



. 59654

D. José M<sup>a</sup> García Catá, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, calle Rosellón, nº 247, solicita registrar un modelo de utilidad por 20 años, para España y sus Colonias, por "BOQUILLA PIPA, CON EXPULSOR".-

- - - - -

La presente solicitud de modelo de utilidad, tiene por objeto dar a conocer una boquilla pipa, que se caracteriza por el hecho de presentar la parte tubular, receptora del cigarrillo, acodada con respecto al tubo de aspiración, de modo que el conjunto puede ser depositado sobre un plano, quedando el cigarrillo en posición sensiblemente vertical, conservando la estabilidad en virtud de la superficie plana de la base de la boquilla propiamente dicha, contribuyendo el largo brazo, formado por el tubo de aspiración, a que no se vuelque o caiga la boquilla portadora del cigarrillo encendido, evitando así el uso de cenicero para depositar el cigarrillo y las fortuitas y frecuentes caídas de ceniza, pues el hecho de conservar siempre el cigarrillo en posición vertical, permite conservar la ceniza sin peligro de desprendimiento involuntario.-

Además y una vez consumido el cigarrillo y para expulsar la colilla, la boquilla descrita va provista de un mecanismo expulsor.-

Por último, el hecho de poder desmontar la boquilla y subdividirla en los múltiples elementos o partes integrantes, permiten su fácil limpieza y conservación en buen estado.-

En el dibujo adjunto, que constituye parte integrante de



la presente memoria descriptiva, se ha representado, a título de ejemplo, y sin que tenga valor limitativo en cuanto a simple forma externa, una forma de ejecución de la boquilla pipa, a la que en líneas generales se ha descrito.-

La boquilla propiamente dicha, está constituida por una porción tubular -1-, ensartada sobre una pieza base -2-, a la que lateralmente se acopla la parte -3- del tubo de aspiración complementado mediante la pieza intermedia -4-, a cuyo extremo se ha enchufado la parte destinada a introducirse en la boca. El conjunto del tubo de aspiración, formado por las tres secciones referidas, es de apreciable longitud y contribuye a que, depositada la base de la pieza -2- sobre un plano de apoyo, el conjunto de la boquilla quede estabilizado sin tumbarse debido a la superficie plana prevista en la base -2- que constituye la pieza a través de la cual quedan relacionados, en posición acodada, el tubo de aspiración y de la boquilla y la parte portadora del cigarrillo.-

Para realizar la expulsión del cigarrillo, se ha previsto que el tubo -1- portador del cigarrillo, pueda desplazarse axialmente deslizándose sobre las paredes de la parte superior de la pieza base -2-, reintegrándose el tubo -1- a su posición inicial mediante un resorte -7- coaxial con un vástago hueco -6- unido a rosca con la pieza base -2-, el cual por su parte superior forma una valona que retiene la cazoleta interior del portacigarrillos -1-.-

La disposición angular entre el portacigarrillos y el tubo de aspiración es tal, que permite estabilizar la boquilla y el cigarrillo encendido sobre un plano, sin que durante el tiempo en que se mantenga el cigarrillo en tal posición se produzca el desprendimiento de la ceniza por ser sensiblemente vertical la posición en que queda colocado el cigarrillo.-

El hecho de que el tubo de aspiración esté constituido de tres partes desmontables, y siendo igualmente desmontable en



sus tres elementos constitutivos el portacigarrillos y dispositivo expulsor, cada una de las piezas resulta de fácil limpieza por no presentar conductos estrechos o excesivamente largos.-

60 Se comprende también que las dimensiones del conjunto y de cada una de las piezas constitutivas, así como la simple forma externa y la clase o clases de materiales empleados en la fabricación de cada una de las partes de la boquilla pipa con expulsor, que se ha descrito en el transcurso de  
65 la presente memoria descriptiva, podrán variarse a voluntad, siempre que no se aparten de lo esencial y característico del modelo.-

El Modelo de Utilidad por: "BOQUILLA PIPA, CON EXPULSOR", cuyo privilegio de explotación para España y sus Colonias, se solicita por un periodo de 20 años, deberá recaer sobre las particularidades que se concretan en las  
70 siguientes,

R E I V I N D I C A C I O N E S

1ª.- "BOQUILLA PIPA, CON EXPULSOR", caracterizada por el  
75 hecho de que el tubo portacigarrillos esté acodado con respecto al tubo de aspiración y dispuesto de modo que pueda experimentar un desplazamiento axial para expulsar la colilla, a cuyo fin el tubo que forma la cazoleta receptora del extremo del cigarrillo, está ensartado sobre una pieza  
80 base y relacionada con la misma mediante un vástago rosca- do a la pieza base y un resorte que reintegra el portacigarrillos a su posición elevada, que es sensiblemente vertical con respecto al plano sobre el cual puede apoyarse la parte plana de la pieza base del portacigarrillos, mediante

59654



85 cuyo apoyo plano y el largo brazo formado por el tubo de aspiración de la boquilla, se consigue la estabilidad, en dicha posición del conjunto de la boquilla, evitando el uso de cenicero y el desprendimiento de cenizas del cigarrillo verticalmente sostenido.-

90 2ª.- "BOQUILLA PIPA, CON EXPULSOR". Tal como se ha descrito y representado en los dibujos adjuntos.-

Consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.-

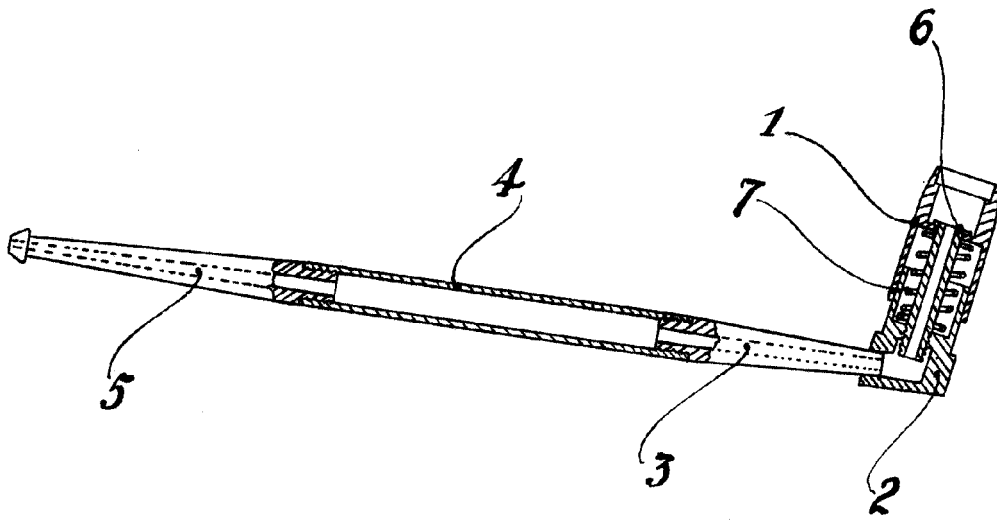
Barcelona a 10 de Abril de 1957

P.A. de Dn. José M<sup>a</sup> García Catá.

JUAN B. RENTAS RIDAURA

10754

10 ABR.



Barcelona 10 Abril 1957

Juan B. Renter Roldán

Escala variable