

SUVEMA POST

Des machines-outils et bien plus

Editorial



**Chers clients,
chères clientes,
Chers partenaires
commerciaux,**

En tant qu'exposition unique en son genre consacrée à la microtechnique, le prochain SIAMS va attirer comme d'habitude des milliers de visiteurs à Moutier. Le public attend de hautes compétences professionnelles et des solutions novatrices. Ce salon est un défi que SUVEMA se plaît à relever régulièrement. Avec mon équipe, je me réjouis d'ores et déjà de vous rencontrer personnellement à Moutier.

Des nouvelles réjouissantes quant à l'évolution des prix. En effet, après avoir fait de gros efforts d'optimisation de sa production ces dernières années et apporté quelques corrections liées au cours de change, nous avons pu baisser le prix de toutes les machines CITIZEN au début de l'année en cours. Il va de soi que SUVEMA vous propose aussi des produits très attractifs présentant un bon rapport qualité-prix dans toutes les autres marques de l'ensemble de notre programme de livraison.

Vous en saurez plus sur notre programme d'exposition en lisant ce Courrier SUVEMA. Je vous souhaite des temps heureux, des carnets de commande bien remplis, et bien entendu des contacts intéressants au SIAMS 2008.

Avec mes meilleures salutations

Robert Häusler

Actuel



Du 20 au 24 mai 2008

SIAMS 2008 – Bienvenue à la « Mecque » de la fabrication de petites pièces

Impossible de faire l'impasse sur le SIAMS, « Salon des industries de l'automatisation, de la machine-outils et de la sous-traitance », qui est une vitrine et plate-forme de la microtechnique. Lors de la dernière édition en 2006, ce ne sont pas moins de 532 exposants qui ont présenté leurs produits ou leurs prestations de service. Au total, 16'000 visiteurs professionnels provenant de 29 pays se sont déplacés à Moutier. La majeure partie de ces visiteurs étaient des décideurs et disposaient de compétences d'achat et d'investissement. Le SIAMS 2008, qui se déroulera du 20 au 24 mai prochain sur une surface d'exposition de plus de 8500 m², aura à nouveau de quoi attirer la grand foule. SUVEMA se réjouit de vous y recevoir.

SUVEMA hall 1.1 / stand C-18

Sur le stand SUVEMA, vous pourrez faire appel à nos compétences en matière de conseil et nous profiterons de l'occasion pour vous présenter les points forts de notre programme de livraison. Voici quelques mots-clés :

suite en page 2

Sommaire

Bienvenue au SIAMS 2008	1
Programme d'exposition	2
Nouveautés machines	2
Série LU d'OKUMA	3
110 ans d'OKUMA	4
Collaborateurs jubilaires	4
Tendances	4



Séries Eco d'OKUMA

Technologie éprouvée, solutions machines complètes et prêtes à la production plus « super prix ». C'est sous ce slogan que SUVEMA a présenté les séries Eco ESL en été 2007. Les machines sont déjà bien lancées et la politique en matière de prix remporte un grand succès. Vous pouvez aussi être de la partie dès CHF 100 000.- !



WILLEMIN-MACODEL
machinetools

Le nouveau centre d'usinage 5 axes est parfaitement adapté aux besoins des fabricants d'outillage. Cette machine au prix très attractif est équipée de la commande iTNC 530 de Heidenhain.

Equipement standard complet

La broche moteur à 30'000 min⁻¹ (en option 42'000 min⁻¹) répond aux exigences du fraisage à haute vitesse. Un magasin d'outils de 48 positions est inclus et la table d'un diamètre de 320 mm permet le montage polyvalent de systèmes de serrage pour des pièces complexes notamment dans la fabrication classique d'outillage.

...et des options intéressantes

Un système de chargement et de déchargement très avantageux est disponible pour une exploitation sans main-d'œuvre. SUVEMA se fera un plaisir de vous présenter personnellement cette solution entièrement automatique et bien d'autres options intéressantes. – N'attendez pas pour convenir d'un entretien !

Willemin-Macodel présentera également le 508S au prochain SIAMS. Voici les coordonnées du stand : Willemin-Macodel SA, hall 1.1 / stand B-12



Nouveau : CITIZEN série K pour l'industrie horlogère

La nouvelle série K avec 7 mm de passage de barre est spécialement conçue pour les besoins de l'industrie horlogère et la fabrication de petites pièces. Cette gamme de tours à chariotier CNC extrêmement précis tout en étant compacts, dispose en version standard d'une commande 7 axes, de deux axes C et de max. quatre positions pour broches à haute fréquence. Des temps de « mise en train » courts et une « haute productivité », vous sont garantis avec le plus petit modèle de la série K.



