



Notre Technologie

UNE CENTAINE DE SYSTÈMES
INSTALLÉS AU CANADA ET AUX É.U.

- Retour sur l'investissement le plus rapide dans l'industrie
- Interface 3D - Windows NT[®], XP[®]
- Solutions calculées en temps réel / « True Shape »
- Solutions selon vos spécifications tenant compte de la configuration mécanique
- Simulation en ligne

○ CAPTEURS

- Profil d'espacement (capteurs laser Dynavision®) aux 4 pouces (M6) ou au 1 pouce (M24)
- Vitesse d'opération jusqu'à 35 équarris/minute
- Précision de l'épaisseur $\pm 0,010$ pouce
- Précision de la largeur $\pm 1/32$ pouce

® Marque déposée de Dynamic Control Systems Inc.



○ OPTIMISATION

- Optimisation en temps réel selon la liste des prix des produits et la configuration de l'usine
- Définition du produit selon l'épaisseur, la largeur, la longueur, la qualité, les règles de flache composées et le prix
- Flache et omission configurables
- Trois modes d'optimisation : (prix unitaire, prix/1000PMP, volume)
- Solution individuelle calculée en temps réel
- Solution de sciage en courbe disponible

○ PARAMÈTRES

- Modification et sauvegarde des paramètres sans arrêt de production
- Validation automatique des paramètres
- Base de données à produits multiples

○ SIMULATEUR

- Simulateur inclus
- Données de production conservées pour simulation

○ INTERFACE USAGER

- Interface usager Autolog de type multimédia
- Solution représentée en vues 2D et 3D
- Menu principal pour accéder au contrôleur, à l'optimiseur, au simulateur et au gestionnaire de rapports
- Tous les systèmes de l'usine sont accessibles d'une station (en réseau)
- Service fourni par MODEM pour tous les ordinateurs

○ RAPPORTS

- Rapports par faction, hebdomadaires, mensuels et annuels, archivage des rapports
- Rapports sur les arrêts de production avec description
- Rapports de production configurables, exportables et compatibles avec les bases de données (Access, Excel, Lotus)

Service après-vente 24 heures/jour, 7 jours/semaine

450 434-8389



Autolog, Gestion de la production inc.
1240, Michèle-Bohec, Blainville (Québec) Canada J7C 5S4
Téléphone : **450 434-8389** Fax : **450 434-8395**
Courriel : **info@autolog.com** Site Internet : **www.autolog.com**