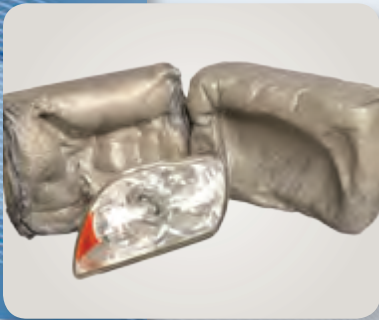




# Pregis

Protective Packaging Solutions

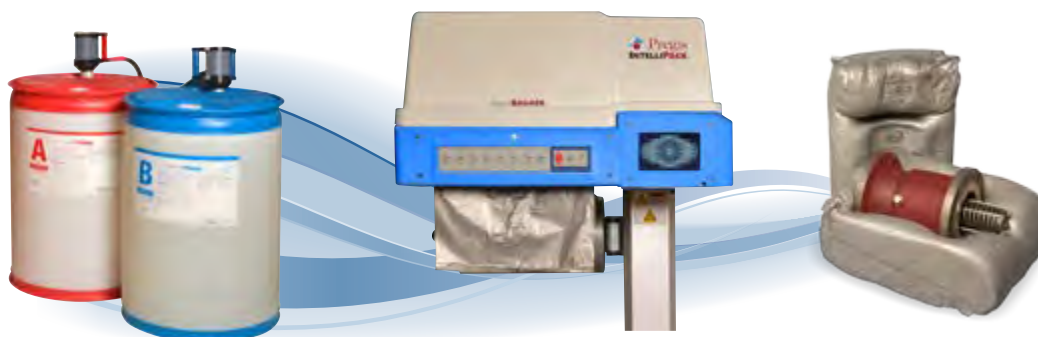


## **INTELLIPACK**<sup>®</sup>

Foam-in-Place Systems with a High IQ<sup>™</sup>

## FONCTIONNEMENT

Le polyuréthane pour coulée de mousse est moulé en temps réel grâce à une combinaison de deux mousses liquides dans un sac, un film ou un moule préfabriqué de polyéthylène haute densité (PEHD). Le mélange s'étend rapidement autour du produit à protéger, et crée une coquille de protection faite sur mesure.



**Mousses liquides Smartfoam A et B + appareil IntelliPack = emballage de mousse fait sur mesure**

Peu importe le besoin – remplissage de vides protecteur, immobilisation et renfort, calage, ou coussinets prémoulés –, les systèmes IntelliPack sont la technologie d'emballage par coulée de mousse la plus économique et la plus rapide de l'industrie.

## LES CINQ « DEGRÉS DE SÉPARATION »

Seuls les systèmes IntelliPack de Pregis offrent l'avantage de la technologie par coulée de mousse et nos cinq « degrés de séparation » exclusifs :



- 1. LA TÉLÉMESURE** permet un entretien de prévention proactif, et ce, 24 heures sur 24. Les temps d'arrêt coûteux et imprévus sont un inconvénient du passé!
- 2. LA LECTURE DE CODES À BARRES** contrôle la quantité de matières consommables. L'élimination des mesures approximatives permet une meilleure gestion des matériaux et des composants d'emballage, de même qu'une amélioration de l'uniformité de l'emballage et de l'efficacité de la ligne.
- 3. L'ÉQUIPEMENT** est conçu pour être sécuritaire, intuitif, ergonomique et facile à utiliser. Ce sont des appareils sur lesquels vous pouvez compter. Changer des pièces ne prend que quelques secondes!
- 4. LA PRIORITÉ ACCORDÉE À LA CLIENTÈLE** signifie que la rapidité, le service et la satisfaction sont garantis.
- 5. LE PROGRAMME D'AVANTAGES** nous permet d'adapter nos solutions aux besoins changeants des clients.

