



18343

MODELO DE UTILIDAD
por VEINTE años
en ESPAÑA

Solicitado a favor de DON ALEJANDRO ESCRIBANO RUIZ Y DON
VICENTE PARIS NAVARRO, ambos de nacionalidad española,
domiciliados en VALENCIA.,

P O R

== == == == " NUEVO SACACORCHOS " == == == == ==



MEMORIA DESCRIPTIVA

El Modelo de Utilidad a que se refiere la presente
Memoria Descriptiva y adjunto plano está destinado a garan-
tizar la propiedad y explotación exclusiva, en España, sus
colonias y protectorado, de un nuevo tipo de sacacorchos

16



18343

- 2 -

5 que por la originalidad de su constitución presenta particularidades especiales que le hacen sumamente recomendable.

Todos los perfeccionamientos efectuados en los sacacorchos se han referido generalmente al punto de apoyo o forma de palanquear pero nadie se ha ocupado del sistema o dispositivo de extracción que es en donde reside la verdadera dificultad de los sacacorchos actuales, ya que debido a que todos ellos se valen de la espiral el tapón se deteriora quedando inservible como consecuencia de la perforación central y destrozos que en el mismo se efectúan.

10

15 Por otra parte, al ser perforada la parte central del tapón, saltan pequeños trozos que quedan en el interior de la botella junto con el líquido, que contiene, cosa que causa un desagradable efecto cuando se trata de bebidas, medicamentos y similares.

20 Todas las expresadas dificultades quedan satisfactoriamente resueltas con el nuevo tipo de sacacorchos objeto del presente Modelo ya que con el mismo se consigue destapar las botellas sin casi deteriorar el tapón y con gran sencillez y seguridad de lo cual se infiere las grandes

25 ventajas que presenta este utensilio sobre sus similares, pues, al propio tiempo de ahorrar el empleo de un tapón, no ensucia el líquido por no desprender trozos de corcho, resultando por tanto de suma utilidad y acreedor de la protección que para el mismo se solicita mediante el presente Modelo.

30

Con objeto de auxiliar la descripción y solo a título de ejemplo, se acompaña una hoja de dibujos en cuya figura 1^a, se representa una vista lateral del sacacorchos con una



18343

- 3 -

35. sección del vástago y otra de la uña extractora; la Fig. 2ª, representa un corte vertical del sacacorchos por la palanca de apoyo. La fig. 3ª, es una vista de la aplicación de este utensilio al cuello de la botella para la extracción del tapón.

40. Está constituido el nuevo sacacorchos a que nos venimos refiriendo por un cuerpo central -1- formado por una plancha metálica acanalada. El citado cuerpo -1- tiene en uno de sus extremos un pasador -2- que actuando de eje sujeta al vástago -3- integrado por una varilla cilíndrica según se representa en la sección -A-B- de los
45. gráficos. Dicha varilla -3- finaliza con una pala arqueada -4- que constituye una especie de uña cuya forma curva puede apreciarse en la sección -C-D-. En el cuerpo central -1-, va montada además, con sus correspondientes ramaches que le sirven de eje de giro, una palanca -5- también de
50. forma acanalada pero con una ventana longitudinal -6- que separa sus dos lados o brazos y que en su extremo presenta un escalón -7-.

55. La fig. 1ª, de los planos representa como ya se ha indicado, una vista lateral del sacacorchos desplegado y dispuesto para su uso, pero este sacacorchos puede también plegarse para lo cual el vástago -3- y la palanca -5- se abaten sobre sus ejes quedando el sacacorchos en la posición de transporte.

60. El modo de actuar con el sacacorchos descrito es el siguiente:

La uña extractora -4- se encaja a presión entre la pared interna del cuello de la botella y la superficie del



16 348

65

corcho a cuya forma curva se adapta por lo cual no presenta dificultades para que empujándola, pueda penetrar esta uña entre el tapón y el cuello, seguida del vástago -3-.

70

A la citada uña -4- se le hará penetrar solamente hasta que toda la uña haya rebasado el tapón en cuyo momento por medio del soporte central -1- se le dará un pequeño giro hacia la derecha del operador colocándose con ello el borde superior de la uña -4- debajo de la cara inferior del tapón

75

Una vez en esta posición se apoya el ángulo -7- de la palanca -5- en la arista de la boca de la botella quedando convertido el cuerpo central -1- en una palanca de primer género que, al hacerla actuar presionando en el extremo libre, extraerá el tapón con suma facilidad y sin estropearlo ni desprender ninguna partícula del mismo.

