



**OUTILS COUPANTS
& OUTILLAGES**



**ÉLECTROBROCHES
USINAGE GRANDE VITESSE**



**SERVICES TECHNIQUES
INDUSTRIELS**



**CENTRE D'ESSAIS
& RECHERCHE**



SMG devient partenaire officiel et distributeur exclusif France de la marque KITAGAWA Europe

Le 1^{er} avril 2024, la société SMG est devenue partenaire officiel de KITAGAWA Europe et distributeur exclusif de leurs produits en France.

Les principales gammes standards de KITAGAWA Europe ainsi distribuées sont...

- Suite Page 3



GM EROSION change son siège social et s'installe à Saint-Pierre-En-Faucigny

En janvier 2024, la société GM EROSION, entité nouvellement arrivée dans nos rangs en 2023, a déménagé son siège social de la commune de Fillings vers celle de Saint-Pierre-En-Faucigny. L'entreprise va

ainsi pouvoir profiter des installations modernes de la société CARBILLY et de son centre de production inauguré en 2021.

Spécialisée en outillage de haute précision, GM EROSION dispose d'un parc machine important constitué de machines d'électro-érosion à fil et par enfonçage, mais également de plusieurs centres d'usinage pour la mécanique de haute précision utilisés dans les process de fraisage, de tournage, les opérations de polissage... GM EROSION est un fabricant reconnu de posages et de montages : outillages permettant de maintenir une pièce (d'horlogerie) pour lui appliquer une finition ou l'assembler.

GM EROSION conçoit depuis plus de 30 ans des outillages spécifiques pour les grandes entreprises horlogères suisses, et permet ainsi à l'ensemble des entités du Groupe PRACARTIS de profiter de son expertise et de la qualité de ses produits.



ÉDITO

L'année 2024 a bien démarré et le 1^{er} semestre se termine sur la même base de croissance que l'année 2023, soit **une augmentation du chiffre d'affaires au niveau groupe de 17%**. Cette situation est **remarquable**, alors que beaucoup de sociétés, dans notre secteur d'activité marquent le pas. Elle n'est pas le fruit du hasard, mais tout simplement de **notre travail collectif**.

Grâce à nos diversifications industrielles, nous avons pu pallier la réduction massive des volumes de commandes dans le secteur automobile et aujourd'hui asseoir notre activité de manière mieux répartie

- Aéronautique : 35%
- Automobile : 25%
- Médical : 15%
- Horlogerie : 10%
- Militaire / Défense : 5%
- Autres secteurs : 10%

De plus, en parallèle de notre offre en stratégie d'usinage optimisée, **nous renforçons notre offre de modernisation** de machines d'usinage ou de rectification. Nous disposons ainsi d'une offre complète et de haute technologie pour améliorer considérablement le niveau de performance d'une machine-outil : électrobroches, commandes numériques, systèmes de serrage, outillage, posage, axe supplémentaire, robotisation, digitalisation, etc. Du fait de notre savoir-faire et de nos partenariats stratégiques, **jamais notre offre n'aura été aussi aboutie**.

Les récentes prises de commandes chez AIRBUS visant à moderniser leur process d'usinage et d'assemblage grâce aux compétences réunies des sociétés de PRACARTIS (cf. article page 3) nous permettent de nous positionner à un niveau plus élevé dans la chaîne de valeur. Nous sommes devenus en quelques années **un acteur reconnu et incontournable du monde de l'usinage, vertueux et durable**. Nous ne manquerons pas de revenir vers vous dès le mois de septembre pour vous présenter dans le détail l'évolution de notre stratégie et en discuter de manière approfondie.

Pour l'heure, il me reste à vous souhaiter d'excellentes vacances d'été et du repos bien mérité.

