



## 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<sup>®</sup>, XP<sup>®</sup>
- Solutions calculées en temps réel / « True Shape »
- Solutions selon vos spécifications tenant compte de la configuration mécanique
- Simulation en ligne
- Disponible pour tout type d'entrée : « sharp chain », « entrée double longueur », « C-Frame »

## ● CAPTEURS

- Scanneur « L4 Snapshot True Shape Dynavision® » (sans entretien) ou scanneur laser linéaire « True Shape » ou scanneur 2 axes
- Vitesse d'opération jusqu'à 35 billes/minute (dépendant des plans de coupe)

® 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)
- Solutions calculées en temps réel
- Solution pour sciage conventionnel et en courbe

## ● 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**