

4 37 38

12702-



31

MEMORIA DESCRIPTIVA  
DE UNA PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD, POR VEINTE AÑOS EN ES-  
PAÑA, A FAVOR DE DON IGNACIO SABATA GIMENO, DE NACIONALIDAD  
ESPAÑOLA, RESIDENTE EN BARCELONA, MALLORCA Nº 332.

sobre:

"UN TAPON CORONA PERFECCIONADO".



El presente modelo hace referencia a un nuevo modelo de tapón, que se halla mejorado en su estructura en el sentido de otorgarle los medios adecuados para poder ejercer una sólida retención de la cápsula interior del corcho y evitación de la frecuente contingencia de la pérdida del mismo.

En todos los casos anteriores la colocación de esta placa o disco de corcho se efectuaba por simple ajuste, confiando en que el cierre del tapón con la presión experimentada lo comprimía en sus bordes y lo retenía suficientemente.

Más el crecido número de fallos a que da lugar el erróneo método, ha dado lugar a la elaboración por parte del recurrente de este nuevo tapón que vamos a describir, el cual está representado en los gráficos de la adjunta hoja que nos ayudarán a ilustrar en el curso de la misma.

Dicho tapón aparece en la Fig. 1a., vista en planta por su cara interna, y en la

Fig. 2a., vista en corte seccional.

Su característica esencial estriba en poseer tres piezas que, a modo de diente, se apoyan sobre los bordes del disco de corcho, reteniéndolo fijo sin necesidad de ningún plegamento e imposibilitando su caída o desprendimiento, aún en los casos de abollamiento del casquillo metálico.

En la Fig. 1a., vemos estas tres piezas (1-2-3) repartidas equidistantemente, ya abatidas sobre la superficie del corcho (4). Estas tres piezas se logran por trepanado de la pared del casquillo metálico (5), dan-



do lugar a la formación de una ventana equivalente a la siueta de las pestañas.

En una sola operación, en una prensa de matricular y después finalizada la operación en un solo golpe.

5.- La cuchilla práctica una incisión en forma de "v" que, al doblarse siguiendo la línea de la abertura de la incisión da lugar a un triángulo unido por base a la pared de la cápsula, que es como realiza su trabajo de tope.

10.- Citado como ejemplo de realización práctica, este modelo queda delimitado en su esencialidad aunque variará el número o forma de pestañas practicadas en el matricage.

NOTA

15.- En resumen; la presente solicitud de modelo de utilidad, recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

1a.- Un papón corona perfeccionado, que se caracteriza porque esta dotado de medios de fijar y retener la cápsula interior de corcho consistentes en tres pestañas solidarias de la pared del casquillo, que, dobladas, se apoyan y descansan sobre la superficie en sus bordes del disco de corcho.

20.- 2a.- Un tapón, caracterizado según la anterior reivindicación, porque la pieza de tope son logradas por trepanación en las paredes metálicas de tres fragmentos triangulares, que son doblados y abatidos en una sola operación simultanea, después de colocado el disco de corcho.

25.- 3a.- UN TAPON CORONA PERFECCIONADO.  
30.- Según se describe en la presente memoria que consta de tres hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos adjuntos.

Madrid a

31 AGO 1954  
Francisco Javier Plaza  
P. F.



19/05/50

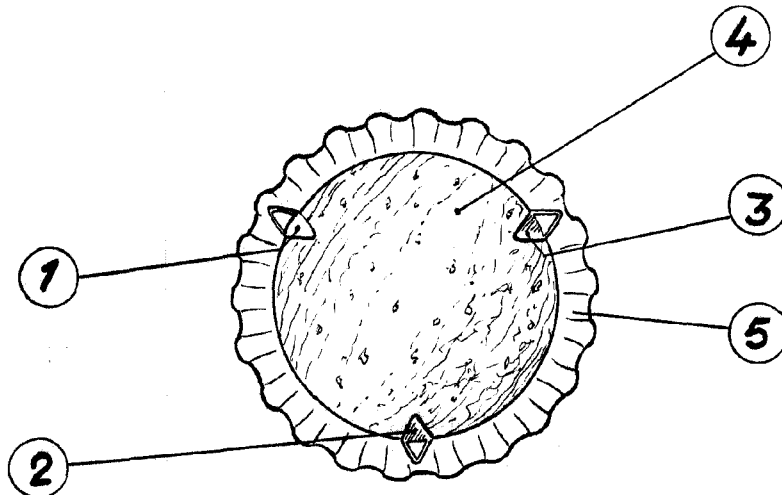


Fig. 1

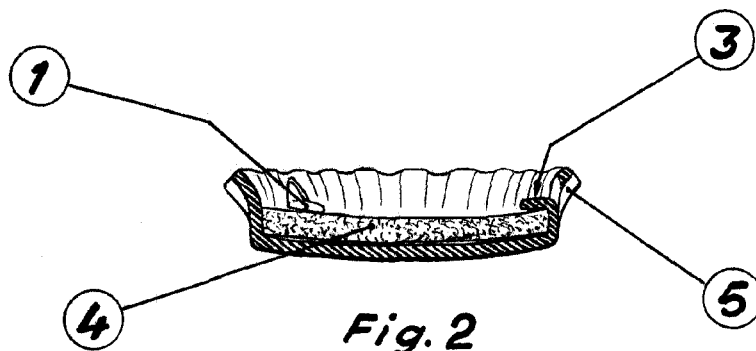


Fig. 2

Escala variable

30.000 1950  
Plaza  
P. P.