Christophe Chambet - Président PRACARTIS Groupe

SOMMAIRE

GM EROSION change son siège social et s'installe à St-Pierre-En-Faucigny

01

Actualités du Groupe

- ▶ Le nouvel atelier de production en fonctionnement chez HAM FRANCE
- ▶ Fin des travaux à Nœux-Les-Mines et nouvelle machine chez PRACARTIS Technology
- ▶ Le Groupe étoffe son offre et déploie sa stratégie vers l'industrie durable

02

SMG devient partenaire officiel de KITAGAWA Europe

- ▶ Présentation du partenariat durant le GLOBAL INDUSTRIE 2024
- ▶ **FOCUS PROJET** : Intégration de la solution PURE-CUT® chez AIRBUS Saint-Eloi

03

Vie du Groupe

- ▶ Retour sur le SIMODEC et multiples présences de PRACARTIS en Suisse en 2024
- ▶ ZOOM sur... PRACARTIS SWISS
- ▶ Ils nous ont rejoints récemment !
- ▶ **POINT RSE** : Synthèse du 1^{er} baromètre social du Groupe PRACARTIS

04

Atelier Rectification HAM FRANCE

Une belle remise à niveau

Le chantier de modernisation de la société HAM FRANCE, et plus particulièrement de l'atelier spécialisé dans la production d'outils coupants de haute précision est achevé ! Dès le mois de mars, les machines et les opérateurs ont commencé à prendre possession des lieux. Les travaux pour ce nouvel espace plus ouvert et plus moderne ont également permis d'améliorer les conditions de travail et de fluidifier les flux de production.

La société a pris bien entendu en compte les enjeux actuels en réalisant un atelier plus respectueux de l'environnement avec la réfection totale du réseau d'huile machine, la création d'un réseau de filtration centralisée de l'air, d'un système de chauffage (récupération des calories produites par les machines) et de rafraîchissement de l'air, et le passage des éclairages en Full LED. La toiture a également été renforcée pour recevoir à terme des panneaux solaires. Tous ces différents points ont été réfléchis afin de consommer le moins d'énergie possible.

En résumé, c'est un énorme coup de rafraîchissement et une réalisation unique depuis 1982 (date de la construction initiale) qui présente de belles perspectives pour la société HAM FRANCE et l'activité Outils Coupants du Groupe PRACARTIS.



Fin des travaux à Nœux-Les-Mines & Nouvelle machine chez PRACARTIS Technology

La société SMG - ELECTROBROCHE CONCEPT a désormais fini les aménagements de son nouveau bâtiment. L'extension de ses locaux est occupée principalement par Electrobroche Concept pour son activité de réparation d'électrobroches mais dispose également d'un laboratoire roulements à billes, d'un bureau d'études et de plusieurs bureaux administratifs. Confort et qualité de vie au travail ainsi que l'efficacité des flux de production ont été les leitmotivs de ces nouvelles installations. L'inauguration officielle de ce nouveau bâtiment ainsi qu'une journée technique pour les partenaires sont prévues les 19 et 20 septembre 2024.

Afin de clôturer les travaux, la société a réalisé son enseigne extérieure et a procédé à l'agencement du hall d'accueil. Un showroom PRACARTIS Groupe est en préparation afin de présenter aux futurs visiteurs l'activité de la société, mais également celles des autres entités du groupe. Ce stand permanent permettra d'exposer les différents savoir-faire du groupe et les produits distribués autour de l'usinage de précision. Parallèlement à cette construction, des rénovations du bâtiment d'origine hébergeant les activités de retrofit machines de SMG ont démarré début juin.

Du côté de Peillonex, chez PRACARTIS Technology, l'arrivée de la DMU50 5 axes va permettre au Groupe PRACARTIS de proposer à ses clients des études d'usinage sur des pièces complexes, là où nos autres machines 3 axes ne le permettaient pas. Un premier projet sur cette machine a déjà démarré consistant en l'usinage d'une aube de moteur d'avion dans une matière très abrasive.

Cette machine offre donc des horizons nouveaux au Groupe PRACARTIS et l'équipe PRACARTIS Technology vient d'être formée à sa programmation complexe.



