

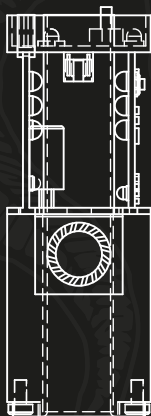


AAC CUSTOM

MANUEL D'UTILISATION

# BALROG UNIT V3

TRACER / SMOKE / SPITFIRE



[WWW.AACCUSTOM.FR](http://WWW.AACCUSTOM.FR)

# BALROG UNIT V3

TRACER / SMOKE / SPITFIRE

## Contenu

1 x Balrog Unit V3

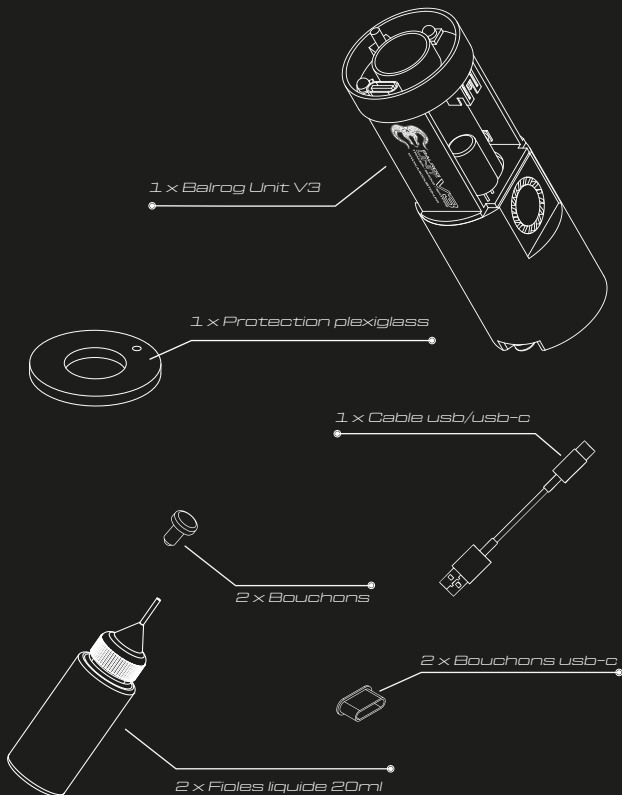
1 x Protection plexiglass

1 x Cable usb/usb-c

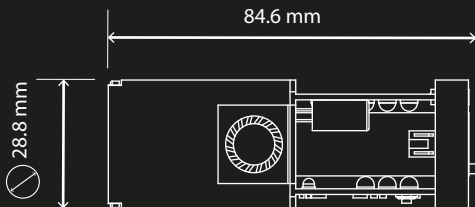
2 x Bouchons

2 x Bouchons usb-c

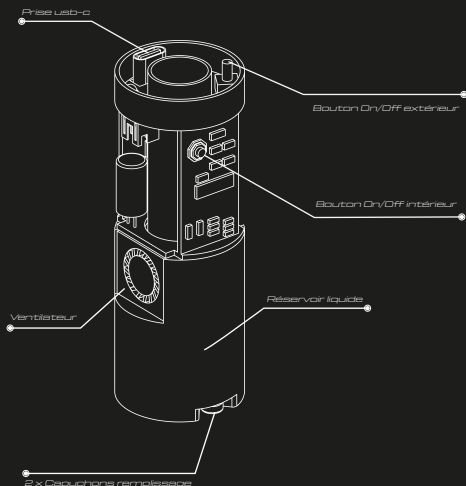
2 x Fioles liquide 20ml



## Description



<b>Fonction :</b>	<b>Tracer / Smoke / Spitfire</b>
<b>Poids :</b>	<b>~ 40.6g</b>
<b>Longueur :</b>	<b>~ 84.6mm</b>
<b>Diamètre :</b>	<b>~ 28.8mm</b>
<b>Batterie :</b>	<b>3.7v 800mah</b>
<b>Rof max :</b>	<b>35 bbs ~ / sec</b>
<b>Mode veille :</b>	<b>Après 20min d'inutilisation</b>
<b>Autonomie :</b>	<b>~ 5h continue</b>
<b>Réservoir</b>	<b>~ 10.000bbs</b>



# Instructions

avant utilisation

Branchez la batterie au module et chargez la batterie 2h avant la première utilisation (témoin rouge).

Débranchez le câble après 2h pour éviter d'endommager la batterie. Utilisez un sac de protection LiPo et ne laissez jamais la charge sans surveillance.

