

“



Notre projet de reconception de notre gamme de convoyeurs ciblait avant tout des objectifs de standardisation, de modularité et de réduction des temps d'installation chez nos clients. L'éco-conception était bien entendu partie intégrante de notre cahier des charges, mais sa formalisation restait relativement abstraite. Grâce à l'appui du CETIM, nous avons pu concrétiser une démarche complète d'éco-conception du produit, à la fois sur ses dimensions de recyclabilité, d'empreinte carbone et d'optimisation de la consommation énergétique. Autant d'arguments que nous n'hésitons pas à valoriser auprès de nos clients.

Rémy JEANNIN
Président



Le produit Intelis® s'inscrit dans une démarche d'amélioration continue des produits SAVOYE. L'objectif étant de pouvoir, grâce à l'intégration de nouvelles technologies par exemple, proposer dans les prochaines années de nouveaux services à nos clients. Suite à cette première expérience, l'éco-conception fait partie des bonnes pratiques que nous comptons appliquer aux développements des futurs produits de la gamme SAVOYE.

Nicolas JOFFRION
Directeur Industrie et Produits

”



SAVOYE SA

18, boulevard des Gorgets, BP 21898, 21018 DIJON Cedex
Tel : +33 (0)3 80 54 40 00 - Fax : +33 (0)3 80 54 40 01
Email : contact@savoie.com
www.savoie.com

LES TROPHÉES
ÉCO-INNOVEZ
en Bourgogne ! 2014



www.grandpavois.fr • RCS B 349 25872 • Imprimé sur papier contenant 100 % de fibres recyclées, chez un imprimeur IMPRIM'VERT®

INTELIS® by SAVOYE



*Le convoyeur intelligent,
silencieux et économe !*



LAURÉAT
Produit/service éco-innovant
LES TROPHÉES
ÉCO-INNOVEZ
en Bourgogne ! 2014

L'innovation

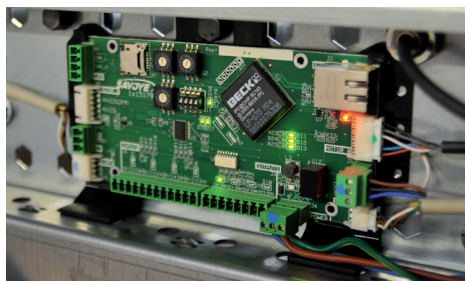
Le convoyeur Intelis® répond à l'ensemble des besoins de manutention de charges légères :

- Assurer les fonctions fondamentales : transporter, trier, accumuler
- Permettre de construire l'ensemble des briques process logistiques : lancement, gares de picking, tri d'expédition...



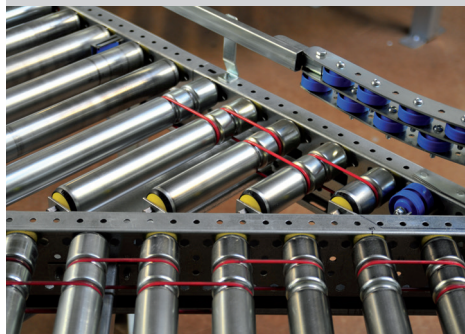
Chaque composant du convoyeur est autonome (structure mécanique, distribution électrique, capteurs, actionneurs et unité de pilotage), permettant un fonctionnement Plug & Play : les composants communiquent entre eux dès qu'ils sont interconnectés.

L'intelligence déportée dans les cartes électroniques permet aux différents modules d'adapter leur comportement en fonction du volume d'activité, du flux à convoyeur au juste nécessaire.



Intelis® gère donc :

- l'arrêt des moteurs en cas d'inactivité
- l'accélération pour améliorer la fluidité
- l'accumulation sans pression au besoin
- la récupération automatique d'énergie au freinage.



Les atouts Intelis®

- Adaptation automatique au volume d'activité
- Architecture modulaire Plug & Play
- Performance et silence

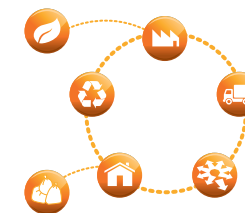
Chiffres clés

- Réduction de **40 %** du temps d'installation sur site grâce à la technologie Plug & Play
- Baisse de **30 %** de l'empreinte carbone des matériaux utilisés
- **21** projets gagnés en 2013
- **8** centres logistiques équipés Hors France, 13 sites en France en 2012/2013



SAVOYE

Division du groupe Legris Industries, SAVOYE conçoit et réalise des solutions logistiques innovantes, clés en main, pour accroître la performance des centres logistiques de ses clients, en France et à l'international.



Notre démarche éco-innovante !

SAVOYE s'engage dans des démarches de développement durable et responsable pour proposer à ses clients des solutions toujours plus performantes.

Matières premières

- Réduction du nombre de composants et du nombre global de pièces
 - Références pièces : **- 70 %**
 - Masse : **- 12 %**

Utilisation

- Consommation énergétique car 100% électrique et fonction Start & Stop native : **- 50 %**
- Amélioration significative du confort sonore des opérateurs grâce à la suppression du mécanisme pneumatique

Lauréat 2014
« Produit éco-innovant »

