

# Cosinus annonce la commercialisation du COS180

**Le COS180 est actuellement le seul outil de remorquage sur le marché pouvant s'adapter à tous les types de chariots élévateurs. Il permet une gestion efficace des problèmes de congestion aux débarcadères. Utiliser le COS180, c'est simplifier toute la logistique interne de son entreprise.**

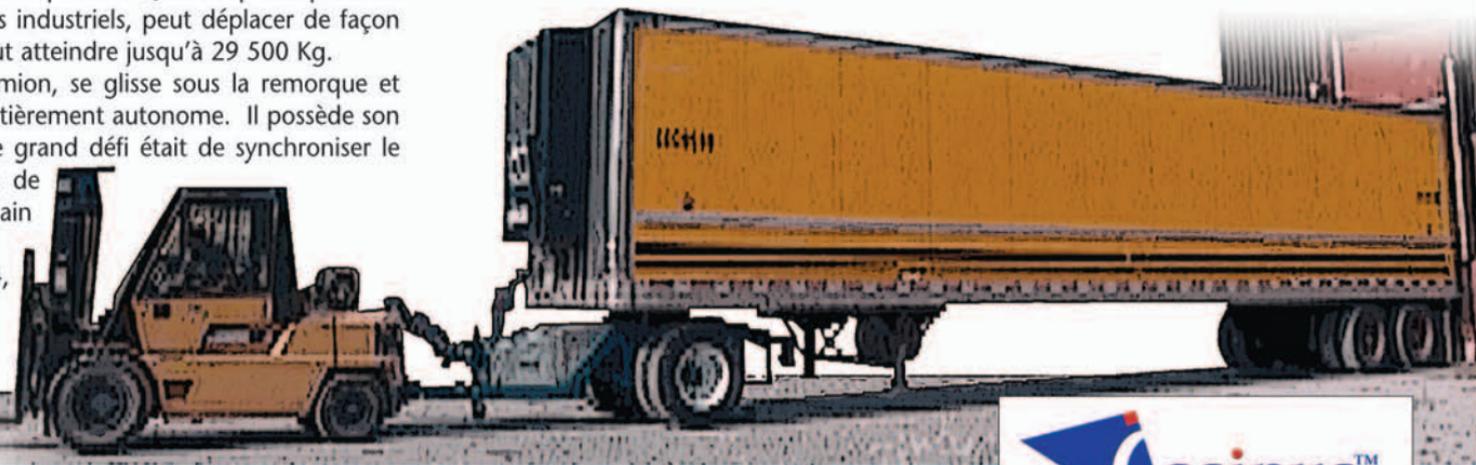
**L**e module conçu par Cosinus Ingénierie, une jeune entreprise de Québec qui se spécialise dans la conception et la fabrication d'équipements industriels, peut déplacer de façon sécuritaire des remorques dont la charge totale peut atteindre jusqu'à 29 500 Kg.

Ce module, identique à la structure arrière d'un camion, se glisse sous la remorque et s'attache derrière le chariot élévateur. Le COS180 est entièrement autonome. Il possède son propre circuit pneumatique alimenté par batterie. « Le grand défi était de synchroniser le système pneumatique de la remorque avec le circuit de freinage hydraulique du chariot élévateur », illustre Jolain Dallaire, président de Cosinus Ingénierie.

Avant l'arrivée du COS180 chez GE Hydro à l'été 2004, on devait attendre jusqu'au lendemain avant qu'un transporteur vienne libérer un quai de chargement. Avec pour résultat l'encombrement de la zone d'expédition par tout ce qui avait été produit pendant le quart de soir et de nuit. La récep-

tion de marchandises, qui s'effectue de jour, était également affectée car les livreurs devaient soit rebrousser chemin ou attendre que le quai se libère avant de décharger leur cargaison.

Le COS180 améliore la productivité, augmente la flexibilité et réduit les coûts de logistique des entreprises. « Pourquoi remplir votre entrepôt lorsque vous pouvez directement charger les remorques de vos clients? Pour le prix d'un nouveau quai de chargement, avec le COS180, vous pouvez quadrupler votre capacité d'expédition. » fait valoir Jolain Dallaire ■



**Pierre Renaud, représentant des ventes pour Montréal (514) 354-1224  
(418) 266-9900 • téléc. : (418) 658-5336 • [www.cosinus.ca](http://www.cosinus.ca)**