CITIZEN A20

Cette machine robuste dotée d'un riche équipement en version standard sera présentée pour la première fois en Suisse en version 7 axes. – Une machine universelle parfaite, présentant un excellent rapport qualité-prix.



CITIZEN R07

La R07 de CITIZEN ne peut évidemment pas non plus être absente du SIAMS. Plus de 100 exemplaires de cette machine qui remporte un véritable succès dans les domaines de la micromécanique ont déjà été vendus dans notre pays. Cette machine se caractérise par un usinage extrêmement rapide, des entraînements linéaires avec systèmes de mesure directs, une précision à long terme ainsi qu'une stabilité de marche extrême, sont les atouts de cette « championne ».



AKIRA-SEIKI SR3-XP

Cette machine polyvalente de production offerte à un prix très attractif a été présentée il y a une année et s'est imposée comme la solution idéale pour la production de pièces standard. AKIRA-SEIKI dispose d'une gamme complète qui inclut également des machines pour la fabrication de petites aussi bien que de grandes pièces.

Le SIAMS 2008 en un clin d'oeil



Durée

Du mardi 20 au samedi 24 mai 2008

Lieu

Moutier (Suisse)

Horaires d'ouverture

Tous les jours de 9h00 à 17h30, samedi jusqu'à 16h00

Catalogue

Gratuit

Liste des exposants

Vous trouverez la liste des exposants et d'autres informations utiles sur le site www.siams.ch.

Amélioration massive de la productivité garantie !

Voilà trois décennies que la technologie à 2 tourelles revolver fait ses preuves chez OKUMA. A ce jour, le fabricant a vendu 16'000 machines de ce type à travers le monde. La série LU d'OKUMA présentée ici est conçue pour des pièces tournées dans des grandeurs de lot moyen à grand. Le tour CNC 4/5 axes et ses deux « revolvers » pilotés indépendamment l'un de l'autre garantit une productivité extrême.



Jusqu'à 40% de réduction des temps d'usinage !

L'usinage simultané avec deux outils permet des économies de temps considérables au niveau de la production. Cela permet des gains de productivité, pouvant aller jusqu'à 40%, sans augmenter le personnel ni l'emprise au sol de la machine !

Temps de mise en train réduits

La flexibilité est le mot magique de la production moderne. La possibilité de monter jusqu'à 22 outils « standard » permet les usinages les plus divers sans perdre de temps lié au changement d'outils.

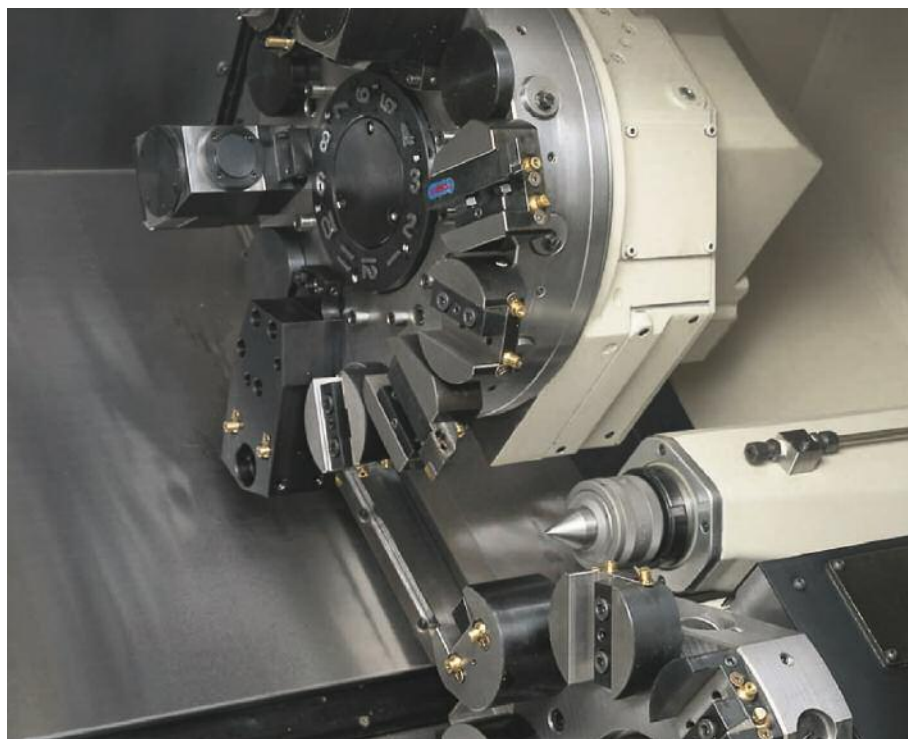
Précision dans le long terme

Le bâti rigide allié au poids élevé de la machine, qui est en plus dotée de coulisse larges avec amortissement optimal, ainsi qu'une construction « thermo-symétrique » garantissent une extrême précision avec une dilatation thermique minimale.

