Plus d'informations sur notre site

www.laser49.fr

LASER 49

28, boulevard de l'Industrie - 49000 ÉCOUFLANT
Tél. 02 41 76 81 86
chiffrage@laser49.fr

LASER 49

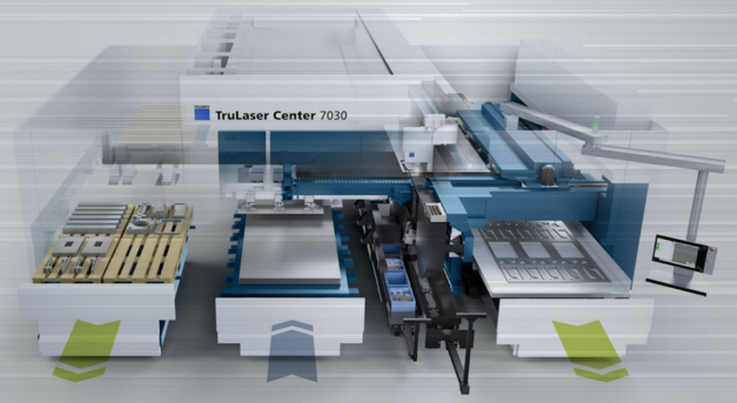
Découpe de métaux au laser

Pliage par séries

DÉCOUPE LASER MÉTAUX

En 2023, Laser 49 est la première société en France à investir dans une ligne de production entièrement autonome, avec l'arrivée de son nouveau Laser Fibre TruLaser Center 12 Kilowatts.

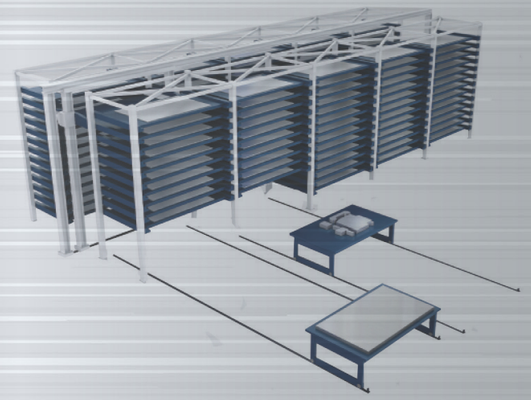
Notre nouveau Laser Fibre est équipé d'un système d'intelligence (SmartGate) permettant la découpe, le dégrapage et le tri de la pièce unitaire ainsi que les pièces de grandes séries. Nos trois lasers fibres Trumpf sont reliés à notre magasin de tôles d'une capacité de 700 tonnes pour un approvisionnement automatique 24 heures sur 24.



Nos capacités de découpe :

Format maximum de découpe : 1 500 x 3 000 mm

- ACIER : de 1 à 30 mm
  Coupe azote jusqu'à 8 mm systématique
  Possibilité jusqu'à 12 mm
- ALUMINIUM : de 1 à 30 mm
- INOX : de 1 à 30 mm
- CUIVRE : de 1 à 10 mm
- LAITON : de 1 à 10 mm



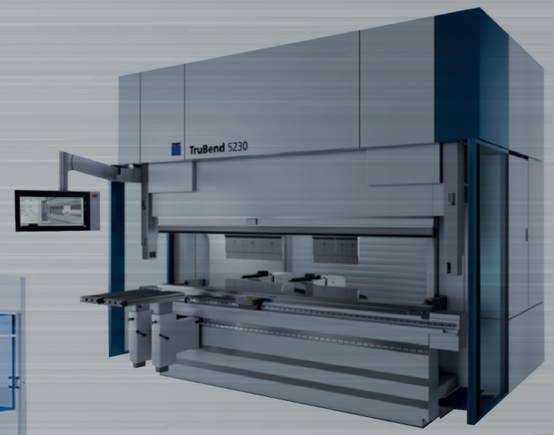
Retrouvez nos capacités techniques sur :

http//www.laser49.fr/techniques.pdf

PLIAGE PAR SÉRIES

Laser 49 plie vos pièces grâce à ses trois nouvelles presses plieuses à commandes numériques et à sa cellule de pliage robotisée TRUMPF.

- **Longueur maximum** 3 m
- **Puissance** maximum de 230 tonnes
- Équipées d'un **correcteur d'angle** ± 0,3°
- Pour la plieuse robotisée :
  poids maximum 40kg par pièce



ÉBAVURAGE / PONÇAGE / TRIBOFINITION

Nous réalisons la finition de vos pièces par ébavurage, ponçage, brossage et rayonnage des arêtes.

Pour les petites pièces de série, Laser 49 propose une solution de tribofinition.

Nos capacités d'ébavurage

- ACIER : de 1 à 30 mm
- INOX : de 1 à 30 mm
- ALU : de 1 à 30 mm
- LAITON : de 1 à 10 mm
- CUIVRE : de 1 à 10 mm

Format maximum : 1 350 x 3 000 mm