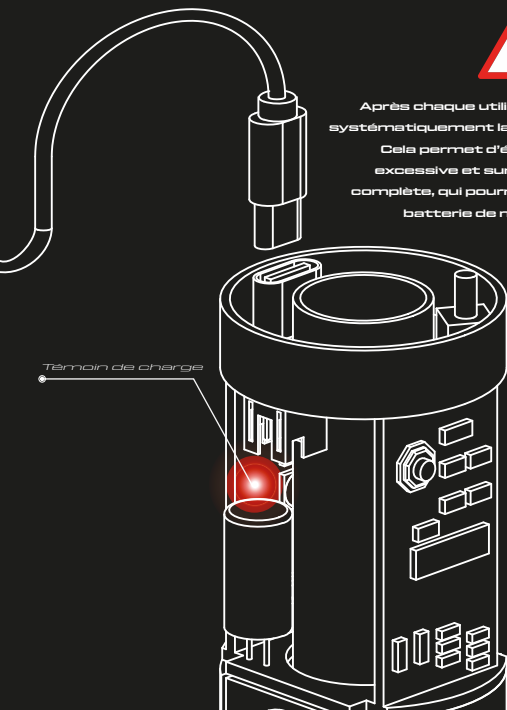
Rechargez la batterie au moins une fois tous les deux mois lorsque le tracer n'est pas utilisé, afin d'éviter une décharge complète. **Une batterie entièrement déchargée n'est pas couverte par la garantie.**



Après chaque utilisation, débranchez systématiquement la batterie du Balrog.

Cela permet d'éviter une décharge excessive et surtout une décharge complète, qui pourrait endommager la batterie de manière irréversible.

Témoin de charge

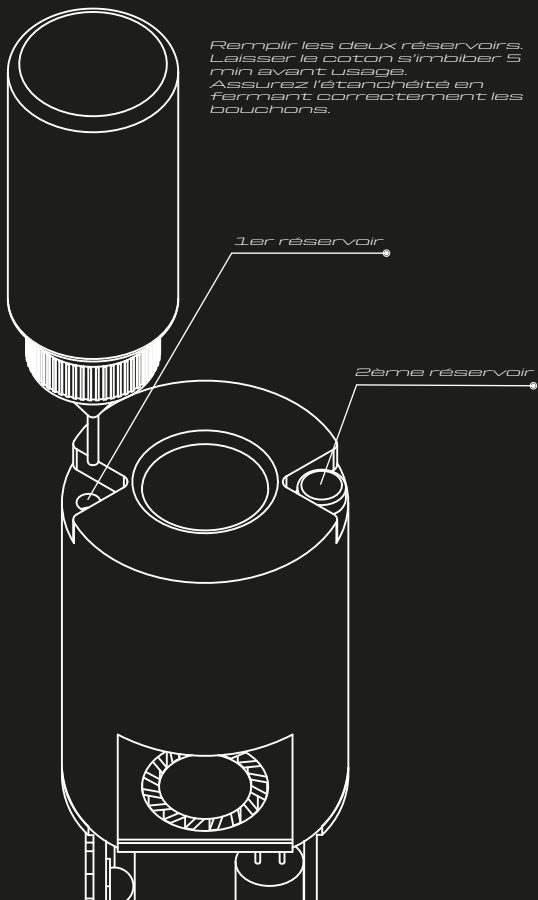




**Utilisez exclusivement le liquide fourni ou un liquide spécifiquement conçu pour les machines à fumée.**

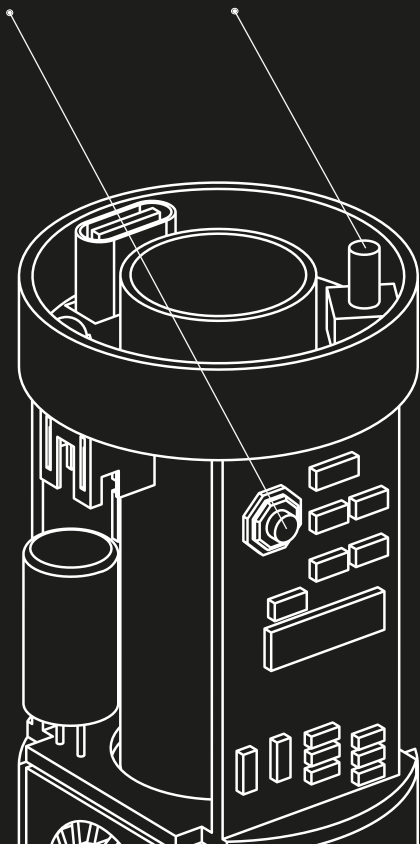
**N'utilisez pas de e-liquide : il n'est pas compatible et peut endommager le système.**

*Remplir les deux réservoirs.  
Laisser le coton s'imbiber 5 min avant usage.  
Assurez l'étanchéité en fermant correctement les bouchons.*



## Allumage

*Pour allumer et naviguer dans les modes de votre balrog unit , appuyez sur le bouton on/off intérieur ou extérieur.*



