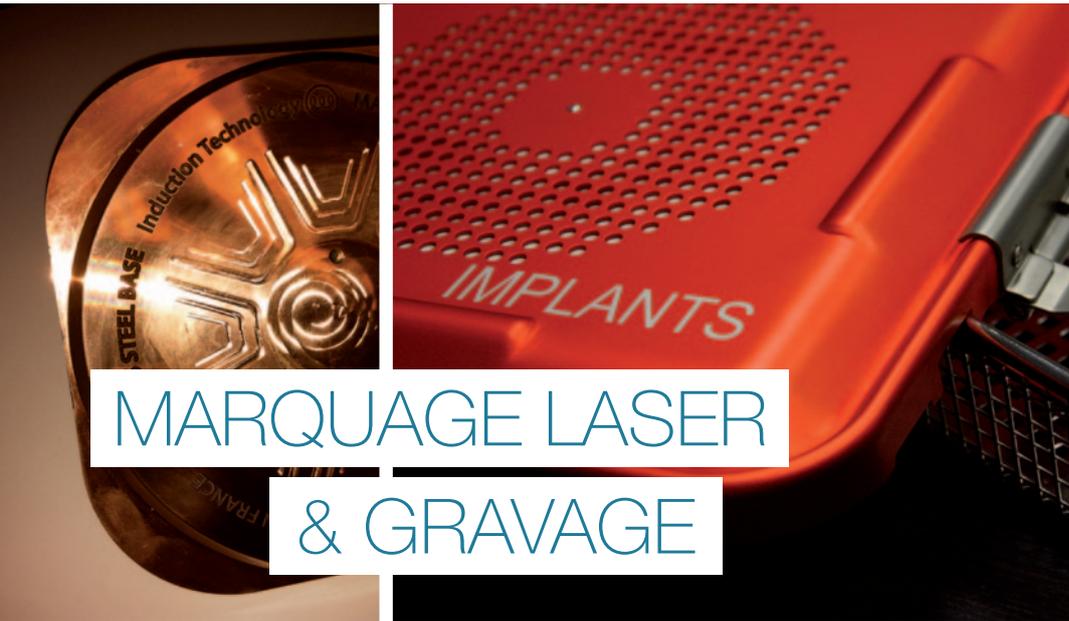




MARQUAGE & GRAVAGE LASER

 **MICROWELD**[®]

SOUDAGE & MARQUAGE LASER



MARQUAGE LASER & GRAVAGE

Également spécialisée dans le marquage laser et la gravure, Microweld^o vous apporte une maîtrise technologique vous garantissant des résultats précis et qualitatifs quelque soit votre domaine d'application.

TYPES D'INTERVENTION

- travail de CAO sur les logos
- traçabilité et identification de vos productions : référence, data matrix, codes-barres
- marquage incrémenté
- marquage laser sur composants médicaux : implants, instruments médicaux, forets
- marquage publicitaire : logo, marque
- marquage sur cartes électroniques
- gravures de moules pour injection et poinçons
- personnalisations diverses
- microdécoupe

MATIÈRES

- tous supports métal : acier, inox, titane, aluminium anodisé, cuivre, bronze, nickel
- polymères : peek, Radel[®], pom, silicone
- céramique
- pièces à traitement de surface

MAÎTRISE DES TECHNOLOGIES :

- Marquage par ablation de TiN coating
- Qualification du marquage sur inox résistant à la passivation

FORMES

Toutes formes et notamment pièces rondes et cylindriques

QUANTITÉS

De l'unitaire à la grande série

AVANTAGES

- grande précision
- profondeur jusqu'à > 1 mm
- indélébile
- haute lisibilité

Grâce à notre logiciel de vision et notre système d'inspection de surfaces, nous contrôlons la lisibilité et le contenu des codes : data matrix, codes-barres

APPLICATIONS

- aéronautique
- automobile
- communication par l'objet
- cosmétique
- électronique
- horlogerie
- lunetterie
- mécanique
- médical
- outillage
- robinetterie
- serrurerie
- signalétique et identification



Microweld^o

Parc Altaïs, 35 Rue Uranus
F-74650 Chavanod | agglomération d'Annecy
Mail : technic@microweld.fr | Tél. : +33 (0)4 50 69 84 85
www.microweld.fr