

76385

76385



Memoria Descriptiva

Correspondiente a un Modelo de Utilidad que por un periodo de veinte años para toda España se solicita a favor de Don Pedro Palop Domecq, de nacionalidad española, con residencia en Madrid, calle de Vallehermoso nº 58, para UNA PIPA PERFECCIONADA.

-----

El presente Modelo de Utilidad tiene por objeto la protección en España de una pipa perfeccionada que por sus características difiere de las conocidas sobre las que reúne indudables ventajas, y para una mayor claridad en la descripción, haremos  
5 ésta con referencia al plano que unido a la presente memoria - se acompaña.

Está constituida por las siguientes piezas:

- 1- Cuerpo metálico; -2- perforaciones; -3- tubo de aspiración;
- 4- cazoleta metálica; -5- resalte metálico; -6- estrías; -7-
- 10 cazoleta de madera; -8- rosca de unión para cazoletas metálica y de madera; -9- boquilla desmontable para limpieza; -10-



- espacio libre o cámara de aire entre ambas cazoletas que permite la aspiración y combustión del tabaco; -11- lugar para depositar el tabaco en la cazoleta de madera.
- 15 En todos los modelos de pipas conocidos hasta la fecha, se adolece de dos graves inconvenientes, como son el evitar en lo posible el paso de la nicotina, y la facilidad de rotura de las mismas debido a la fragilidad de los materiales empleados en su construcción.
- 20 Para salir al paso del primero de estos inconvenientes, es decir, el de la nicotina, se han utilizado desde el acoplamiento de filtros en el interior de la pipa fijos a la misma hasta los tapones-filtros utilizables para una sola vez y que se acoplaban en la boquilla.
- 25 Todos estos sistemas resultan molestos y además su eficacia era relativa por cuanto la mayoría de las veces se olvida el fumador de cambiar el tapón-filtro, aparte de la molestia de tener cada vez que cambiar el repuesto con la consiguiente pérdida de tiempo, gasto de tapones-filtros, etc..
- 30 A obviar estos inconvenientes tiende el Modelo de Utilidad cuya descripción en sus distintas partes o piezas se ha efectuado con anterioridad.
- La pipa está compuesta por un cuerpo metálico, provisto de 9  
unas perforaciones y a través del cual pasa el tubo de aspiración uno de cuyos extremos empalma con la boquilla desmontable para facilitar la limpieza de dicho tubo, mientras que  
35 el otro extremo va unido a una cazoleta metálica roscada en su parte superior interiormente y que en su fondo presenta un resalte metálico en forma de cono truncado provisto de  
40 unas estrías en el sentido de su altura. A esta cazoleta metálica se rosca la cazoleta destinada a recibir el tabaco, la cual atraviesa por su perforación central el resalte metálico, quedando además un espacio libre o cámara de aire entre ambas cazoletas que se comunica con el tubo de aspiración



73385

- 45 y de esta forma al depositarse el tabaco en la cazoleta -11-, se establece una corriente de aire al aspirar el fumador, facilitando la combustión del tabaco y haciendo que la nicotina quede depositada de forma total y absoluta en las estrías de que va provisto el resalte metálico ya descrito.
- 50 Asimismo la circunstancia de ser metálico el cuerpo que ampara al tubo de aspiración y la parte o cazoleta inferior de la pipa, evita la rotura de la misma principalmente por la perte del tubo de aspiración como viene sucediendo en la mayoría de los casos.
- 55 Lo expuesto puede ser objeto de modificaciones de detalle siempre que las mismas no alteren ni cambien de modo esencial la naturaleza del Modelo de Utilidad.

-----

N O T A

Descrito que queda el Modelo de Utilidad se considera que su objeto debe de recaer sobre las siguientes

60

Reivindicaciones

- 1ª.- UNA PIPA PERFECCIONADA caracterizada por un cuerpo metálico provisto de perforaciones centrales, en cuyo interior se aloja el tubo de aspiración, uno de cuyos extremos empalma con una cazoleta tambien metálica roscada interiormente en su parte superior, y en cuyo fondo y parte central de la cazoleta presenta un resalte metálico provisto de estrías en el sentido de su altura.
- 65
- 2ª.- UNA PIPA PERFECCIONADA caracterizada por la reivindicación primera y por una segunda cazoleta perforada en su centro, la cual se rosca a la reseñada reivindicación anterior de forma que el resalte metálico ya descrito atraviere en parte la perforación central de que va provista la segunda cazoleta, dejando un espacio libre o cámara de aire entre ambas cazoletas que permite la
- 70

75 aspiración y combustión del tabaco.  
3<sup>ª</sup> - UNA PIPA PERFECCIONADA.