## Mode // Fonctionnalités



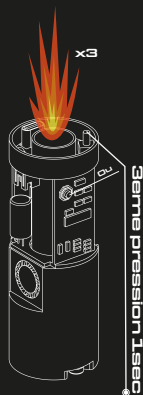
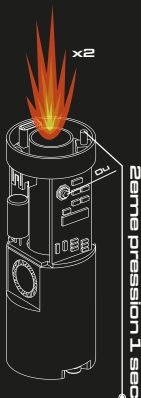
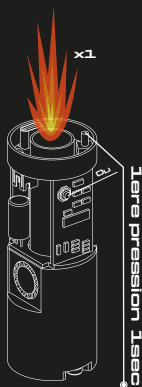
**Un flash =**  
*mode spitfire*  
*[ effet de flamme ]*



**Deux flashes =**  
*mode smoke*  
*[ effet de fumée ]*



**Trois flashes =**  
*mode spitfire +*  
*mode smoke*



**4eme pression 1 sec**  
*1 flash long , mode off*

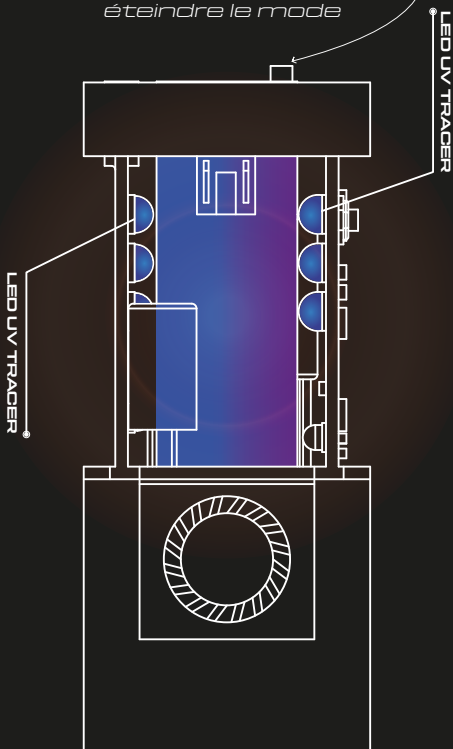


Après chaque utilisation, débranchez systématiquement la batterie du Balrog. Cela permet d'éviter une décharge excessive et surtout une décharge complète, qui pourrait endommager la batterie de manière irréversible.

Activation mode  
tracer

## Une pression longue

*Jusqu'à un flash  
des led UV bleu  
Même pression pour  
éteindre le mode*





## Intensité de fumée

### Une pression longue ( 3sec )

*au relaché du bouton on/off une led rouge s'allume*



Une pression longue  
( 3sec )  
au relaché du bouton  
une led rouge  
s'allume et clignote  
une fois



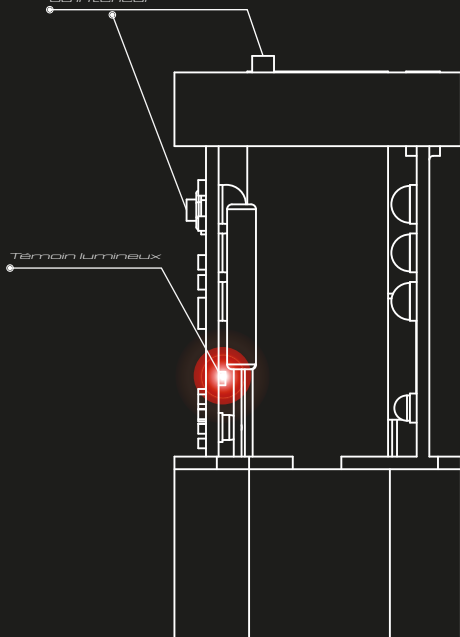
Une pression longue  
( 3sec )  
au relaché du bouton  
une led rouge  
s'allume et clignote  
deux fois



Une pression longue  
( 3sec )  
au relaché du bouton  
une led rouge  
s'allume et clignote  
trois fois

Bouton on/off extérieur  
ou intérieur

Témoin lumineux



## Entretien

Le système de fumée produisant de la condensation, il est essentiel de nettoyer l'appareil après chaque utilisation.

Démontez le silencieux, puis nettoyez l'intérieur du tube ainsi que l'extérieur du module Balrog à l'aide d'une tige de nettoyage adaptée.

Si nécessaire, laissez les composants électroniques sécher à l'air libre.

Cette étape est indispensable pour assurer la longévité et le bon fonctionnement du produit.

-----

Assurez-vous régulièrement que le réservoir est bien rempli et que les cotons sont correctement imbibés. Une utilisation de la fonction fumée avec un réservoir insuffisamment rempli peut endommager les cotons.