Les locaux de Nœux-les-Mines avec l'enseigne SMG-ELECTROBROCHE CONCEPT



Centre de réparation de broches et modernisation de machines-outils de plus de 1000 m²



DMG-MORI DMU50 5 axes dans le centre d'essais PRACARTIS Technology

Notre Groupe étoffe son offre et déploie sa stratégie vers l'industrie durable

La récente intégration de GM EROSION, les partenariats avec KITAGAWA et FUSION (projet Eco-fluide* supercritique), ainsi que ceux récents entre VPM AUTOMATION et IFM (fabricant de capteurs intelligents) et SIEMENS (fabricant de commandes numériques pour les machines-outils) dotent notre groupe de **nouvelles offres**.

A présent, nous pouvons compléter notre solution globale par :

- des produits périphériques essentiels tels que les plateaux diviseurs et moyens de serrage KITAGAWA ou les posages de GM EROSION,
- de l'ingénierie, de la fabrication et de la mise en service de nouvelles fonctionnalités pour la modernisation et l'amélioration des moyens de production existants chez nos clients.

Ce dernier point s'inscrit dans une offre d'**industrie durable** avec le principe qu'il vaut mieux **améliorer l'existant que le remplacer par du neuf**.

Notre offre s'étoffe donc, les 4 pôles que vous connaissez deviennent élargis pour la déployer. Aussi, **nous faisons évoluer nos visuels et notre communication** et vous serez conviés au retour des congés à une présentation de cette nouvelle offre.

Le Groupe PRACARTIS est l'un des seuls acteurs industriels français à proposer une offre aussi globale : soyez fiers de ce que vous construisez dans chaque métier et dans chacune des sociétés du groupe.

PRACARTIS fait partie de la French Fab, la communauté des industriels français, ainsi que du Coq vert, la communauté des Industriels engagés dans la transition écologique.



* L'éco-fluide est le nouveau terme pour parler de CO2 supercritique, trop connoté polluant alors que cette solution est justement plus écologique que la lubrification classique à l'huile.



SMG devient le partenaire officiel et distributeur exclusif en France de la marque KITAGAWA Europe

PRACARTIS développe encore plus sa gamme de produits autour de l'usinage et, plus particulièrement, de la machine-outil en incluant dans son catalogue les produits KITAGAWA

Ci-contre un mandrin standard ainsi qu'un plateau diviseur qui constituent une infime partie des périphériques de la marque KITAGAWA distribués par SMG sur le territoire français

Le 1^{er} avril 2024, la société SMG est devenue partenaire officiel de KITAGAWA Europe et distributeur exclusif de leurs produits en France.

Les principales gammes standards de KITAGAWA Europe ainsi distribuées sont :

- des moyens de serrage pour les machines de tournage
- des plateaux diviseurs pour les centres d'usinage

En complément de ces gammes standards (mandrins, mors, lunettes de guidage, pots de serrage et plateaux diviseurs), et grâce aux autres compétences du Groupe PRACARTIS, SMG répond également à toutes les demandes spécifiques avec le montage sur site pour des solutions clés en main adaptées à chaque cahier des charges. La qualité des produits KITAGAWA Europe associée à l'expertise des sociétés du Groupe PRACARTIS pour les usinages complexes, permettent ainsi de satisfaire aux besoins des clients de nombreux secteurs industriels tels que l'automobile, l'aéronautique ou encore l'horlogerie.

UNE EXPERTISE DE PLUS DE 100 ANS AU SERVICE DE L'INDUSTRIE

KITAGAWA, entreprise japonaise avec plus de 140 années d'expérience, a une histoire riche et une expertise sans égale dans les dispositifs de serrage. Cette nouvelle alliance unique permettra à la société SMG et au Groupe PRACARTIS de pouvoir fournir des périphériques pour machines-outils d'exception et d'offrir constamment à nos clients une satisfaction forte. Bravo à eux !



Remplacement d'un pot de serrage KITAGAWA sur un tour DMG MORI NL 2500. Montage sur site par SMG.



PRÉSENTATION DU PARTENARIAT LORS DU GLOBAL INDUSTRIE

Le grand rendez-vous de l'industrie en France, le GLOBAL INDUSTRIE 2024 qui s'est tenu fin mars - début avril, fut l'occasion exceptionnelle de présenter ce nouveau partenariat auprès de nos clients et partenaires.

