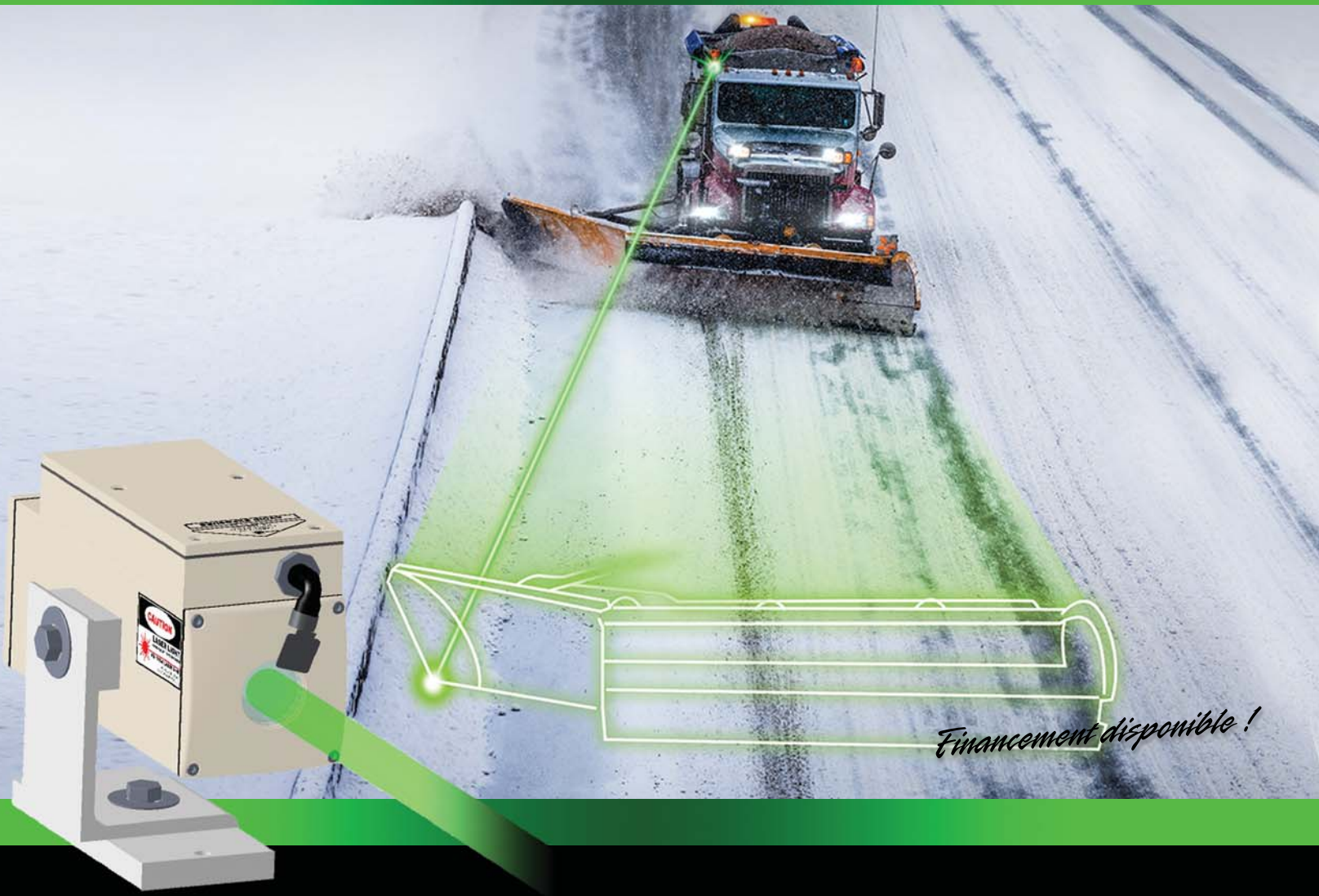


GUIDAGE PAR LASER

Équipement de déneigement



**PERMET AU CONDUCTEUR DE SAVOIR EXACTEMENT
OÙ PASSERA L'AILE DE LA DÉNEIGEUSE.**

L POURQUOI LASERLINE?

- Réduit les dommages causés par les accidents d'inattention de 80% à 100%
- Moins de pression (contrainte) pour le conducteur
- Élimine les pertes de temps (downtime) dues aux arrêts pour bris de l'aile de côté
- Vous fera économiser de l'argent
- Améliore votre note vis à vis le MTQ (Évaluation des services)

La façon sécuritaire de déneiger! **L LASERLINE**

GUIDAGE PAR LASER

Équipement de déneigement

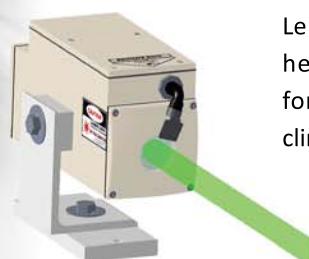


LE SYSTÈME

Le guidage au laser GL3000PMC utilise un faisceau lumineux vert (classe IIIA) pour établir à l'avance où passera l'aile de la déneigeuse. Le conducteur du véhicule n'a qu'à suivre le rayon du laser projeté sur la route.

Spécialement conçu pour une utilisation par temps froid (à basse température).

- Boîtier doté d'un élément chauffant qui fait fondre immédiatement la neige qui pourrait s'accumuler sur la lentille.
- Boîtier muni d'un dispositif qui émet un jet d'air toutes les 5 secondes, qui permet d'éliminer toute accumulation d'eau ou de poussière pouvant interférer avec le rayon du laser.



Boîtier principal

Le boîtier du laser est résistant aux intempéries et scellé hermétiquement au nitrogène ce qui lui permet de fonctionner dans pratiquement toutes les conditions climatiques.

Panneau de contrôle
installé dans la cabine



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Laser:	532 NM Classe IIIA faisceau lumineux vert
Alimentation:	12 ou 24V DC masse positive ou négative
Puissance électrique :	4.0 Amps (Opération maximum), 0.03 Amps (fermé)
Température de fonctionnement:	-40°F à +122°F (-40°C à +50°C)
Pneumatique:	120 PSI / 12 ou 24V DC Opération
Dimension du laser:	Hauteur: 6 3/8 pouces Longueur: 7 7/8 pouce Largeur: 4 1/4 pouces

ACCRÉDITATIONS

Le GL3000PMC est :

- Conforme aux normes Américaines CFR 21-1040
- Conformes aux normes Canadiennes IEC 60825.
- Respecte les normes Fédérales Américaines OSHA
- Respecte les normes Canadiennes CCOS



US Patent No 7966753 / US Patent No 8205360

Votre distributeur autorisé **LASERLINE**

Alltech
Le Groupe
La force d'un réseau!

250 Rodolphe-Besner #30, Vaudreuil-Dorion, Qc, J7V 8P2

1.855.730.5555

www.groupealltech.com

