

UNE RÉGION
D'EXCELLENCE !

RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTÉ

SIAMS

SIAMS
5 - 8 AVRIL 2022
MOUTIER, SUISSE
HALL 1.2 - STAND F7-F8

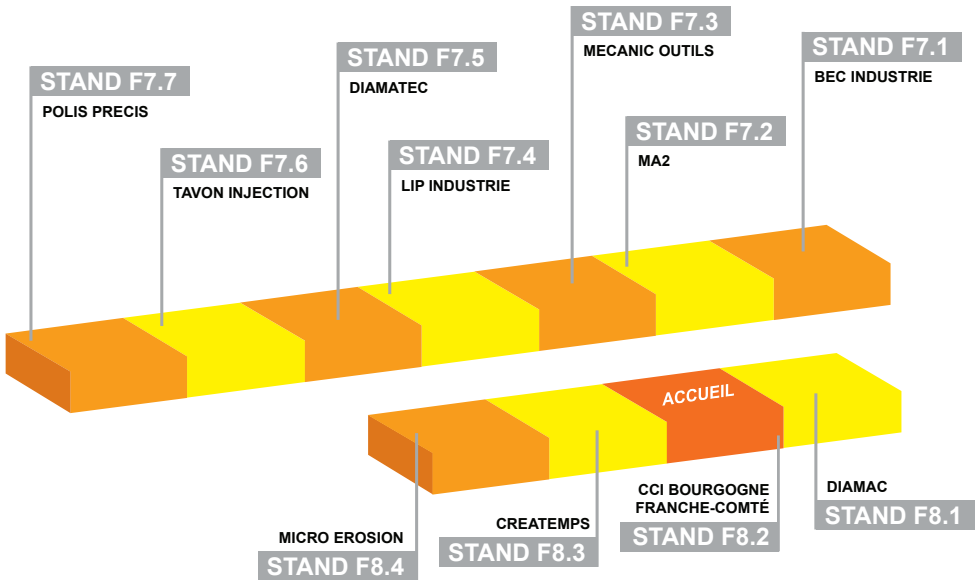
BOURGOGNE FRANCHE-COMTÉ

TERRITOIRE POUR L'EXCELLENCE INDUSTRIELLE



CCI BOURGOGNE
FRANCHE-COMTÉ

TEAM
FRANCE
— EXPORT —



Bourgogne Franche-Comté : l'excellence industrielle au service de la qualité suisse

La Bourgogne Franche-comté est heureuse de vous retrouver sur le SIAMS.

La Bourgogne Franche-Comté n'a pas seulement 230 km de frontières en commun avec sa voisine suisse, mais également la même histoire industrielle, celle de l'Arc jurassien. De part et d'autre de la frontière, les entreprises partagent la même passion des microtechniques, de la précision, de la finition soignée et de l'innovation technologique héritée de leur savoir-faire horloger commun.

La Bourgogne Franche-Comté, réputée pour ses vins et ses fromages, s'enorgueillit également de près de 2 000 entreprises dans le secteur de la mécanique, dont 400 dans les microtechniques, ainsi que de tout un écosystème riches en compétences :

- un **campus des métiers** et des qualifications des microtechniques et des systèmes intelligents dont l'Ecole Nationale Supérieure de Mécanique et des Microtechniques qui forme chaque année 1 200 nouveaux diplômés en microtechniques, luxe & précision et collabore avec la Haute Ecole de l'Arc, dans le cadre du programme Arc Europe,
- un **espace de R&D et d'innovation**, dans lequel s'illustrent notamment **FEMTO ST**, laboratoire de recherche d'envergure européenne et **FEMTO Engineering**, centre de développements technologiques au service de l'innovation industrielle,
- sans oublier l'autre vitrine de l'excellence des microtechniques, le **salon Micronora**, qui se tiendra à Besançon, du 27 au 30 septembre 2022.



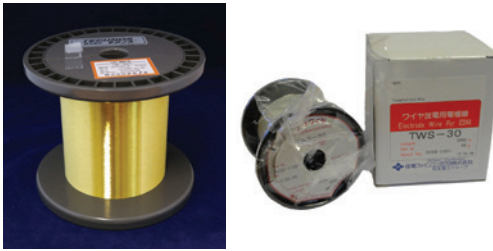
BEC Industrie - depuis 1990

BEC INDUSTRIE

ZI du Norêt
F-25620 MAMIROLLE
Tel. + 33 (0)3 81 55 77 44
wpieniek@edm-pec.com

www.edm-pec.com

Witold PIENIEK
Gérant



HALL 1.2 - STAND F7.1

Bec Industrie, votre fournisseur en consommables de qualité et de haute précision pour l'électroérosion à fil, par enfonçage et perçage rapide, le traitement des eaux, la lubrification et les accessoires.

