

EROWA France



HISTORIQUE

- 1970** - Fondation de la société EROWA AG
- 1984** - Système de serrage ITS
- 1987** - Fondation EROWA France
- 1988** - Robot X
- 1989** - FMC Concept
- 1994** - Identification par puce EWIS
- 1995** - EROWA JMS Pilotage des cellules

EROWA France
PAE Les Glaisins - 12 rue du Bulloz
74 940 ANNECY LE VIEUX
Tél. 04 50 64 03 96
erowa@erowa.tm.fr - www.erowa.com

2005 - EMC

2007 - EROWA Robot System
Linear

2011 - EROWA Robot Dynamic
Linear

Apporteur de solutions novatrices

En 25 ans, plus de 1000 cellules ou ateliers ont bénéficié de gains substantiels de flexibilité et de productivité en usinage. En effet, depuis 1987, la société EROWA France travaille à promouvoir les solutions innovantes d'amélioration de la compétitivité au service de l'homme et de l'entreprise, pensées dans une démarche de valorisation des métiers de la mécanique.



Cette passion de la mécanique, et plus particulièrement des stratégies de production appliquées aux différentes techniques d'usinage, est un puissant moteur d'évolution et d'innovation que la société EROWA France partage avec ses clients et, en partenariat, avec la plupart des constructeurs de machines-outils.

EROWA France se renforce

Les résultats d'activité confirment un meilleur positionnement des entreprises pour l'intégration des systèmes automatisés. Un succès pour l'équipe EROWA France et son fondateur Jacky PETERLINI. Véritable pionnier des concepts de production flexible, il s'est intéressé à promouvoir la valeur des hommes au cœur de l'amélioration des processus de fabrication. Son départ progressif en retraite s'opère avec une volonté partagée de continuité et d'évolution.

Fidèle collaborateur depuis 13 ans, Gilles CHAFFARD, succède à Jacky PETERLINI au poste de gérant. Cet ingénieur Arts et Métiers a longtemps travaillé sur les problématiques d'adaptation,



d'optimisation et d'intégration de systèmes auprès des clients, et assuré la direction des services techniques et S.A.V.



L'organisation opérationnelle d'EROWA France s'étoffe pour que toutes les compétences soient renforcées.

Thierry CHARDON, responsable « Management projets et applications clients », assure également la direction des ventes EROWA France.

EROWA®



Parallèlement, l'équipe technique accueille un nouvel ingénieur informaticien et un technicien SAV afin de poursuivre tous les développements permettant une personnalisation des softs aux besoins du client.

C'est donc un nouveau chapitre d'une passionnante histoire qui s'ouvre.



FMC Concept : la clé d'un concept gagnant

Dans un contexte de durcissement de la concurrence, le FMC Concept (Flexible Manufacturing Concept) permet de dégager des solutions et de voir autrement le potentiel d'un outil de production à partir de notions simples :

- **référentiel de positionnement** (précision, performance, qualité, répétabilité),



- **temps morts** (disponibilité potentielle à utiliser),
- **gestion des ressources disponibles** (machine, pièce, outil...),
- **augmentation des capacités de production** (autonomie, préparation pièce et réglage hors machine, robots, automatisation globale...)
- **sécurisation des process** (diagnostique, stratégie, procédures)
- **communication** (langage opérateur, échange de données, ERP...)
- **pilotage et surveillance** (commandes, priorités, alertes, vision et suivi à distance, reporting...)
- **traçabilité** (journal, historique, P.V. contrôle, procédures certifiées, sécurisation)
- ...



De Hanovre à Industrie Paris

- Erowa déploie une gamme de produits innovante qui s'étend du système de serrage au logiciel de commande de processus en passant par les appareils d'automatisation, pour l'ensemble de l'industrie mécanique de l'usinage par enlèvement de copeaux et l'érosion :
- Nouveau type d'étau (PI)
- Dispositif sécurisé de montage et démontage de pièces ou de montages d'usinage de grande dimension
- Robotisation multi-machines
- Logiciel de pilotage et supervision (V 3)