





DISPOSITIUS TABAC

Producte de tabac per escalfament (PTC)

Estan formats per 3 components:

1. Un producte del tabac: tabac picat o en pólvora, en forma de cigarreta (IQOS i Glo) o en càpsula (Ploom i PAX). Contenen tabac premsat i impregnat amb propilenglicol i glicerina.
2. Un dispositiu electrònic d'escalfament: específic per a cada producte, escalfa a una temperatura inferior a 400°C i així evita la combustió. Està format per una bateria, un software de control de la temperatura i una font de calor.
3. Un dispositiu de càrrega de la bateria.

NOM	FABRICANT	CARACTERÍSTIQUES	
GLO	British American Tobacco	Té forma de cigarreta, escalfa el tabac aproximadament a 240 graus.	
IQOS	Philip Morris International	Té forma de cigarreta, escalfa el tabac a una temperatura controlada fins a 350 graus. Els HEETS són cigarretes dissenyades especialment per a aquest dispositiu.	
PLOOM TECH	Japan Tobacco International	Conté una càpsula amb el tabac granulat, s'escalfa a uns 30°C i el dispositiu s'activa inhalant. Hi ha dues presentacions: Ploom TECH+, de baixa temperatura i Ploom S, d'alta temperatura.	
PAX 3	PAX Labs	Disposa de 4 temperatures diferents predeterminades (182, 193, 204 i 215°C) que es poden modificar amb una app específica vinculada al dispositiu. Permet vaporitzar concentrats d'herbes. PAX 3 és la tercera versió del vaporitzador PAX.	

Sistema electrònic d'administració de nicotina (SEAN)

És un sistema electrònic que escalfa una solució i crea un aerosol que conté savoritzants usualment dissolts en propilenglicol i/o glicerina i nicotina. El prototipus més comú són les cigarretes electròniques (CE). Estan formats per una bateria, un dipòsit que conté la càpsula/cartutx amb el líquid, un sensor i un atomitzador.

NOM	FABRICANT	CARACTERÍSTIQUES
myBLU	Imperial Tobacco	És un dispositiu amb càpsules que contenen nicotina en diferent concentració i varietat d'aromatitzants. Disposa de cable micro-USB. myBLU és el més actual.
JUUL	JUUL LABS	Té aspecte de <i>pendrive</i> i un alt contingut en nicotina amb varis sabors disponibles. Es carrega en un port USB. També es coneix com "pod-mod".
CIGARRETES ELECTRÒNIQUES		Té forma de cigarreta i la composició dels líquids pot canviar entre diferents marques. També es coneixen amb els noms: e-cig, narguile electrònic o e-hookah, hookah bolígraf, <i>vapeador</i> , bolígraf <i>vapeador</i> , mods.



Altres dispositius: pipa d'aigua o catximba

Consta d'una cassoleta, un cos, un recipient d'aigua, un tub i una embocadura. Quan la cassoleta està plena de tabac, s'encén el carbó, s'inhala a través del tub i l'aire passa pel carbó i el tabac. El fum passa pel cos de la pipa, bombolleja a l'aigua o altres begudes contingudes al recipient i passa al tub per ser fumat.

CARACTERÍSTIQUES

És una forma de consumir tabac aromatitzat o sense aromatitzar, i permet incorporar altres herbes. També es coneix amb el nom de "narguile", "shisha" o "hookah".



Tots aquest dispositius continuen vehiculant la nicotina a l'usuari i a l'ambient. L'evidència disponible no els considera sistemes adequats ni eficients per deixar de fumar. S'aconsella la intervenció d'un professional sanitari per a la recomanació de l'estratègia més segura i saludable per deixar de fumar.