80

El sacacorchos que hemos descrito anteriormente podrá ser fabricado de cualquier clase de material susceptible de aplicación y en variedad de formas, y dimensiones, pudiendo hacer en el mismo las variaciones que la practica aconseje siempre que estas sean secundarias y no alteren los principios fundamentales en que está basado y que se especifican en las siguientes notas reivindicativas

-o-o-o-o- ooooo000oooo -o-o-o-o-

REIVINDICACIONES
=====

85

Los puntos nuevos que se presentan para que sean objeto de reivindicación, en el Modelo de Utilidad que se solicita, SON:

1.- Nuevo sacacorchos caracterizado porque en uno de



90

los extremos del cuerpo central y montado con su correspondiente eje de giro para que pueda abatirse, va provisto de un vástago o varilla totalmente recto y de sección cilíndrica o similar, el cual a su vez tiene en su otro extremo una dilatación en forma de pala o uña de superficies curvas o arqueadas.

95

2^a.- El sacacorchos de la reivindicación anterior caracterizado porque la extracción del tapón se efectúa después de penetrar la uña citada en la reivindicación 1^a, entre la pared interna del cuello de la botella y las superficies curvas del tapón, accionando la palanca debidamente apoyada una vez que dicha uña ha rebasado totalmente el mencionado tapón y mediante un pequeño giro a la derecha ha sido colocado su borde superior apoyado en la cara inferior del tapón. Y

100

3^a.- " NUEVO SACACORCHOS " - de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria y gráficamente representado en las figuras del adjunto plano para su mejor comprensión.

105

Esta Memoria consta de CINCO hojas, escritas o mecanografiadas a doble espacio en 106 LINEAS y por una sola de sus caras.

Valencia, 16 de Octubre de 1.948

Por autorización del interesado.

JOSE LOPEZ
P. P.

18343

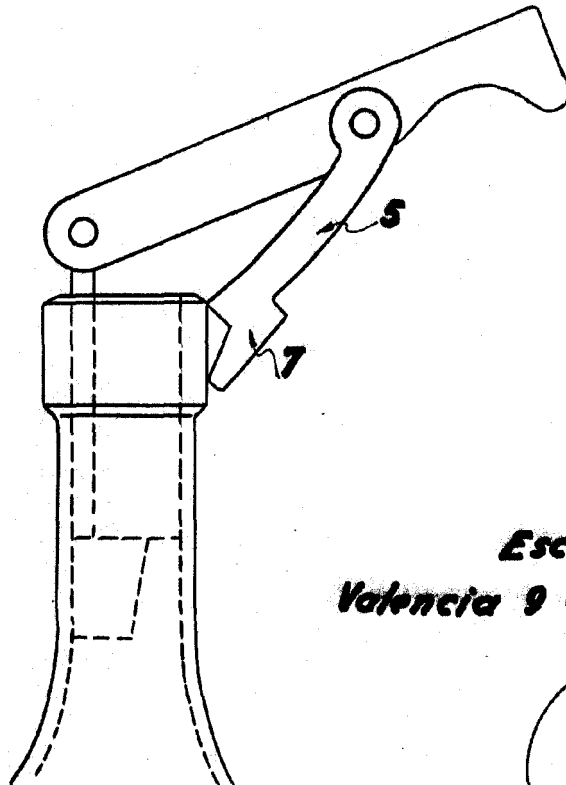
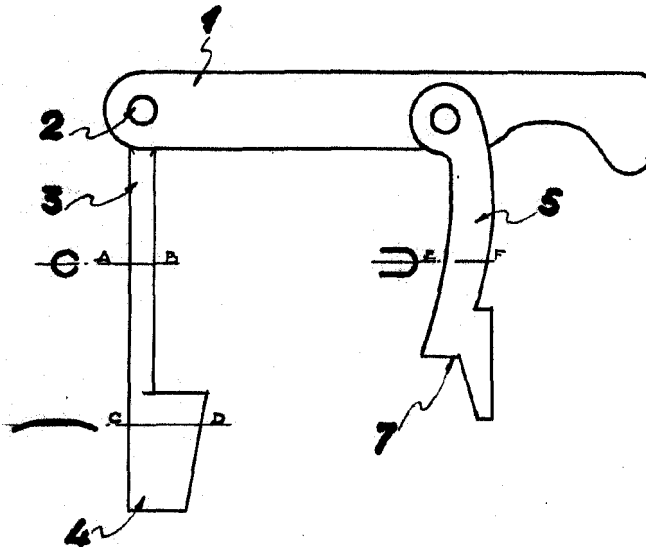
18343

16



Fig. 1

Fig. 2



Escaia variable
Valencia 9 Octubre 1948

P. A.
JOSE LOPEZ
P. P.
[Signature]