



Octopus<sup>MC</sup>

## Pour une communication instantanée entre les presses et la gestion!

**L'analyse de vos données opérationnelles est-elle suffisamment simple et appropriée pour vous permettre de :**

- accroître votre productivité,
- accélérer le rendement de vos investissements,
- connaître vos coûts de production en temps réel,
- établir vos normes de production,
- satisfaire davantage vos clients,
- renforcer votre stratégie opérationnelle ?



**Des résultats concrets avec Octopus<sup>MC</sup> :**

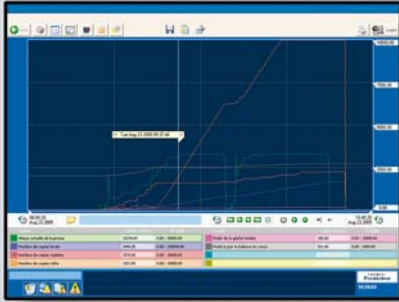
- Élimination des reprises d'impressions coûteuses;
- Diminution des dépassements de tirage;
- Diminution des coûts en énergie et en papier;
- Signalement d'arrêts machines et identification des causes;
- Analyse des indicateurs clés de performance de production;
- Liaison des données de production avec celles du système intégré de gestion.

**Ses principales fonctionnalités intègrent :**

- La gestion de la consommation en papier et en encre;
- L'automatisation du traitement des données de production;
- L'affichage de données de production :
  - selon un historique
  - en temps réel
- L'impression automatique ou manuelle de l'étiquette palette;
- La conciliation du compte de copies.

Une solution conçue par Génisys

Octopus<sup>MC</sup> est conçu pour améliorer la gestion des coûts inhérents aux opérations des presses rotatives. Notre produit se démarque par sa flexibilité. À son architecture de base, se greffent des composantes configurables pour l'obtention d'indicateurs clés de performance que vous voulez surveiller et analyser.



Produit	Mat.	Quant.	Unité	Press.	Mat.	Press.	Quant.	Unité	Mat.	Press.	Quant.	Unité
0.00	0	1	1.14	4.10 (0.00)	0	0.00	000	0.00	0.00	0.00	0.00	0
0.00	0	1	1.14	4.10 (0.00)	0	0.00	000	0.00	0.00	0.00	0.00	0
0.00	0	1	1.14	4.10 (0.00)	0	0.00	000	0.00	0.00	0.00	0.00	0
0.00	0	1	1.14	4.10 (0.00)	0	0.00	000	0.00	0.00	0.00	0.00	0

### Quelques caractéristiques usuelles :

- Composantes standard;
- Adaptable aux équipements existants pour augmenter leur capacité;
- Surveillance des diverses données de l'interface opérateur;
- Accès à des outils d'analyse de possibilités d'amélioration;
- Production de rapports multiples de gestion : production, mise en train, journal de production;
- Saisie manuelle ou transmission électronique des renseignements relatifs aux travaux de production.

### Principales composantes :

- Interface graphique pour interagir avec le pressier;
- Balance industrielle qui évalue le volume de gâche;
- Balance de précision pour obtenir le poids unitaire d'une signature à partir d'échantillons;
- Automate industriel programmable pour communiquer avec la presse;
- Panneau de contrôle électrique compact et capteurs;
- Outils diagnostiques : journal de production précisant les événements machines survenus et les justificatifs soumis par le pressier;
- Outil administratif : configuration des équipes de travail, des équipements et des matières premières.

Génisys, chef de file en matière d'expertise combinée en automatisation et en informatique industrielles, intervient dans l'optimisation de la productivité, et du rendement énergétique et d'impact environnemental en offrant des solutions pratiques. Son approche tient compte des défis concurrentiels et des préoccupations de sa clientèle. Génisys et sa solution Octopus<sup>MC</sup> constituent un savoir-faire synergique et appliqué qui donne une longueur d'avance aux entreprises.