Les types de connectiques

Le pas de vis 510 :



Le pas de vis eGo:



Un clearomiseur avec un pas de vis 510 pourra être connecté à une batterie avec une connectique 510 ou eGo. Un clearomiseur avec pas de vis eGo ne pourra se connecter qu'à un autre pas de vis eGo.

Comment remplir votre clearomiseur?

Dévissez la partie amovible (drip tip ou partie basse), inclinez votre clearomiseur à 45° puis faites couler le liquide le long de la paroi jusqu'au trait maximum et revissez ; pour un modèle Top coil, laissez reposer le temps que les mèches s'imprègnent de liquide.

Attention dans tous les cas, ne mettez jamais le liquide dans le conduit central du clearomiseur.

Vissez le clearomiseur sur votre batterie et vapotez.

Le clearomiseur est l'un des nombreux systèmes existants qui permet la vaporisation de e-liquide. Il est connu pour bien restituer les saveurs.

Il en existe d'autres, pour d'autres ressentis de vape (les cartomiseurs, cartomiseurs et tanks, atomiseurs reconstructibles réservés à des vapoteurs bricoleurs).

Le clearomiseur est un réservoir comprenant une résistance, un drip tip et un pas de vis de connection (510 ou eGo), qui doit être vissé sur la batterie.

Ce contenant, variant de 0.8 ml à 6 ml est le plus souvent transparent pour permettre à l'utilisateur de visualier le niveau du liquide restant.

Il existe 2 familles de clearomiseurs :

- · Les Bottom Coil (résistance basse)
- Les Top Coil (résistance haute)

Chaque famille procure une vapeur plus ou moins chaude.

Les Bottom Coil vont donner une vapeur froide/tiède alors que les Bottom Dual Coil (double résistance en bas) diffuseront une vapeur plutôt tiède/chaude. Les Top Coil (résistance en haut), quant à eux et selon la position de leur résistance (plus ou moins haute dans l'appareil) émettront une vapeur allant de tiède/chaude à chaude. Pourquoi 3 types de chaleur ? Pour avoir un rendu optimal suivant le type de liquide utilisé.

Parmi les clearomiseurs, il y a 2 catégories distinctes : les non démontables (Stardust V2, CE4) et les démontables (Stardust V3, protank) qui permettent de remplacer la résistance lorsque celle-ci est devenue défectueuse.

Les non démontables sont de moins en moins utilisés.

Cette brochure a été réalisée par des utilisateurs pour toute personne intéressée par le sujet.

Aiduce.org

Association Indépendante Des Utilisateurs de Cigarette Électronique 28, rue Colbert 91560 CROSNE

- contact@aiduce.fr
- contact@aiduce.be



Distribué gratuitement par Aiduce - Tous droits réservés Edition juillet 2015

La cigarette électronique

Les clearomiseurs



Aiduce

association indépendante des utilisateurs de cigarette électronique

Les Single ou Double Coil Horizontal ou vertical

Le single coil (résistance unique) correspond à un fil résistif unique monté dans l'embout contenant la résistance.

Ce montage permet de ne pas trop chauffer le liquide et donc de conserver une vape froide.

Le double coil (double résistance) correspond à 2 fils résistifs montés en parallèle dans la résistance.

Ce montage permet une surface de chauffe du liquide plus grande puisque le fil est doublé. Il augmente la chaleur de chauffe et rendra donc la vape plus tiède dans un bottom coil

C'est un clearomiseur passe-partout car on peut s'en servir avec à peu près tous les liquides du marché.

Vous trouverez ces options sur les 2 types de clearomiseurs. Vous retrouverez généralement les acronymes BCC (Bottom Coil Changeable) ou BDC (Bottom Double Coil) dans leurs descriptions.

Le coil peut être horizontal ou vertical selon les modèles.

Les Bottom Coil ou résistance en bas

Ces clearomiseurs sont adaptés aux liquides fruités, certains liquides boissons et les saveurs mentholées dont les saveurs seront bien restituées.

Ils ont toujours des mèches courtes. Le liquide étant audessus de la résistance, son alimentation en liquide se fait naturellement.

Lorsque vous avez rempli et refermé votre réservoir, attendez 1 à 2 minutes le temps que les mèches s'imprègnent de suffisamment de liquide et alimentent la résistance avant de vapoter.

Ce type de clearomiseur se remplit le plus souvent par le bas, en dévissant la partie contenant le pas de vis qui permet la connexion à la batterie, à une exception près : l'Unitank de Kangertech qui se remplit par le haut.

Quelques clearomiseurs utilisant ce système :

En single coil: ProTank 1 et 2 (a), Evod BCC (b), G50 (c). En double coil: Protank 3 (d), Aspire BDC (e), Aspire Nautilus (f)

Cette liste n'est pas exhaustive.

Les Top Coil ou résistance en haut

La chaleur de la vapeur des Top Coil est adapée aux saveurs tabac et certains liquides gourmands.

Pour le top coil, vous avez le choix entre des mèches courtes et des mèches longues.

Préférez les mèches longues pour une meilleure alimentation de la résistance en liquide. Il sera néanmoins nécessaire d'incliner de temps à autre le clearomiseur afin d'assurer une alimentation optimale en liquide.

Après avoir rempli et fermé le clearomiseur, attendez 5 minutes afin d'imprégner correctement les mèches pour une alimentation correcte de la résistance

Ce type de clearomiseur se remplit par le haut en enlevant le drip tip ou en dévissant la partie haute.

Quelques clearomiseurs utilisant ce type de résistance : Kanger T2 (simple résistance) (g), Stardust (simple résistance) (h). Vivi Nova Vision (simple résistance) (i). Innokin iclear16 (double résistance) (i) Cette liste n'est pas exhaustive.

Exemple de tête de résistance pour un clearomiseur démontatable





Top coil

Bottom coil (BCC)







Les nouvelles générations

Les clearomiseurs ont évolué rapidement. Aujourd'hui, les modèles se rapprochent des spécificités des atomiseurs reconstructibles: résistances plus basses, «air hole» réglable (trou d'aération), résistances avec coton, contenance augmentée, permettant ainsi une augmentation du volume de vapeur, des saveurs plus fidèles (subtank, aérotank, etc.).

