



Notre Technologie

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

- Mesure la flache, l'omission, le cambré, l'arqué et la torsion
- 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
- Solutions d'éboutage selon vos règles de classification
- Peut s'installer directement à la sortie de la raboteuse

● CAPTEURS

- Vitesse d'opération jusqu'à 2000 pieds/minute
- Scanneurs « True Shape » sur les 4 faces
- Précision en épaisseur et en largeur $\pm 0,010$ pouce
- Espacement des profils : 0,50 pouce
- Précision de la longueur $\pm 0,062$ pouce
- Épaisseur : jusqu'à 4 pouces
- Largeur : de 2,5 à 12 pouces
- Longueur : de 6 à 24 pieds



● 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 flèche composées et le prix
- Flèche et omission configurables
- Solutions calculées en temps réel
- Optimisation complète (flèche, cambré, arqué, torsion et omission)
- Optionnel : humidité et MSR

● 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

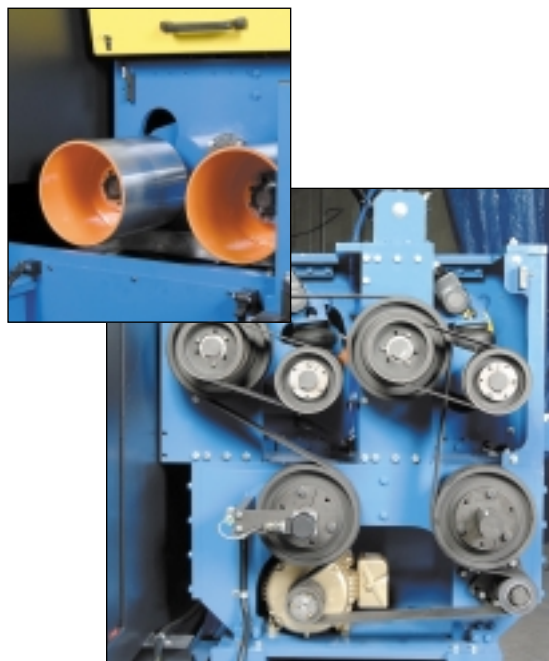
- Interface usager Autolog de type multimédia
- Solution représentée en vues 2D et 3D
- Menu principal pour accéder au contrôleur, à l'optimiseur, au simulateur et au gestionnaire de rapports
- Tous les systèmes de l'usine sont accessibles d'une station (en réseau)
- Service fourni par MODEM pour tous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

● RAPPORTS

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

● MÉCANIQUE

- Courroie à vitesse variable (pas de chaîne)
- Longueur totale de la machine : 13 pieds
- Rouleaux presseurs et barres-guide en chrome
- Structure en acier



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