Nos produits sont fournis par des fournisseurs mondialement réputés (Allemagne, Japon, Etats-Unis) Nous vous proposons des produits toujours plus performants au service de votre productivité.

Bec Industrie, Ihr Lieferant hochwertiger, hochpräziser Verbrauchsmaterialien für Drahterodieren, Senkerodieren und Schnellbohren; Wasseraufbereitung, Schmierung und Zubehör.

Unsere Produkte werden von weltbekannten Lieferanten geliefert (Deutschland, Japan, die Vereinigten Staaten von Amerika)

Wir bieten Ihnen immer effizientere Produkte für Ihre Produktivität.

HALL 1.2 - STAND F8.3

CREATEMPS

CREATEMPS

1 rue du Rond Buisson
F-25220 CHALEZEULE
Tel. + 33 (0)3 81 40 11 11
contact@createmps.com

www.createmps.com

Florent MOREAUX
Dirigeant



Marquage et assemblage de précision pour les industries du luxe, l'aéronautique et les dispositifs médicaux.

Tampographie, sérigraphie, laser et microdosage sur toutes matières : silicones, polymères, élastomères, métaux et textiles. Marquages et assemblages en salle blanche ISO5

Spécialiste des marquages fonctionnels : isolant ou conducteur électrique, thermosensible, biocompatible, alimentaire, radio-opaque...

Entreprise certifiée ISO13485:2016

Präzisionsmarkierung und Präzisionsmontage für die Luxusbranche, die Luftfahrt-, die Fahrzeug-, und die Medizinindustrie

Tampondruck, Siebdruck, Lasermarkierung und Mikrodosierung auf Materialien aller Art: Silikonem, Polymeren, Elastomeren, Metallen und Textilprodukten – Markierung und Montage in einem Reinraum der Klasse ISO 5

Experte der funktionellen Markierungen: elektrisch leitend oder isolierend, temperaturempfindlich, nahrungsmittel- und biokompatibel, bei einer Röntgenuntersuchung sichtbar...

Zertifizierung ISO 13485:2016

DIAMAC

9 Zone Artisanale
F-25330 CLÉRON
Tel. +33 (0)3 81 62 23 99
contact@diamac.fr

www.diamac.fr

Jean-Christophe JARROT
Direction



HALL 1.2 - STAND F8.1

Recherches, développements et réalisations spécifiques d'outils coupants de haute technicité pour toutes les activités nécessitant une grande qualité de précision, DIAMAC est votre interlocuteur !

De la conception à l'industrialisation, c'est une réponse personnalisée à un besoin particulier que DIAMAC apporte à ses clients-partenaires pratiquant l'usinage dans les filières comme l'horlogerie, le médical, le spatial, l'automobile, l'aéronautique ou autres. Spécialiste de l'outil coupant, DIAMAC vous accompagne techniquement sur site dans la recherche d'une productivité partagée en envisageant l'outil à réaliser selon son environnement complet.

Für Forschung, Entwicklung und Sonderanfertigung von hochtechnischen Schneidwerkzeugen für alle Aufgabenstellungen, die eine hohe Präzision erfordern, ist DIAMAC Ihr Ansprechpartner! DIAMAC arbeitet partnerschaftlich mit seinen Kunden aus der Bearbeitungsindustrie, die in der Uhren- und Automobilindustrie, in der medizintechnischen Industrie, der Luft- oder Raumfahrt tätig sind, zusammen und liefert ihnen maßgeschneiderte Lösungen, von der Konzeption bis zur Entwicklung der Serienreife. Als Spezialist für Schneidwerkzeuge begleitet DIAMAC Sie technisch vor Ort, um eine insgesamt optimale Produktivität zu erzielen. Hierzu wird das zu fertigende Werkzeug im Zusammenhang mit seiner gesamten Umgebung betrachtet.



DIAMATEC

Route de Grachaux
F-70700 OISELAY-ET-GRACHAUX
Tel. +33 (0)3 84 32 15 00
diamatec@diamatec.fr

www.diamatec.fr

Jérôme THEVENOT
Président



HALL 1.2 - STAND F7.5

DIAMATEC fabrique des meules Diamant et CBN et autres outillages diamantés ainsi que tout le nécessaire pour l'entretien de vos outils. En liant métallique, résine, vitrifié ou dépôt électrolytique, nos outils sont à la fois très durs et très précis y compris sur de petites dimensions. DIAMATEC c'est le meilleur rapport qualité/prix sur la durée de vie de votre outil, avec une réalisation sur-mesure en 2 à 3 semaines.