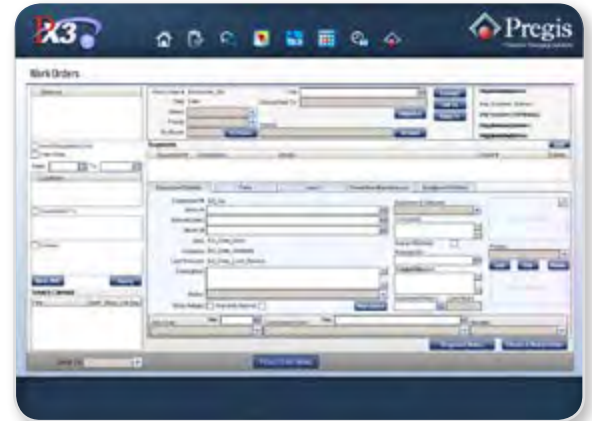
## 1 LA TÉLÉMESURE

La télémessure cellulaire est l'une des fonctionnalités « intelligentes » offertes par les systèmes d'emballage par coulée de mousse IntelliPack. Elle est conçue pour que les clients :

- augmentent leur productivité
- optimisent le rendement de leur équipement
- évitent les problèmes imprévus ou les temps d'arrêt coûteux

Une plateforme de service exclusive, désignée PX3, surveille continuellement tous les paramètres de système au moyen de la télémessure cellulaire d'IntelliPack. Si les lectures de l'équipement indiquent un problème possible, un technicien d'IntelliPack est avisé et peut surveiller et ajuster à distance le rendement du système. Autrement dit, cette plateforme équivaut à avoir un technicien spécialisé en entretien et en réparation sur place, 24 heures sur 24.

Cette approche proactive d'entretien sur place diminue les temps d'arrêt et permet qu'une maintenance adéquate du système soit effectuée, pour assurer une productivité optimale et un rendement constant. La plateforme PX3 surveille également les indicateurs de consommation et de rendement pour que les données connexes soient accessibles aux clients IntelliPack en tout temps, afin d'aider à prévoir la demande et à gérer les stocks.



## 2 LA LECTURE DE CODES À BARRES

La deuxième fonctionnalité « intelligente » d'IntelliPack comprend la lecture de codes à barres, une technologie qui permet de traiter diverses gammes de produits pour :

- assurer une protection d'emballage constante
- éliminer les pertes
- maximiser la productivité diverses gammes la main-d'œuvre

Le système IntelliPack est programmé pour distribuer automatiquement la quantité précise de mousse liquide et de film nécessaire pour assurer un emballage optimal pour chaque code à barres unique. Le processus est simple, automatique, et fait en sorte que vos produits sont systématiquement bien protégés.



## 3 L'ÉQUIPEMENT

Les systèmes par coulée de mousse IntelliPack de Pregis sont conçus pour faciliter le travail de l'opérateur. De nombreuses options d'équipement sont offertes pour répondre aux besoins à petite, moyenne ou grande échelle. Elles comprennent deux options de coulée de mousse (SmartShot et SmartShot Hybrid), une de mousse ensachée (SmartBagger) et une de prémoulage (SmartMold).

## SYSTÈME DE MOUSSE ENSACHÉE SMARTBAGGER™ INTELLIPACK



- Conception ergonomique
- Fils de plombage et arbre de scellage des bordures faciles à remplacer
- Module de mélange durable
- Panneau de commande intuitif
- Télémessure
- Lecture de codes à barres

**ENCOMBREMENT**  
(dimensions approximatives de l'appareil)

- Hauteur : 1,66 m (65,5 po) + course
- Largeur : 1,13 m (44,6 po)
- Profondeur : 1 m (39,1 po)

**EXIGENCES FONCTIONNELLES**  
– Alimentation électrique  
– Type de prise

- 208 ou 230 volts CA
- Circuit dédié de 30 A
- 50/60 Hz
- Configuration de prise = L6-30