C'est sur le stand SMG, partagé avec la société KITAGAWA Europe, que nous avons pu présenter une offre complète de mandrins, diviseurs et dispositifs de serrage pour tours et centres d'usinage.

La société de Nœux-Les-Mines représentée sur place par Fanny PHILIPPE et Chris BERTO était ravie de faire connaître ses nouveaux périphériques machines avec l'équipe KITAGAWA Europe au complet.



De g. à d. : Chris BERTO (SMG), Fanny PHILIPPE (SMG), Hamish WALKER (KITAGAWA), William HORNE (KITAGAWA), Aurélie PHILIPPE (SMG) et Atsushi OGAHARA (KITAGAWA)

Pour les industriels désireux de moderniser leurs machines, ce partenariat permet ainsi de proposer une solution globale avec l'apport de périphériques de haute technologie dans l'offre PRACARTIS.

FOCUS Projet : Intégration réussie de l'éco-fluide* supercritique chez AIRBUS

Plus tôt cette année, la société VPM AUTOMATION a réalisé l'intégration réussie de la solution PURE-CUT® sur le site d'AIRBUS de St-Eloi à Toulouse (31). Cette opération a pu voir le jour grâce à notre partenariat récent avec la société FUSION COOLANT SYSTEMS et son projet PURE-CUT® dont nous sommes l'intégrateur en France. Le Groupe PRACARTIS a pu ainsi installer avec succès 2 systèmes d'éco-fluide supercritique dans les centres de perçage actuellement en fonctionnement chez Airbus (actuellement le perçage est effectué en procédé de micro-lubrification).

La solution PURE-CUT® permet à la société AIRBUS de réduire l'utilisation de lubrifiant, voire de le supprimer complètement. La réalisation de cette installation contribue à l'augmentation de la durée de vie des outils coupants ainsi qu'à une réduction du temps de cycle par augmentation des vitesses de coupe et d'avance. Une mise en place effectuée en partenariat avec PRECISE FRANCE qui a réalisé l'adaptation des électrobroches pour le passage de l'éco-fluide supercritique.

Cette petite révolution dans le monde de l'usinage fait une première entrée chez nos clients prestigieux et montre que la diversification de nos activités est une très bonne stratégie pour l'évolution de nos métiers ainsi qu'une belle démonstration de la synergie qui règne entre nos différentes entités.



Retour sur l'édition 2024 du SIMODEC et nouvelle présence du Groupe en Suisse

Début mars, s'est tenue la 70^e édition du SIMODEC et bien sûr PRACARTIS, en acteur majeur local de l'industrie, était bien présent. Les visiteurs ont été impressionnés par notre grand stand ouvert, original et tourné vers l'industrie durable. Cette édition a permis au groupe de rencontrer ses clients et partenaires historiques mais également de nouer de nouveaux contacts avec des perspectives intéressantes de développement. Enfin, la traditionnelle soirée raclette a tenu toutes ses promesses avec près de 100kg de raclette engloutie, qui a fait la joie des visiteurs et des salariés venus en nombre sur le salon.

La Suisse est à l'honneur pour le Groupe en ce premier semestre avec la présence de PRACARTIS Swiss dans deux événements incontournables de la mécanique de précision. Notre présence au SIAMS à Moutiers et à l'EPHJ de Genève ont été des moments forts avec beaucoup de trafic grâce notamment au co-exposant FISCHER qui nous a fait profiter de sa grande notoriété dans le monde de la micromécanique et plus particulièrement, sur le secteur de l'horlogerie. De belles opportunités sont à prévoir pour le Groupe PRACARTIS hors de ses frontières françaises.



Innovation sur l'usinage du laiton sans plomb présentée lors du SIMODEC 2024



SIAMS 2024 au Forum de l'Arc à Moutiers



EPHJ 2024 au Palexpo de Genève

Zoom sur... PRACARTIS SWISS

La filiale suisse du Groupe PRACARTIS a vu le jour en 2021 suite à la volonté du groupe de s'implanter chez nos voisins, grand territoire de l'industrie de précision au niveau mondial. Cette implantation à Plan-les-Ouates est hautement stratégique pour nous et bénéfique pour nos clients helvètes.