-----

Avant la première utilisation, chargez la batterie pendant 2 heures (témoin rouge allumé), puis débranchez-la. Ne pas dépasser ce temps de charge.

La batterie ne doit pas être rechargée après chaque utilisation : cela risquerait de réduire sa durée de vie. Son autonomie moyenne est d'environ 5 heures.

En cas de non-utilisation prolongée (plus de 2 mois), rechargez la batterie régulièrement afin d'éviter une décharge complète, qui peut l'endommager de façon irréversible.

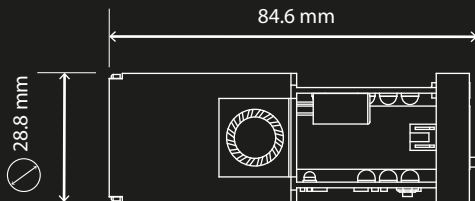


Après chaque fin d'utilisation, débranchez systématiquement la batterie du Balrog.



## Compatibilité

Le Balrog V3 Unit est un module tracer / smoke et spitfire drop-in prêt à être installé dans tout silencieux dont les dimensions internes sont compatibles.



Assurez-vous que les dimensions internes de votre silencieux sont parfaitement adaptées afin d'éviter tout jeu.

Un module mal ajusté, flottant ou instable, pourrait se briser en cas d'impact direct d'une bille.

Nous pouvons sur demande réaliser des bagues en impression 3D sur mesure pour votre silencieux ainsi que des protections plexiglass pour protéger les leds avant.

# Assemblage



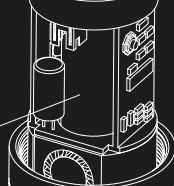
Cache avant  
Balrog silencieux modulaire



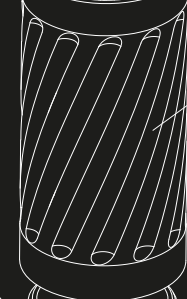
Protection plexiglass



Balrog unit V3



Tube silencieux type 3  
Long version spiral  
Balrog silencieux modulaire





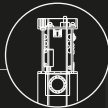
Base arrière  
Balrog silencieux modulaire



# Compatibilité

Nous avons conçu le Balrog V3 sur une plateforme entièrement modulaire. Tous les tubes sont compatibles avec les embases, vous permettant de passer facilement d'une longueur ou d'un style à une autre.

Les coques du Balrog V3 sont fabriquées en aluminium CNC 6063 et bénéficient d'un revêtement anodisé Hardcoat, garantissant une résistance et une durabilité exceptionnelles.

			
<b>BALROG V3</b> Compatibilités	<b>TRACER</b> UNIT <small>TRACER / BFTFIRE</small>	<b>BALROG</b> UNIT V3 <small>SMOKE / SPITFIRE</small>	<b>BALROG</b> UNIT V3 <small>TRACER / SMOKE / SPITFIRE</small>
<b>Tube silencieux type 1</b> <i>Short version spiral</i>	✓	✓	✗
<b>Tube silencieux type 2</b> <i>Short version</i>	✓	✓	✗
<b>Tube silencieux type 3</b> <i>Long version spiral</i>	✓*	✓*	✓
<b>Tube silencieux type 4</b> <i>Long version</i>	✓*	✓*	✓
<b>Tube silencieux type 5</b> <i>Long version spiral breaker</i>	✓*	✓*	✓

\*Nécessite un ressort de calage ou cale 3D, possibilité sur demande

# Modularité

**BALROG**  
**UNIT V3**  
TRACER / SMOKE / SPITFIRE

Tube silencieux type 1  
Short version (short)



X

Tube silencieux type 2  
Short version

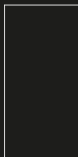


X

Tube silencieux type 3  
Long version (long)



Tube silencieux type 4  
Long version



Tube silencieux type 5  
Long version (spiral)



Balrog V3  
UNIT



## Garantie



*La garantie couvre uniquement les défauts de fabrication et s'applique pendant une durée de 12 mois à compter de la date d'achat.*

- Les dommages résultant d'une décharge complète de la batterie ne sont pas couverts par la garantie.*
- Les dommages résultant d'une utilisation sans liquide (mèche brûlée) ne sont pas couverts par la garantie.*
- La garantie exclut également les dommages résultant d'une mauvaise utilisation, d'une casse due à un choc, ou d'un impact de bille.*
- Toute défaillance due à une infiltration de liquide liée à une utilisation incorrecte n'est pas prise en charge.*



**AAC CUSTOM**

MANUEL D'UTILISATION

**BALROG**  
**UNIT V3**  
TRACER / SMOKE / SPITFIRE

**WWW.AACCUSTOM.FR**