

PRO LASER III

INFRARED LIDAR SYSTEM



Cinémomètre laser mobile haute performance

Le Pro Laser III est l'outil de sécurité routière indispensable pour les forces de l'ordre. Issue d'une gamme de cinémomètres performants, il est léger, maniable et peu encombrant. Se tenant comme un pistolet, une simple pression sur la gâchette permet d'obtenir une mesure de vitesse et de distance en double affichage.

Rapide:

Acquisition instantanée de la mesure.

Robuste:

Protection souple et résistante des parties sensibles

Efficace:

Lentilles et laser haute performance.



Poignée ergonomique
Très longue portée.
Réagit sur toutes les surfaces
Fonctionne par tous temps...



Double lecture: viseur et écran LCD - Menu intuitif



Le PRO LASER III est livré en malette de transport antichoc avec son chargeur de batterie et manuel.

Option:
Trépied pour une meilleure stabilité.
Il permet de prendre des mesures plus aisément jusqu'à 1000m.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Type: Système stationnaire laser de mesure de vitesse et de distance.
- Poids : 1,4kg
- Dimensions : L18,4 x l10,53 x H24,8 cm
- Etanchéité : IP-67 et NEMA 6
- Tension : 8,6 - 16,6 V.DC
- Batterie : 9,6V NiMH détrompeur.
- Mesure vitesse : En Km/h,
- Mesure distance : En mètre. (Précision 1/10 de mètre)
- Temps d'acquisition des mesures: 0,3 s
- Portée max : 1000m
- Surface de mesure : Sans limitation
- Contrainte météo : Fonction spécifique «mauvais temps»
- Communication :
 - Indications sonores de statut.
 - Ecran LCD rétroéclairé réglable.
 - Afficheur tête haute réglable.
 - Port série RS-232 PC.

Caractéristique Laser:

- Faisceau laser : <3m de diamètre à 1000 m.
- Longueur d'ondes : 904 nm +/- 10 nm
- Sécurité oculaire : Classe 1
- Domaine d'utilisation : -20° à +60°
- Plage de mesure : de 8 à 250 km/h
- Précision : En mauvaises conditions (angle) valeur inférieure par défaut.

Certificat d'examen de type:
N°LNE-6901 rév.0 du 21/03/07

