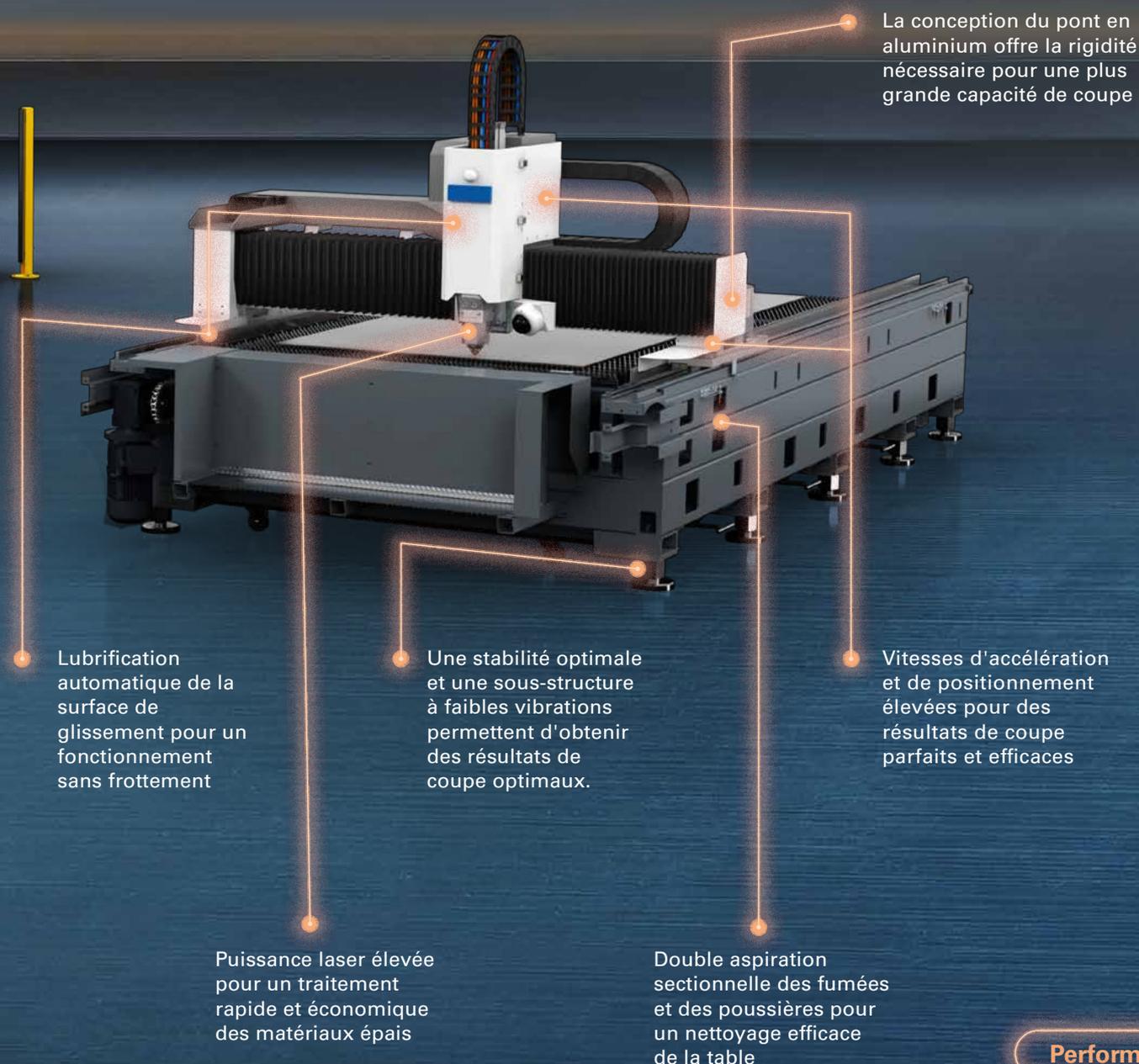
Sécurité laser élevée grâce à l'enceinte de sécurité laser testée

Sécurité

Grâce à l'harmonisation optimale de ses composants, la machine offre une solution économique aux performances exceptionnelles. Avec une puissance laser allant jusqu'à 30 KW, elle permet des découpes de précision dans l'acier doux, l'acier inoxydable et l'aluminium et répond à toutes les exigences dans le domaine des tôles de formats standards.

L'écran tactile de 21,5 pouces garantit une utilisation intuitive qui permet de saisir et d'exécuter toutes les tâches sans effort. Des composants de haute qualité et une conception stable garantissent des résultats de découpe de précision à long terme et augmentent votre productivité.

La sécurité laser joue également un rôle central et protège l'opérateur et le personnel de manière fiable.



La conception du pont en aluminium offre la rigidité nécessaire pour une plus grande capacité de coupe

Lubrification automatique de la surface de glissement pour un fonctionnement sans frottement

Une stabilité optimale et une sous-structure à faibles vibrations permettent d'obtenir des résultats de coupe optimaux.

Vitesses d'accélération et de positionnement élevées pour des résultats de coupe parfaits et efficaces

Puissance laser élevée pour un traitement rapide et économique des matériaux épais

Double aspiration sectionnelle des fumées et des poussières pour un nettoyage efficace de la table

Performance

FIBERBLADE GU



	A Largeur	B Longueur	C Hauteur
3015	2.335 mm	9.120 mm	2.650 mm
4020	3.705 mm	10.910 mm	2.650 mm
6025	4.210 mm	15.210 mm	2.650 mm
8025	4.210 mm	19.640 mm	2.650 mm

Coupe	6 kW	12 kW	20 kW	30 kW
	Recommandée / de séparation			
Acier au carbone	0,5–15 mm / 25 mm	0,5–25 mm / 40 mm	1–50 mm / 70 mm	1–60 mm / 80 mm
Acier inoxydable	0,5–8 mm / 15 mm	0,5–25 mm / 40 mm	1–50 mm / 70 mm	1–60 mm / 100 mm
Aluminium	0,5–8 mm / 15 mm	0,5–25 mm / 40 mm	1–50 mm / 70 mm	1–60 mm / 100 mm

Données techniques

+ Largeur de travail x longueur de travail

- 1.500 mm x 3.000 mm
- 2.000 mm x 4.000 mm
- 2.500 mm x 6.000 mm
- 2.500 mm x 8.000 mm

+ Vitesse de positionnement

jusqu'à 160m/mn

+ Contrôle

écran tactile de 21.5 pouces

+ Puissance du laser

jusqu'à 30kW

+ Type de table

table interchangeable parallèle

Live-Cutting:



Messer Cutting Systems France

359 Route de Ste Luce - Bâtiment 404
Zac du Petit Chatelier
44300 Nantes

Tel. +33 (0)272206419
Mail mcs-fr-sales@messer-cutting.com