DIAMATEC stellt Diamant-, CBN-Schleifscheiben und andere Diamantwerkzeuge her – sowie alles, was Sie für die Wartung Ihrer Werkzeuge benötigen. Die Werkzeuge sind metall-, harz und glasgebunden oder elektroplattiert. Unsere Werkzeuge sind sehr hart und zugleich sehr präzise, auch bei kleinen Abmessungen. DIAMATEC bietet das beste Preis-Leistungs-Verhältnis über die gesamte Lebensdauer Ihres Werkzeugs. Herstellung maßgefertigter Werkzeuge innerhalb von 2 bis 3 Wochen.



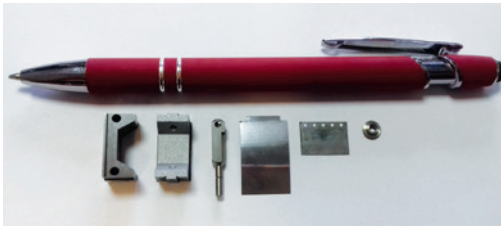
LIP
INDUSTRIE

LIP INDUSTRIE

2D chemin de l'Ermitage
F-25000 BESANCON
Tel. +33 (0)3 81 53 50 88
contact@lip-industrie.com

www.lip-industrie.com

Laurent CHAPPOY
Responsable technique



HALL 1.2 - STAND F7.4

Notre savoir-faire et les moyens dont nous disposons nous permettent d'assurer, de façon autonome, un grand nombre d'opérations dans le domaine de la mécanique générale de précision (tournage, fraisage, rectification, électroérosion, montage...). Nous apportons des solutions rapides et maîtrisées à vos besoins, quel que soit votre secteur d'activité.

Dank unseres Know-hows und unserer Mittel können wir selbstständig eine Vielzahl von mechanischen Feinbearbeitungen durchführen (Drehen, Fräsen, Schleifen, Elektroerosion, Montage usw.). Wir bieten schnelle und bedarfsgerechte Lösungen, egal in welchem Geschäftsfeld Sie tätig sind.



MA2

12 rue des Prés Chalots
F-25220 ROCHE-LEZ-BEAUPRÉ
Tel. +33 (0)3 81 57 02 24
a.amrani@ma2.fr

www.ma2.fr

Ali AMRANI
Gérant



HALL 1.2 - STAND F7.2

L'entreprise mA2, certifiée ISO 9001, est spécialisée dans l'usinage de pièces ultra précise.

Elle propose une offre dans les domaines suivant :

- Fraisage 4 axes
- Tournage CN 2 axes
- Rectification plane et cylindrique
- Électroérosion par enfonçage
- Électroérosion à fil
- Gravage laser
- Contrôle tridimensionnel CN

Das nach ISO 9001 zertifizierte Unternehmen mA2 ist auf die Bearbeitung von ultrapräzisen Teilen spezialisiert. Sein Angebot umfasst :

- 4-Achsen-Fräsen
- 2-Achsen-NC-Drehen
- Flach- und Rundsleifen
- Senkerosion
- Drahterosion
- Lasergravur
- Numerisch gesteuerte 3D-Kontrolle



mécanic'outils

MECANIC'OUTILS

ZA La Baume
F-25140 FRAMBOUHANS
Tel. + 33 (0)3 81 68 22 80
contact@mecanic-outils.com

www.mecanic-outils.com

Arnaud DUBAIL
Directeur Général



HALL 1.2 - STAND F7.3

Depuis 35 ans, Mécanic'outils conçoit et fabrique des outils de coupe de précision en métal dur. Un parc machines très diversifié (20 machines à commandes numériques, équipements traditionnels).

Performance, réactivité, technicité et services sont nos principaux atouts.

Mecanic'outils entwirft und fertigt seit 35 Jahren Präzisionsschneidwerkzeuge aus Hartmetall. Ein äußerst breitgefächertes Maschinenpark (20 CNC-Maschinen, herkömmliche Ausrüstungen).

Leistungsfähigkeit, Reaktionsfreudigkeit, technische Kompetenz und Servicebewusstsein sind unsere Stärken.

MICROEROSION

MÉCANIQUE DE HAUTE PRÉCISION

MICRO EROSION

32 Rue Denis Papin
F-25300 PONTARLIER
Tel. + 33 (0)3 81 46 21 07
contact@microerosion.com

www.microerosion.com

Alain LAUDE
Directeur



HALL 1.2 - STAND F8.4

Nous sommes une entreprise de mécanique de haute précision spécialisée dans l'usinage de produit complexe (du prototype à la petite série). Nos technologies sont l'électroérosion (fil et enfonçage), le fraisage UGV, le tournage et la rectification. Nous avons une forte activité de conseil et d'accompagnement auprès de nos clients dans les secteurs d'activités comme le médical, l'aéronautique, la connectique...