## SYSTÈME DE COULÉE DE MOUSSE SMARTSHOT™ INTELLIPACK



- Distributeur conique
- Distributeur chauffé qui réduit les risques de gouttes froides
- Module de mélange durable
- Poignée isolée qui reste fraîche
- Télémessure
- Lecture de codes à barres

**ENCOMBREMENT**  
(dimensions approximatives de l'appareil)

- Hauteur du support du tuyau : 2,44-3,66 m (8-12 pi)
- Hauteur de la console : Hauteur nominale de 1,52 m (5 pi) qui varie selon l'installation
- Tuyaux chauffés : 6,1 m (20 pi)
- Tuyaux d'alimentation : 3,96 m (13 pi)

**EXIGENCES FONCTIONNELLES**  
– Alimentation électrique  
– Type de prise

- 208 ou 230 volts CA
- Circuit dédié de 30 A
- 50/60 Hz
- Configuration de prise = L6-30

## SYSTÈME DE COULÉE DE MOUSSE SMARTSHOT HYBRID™ INTELLIPACK



- Support de sac hybride qui crée un appareil d'ensachage portatif tout-en-un!
- Appareil d'une seule pièce permettant d'emballer une grande variété de produits
- Télémessure
- Lecture de codes à barres

**ENCOMBREMENT**  
(dimensions approximatives de l'appareil)

- Dimensions du support :
- 61 cm (24 po) de largeur x 1,12 m (44 po) de hauteur x 61 cm (24 po) de profondeur
- Taille des sacs standards :
- 45,72 cm (18 po) de largeur x 61 cm (24 po) de longueur
- \* Autres tailles de sacs offertes sur demande.

**EXIGENCES FONCTIONNELLES**  
– Alimentation électrique  
– Type de prise

- 208 ou 230 volts CA
- Circuit dédié de 30 A
- 50/60 Hz
- Configuration de prise = L6-30

## PRÉMOULAGE SMARTMOLD™ INTELLIPACK

Pregis crée et fabrique des moules adaptés aux produits et aux applications qui nécessitent des tailles de calage précises et uniformes.



**EXIGENCES FONCTIONNELLES**  
– Alimentation électrique  
– Type de prise

- 208 ou 230 volts CA
- Circuit dédié de 30 A
- 50/60 Hz
- Configuration de prise = L6-30

## MOUSSE LIQUIDE SMARTFOAM™

Seuls les liquides IntelliPack sont stockés dans des contenants transparents qui vous permettent de voir la quantité de liquide dans les barils ou les réservoirs portatifs.

La mousse prend jusqu'à 200 fois le volume du liquide

	Réservoirs portatifs de 1 041 l (275 gal)	Barils de 208 l (55 gal) (barils de 57 l [15 gal] aussi offerts)
Mousse liquide A	1 133 kg (2 500 lb)	226 kg (500 lb)
Mousse liquide B	1 043 kg (2 300 lb)	204 kg (450 lb)



### Application

<b>SLD</b>	La mousse à très faible densité (SLD) offre un calage moyen et permet la récupération des matériaux. La mousse SLD est une solution de remplacement à haut rendement pour le calage en vrac, le papier kraft, les coussins gonflables, la ouate de cellulose ou le papier journal.
<b>HE</b>	La mousse à haute efficacité (HE) offre un bon calage de départ et une protection adéquate après plusieurs chutes pour les produits de poids moyen à lourd (9-27 kg [20-60 lb]). La mousse HE est une solution à privilégier pour tous les emballages de protection flexibles.
<b>SE</b>	La mousse à efficacité standard (SE) offre un excellent calage de départ et une protection fiable après plusieurs chutes pour les produits de poids moyen à lourd (9-36 kg [20-80 lb]). La mousse SE est une solution à privilégier comparativement à tous les emballages de protection flexibles.
<b>MLD</b>	La mousse moulable (MLD) offre un calage flexible et une excellente récupération pour les produits fragiles ou lourds (18-54 kg [40-120 lb]) après plusieurs chutes. La mousse MLD est une excellente solution de remplacement pour tous les emballages de protection flexibles. Les coussinets peuvent être réutilisés.
<b>HD</b>	La mousse HD offre une excellente récupération pour les produits de poids moyen à lourd (22-68 kg [50-150 lb]), même après plusieurs chutes. Elle est une excellente solution de remplacement pour tous les emballages de protection flexibles. Les coussinets peuvent être réutilisés.
<b>FLX</b>	La mousse flexible (FLX) offre une excellente récupération pour les produits de poids moyen à lourd (22-68 kg [50-150 lb]), même après plusieurs chutes. La mousse FLX est une excellente solution de remplacement pour tous les emballages de protection flexibles. Les coussinets peuvent être réutilisés.
<b>FLX-FAST</b>	La mousse flexible (FLX-FAST) offre une excellente récupération pour les produits de poids moyen à lourd (22-68 kg [50-150 lb]), même après plusieurs chutes. La mousse FLX-FAST est une solution de remplacement exceptionnelle pour tous les emballages de protection flexibles. Les coussinets peuvent être réutilisés.

