

11209

11209



MEMORIA · DESCRIPTIVA

correspondiente a un modelo de utilidad, por veinte años, a favor de Doña Bárbara Dolores Gelabert Coll, residente en Palma de Mallorca (Baleares), por "PIPA CON PROTECTOR PARA LA CENIZA".-

-----

5 El objeto que constituye la presente invención se refiere a un nuevo modelo de pipa provista de un dispositivo protector para la caída de la ceniza, lo cual por las características que concurren en el mismo constituyen una innovación, a la par de la utilidad que dichos dispositivo representa.

Es sabido que uno de los más acusados inconvenientes y defectos que presentan la totalidad de las pipas, radica en el peligro constante que supo-

11209

10

ne la caída de la ceniza o partículas encendidas, incluso el propio tabaco, bien por ladeamientos de la pipa o



2045 como consecuencia del viento; este defecto se subsanó aplicando una tapa sobre la boca de la pipa, pero su resultado era imperfecto, ya que no presentaba sujeción alguna, su ajuste era imperfecto y sobre todo de forma antiestética. Este principal defecto es el que viene a subsabar el objeto que nos ocupa y por la descripción que a continuación se hace, se entenderá que el dispositivo protector que constituye la verdadera esencia del invento, puede aplicarse a cualquier clase de pipa, cualquiera que sea su clase, forma o tamaño, ya que por su estructura y funcionamientos se adapta perfectamente a este objeto.

15

que a continuación se hace, se entenderá que el dispositivo protector que constituye la verdadera esencia del invento, puede aplicarse a cualquier clase de pipa, cualquiera que sea su clase, forma o tamaño, ya que por su estructura y funcionamientos se adapta perfectamente a este objeto.

20

a este objeto.

25

Para la mejor comprensión de dicho invento se acompaña a la presente una hoja de planos que muestra un caso de realización práctica, representado a título de ejemplo e ilustración, de acuerdo con el siguiente detalle gráfico:

30

La fig. 1ª representa una vista en perspectiva del conjunto;

La fig. 2ª corresponde a un detalle de la pipa, con detalle del dispositivo abierto;

La fig. 3ª muestra una vista de la pipa sin el dispositivo, con detalle del sector donde se articula aquel;

35

La fig. 4ª corresponde a la misma figura anterior, pero vista en sección por la parte posterior, y por último

La fig. 5ª es un detalle del dispositivo protector suelto.

40



FEB. 1945

Con ayuda de las figuras que preceden, se comprende fácilmente el invento que está constituido esencialmente por una pieza (3) a manera de puente y con su parte superior (2) agujereada dispuesta en forma articulada sobre las paredes laterales (3') de la pipa (1); la articulación se realiza en la parte inferior de la pared lateral (3') de la pipa (1); la articulación se realiza en la parte inferior de la pared lateral (3') de la pipa y (3'') de la parte inferior del dispositivo de forma que la pieza (3) que corresponde al dispositivo protector, realice un movimiento de avance y retroceso para obturar o dejar libre la boca de la pipa, según fig. 2ª.

45

50

La pipa en su parte superior presenta un saliente (5) que coincide con el sector (5') y sirve de tope al dispositivo para su ajuste perfecto a la boca de la misma, habiéndose previsto un rebaje a forma de ventanilla (4), con el fin de que al efectuarse el movimiento de apertura, no encuentre obstáculo alguno.

55

Encontrándose el dispositivo sobre la pipa en actitud cerrada y con motivo de la forma simétrica que ambas piezas presentan, no se percibe a simple vista el dispositivo, ya que las líneas exteriores de este último son coincidentes y continuadoras de la que constituyen la pipa.

60

Tales son los términos de la presente memoria que deberán ser considerados en un sentido amplio y nunca limitativo, en atención a las variantes de detalle

65

constructivo y forma que pueden ser introducidos sin alterar por ello la esencia de la invención.



