



DÉCOUPE LASER

PRÉCISION DE DÉCOUPE ET SOUPLESSE DE FABRICATION

La découpe laser permet la réalisation de pièces simples et complexes, la rapidité d'exécution, la souplesse de fabrication et la découpe sans outillage.

NOS SECTEURS D'ACTIVITÉ

- ▶ Mobilier urbain
- ▶ Naval
- ▶ Électronique civil et militaire
- ▶ Télécommunications
- ▶ Industrie ferroviaire
- ▶ Agroalimentaire
- ▶ Industrie médicale

NOS CAPACITÉS & MATÉRIAUX

- ▶ Types de matières : Acier, inox, aluminium, bronze, cuivre, laiton.
- ▶ Épaisseur : Acier, inox et aluminium de 0,5 à 20 mm, bronze, cuivre et laiton de 0,5 mm à 10 mm.
- ▶ Tolérances géométriques : suivant norme NF EN ISO 9013.

NOTRE PARC MACHINES

- ▶ Laser fibre 4 KW avec tour de stockage de tôles au format maximum de 3 000 x 1 500 mm.

TOLIROISE met à votre disposition son savoir-faire à tous les stades de réalisation de vos pièces.

Réactivité, confidentialité et maîtrise des process pour vous proposer des solutions globales et optimisées.

- ▶ Nous réalisons la découpe laser de pièces unitaires, petites et moyennes séries suivant plans dxf, dwg et step.
- ▶ Nous disposons d'un stock permanent de tôles pour assurer une réactivité optimale.
- ▶ Format maximum de la tôle : 3 000 x 1 500 mm.

| MATIÈRES | ÉPAISSEURS (mm) |
|-----------|-----------------|
| Aluminium | 0,3 à 15 |
| Inox | 0,3 à 15 |
| Acier | 0,5 à 20 |
| Cuivre | 0,3 à 8 |
| Laiton | 0,3 à 8 |
| Titane | 0,3 à 20 |

- ▶ Finition : l'ensemble des pièces est ébavuré et le marquage des pièces pour en faciliter l'identification est possible.
- ▶ Meilleure démonstration de la découpe laser, cette réalisation :



Le saviez-vous ?

Le Daimier de la saucisse ne vole que si le temps est ensoleillé. Lors du passage et un usage, l'adulte s'immobilise les ailes relevées. Dès le retour du soleil, le papillon étale ses ailes, reste exposé et ainsi quelques instants, avant de s'envoler rapidement.

Une réflexion, un projet :

CONSULTEZ-NOUS



BUREAU D'ÉTUDES

et bureau des méthodes dédiés



GRANDE RÉACTIVITÉ

Dans la fabrication des prototypes, de pré-série et série



MOYENS DE PRODUCTIONS

Exécution rapide, qualité constante



UNITÉ D'APPLICATIONS

de peinture poudre intégrée



VEILLE TECHNOLOGIQUE

Investissements dans les moyens de production performants



DÉMARCHE QUALITÉ

Certification ISO 9001



Avec le soutien de la Région Bretagne



TOLIROISE BREST
175 rue Pierre Rivoalon
Z.I. du Vernis
29200 Brest Cedex - France
Tél 02 98 45 04 39

A.T.P.S. LANNION
1 rue Bourseul
22300 Lannion
France
Tél 02 96 48 50 48

Nous contacter : accueil@toliroise.fr

www.toliroise.fr

TÔLERIE - CHAUDRONNERIE / ÉTUDES - FABRICATION - INTÉGRATION