



Nous avons le plaisir de vous inviter à nos prochaines journées techniques qui se dérouleront **du 19 au 22 mars** dans nos locaux de Cortaillod.

Il s'agit d'une occasion qui vous est proposée de venir découvrir des équipements, de les utiliser ensemble et de réaliser des processus sur les pièces de votre production.

Chaque visiteur fixe un créneau de quelques heures avec un conseiller et dispose ainsi de toute l'attention nécessaire et de l'équipement défini.

| ACSYS ULTRA SHORT PULSE LASER



ACSYS est un fournisseur leader de solutions de haute précision pour les machines standard et spécialisées dans le domaine de la technologie laser. En tant que pionnier de la technologie de micro-usinage laser, ACSYS est la première adresse pour des solutions de haute qualité pour la gravure, le marquage, la structuration, le soudage et la découpe au laser.

Les lasers à impulsions ultra-courtes d'ACSYS ouvrent une nouvelle dimension dans la précision de l'usinage. Avec des durées d'impulsion allant de la picoseconde à la femtoseconde, ils offrent un contrôle inégalé sur l'énergie transférée au matériau. Ainsi, les impulsions ultra-courtes peuvent créer des structures fines sur presque tous les matériaux, sans causer de dommages thermiques significatifs.

Que ce soit pour relever les défis de la microstructure et de la fonctionnalisation de surfaces, fabriquer des composants optiques ou produire des implants médicaux, les lasers à impulsions ultra-courtes d'ACSYS vous offrent de nouvelles possibilités d'usinage de précision.

Présentations des meilleures pratiques et applications en direct avec nos experts en laser sur place sur les machines suivantes :

- Piranha UKP
- Piranha μ Cut

Inscrivez-vous pour vous planifier une séance d'essais personnalisés avec les spécialistes d'**Acsys**.



 **Suite au verso**

DÉGRAISSAGE EFFICACITÉ INCONTOURNABLE

Choisir le bon moyen de dégraissage, rationnel, économique et durable est un challenge pour vous ? Nous pouvons vous aider dans cette démarche.

Venez tester les diverses solutions **Pero et Elma** en mode lessiviel ou solvant.



Pero

- R1 – Alcool modifié
- R1 - PER
- Rotimat 1A – lessiviel
- Elma – steamer (vapeur)
- Elma – bain ultra sons

Elma



Contactez-nous sans tarder pour vous planifier des essais de **lavage personnalisés**:

Monsieur Dieter Amstutz - +41 76 472 18 14 - damstutz@zimmerlisa.ch

CONFÉRENCE INNOVATIONS LASER

Vous avez identifié un besoin en laser dans votre société ? Vous vous posez des questions sur les solutions techniques actuelles ? Quels sont les moyens les plus adaptés à vos besoins ?

Nous vous invitons à participer à la conférence que nous proposons avec le concours de notre partenaire ACSYS. Notre objectif est de vous présenter des exemples d'application qui sauront vous intéresser.

Mercredi 20 mars à 9h00

Les sujets suivants seront abordés :

- Tendances et innovations dans le traitement laser à impulsions ultra-courtes
- Solutions d'automatisation et de productivité pour l'horlogerie et la bijouterie

Intéressé·e ?

Inscrivez-vous par e-mail à info@zimmerlisa.ch

Toute l'équipe de Zimmerli se réjouit de vous accueillir.