

SOMMAIRE:

Avant-propos / 408S2 avec double diviseur / Success story / Filiale en Inde / Events



NEWSLETTER NO 1

MARS
2014

CHERS LECTEURS,

Nous sommes heureux de vous présenter la première Newsletter de Willemin-Macodel.

Celle-ci vous dévoilera les nombreux atouts du nouveau centre d'usinage type 408S2 à double diviseur direct drive. Vous découvrirez également notre nouvelle filiale indienne et pour terminer, vous pourrez lire le témoignage d'un client qui a su changer radicalement de mode de production grâce aux centres d'usinage Willemin-Macodel, la société S.T. Dupont, le célèbre fabricant de briquets et stylos de luxe situé à Faverges (F).

Au fil des éditions, nous vous présenterons nos produits et leurs évolutions, de nouvelles applications, des témoignages clients et bien d'autres sujets encore en fonction de l'actualité de la société et de ses clients et partenaires.

N'hésitez pas à nous faire des remarques et à nous transmettre des sujets à traiter à : sales@willemin-macodel.com en mentionnant le sujet Newsletter.

Bonne lecture!

**408S2 AVEC
DOUBLE DIVISEUR**
**LA MACHINE A PLUS D'UNE CORDE À
SON ARC!**

Le concept innovant de cette machine compacte et rigide intègre de nombreuses fonctionnalités qui en font un véritable atout en production. Broche verticale, axes rotatifs superposés à entraînement direct, possibilité de travail en lopin ou en mode palettisation.

Ce centre d'usinage de dernière génération convient particulièrement bien aux industries de pointe telles que l'horlogerie, la joaillerie, le médical, l'aéronautique et la micro-précision pour la fabrication de pièces prismatiques complexes s'inscrivant dans un cube de 80 mm d'arête.

Le double diviseur direct drive B et C est sans aucun doute un atout majeur de cette machine. Très dynamique, l'axe B permet de travailler en continu et offre une plage de positionnement de +100° à -30°. L'axe C offre deux modes de fonctionnement bien distincts : grande précision de positionnement et suivi de trajectoire à basse vitesse et possibilité d'effectuer des travaux de tournage jusqu'à 4'000 min⁻¹.

Différents systèmes d'automatisation permettent d'accroître la performance et réduire ainsi les coûts d'utilisation de la machine. Les pièces peuvent être préparées en temps masqué sur des palettes du marché ou du client.



Double diviseur permettant des opérations de tournage jusqu'à 4'000 min⁻¹

[▶ PLUS D'INFORMATIONS](#)

SUCCESS STORY

TÉMOIGNAGE

Chez ST Dupont une petite révolution technologique s'opère depuis quelques mois. Le fabricant de briquets et stylos de luxe situé à Faverges (F) a en effet abandonné ses machines transfert au profit de cellules d'usinage.



Monsieur Alain Remy (à droite) en compagnie de notre ingénieur des ventes Christophe Rey-Canard

Le fabricant français a investi dans une cellule constituée de 3 centres d'usinage 508MT avec laquelle ST Dupont produit aujourd'hui les chapeaux, les corps et le dessus du corps de ses célèbres briquets

Avec un ravitailleur qui approvisionne des profilés de 60x15 mm en automatique, un dispositif d'alerte par SMS permet d'indiquer une fin d'alimentation matière ou des aléas de production, la cellule est capable de fonctionner de manière autonome jusqu'à 72 heures.

Son système de palettisation à douze plateaux rotatifs est géré automatiquement, sans intervention de l'opérateur. Le chargement ou déchargement des plateaux est réalisé en temps masqué.

Le passage vers une cellule de production a considérablement modifié la donne. « Le délai d'obtention de nos produits passe de deux mois à une semaine », indique Monsieur Rémy. Il souligne que la fabrication d'un nouveau chapeau de briquet, présentant deux bosses, n'aurait pas pu se faire « sans nos Willemin-Macodel ».

[▶ PLUS D'INFORMATIONS](#)

FILIALE EN INDE
PRÉSENTATION DE LA FILIALE
WILLEMIN-MACODEL INDIA PVT. LTD
INAUGURÉE EN MARS 2012

En créant sa filiale en 2012 Hyderabad, Willemin-Macodel a marqué sa volonté de se rapprocher de ses partenaires et clients indiens et ainsi, de leur offrir une proximité tant en termes de conseil, support technique et service après-vente.

Démarrant avec un employé en 2011, la société Willemin-Macodel India Pvt. Ltd a développé ses effectifs en quelques mois et compte désormais 5 employés.

Grâce à son expertise, Willemin-Macodel est reconnue comme partenaire à même de fournir des solutions aux problèmes d'usinage les plus complexes dans des marchés exigeants tels que notamment l'aérospatial, le médical, le dentaire, quel que soit le matériau utilisé.



L'équipe de Willemin-Macodel India Pvt. Ltd

[▶ PLUS D'INFORMATIONS](#)

EVENTS

26 au 30 mars
SALON INTERJURASSIEN DE LA
FORMATION, MOUTIER

L'entreprise sera présente sur le stand dédié aux métiers techniques et valorisera la mécanique. Les apprentis et apprentie de la société animeront le stand sous la responsabilité d'un formateur.

27 mars au 3 avril 2014
BASELWORLD

Halle 4U, Stand F22

10 au 12 avril 2014
DENTALFORUM, PARIS

Stand E147-E148-F170

6 mai au 9 mai 2014
SIAMS, MOUTIER

Stand B4-C3

17 au 20 juin 2014
EPMT, GENÈVE

Stand D83



Pour les autres expositions, veuillez consulter notre site internet