

L'utilisation du Laser k9 doit être faite par des personnes ayant suivis une formation adaptée et ayant les compétences requises pour l'utiliser dans les phase d'apprentissage des chiens à la détection.

Morin ne peut être responsable d'une mauvaise utilisation

Manuel d'utilisation du Laser K9

4 modes différents De fonctionnement Laser à double point pour guider et dresser les chiens).

- Laser vert à double point visible
- Utilisation et visibilité à longue distance, même à la lumière du jour
- Cadre pour une formation sans danger pour les yeux
- La fréquence de clignotement prééglée peut être activée
- Antichoc, anti-éclaboussures
- Commutateur rotatif avec protection de mise en marche
- Boîtier mat et non réfléchissant
- Garantie du fabricant de 36 mois

Consignes de sécurité Objectif :

Le Laser-K9 est conçu pour être utilisé dans le dressage de chiens dans un environnement commercial. Le laser peut être utilisé à l'intérieur et à l'extérieur.

Ce laser appartient à laser classe 3B selon DIN EN 60825- 1 : 2015-7.

Utilisez uniquement des piles CR123A.

Ne pas utiliser des piles rechargeables !

Remarque : retirez la batterie si vous n'utilisez pas le produit sur une plus longue période de temps.

Ne court-circuitez pas et n'avez pas la batterie.

Ne le jetez pas au feu.

Garder les piles et l'appareil hors de portée des animaux.

Selon DIN EN 60825-1:2015-07 Classe laser 3B Faisceau laser

Ne pas exposer au rayonnement

Contenu de la livraison

- Laser à double point
- 2 piles CR123A
- Étui de protection
- Manuel DE / EN

N'utilisez pas le Laser-K9 sous l'eau.

Si l'eau pénètre dans le boîtier, cela peut entraîner un dysfonctionnement dommages permanents.

- Faites réparer le Laser K9 uniquement par un atelier spécialisé
- N'apportez aucune modification au Laser-K9.
- Des risques graves peuvent résulter d'un fonctionnement incorrect ou d'utilisation ainsi que des modifications apportées au Laser-K9.
- Ce produit sert uniquement d'aide ; aucune responsabilité ne sera retenue pour une manipulation incorrecte par l'utilisateur.

Usages :

Le Laser-K9 a été spécialement développé pour une utilisation en rattrapage et formation de détection, chasse, sauvetage, protection et chiens d'assistance.

Les objets et les positions peuvent être marqués avec le laser.

Il offre le chien avec une incitation visuelle à être guidé avec précision sur de longues distances.

Le laser a quatre modes de fonctionnement différents.

Le laser le plus faible le réglage est adapté pour une utilisation à courte distance et la nuit ; le fort- Le réglage est conçu pour des distances plus éloignées et pour une utilisation dans des conditions lumineuses lumière du jour.

La fonctionnalité du laser est complétée par deux modes de fonctionnement.

Dans ces réglages, le laser clignote à 8 Hz, ce qui augmente le stimulus visuel et la perception du point en le chien, mais aussi par l'opérateur du laser et correspond à la fréquence de perception optimale des chiens.

Commutateur rotatif de sécurité de fonctionnement Le commutateur rotatif de sécurité à l'arrière du Laser-K9 à 5 réglages ainsi qu'un bouton.

Vous pouvez prendre chaque fonction de la liste ci-dessous :

Safety rotary switch

Position	Operation Mode	Output power	Laser class
2-	Training mode – Laser has continuous beam => Is released by pressing the button once.	1mW	 2
2..	Training mode – Laser flashes with 8 Hertz => Is released by pressing the button once.	1mW	 2
OFF	Laser is off		
3B..	Operation mode – Laser flashes with 8 Hertz => Is released by unlocking the safety rotary switch and triggered by pressing the button.	70mW	 3B
3B-	Operation mode – Laser has continuous beam => Is released by unlocking the safety rotary switch and triggered by pressing the button.	70mW	 3B

Note: Laser is only ON in the selected operating mode by pressing the button once. Pressing the button again turns the laser off.

Button

Position	Operation Mode
not pressed	Laser is off
pressed once	Laser emits radiation according to the selected operating mode

Tournez simplement le commutateur rotatif de sécurité pour basculer entre OFF, 2.. ou 2-. Pour faire fonctionner le laser dans l'un des deux modes 3B, le levier de verrouillage doit d'abord être tiré vers le haut avant de pouvoir être déplacé dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à la position souhaitée. Cela empêche le laser d'être accidentellement allumé en mode 3B Pour éteindre, le commutateur rotatif de sécurité doit être tourné dans le sens inverse. dans le sens des aiguilles d'une montre vers OFF

Fig. 1

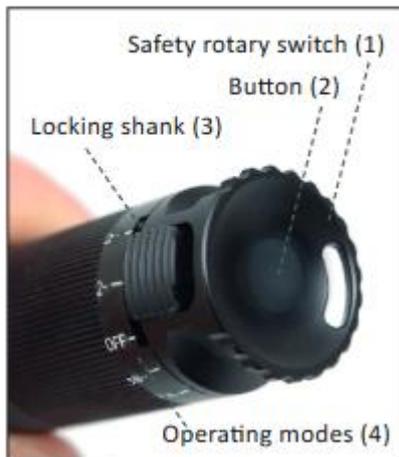
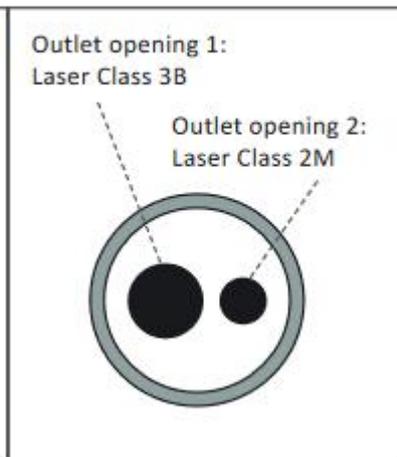


Fig.2: Front view



Remarque : les optiques encrassées ou embuées doivent être nettoyées uniquement avec un micro-tissu de fibre ou un tissu de lunettes commercial.

Détails techniques

- Longueur d'onde : 520 nm
- Mode d'entraînement de sortie optique : <1 mW
- Mode de fonctionnement de la sortie optique : <70 mW
- Modulation : 8 Hz
- IP64
- Mode d'entraînement en classe laser : 2 M
- Mode de fonctionnement de classe laser : 3B
 - Durée de vie :> 6 000 h
- Mode d'entraînement à l'autonomie de la batterie, cw : env. 40 heures
- Mode autonomie batterie, pulsé : env. 45 heures
- Mode de fonctionnement de la durée de vie de la batterie, cw : env. 10 heures
- Mode de fonctionnement autonomie batterie, pulsé : env. 12 heures
- Température de fonctionnement : -10 à + 60°C
- Optique Colimator enduite
- Tension de fonctionnement 6 V CC
- Piles : 2 x CR123A
- Boîtier en aluminium anodisé noir mat