Installés à quelques minutes de la ville de Genève, les locaux de la filiale se composent d'un atelier de maintenance d'électrobroches avec son magasin de pièces détachées, de bureaux, d'une salle de formation ainsi qu'un stock d'outils coupants directement livrables en Suisse.

En juin 2024, la société a eu l'honneur d'être lauréate du prix "Développement fançais vers la Suisse" lors des 35^e Trophées de la Chambre du Commerce et de l'Industrie France-Suisse. Une récompense qui symbolise parfaitement la formidable dynamique de l'équipe de PRACARTIS Swiss et l'implantation réussie de PRACARTIS sur le territoire suisse. En effet, grâce aux efforts de prospection tant sur les outils coupants que sur les électrobroches, et à notre réputation qui grandit, PRACARTIS Swiss a pu ouvrir de nouveaux contrats chez des horlogers suisses chez qui nous n'avions pas encore réussi à rentrer. Bravo à toute l'équipe !



Bâtiment PRACARTIS Swiss à Plan-Les-Ouates



De g. à d. : Luc TARDY, Delphine RONTET, Rémi BITTEL et Fabien MONTJOVET



Trophée CCIFS 2024

• ILS NOUS ONT REJOINTS CES DERNIERS MOIS ! •

SMG - ELECTROBROCHE CONCEPT

- Romain COUSIN - Gestionnaire logistique
- Chris BERTO - Chargé d'affaires

GM EROSION

- Chantal BARRÉ - Administration des ventes / Relations clients
- Jérôme MARCHAND - Technicien
- Yannick METRAL - Opérateur finition
- Cyril REVOLLET - Technicien

PRACARTIS TECHNOLOGY

- Emilie VIRET - Agent d'entretien
- Nicolas BLANC - Technicien méthode

PRECISE FRANCE

- Nicolas RIPERT - Technicien d'atelier

VPM AUTOMATION

- Houley SOW - Chargée de projets
- Alexandre ISSAD - Chargé d'études électrique

CARBILLY

- William LESOURD - Technicien support



Romain



Chris



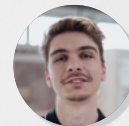
Chantal



Jérôme



Yannick



Cyril



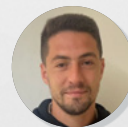
Emilie



Nicolas B.



Houley



Alexandre



William

POINT RSE : Synthèse du 1^{er} baromètre social du Groupe PRACARTIS

Notre plan d'action RSE (Responsabilité Sociétale des Entreprises) porte sur 3 axes. L'axe n°3 est "Agir en employeur responsable" et a pour vocation d'améliorer la qualité de vie et les conditions de travail. Une des actions de notre plan d'action portait sur le lancement d'un baromètre social afin d'obtenir une note sur différents thèmes et de recueillir vos avis.

Cette note (7.49 en moyenne pour le groupe), est un point de repère pour nos actions et nous serons amenés à vous questionner à nouveau d'ici 18 mois pour voir son évolution. Le taux de participation de 69% est considéré comme un **taux satisfaisant**. Nous avons conscience que la longueur du questionnaire en a rebuté certains et que la participation pourrait s'améliorer avec un questionnaire plus court. Ce taux de participation varie d'une entreprise à une autre, de 50% à 100%.

La restitution par entreprise a été ou sera faite pendant l'été et vos remarques examinées une par une : elles sont toutes intéressantes et nous essayerons d'y apporter une réponse concrète. En particulier, nous mettrons plus en avant les **réalisations techniques** qui ont été rendues possibles par la synergie entre nos sociétés. Sans cette synergie, sans la force du groupe PRACARTIS, ces projets n'auraient pas pu aboutir. Même si certains d'entre vous ne le perçoivent pas directement dans leur travail et leur relation, soyez sûrs que des liens étroits se lient entre les différents services et qu'ils permettent la réalisation de nombreux projets innovants, hautement technologiques, complexes ou nécessitant toute une gamme de nos produits et services. Tous, à votre niveau, y contribuez.

Les managers de chaque site restent à votre disposition pour échanger ou discuter librement, n'hésitez pas à vous rapprocher d'eux.