Certifiés EN 9100, ISO 13485 et ISO 9001

Unsere Firma ist im Bereich der Hochpräzisionsmechanik tätig und auf die Bearbeitung komplexer Produkte (vom Prototyp bis zur Kleinserie) spezialisiert. Wir bieten Draht- und Senkerosion, HSC-Fräsen, Drehen und Schleifen.

Unsere Kunden aus der medizintechnischen Industrie, Luftfahrt, Verbindungstechnik usw. beraten und begleiten wir umfassend.

Zertifiziert nach EN 9100, ISO 13485 und ISO 9001.



POLIS PRECIS

3 Zone Artisanale
F-25320 GRANDFONTAINE
Tel. + 33 (0)3 81 58 66 45
contact@polisprecis.com

www.polisprecis.com

Brice GRUNDISCH
Directeur commercial



HALL 1.2 - STAND F7.7

Polis Précis réalise des pièces de précision en carbure, tungstène, céramique, acier, titane, tantale, aluminium, molybdène, Sparkal®, cuivre et autres matériaux. Services : électroérosion fil (+ diviseur) & enfonçage, rectification : plane, cylindrique CN 5 axes et par coordonnées, fraisage CN 5 axes simultanés sur des matériaux durs (tolérance de positionnement $\pm 0.3\mu$) + robot 80 positions, tournage, polissage technique sans déformation, brasage et frettage acier/carbure, méthodes, ajustage, contrôle 100% tridimensionnel, gravure et marquage laser, système d'alignement des outils sur palette.

Polis Précis fertigt Präzisionsteile aus Hartmetall, Keramik, Stahl, Titan, Aluminium, Sparkal®, Kupfer, Wolfram, Molybdän und andere Materialien. Dienstleistungen: Erodieren (Draht + Rundschaltische und Senk), Präzisionsschleifen (flache, NC 5 Achsen Rund und Koordinate), 5 Achsen-Bearbeitung: fräsen und Koordinatenschleifen in der gleichen Maschine (Positionsabweichung $P_a = \pm 0,3 \mu m$) + 80 Positionen Robot, Einpassen, Polieren, 3D-Koordinatenmesstechnik (3D-Messgerät), Arbeitsvorbereitung, Drehen, Schrumpfen, Löten, Laserbeschriftung, Ausrichtung auf Spannsystemen (Erowa, System 3R, ...)



TAVON Injection

TAVON INJECTION

Le Grand Essard
F-39310 SEPTMONCEL
Tel. + 33 (0)6 48 04 85 91
jeanpierre.dorey@saphirindustrie.com

www.tavoninjection.com

Jean-Pierre DOREY
Responsable Activité Plasturgie



HALL 1.2 - STAND F7.6

TAVON Injection, spécialiste franco-suisse en injection/surmoulage des plastiques et caoutchoucs, appartient au groupe pluridisciplinaire TAVON.

TAVON Injection éco-conçoit les pièces, étudie, réalise les moules et injecte en série robotisée. Il apporte de la valeur à vos projets plasturgie pour les marchés de l'horlogerie, du médical, des flux inter-opérations et de l'industrie.

Le souci du détail, la précision et l'excellence mécanique constituent son ADN.

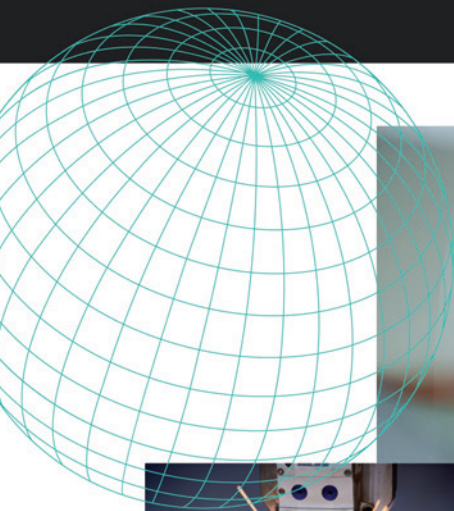
TAVON Injection ist der französisch-schweizerische Spezialist für Kunststoff-/Gummi-spritzungen und gehört zur TAVON-Gruppe. Vom Design bis zur Entwicklung der Spritzformen, mit robotergestützten Produktionen, bringt TAVON Injection Lösungen für die anspruchsvollen Märkte wie Uhren- und Medizinindustrie.

BESANÇON / FRANCE

27→30 septembre 2022

micronora

salon international des microtechniques



Précision  miniaturisation 
intégration de fonctions complexes 

CACTUS www.cactus-palis.com

www.micronora.com

