

COMMUNIQUÉ DE PRESSE  
30 juin 2016  
Pour publication immédiate

## Gentec-EO dévoile sa nouvelle génération de détecteurs INTEGRA

Québec, CANADA – 30 juin 2016 – Gentec Électro-Optique inc. dévoile sa nouvelle génération de détecteurs INTEGRA. Cette série déjà populaire de détecteurs avec moniteur intégré présente maintenant des options de connecteurs et un format redessiné.

- ▶ Choix de sortie **USB ou RS-232** sur tous les modèles
- ▶ **Déclencheur externe** disponible pour les énergie-mètres
- ▶ Format redessiné présentant un trou de fixation pour sécuriser l'appareil sur votre table optique



### NOUVEAU DESIGN et OPTIONS DE CONNECTEUR

STANDARD	EN OPTION
<p><b>USB (disponible sur tous les modèles)</b></p> <p>Vers détecteur</p> <p>Vers PC</p>	<p><b>RS-232 (disponible sur tous les modèles)</b></p> <p>Vers Détecteur</p> <p>Alimentation</p> <p>Vers PC ou système d'acquisition</p>
<p>Fixez-le sur votre table optique</p>	<p><b>Déclencheur externe (énergie-mètres seulement)</b></p> <p>Vers détecteur</p> <p>Déclencheur externe (BNC)</p> <p>Vers PC</p>

### Des performances incroyables

Chaque détecteur de la série tout-en-un INTEGRA offre les mêmes performances que les combinaisons détecteur + moniteur habituelles, avec des gammes allant des picowatts aux kilowatts et des femtojoules aux joules. En plus, tous nos produits les plus populaires sont offerts en version INTEGRA.

### Parfait pour le laboratoire ou le service après-vente

Comme l'électronique est miniaturisée et intégrée dans le boîtier USB, les détecteurs tout-en-un INTEGRA sont sans contredit une solution parfaitement adaptée aux applications intégrées en laboratoire. Les produits INTEGRA sont également un outil essentiel pour les techniciens de service après-vente qui profitent du moniteur intégré, leur permettant ainsi de transporter moins d'appareils.

### Une solution avantageuse

Un appareil = une calibration. Lorsque vous retournez un appareil INTEGRA pour recalibration, vos coûts sont moitié moindres puisque la calibration du moniteur est incluse. Vous sauvez également de l'espace grâce à leur profil ultra compact.

Le produit est disponible pour commande dès maintenant. Pour plus d'informations, vous pouvez télécharger la [feuille de spécifications](#) du produit.

### À propos de Gentec Électro-Optique

Située à Québec, au Canada, Gentec Électro-Optique inc. a une longue histoire dans le domaine de la mesure laser avec plus de 40 années d'expérience. En 2000, Gentec Électro-Optique inc. a été essaimée à partir de Gentec inc. afin que le focus de l'entreprise soit entièrement sur la mesure laser. Aujourd'hui, l'entreprise conçoit, fabrique et commercialise une gamme complète de mesureurs de puissance et d'énergie laser, de détecteurs optiques, de détecteurs destinés à l'intégration dans les systèmes laser, d'outils de diagnostic de faisceau et d'optique diffractive. Depuis l'acquisition de Spectrum Detector en juin 2010, la gamme inclut maintenant de nombreux nouveaux produits, incluant une famille de joulemètres uniques au monde et pouvant mesurer des pulses uniques à un taux de répétition de 200 kHz. Cette acquisition a également permis d'étendre le spectre des produits aux térahertz grâce à des produits dédiés pour ce marché. Gentec Électro-Optique est également reconnue en tant que premier fournisseur mondial pour les calorimètres à large ouverture permettant de mesurer les plus hautes énergies laser. Grâce à sa technologie unique, Gentec Électro-Optique a une forte présence dans tous les plus gros laboratoires de fusion nucléaire réalisée par laser à confinement inertiel.

### Contact médias :

Sophie Lapointe

Directrice marketing

Gentec Électro-Optique, Inc.

T: 418.651.8003 #330

F: 418.651.1174

@: [slapointe@gentec-eo.com](mailto:slapointe@gentec-eo.com)

www: [www.gentec-eo.com](http://www.gentec-eo.com)