



Handheld 200|500

Facile à utiliser  
Portée maximale de 2.500 mètres  
Résultats immédiats et durables  
Respectueux des animaux et de l'environnement  
Un concept robuste



la solution ultime aux dommages occasionnés par les oiseaux



## Handheld 200 | 500 fonctionnalités

### Technologie de laser perfectionnée

Les oiseaux perçoivent l'approche du faisceau laser comme un danger physique. Celui-ci fait appel à l'instinct de survie et incite les oiseaux à s'éloigner. A l'inverse des méthodes traditionnelles, il n'y a pas d'accoutumance à l'Handheld, les volatiles considèrent la zone dangereuse et ne reviennent pas.

Il a fallu de nombreuses années de recherche pour que Bird Control Group développe un laser hautement performant. L'alliance d'une optique extrêmement précise à un filtrage et à des fréquences de lumières, permet d'obtenir des résultats exceptionnels et efficace d'effarouchement.

### Viseur à point rouge

Pour rendre l'utilisation à longues distances plus précise et plus sûre, l'Handheld est équipé d'un viseur à point rouge. Le viseur permet un ciblage précis de l'Handheld avant d'activer le laser.

### Système de verrouillage par clés

Pour empêcher l'utilisation non autorisée de l'équipement, l'Handheld est équipé d'un système de verrouillage par clés.

### Rugged design

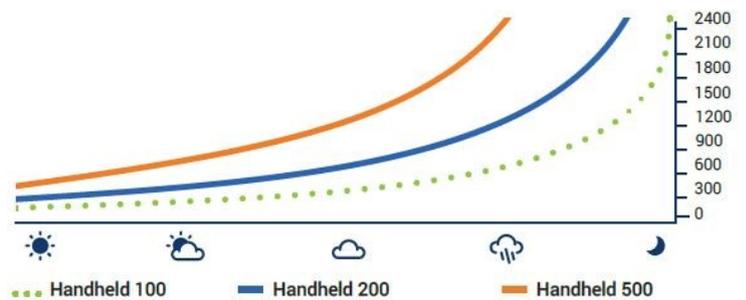
L'Handheld a un concept robuste pour que son efficacité soit assurée dans des situations extrêmes. Le revêtement antichoc protège le laser des dégâts que peuvent être occasionner les chutes ou l'exposition aux poussières. Par conséquent, le laser peut être utiliser dans des environnements très divers.



## Caractéristiques techniques

Couleur du faisceau laser	Verte
Durée de vie de la source laser	5,000 heures
Source d'alimentation	1 x pile lithium-ion rechargeable 18650 1 x pile CR2032 (lunette de visée)
Tension d'alimentation	3 V CC – 3,6 V CC
Consommation d'énergie	4 W
Dimensions (L x l x H)	17.9 x 2.6 x 3.1 (pouce)
Poids	915 g (32 oz)
Température de fonctionnement	-10 °C et 35 °C (14 °F et 95 °F)

### Portée estimée pour la dispersion efficace des oiseaux (m)\*



Trois modèles de l'Handheld sont disponibles, chacun avec une puissance de laser différente : l'Handheld 100, 200 et 500. Le choix du modèle adéquat est critique pour s'assurer d'un contraste suffisant afin d'effaroucher les oiseaux d'une façon efficace.

**Luminosité:** Une puissance de laser élevée est recommandée pour l'utilisation de l'Handheld dans des conditions de forte luminosité.

**Distance et angle du faisceau:** Une puissance de laser plus élevée compense la perte de contraste due à l'utilisation du faisceau laser sur une surface plus étendue.

**Conditions locales de l'environnement (albédo):** Une puissance de laser plus élevée est recommandée dans un environnement constitué de surface absorbant la lumière.