



23536

MEMORIA DESCRIPTIVA, de un Modelo de Utilidad que, por veinte años, para España, solicita D. Leopoldo GARCIA DEL RIO, residente en Madrid, calle Granada, numero 21, por: "DISPOSITIVO DE APERTURA, APLICABLE A UN NUEVO TAPON PARA BOTELLAS Y SIMILARES". - - - - -

El presente registro de Modelo de Utilidad, como su enunciado indica, se refiere a un dispositivo de apertura, aplicable a un nuevo tapon para botellas y similares.

De todos es conocida la dificultad con que trope-
zamos cuando pretendemos destapar una botella de cerveza,
gaseosa, etc., cerrada con el casquete metálico a presión,
y carecemos de la llave especial para librarla del mismo.
Este inconveniente queda subsanado merced al empleo del
dispositivo de apertura, objeto de ésta solicitud, que pa-
samos a describir, refiriéndonos al dibujos adjunto, en el
cual: La Fig. 1 es un esquema del indicado dispositivo, pre-
sentado en lámina o estirado. La Fig. 2, el mismo disposi-
tivo, una vez colocado en la boca de la botella, y la Fig.
3, indica, esquemáticamente, la apertura, sin necesidad
de llave, del dispositivo en cuestión.

Susodicho dispositivo va provisto de un apéndice
(B) situado en el borde libre circular del cierre, Es del
mismo espesor que el resto de éste y adopta una forma de
lengüeta, situada, cuando el cierre está colocado, en senti-
do longitudinal con la botella. Para mayor resistencia e
impedir que se nos doble, al tirar de él hacia arriba, se
le imprime una canal (C), longitudinal en su superficie.

Unos cortes (A-A') que facilitan la apertura, al
doblar el cierre hacia arriba, y una impresion (D) diam-
tral que une los cortes mencionados y es paralela a la base



del apéndice (B), siendo tambien su finalidad la de facilitar la flexion en la apertura del cierre.

30 Su funcionamiento es el siguiente: Una vez colocado a presion el cirre en la boca de la botella, procederemos a su apertura levantando con los dedos el apéndice (B), obligando de éste modo, al tapon o casquete a doblarse por la impresion (D) hacia arriba. Este movimiento nos lo facilita cómodamente los dos cortes (A-A') periféricos y que para cumplir éste cometido han sido dis-
35 puestos. Al quedar doblado hacia arriba en su mitad el casquete o tapon, la presion ejercida por éste en la botella, cede y es separado fácilmente de la misma.

Una vez descrita la finalidad del presente registro conviene hacer constar que en el mismo podran introducirse aquellas modificaciones que la practica del invento vayan aconsejando, pudiendo ser variables sus dimensiones, forma, materiales a emplear en su fabricacion y, en general, todo aquello que no haga variar esencialmente el presente registro.

45 REIVINDICACIONES.

1.- Dispositivo de apertura, aplicable a un nuevo tapon para botellas y similares", caracterizado porque en su borde libre circular va provisto de un apéndice, en forma de lengüeta, colocado en sentido longitudinal con la botella y cuya lengüeta presenta, en su superficie externa una elevacion orientada en la misma direccion, y que corresponde a la impresion acanalada producida por el molde en su superficie interna, cuya canal comunica, por tanto, una mayor resistencia a la torsion de la lengüeta.
55

23536-



2.- Dispositivo de apertura, aplicable a un nuevo tapon para botellas y similares", segun la reivindicacion anterior, que se caracteriza, asimismo, por la disposicion de uns cortes periféricos para facilitar la apertura al doblar el dispositivo hacia arriba, y de una impresion diametral externa que une los cortes mencionados, siendo paralela a la base del apéndice.

3.- " DISPOSITIVO DE APERTURA, APLICABLE A UN NUEVO TAPON PARA BOTELLAS Y SIMILARES".

Segun queda descrito en la precedente memoria que consta de tres hojas escritas a máquina por una sola cara, y una lámina de dibujos.

Madrid,

12 JUN. 1950

Leopoldo G. G. G.

23536

Fig. 1

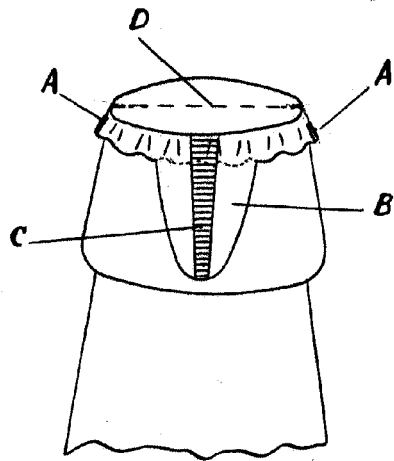
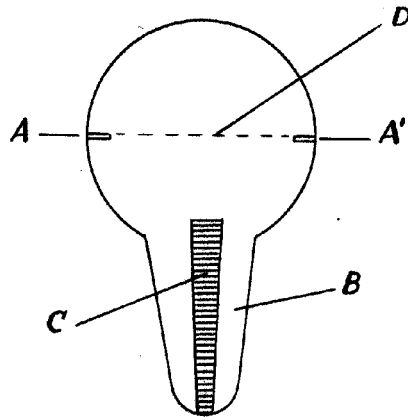


Fig. 2

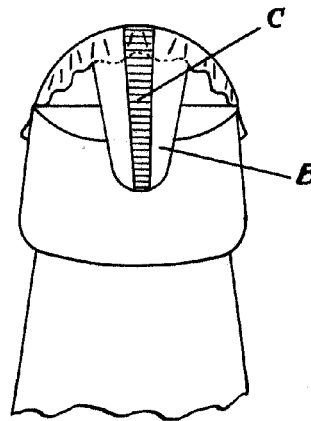


Fig. 3

Escala variable
MADRID, JUNIO, 1950

Joseph F. [Signature]