-----  
76385

Tal y como queda descrito en la presente Memoria que consta de cuatro hojas mecanografiadas, escritas por una sola cara y del plano que unido a la misma se acompaña.

Madrid, a 10 de Octubre de 1959.

JUAN DEL VALLE  
S.R.

A handwritten signature in black ink, written over a circular stamp. The signature is cursive and appears to read 'Juan del Valle'.

*Valle*

PEDRO PALOP

HOJA UNICA

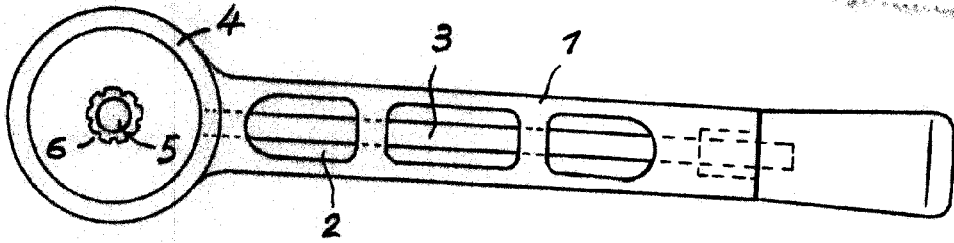


FIG. 1

76385

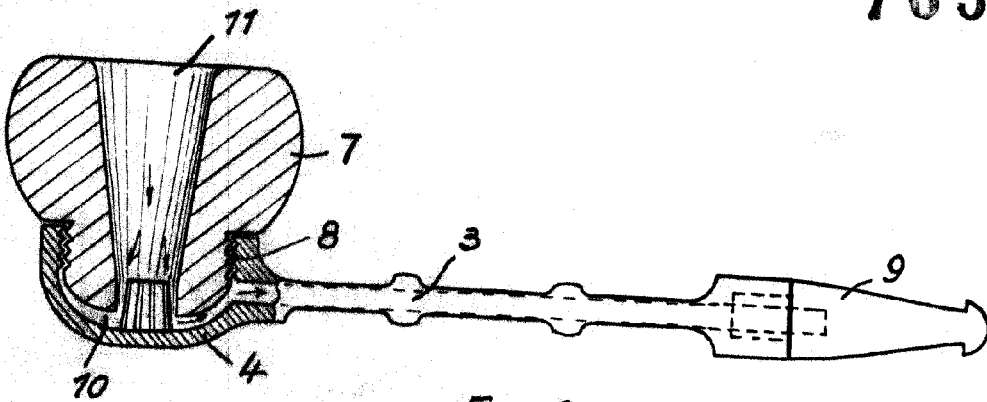


FIG. 2

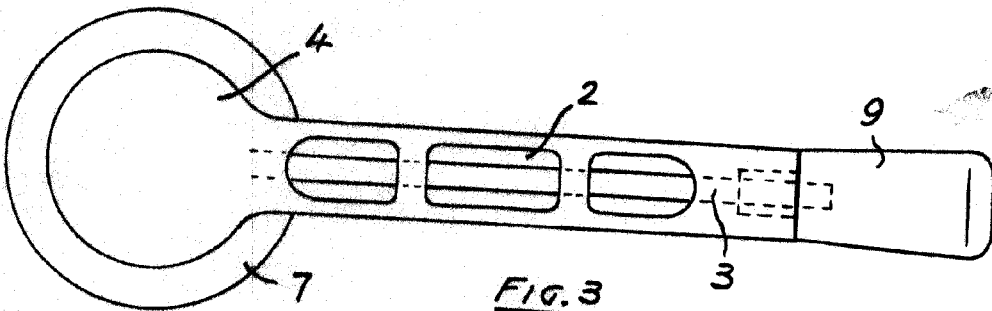


FIG. 3

ESCALA VARIABLE  
MADRID, 16 OCT. 1959  
P.A.

*Manuel Valle*