



Le mod mécanique Phileas utilise une connexion 510 dite « hybride » : l'accumulateur est en contact direct avec le plot central de l'atomiseur. Pour cette raison et afin d'éviter un court-circuit il est absolument nécessaire que le plot central de l'atomiseur dépasse au minimum de 0,4 mm de l'atomiseur lui-même. Les accumulateurs utilisés devront par ailleurs être dans un parfait état, sans défauts, trous ou fissures sur la gaine isolante ni déformation ou embossage des extrémités (poles).

Le mod mécanique Phileas est optimisé pour recevoir les accumulateurs suivants : Sony VTC4, Sony VTC5a, Sony VTC6, Samsung INR18650. Ces accumulateurs sont de bonne qualité et rendent l'utilisation du mod plus sûre, mais une connaissance de l'utilisation des mods mécaniques de manière générale est requise afin de pouvoir utiliser le matériel en toute sécurité, notamment afin de ne pas dépasser l'ampérage maximum que peut délivrer l'accumulateur.

Le mod mécanique Phileas ne doit pas être utilisé avec une résistance en dessous de 0,45Ω avec son ressort d'origine, utilisez le ressort additionnel.

Le mod Phileas est protégé contre les courts-circuits liés au montage d'un accumulateur sans atomiseur. Le mod est équipé d'une bague de verrouillage, destinée à éviter les contacts intempestifs durant le transport.



L'assemblage du mod doit se faire impérativement dans cet ordre :

- 1/ Visser l'atomiseur (1) sur le tube du mod (2).
- 2/ Insérer l'accumulateur dans le tube du mod (2).
- 3/ Visser le switch (3) dans son emplacement jusqu'à bloquer l'accumulateur. Ne pas serrer fort !
- 4/ Le mod est prêt à être utilisé. L'ordre de démontage doit être le même : l'accumulateur doit impérativement être ôté avant le démontage de l'atomiseur.



PHILEAS MECHANICAL MOD USER GUIDE

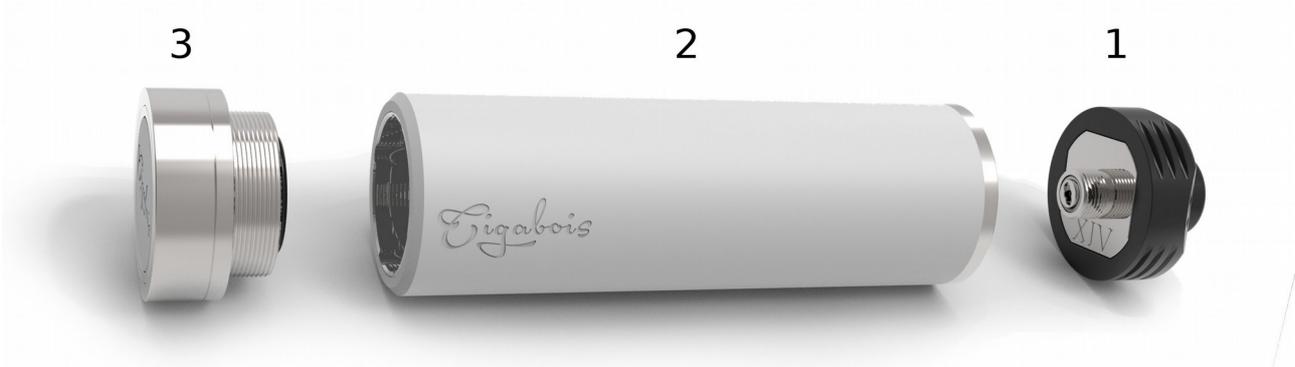


The Phileas mechanical mod uses "hybrid" connection system: the battery is in direct contact with the central pin of the atomizer. For this reason and in order to avoid any short circuit, it is absolutely necessary for the central pin of the atomizer to stick out at least 0.4 mm from the bottom of the 510 connector of the atomizer. Battery used must be in perfect condition, without any defects, cracks on the wrapper or deformed/dented poles.

The Phileas mechanical mod is optimized for the following batteries: Sony VTC4, Sony VTC5a, Sony VTC6, Samsung INR18650. These batteries are of good quality and make the use of the mod safer, but knowing how to use a mechanical mods is required for safe use, especially in order not to exceed the maximum amperage that the battery can deliver.

The Phileas mechanical mod should not be used with a resistance below 0.45Ω with the small silver-plated spring. Use the additionnal gold-plated spring.

The phileas mod is protected against court-circuits by an insulator (if a compatible atomizer is not installed and the switch makes contact, it will not short the battery). The mod has a locking ring, designed to prevent accidental activation during transport.



Mod assembly must imperatively be done in this order:

- 1 / install the atomizer (1) on the tube (2).
- 2 / Insert the battery into the tube (2).
- 3 / install the switch (3) and screw until the atomizer is blocked. Do not tighten too hard!
- 4 / The mod is ready to use. Disassembly order must be the same: the battery must be removed before removing the atomizer.