



**NEW**

Réf.	Désignation	Catégorie légale	Prix public conseillé
A60299	SAC Moteur Brushless 39K axe Long	Vente libre	129,00 € TTC

### **Le moteur brushless conçu pour maximiser la réactivité et la cadence de votre AEG.**

**SAC Brushless 39K Motor Long** est un **moteur brushless airsoft** haute performance destiné aux répliques **AEG** et **S-AEG**. Plus efficace et plus endurant qu'un moteur classique à charbon, il améliore nettement la réactivité, la cadence et la fluidité de fonctionnement.

- **Type** : Moteur brushless axe Long
- **Plage de vitesse** : 24 500 à 39 000 RPM
- **Tension de fonctionnement** : 6.0V à 14.0V
- **Corps** : Aluminium CNC
- **Backplate** : Métal
- **Aimants** : Néodyme
- **Axe** : Axe sur roulements à billes
- **Roulements** : Ball Bearing
- **Pignon** : D-Type Pinion Gear
- **Technologie** : Brushless sans charbon

### **Une technologie brushless pensée pour la performance**

Sur le terrain, la différence se ressent immédiatement. Grâce à son architecture **brushless**, ce moteur offre une montée en régime plus rapide, une meilleure gestion de l'énergie et une réduction significative des frottements internes. En pratique, cela se traduit par une **réactivité accrue** au départ du tir et une cadence plus stable, même lors des longues sessions.

Contrairement aux moteurs à charbon traditionnels, l'absence de balais réduit fortement l'usure mécanique. C'est typiquement le genre d'évolution que l'on apprécie dès les premières rafales : moins d'échauffement, davantage de constance et une sensation de fluidité très nette.

## Une large plage de régime pour s'adapter à votre configuration

Le **SAC Brushless 39K Motor Long** fonctionne sur une plage de vitesse réglable comprise entre 26 500 et 39 000 tours par minute. Cette polyvalence permet d'optimiser différentes configurations **AEG**, qu'il s'agisse d'une réplique orientée réactivité en semi-automatique ou d'une plateforme axée cadence de tir.

- **Réglage RPM** : de 68 % à 100 %
- **Compatibilité tension** : batteries 6V à 14V
- **Utilisation** : répliques AEG et S-AEG

## Construction robuste et composants premium

Le corps en aluminium CNC assure un excellent maintien mécanique tout en limitant le poids. À l'intérieur, les aimants en néodyme délivrent un couple puissant et constant. L'axe monté sur roulements à billes améliore quant à lui la rotation et réduit les contraintes lors des fortes sollicitations.

Le pignon type D garantit une transmission fiable avec les engrenages internes de la gearbox. Résultat : un fonctionnement plus propre, plus silencieux et plus efficace dans le temps.

## Optimisé pour les préparations AEG modernes

Ce moteur s'adresse aux joueurs souhaitant franchir un cap dans l'optimisation de leur réplique **airsoft**. Il convient particulièrement aux configurations équipées de composants renforcés, d'ETU ou de MOSFET avancés cherchant à exploiter pleinement les avantages d'un moteur **brushless**.

Autrement dit, si l'objectif est d'obtenir une sensation plus nerveuse, une meilleure efficacité énergétique et une mécanique plus durable, cette motorisation représente une évolution particulièrement pertinente.

## F.A.Q

### Ce moteur est-il compatible avec toutes les répliques AEG ?

Le format Long est compatible avec de nombreuses répliques AEG utilisant ce type de moteur. Il convient de vérifier le format moteur de votre gearbox avant installation.

### Quels sont les avantages d'un moteur brushless en airsoft ?

Un moteur brushless offre généralement une meilleure réactivité, un rendement énergétique supérieur, moins d'usure mécanique et une chauffe réduite par rapport à un moteur classique à charbon.

### Quelle batterie peut être utilisée avec ce moteur ?

Le moteur fonctionne avec une tension comprise entre 6V et 14V, ce qui permet l'utilisation de différentes configurations de batteries selon la préparation de la réplique.

*Les prix de vente conseillés sont mentionnés à titre indicatif. Les armuriers sont libres de vendre au prix qu'ils souhaitent. Textes et photos non contractuels, sujet à modification.*