## FILM POUR COULÉE DE MOUSSE SMARTFILM™

Le film utilisé pour créer le sac dans lequel la mousse liquide est versée est livré à plat et occupe peu d'espace, ce qui permet aux clients de maximiser l'espace dans leur entrepôt et de réduire leurs coûts d'exploitation.

### 4 LA PRIORITÉ À LA CLIENTÈLE

Chez Pregis, nos clients sont notre priorité absolue. Nous élaborons donc des programmes personnalisés pour répondre à vos besoins précis.

- Évaluation sur place pour déterminer le système IntelliPack convenant à votre utilisation
- Accès à des laboratoires nationaux de conception et d'emballage pour élaborer une solution d'emballage adaptée à vos applications
- Une équipe d'intégration travaille avec vos opérateurs pour s'assurer que les activités d'emballage sont plus efficaces et productives qu'avant
- Un service, un soutien et une assistance technique de premier ordre sont offerts de manière continue pour que vos lignes d'emballage ne cessent jamais de fonctionner



### 5 PROGRAMME D'AVANTAGES

Le programme d'avantages IntelliPack constitue réellement un « degré de séparation » qui nous distingue de la concurrence. Notre programme est flexible et conçu pour répondre à vos besoins changeants. En d'autres mots, il vous permet d'acquérir de l'équipement de haute qualité, d'obtenir un service fiable et d'éviter les mauvaises surprises.

- Aucun investissement de capitaux initial
- Installation professionnelle, formation et soutien continu
- Toutes les pièces et la main-d'œuvre sont comprises. Garantie sur les pièces et l'équipement
- Entretien préventif pour la télémessure et la lecture de codes à barres compris
- Mises à niveau de l'équipement et des logiciels pour une technologie de pointe en tout temps

# INTELLIPACK®

Foam-in-Place Systems with a High IQ™

## À PROPOS DE PREGIS

En plus des systèmes par coulée de mousse, Pregis offre une gamme complète d'autres solutions d'emballage de protection. Grâce à notre réseau de distribution axée sur la valeur, nous sommes fiers d'approvisionner les chefs de file mondiaux dans les domaines de la fabrication et du traitement de commandes avec nos produits efficaces, polyvalents et personnalisables. En faisant affaire avec Pregis, vous obtenez les bons matériaux et le bon équipement pour faire croître votre entreprise et augmenter votre rentabilité.

Notre objectif chez Pregis est de fournir un large éventail de solutions d'emballage de protection de qualité supérieure, tout en demeurant à la fine pointe de la recherche, du développement et de la technologie afin de continuer à offrir des emballages de protection novateurs à nos clients. Nous nous engageons également à intégrer et à promouvoir des pratiques d'entreprise qui respectent et protègent l'environnement.



Communiquez avec Pregis pour tous vos  
besoins d'emballage de protection :

**1-866-692-2166**

[www.pregis.com](http://www.pregis.com)