FEB 24 1945

- - - - -

N O T A

70

Se reivindica como invención propia del solicitante por veinte años en España:

75

1ª.- Pipa con protector para la ceniza, caracterizada por disponerse sobre la pipa (1) un dispositivo protector articulado a manera de puente (3) con su pared superior agujereada (2) e interiormente de forma rectangular para su perfecto acoplamiento a las paredes laterales de la pipa (3') asimismo rectas y unidas por el punto de giro (6) coincidentes con (3'') de forma que la haga articulada sobre la pipa.

80

2ª.- Pipa según la reivindicación 1ª caracterizada porque la parte posterior de la boca presenta un saliente (5) que sirve de tope a la pieza articulada (3) para su punto o sector (5') coincidente en forma, facilitando el cierre y ajuste perfecto del dispositivo protector a la pipa, que por su parte opuesta tiene un rebaje para formar una especie de ventanilla (4) con el fin de que su movimiento de articulación puede realizarse sin obstáculos.

85

90

3ª.- Pipa según las anteriores reivindicaciones caracterizada porque siendo el dispositivo protector en su aspecto exterior de líneas simétricas y forma coinci-

11209

-5-



FEB. 1945

dente y continuadora de la pipa, constituye el conjunto un solo bloque e imperceptible el dispositivo.

4º.- "PIPA CON PROTECTOR PARA LA CENIZA".

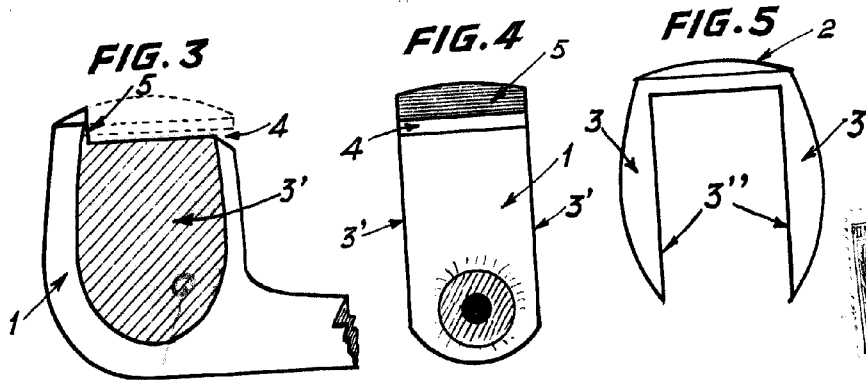
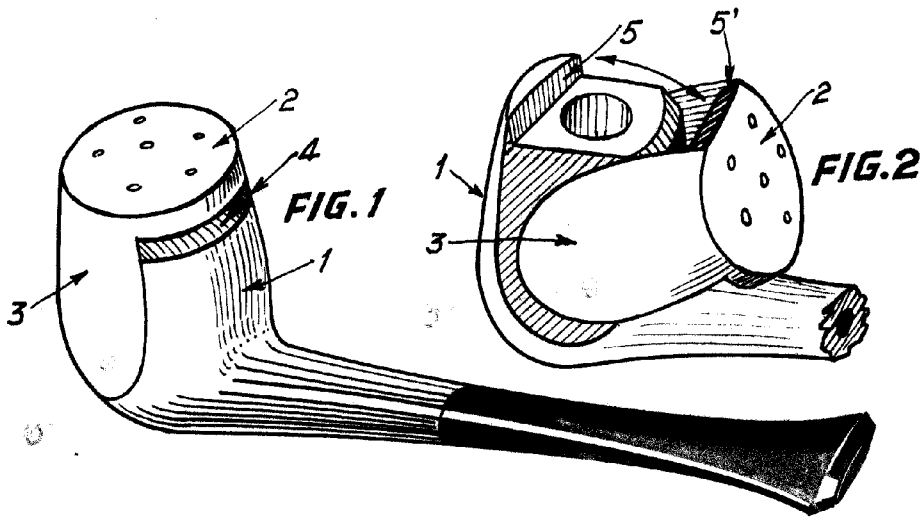
95

Consta la presente memoria descriptiva de cinco hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid 20 de febrero de 1945.

*Abseris*

11209



Madrid 19 febrero 1945

*[Handwritten signature]*

ESCALA VARIABLE

*[Handwritten signature]*