



# MANUEL UTILISATEUR.

**Modèles :** PDWN MK1.2 , SKOLR MK 1

## Introduction.

De manière générale la manipulation des composants internes du sabre : interrupteur, LED et son support, berceau de batterie, batterie doit se limiter aux seules opérations de maintenance obligatoire, il faut éviter toute manipulation inutile.

Sur le circuit électrique des sabres deux paires de connecteurs sont présents. Un entre le berceau de la batterie et l'interrupteur et un entre la douille led et l'interrupteur afin de simplifier les échanges (couleur ou support de batterie)

## Allumage et extinction.

Pour allumer ou éteindre le sabre, il suffit d'appuyer sur l'interrupteur situé sur le manche.

**ATTENTION : Ne pas laisser le sabre allumé inutilement.**

## Montage et démontage de la lame.

A l'aide d'une clef "ALLEN" (ou 6 PANS) fournie avec le sabre, dévisser les deux vis de pressions, sans les sortir du manche, le tube s'extrait alors naturellement ou avec une légère traction. Prenez garde à ne pas faire basculer la led hors du manche.

**ATTENTION: Quand vous revissez les vis de pression, soyez modérés dans votre serrage, il s'agit ici d'exercer une pression suffisante sur la lame. Visser trop fort peut marquer, trouser et endommager votre lame.**

Petit conseil, essayer de remettre la lame dans la même position pour éviter de faire trop de marque dessus.

## Changement de batterie.

Nos sabres sont livrés avec des batteries rechargeables de type 18650 opérant entre 4.2 et 3.7 Volts et entre 2.500 et 3.000 ma/h. Les batteries sont achetées en Europe et garanties conformes aux normes en vigueur.

Pour en garantir la durée de vie, nous vous conseillons de les retirer après utilisation de votre sabre et de les recharger régulièrement. Il est aussi important de ne pas percer ou endommager les batteries.

Pour changer la batterie, il faut dévisser le bouchon à l'arrière du sabre, et sortir doucement le berceau de la batterie. Un câble avec un connecteur relie le berceau au reste de l'électronique, il n'est pas nécessaire de le débrancher pour extraire la batterie et la remplacer.

La polarité est importante, le - est vers l'avant du sabre (côté lame), le + vers l'arrière (côté bouchon).

**ATTENTION : Les accus ne doivent être déchargés en dessous de 3,5 volts sous peine de les rendre inutilisables. En moyenne vous devriez recharger les accus tous les 3 à 5 heures d'utilisation.**

## **Changement du kit LED.**

Nos sabres sont livrés avec une LED renfermée dans une "douille". Il existe deux versions de ces douilles : des douilles en aluminium et des douilles en laiton.

Quelque soit le modèle, la douille s'extrait par le côté lame du sabre de la façon suivante :

1. Oter la lame du sabre
2. Extraire et déconnecter leur berceau de la pile
3. A l'aide d'une tige pousser délicatement la douille par l'arrière du sabre. (attention aux câbles et au culot de l'interrupteur).
4. Récupérer la douille et la déconnecter du montage.

Vous pouvez alors remplacer la kit led par le nouveau kit en le connectant au circuit.

**ATTENTION : Ne pas pointer le faisceau lumineux vers des yeux sans la présence de la lame.**

**POUR TOUTE INFORMATION COMPLÉMENTAIRE : [CONTACT@ELEGENTWEAPONS.FR](mailto:CONTACT@ELEGENTWEAPONS.FR)**