

GOelan 2010 : la meilleure solution FAO enfin disponible pour vous

- Importation des données 2D et 3D de tout logiciel de CAO
- Fonctions de mise au propre des plans DXF, DWG pour une exploitation immédiate en usinage
- Simulation de l'usinage et contrôle de la matière restante
- Prise en main rapide du logiciel
- Mise à jour des usinages suite à des modifications géométriques

THE INTEGRATED
CAD/CAM/ERP SOLUTION

GOelan 2010 : la meilleure solution FAO enfin disponible pour vous

GOelan 2010 a été spécialement développé pour vous afin de répondre à vos besoins et d'être l'un des outils les plus productifs de votre atelier. Ses multiples évolutions technologiques et sa rapidité de mise en œuvre encore améliorée vous séduiront immédiatement et vous offriront les gains de productivité nécessaires au développement de votre activité.

Découvrez ici quelques nouveautés et points forts de GOelan 2010

Érosion

- > Visualiser en 3D et en couleur des dépouilles grâce au système de code couleur
- > Marqueurs et géométrie 4 axes modifiables à façon ; ajouter un rayon sur un profil sans avoir à appliquer un nouvel usinage
- > Enfilage incliné : offrir une solution d'enfilage quand il est impossible d'enfiler droit
- > Contrôler les points d'enfilage en simulation et générer un tableau de coordonnées
- > Accès automatique aux tables Orange ou CT Expert : recherche des régimes et du nombre de passes
- > Créer des tables de technologie pour l'ensemble des machines à fil

Fraisage

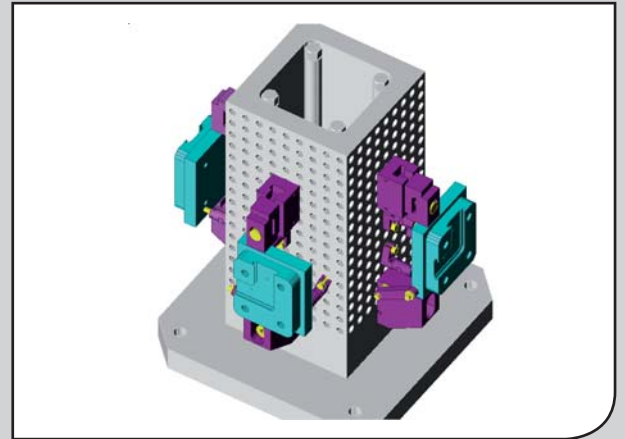
- > Fonctionnalités améliorées de tolérancement : définir un profil en cote minimum, maximum ou moyenne, modifier la topologie ou le dimensionnement d'une pièce importée, etc.
- > Obtenir en un seul « clic » la pièce symétrique en tenant compte des contraintes d'usinage (en avalant ou en opposition)
- > Nouveaux cycles de forage de trous long ou de chape, qui gère automatiquement les avances et rotations aux intersections avec d'autres trous, ou entre deux trous coaxiaux
- > Gérer différemment les avances des cycles de tréflage selon que l'on soit en pleine matière ou pas

Tournage

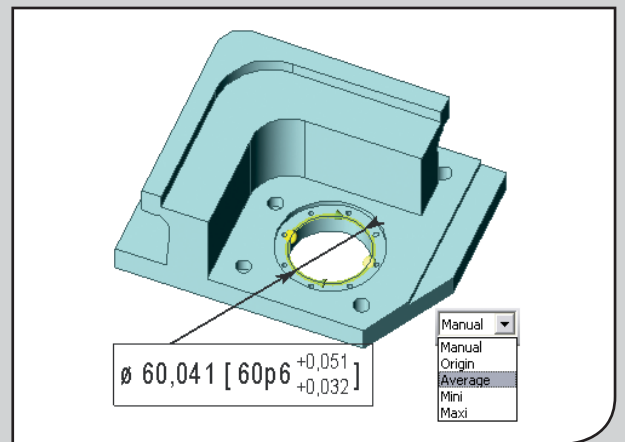
- > Mise en place automatique de vos solides de révolution avec création automatique de la silhouette nécessaire au tournage de l'arbre
- > Une simulation améliorée intégrant les attachements, les composants (lunette, contre pointe...) les tourelles, le bâti de la machine, les broches, etc.
- > Les outils de tours et de leurs attachements peuvent être définis en solide et venir compléter de manière réaliste votre outillage
- > Gestion des mors et des cales pour chaque cycle d'usinage
- > Orienter l'outil par rotation de l'axe B

Divers

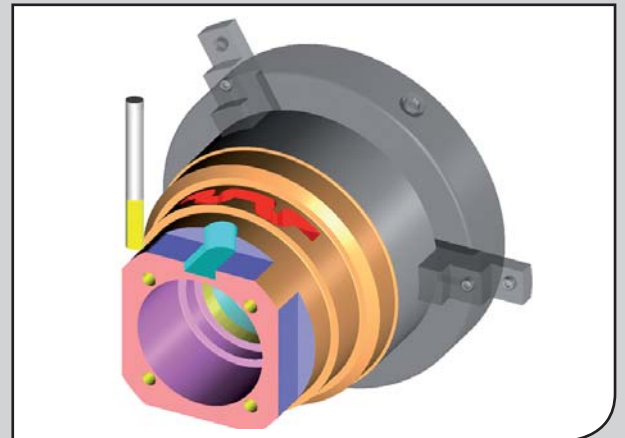
- > Lier les outils, technologies et gammes d'usinage à une machine
- > Création de symboles de montage ou de porte-outils en un « clic » à partir de solides
- > Modifier les couleurs et conditions de coupe à partir des gammes opératoires



Profitez des gains de productivité importants offerts par GOelan 2010.



La gestion des tolérances.



L'usinage d'une pièce par un tour multi-fonctions.

Missler Software

7, rue du Bois Sauvage
F-91550 EVRY Cedex
Tél. : +33 (0)1 60 87 20 20
Fax : +33 (0)1 60 87 20 30
E-mail : info@topsolid.com
www.topsolid.fr

THE INTEGRATED
CAD/CAM/ERP SOLUTION