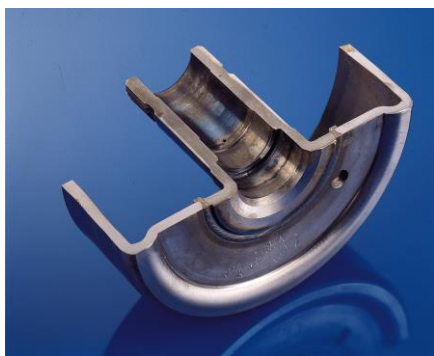


## Soft Laser Welding - SoLaW

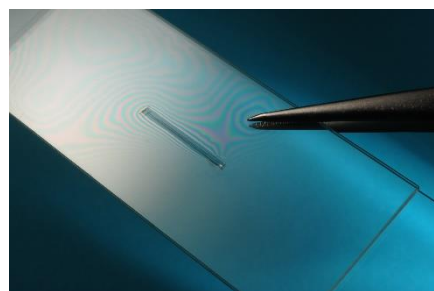
*Des solutions innovantes d'assemblage sans additifs et sans apport de matière pour répondre à vos exigences en moins de 6 mois*



*Soudage laser métallique d'organes mécaniques*



*Assemblage en bord à bord de PMMA*



*Soudage de verre*

Soft Laser Welding (SoLaW) est une solution d'assemblage innovante pour les matériaux sans ajout de **matériaux d'apport** ou d'**additifs**.

### BÉNÉFICES :

- ▶ Résoudre les problématiques d'**étanchéité**
- ▶ Solutionner les problèmes de **tenue mécanique**
- ▶ Préserver l'**intégrité des composants** électroniques, fluidiques et mécatroniques

Tout en optimisant la performance du soudage laser (rapidité d'exécution, flexibilité...), cette technique innovante n'altère pas les propriétés des matériaux et garantit **esthétisme, précision** et **finesse**.

Grâce à SoLaW, nos experts vous accompagnent pour concevoir, développer, intégrer et produire les nouvelles générations de produits intelligents : **IoT, capteurs, actionneurs, connecteurs...** Vous disposez ainsi, en moins de 6 mois, d'une solution de production robuste et éprouvée.



Polymères

Composites

Métaux

Verres

EXPERTISE

FAISABILITÉ

PRÉSÉRIES

FORMATION