

Communiqué de Presse

AutoForm annonce une nouvelle ligne produit – AutoForm^{plus}

Zurich, Suisse, 31 mars 2009 : AutoForm Engineering GmbH, le leader mondial en solution logicielle pour l'industrie du formage de tôle, annonce sa nouvelle ligne produit AutoForm^{plus}. Cette technologie de pointe couvre la chaîne complète et tous les aspects essentiels du formage de tôle. Les innovations qu'apporte AutoForm^{plus} marqueront une étape radicale dans ce domaine de l'industrie.

Une concurrence globale accrue, une pression incessante pour réduire les coûts, une recherche de qualité optimale et l'utilisation de nouveaux matériaux sont autant de paramètres qui illustrent les challenges exigeants de l'industrie automobile.

L'objectif principal est de produire au plus tôt des pièces de qualité au coût minimal. AutoForm a reconnu ce besoin essentiel et s'est donc concentré sur le développement d'une nouvelle ligne produit qui répond parfaitement aux attentes des industriels. Cette nouvelle ligne produit couvre tous les aspects du formage de tôle : génération de pré-gamme, conception rapide de surface d'outil, compensation de retour élastique, analyse des qualités de surface, aide à la mise au point, robustesse de process, mais aussi coût des outillages, des matériaux et de la production.

L'objectif de cette nouvelle ligne produit : la Planification Numérique Globale de Process, une approche multidimensionnelle qui tient tout autant compte des fonctions et de la qualité, que des délais et des coûts. Le process de formage de tôle est profondément influencé par ces dimensions dont le juste équilibre définit un nouvel échelon de compétitivité. Les utilisateurs peuvent établir un processus de travail précis et complet au travers des diverses disciplines impliquées : conception produit, planification, outillage, production. La Planification Numérique Globale de Process permet, au moindre coût, de réduire les délais de lancement véhicules en améliorant la qualité des pièces embouties. La nouvelle ligne produit est basée sur une toute nouvelle architecture logicielle et sur un modèle de données unique. La première version se concentre tout d'abord sur une nouvelle technologie de solveur AutoForm et sera disponible en Mai.

Dr. Markus Thomma, Directeur Marketing du Groupe AutoForm Engineering déclare : « Nous sommes heureux d'annoncer AutoForm^{plus}, la nouvelle ligne produit qui est actuellement en cours de développement chez AutoForm. Basée sur notre expertise et un grand nombre d'années d'expérience dans le domaine du formage de tôle, nous avons développé une approche multidimensionnelle qui, pour la première fois, permet de considérer simultanément les fonctions, la qualité, les délais et les coûts, et d'en rechercher l'équilibre le plus approprié. Cette approche révolutionnaire et son potentiel raviront nos clients et leur permettront d'atteindre un nouveau niveau de compétitivité. »

A propos d'AutoForm Engineering GmbH

AutoForm propose des solutions logicielles pour la conception d'outillage de presse et le formage de tôle tout au long de la chaîne process. Avec plus de 200 employés, AutoForm est reconnu comme le fournisseur numéro un des logiciels d'étude de formabilité produit, de calcul de coût d'outillage et de matériau, de conception d'outils et d'optimisation du process virtuel. 100% du Top 20 des plus grands constructeurs automobiles et la plupart de leurs fournisseurs ont choisi AutoForm comme logiciel standard. Basé à Zurich, en Suisse, AutoForm a aussi des bureaux locaux en Allemagne, aux Pays-Bas, en France, en Espagne, en Italie, aux Etats-Unis, au Mexique, en Inde, en Chine, au Japon et en Corée. AutoForm est aussi présent grâce à ses agents dans plus de 15 pays. Pour plus d'informations, visitez : www.autoform.com

Contact:

Vincent Ferragu, Directeur
AutoForm Engineering France
Les Jardins de la Duranne - Bâtiment C
510 rue René Descartes
F-13857 Aix-en-Provence Cedex 3, France

Tél.: + 33 (0) 4 42 90 42 60
Fax: + 33 (0) 4 42 90 42 62
Email: info@autoform.fr



L'objectif de notre nouvelle ligne produit AutoForm^{plus} : la Planification Numérique Globale de Process, une approche multidimensionnelle qui tient tout autant compte des fonctions et de la qualité, que des délais et des coûts.

Contactez nous pour obtenir une image de plus haute résolution.