Une commande sur mesure

La commande conviviale est adaptée aux possibilités de la machine, et ceci sans faire le moindre compromis en matière de programmation et d'utilisation. Les mots-clés

sont : système de mesure d'outil, protection anticollision électronique, surveillance des outils et programmation « one touch ». La philosophie d'OKUMA : tout dans une même unité.





110 ans d'OKUMA...

L'un des plus anciens fabricants de machines-outils du Japon fête ses 110 ans d'existence. L'entreprise a été fondée en 1898 par Eiichi Okuma, au Japon. OKUMA fut l'une des premières entreprises à parier systématiquement sur le développement de machines-outils CNC à partir de 1972, et elle a écrit

l'histoire avec des innovations comme le « concept thermo compatible ». OKUMA emploie près de 2600 collaborateurs sur les 5 continents. Depuis 1974, SUVEMA, en tant que représentation générale pour la Suisse, prend une part active à la « success story » d'OKUMA.

Tendances

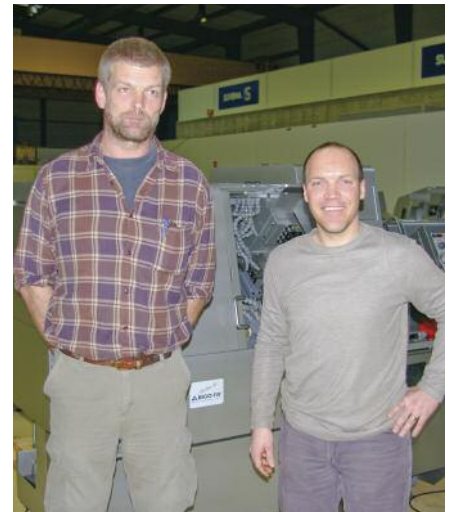
Retour à la production suisse



Alors que la délocalisation de la fabrication de pièces et de composants vers les pays de l'Est européen ou en Asie a été d'actualité durant des années, on constate actuellement une nette tendance à revenir au « swiss made ». Les raisons de cette évolution sont simples : d'une part, les avantages financiers liés aux aspects géographiques et aux salaires disparaissent lentement dans de nombreux pays. D'autre part, les trois compétences de **créativité, flexibilité et qualité** sont de plus en plus considérées comme des avantages essentiels par rapport à la concurrence. Il est d'autre part nettement plus facile d'avoir une influence sur ces trois facteurs directement sur place, dans un environnement autochtone. On constate également aujourd'hui dans ce contexte une nouvelle **prise en compte globale de nos structures pour satisfaire les aspects liés à la concurrence étrangère.**

Les fabricants de machines-outils CNC jouent aussi un rôle considérable. Les technologies dites « intelligentes » sont d'ores et déjà conçues pour une performance élevée avec un degré d'automatisation poussé au sein de la chaîne de processus. L'évolution va clairement dans le sens d'une « meilleure productivité avec le même effectif de personnel ».

Collaborateurs jubilaires



10 ans de fidélité à l'entreprise... Ernst Richener et Jürg Bühlmann (de gauche à droite) ont 10 ans de service chez SUVEMA. Ce jubilé a été fêté comme il se doit par un apéro. Toutes nos félicitations et bonne continuation au sein de l'équipe SUVEMA !



Pionnière de la CNC en Suisse...

SUVEMA a été fondée en 1974 et s'est concentrée dès ses débuts sur la technologie CNC dans l'usinage par enlèvement de copeaux. Il y a 34 ans, elle a lancé les machines-outils CNC d'OKUMA en Suisse. Aujourd'hui, l'entreprise dispose d'une très vaste gamme de produits avec les représentations de OKUMA, CITIZEN, AKIRA-SEIKI et WILLEMIN-MACODEL (Suisse allemande). Des solutions individuelles sont régulièrement développées pour les clients de SUVEMA. L'entreprise est domiciliée à Biberist, dans le canton de Soleure, et avec ses 50 collaborateurs et collaboratrices, elle fait partie des leaders de la branche des machines-outils.

Impressum



Des machines-outils et bien plus
SUVEMA AG

Grütstrasse 106

4562 Biberist

Tél. 032 674 41 11

Fax 032 674 41 10

Hotline de service 032 674 41 00

Fax de service 032 674 41 01

info@suvema.ch · www.suvema.ch

