

81151

81151



MODELO DE UTILIDAD
por VEINTE años

en España, a favor de Don Prudencio EGUES SAGAS
TI, súbdito español, residente en Bilbao, c/
María Díaz de Haro nº 8-42; cuyo modelo se re-
fiere a:

" APARATO DE MULTIPLES APLICACIONES "

MEMORIA DESCRIPTIVA

5.- El presente modelo de utilidad se refiere,
conforme su enunciado indica, a un útil o herra-
mienta de múltiples aplicaciones, en la que se
han introducido distintos perfiles y se la ha
dotado de ciertos aditamentos para que con él
puedan realizarse los trabajos previstos.

Un objeto del invento es el de proporcio-
nar un aparato para abrir envases metálicos en

25 MAY



- 2 -

81151

particular del tipo utilizado para contener productos alimenticios, bien sean con tapa soldada o bien que tengan tapa adaptada a rosca o ajustada.

5.-

Otra característica del modelo, es la de contar con los medios mecánicos necesarios para que pueda ser utilizado como herramienta para desprender tapones coronas.

10.-

Otra característica más del propio modelo es la de contar con una extensión con un calado de forma semicircular que puede ser utilizado eficazmente como una llave fija para descorchar ciertos tapones .

15.-

Otra característica esencial de este aparato es la de contar con un elemento complementario constituido por un tirabuzón helicoidal que forma un sacacorchos, que en su extremo posterior posee un calado de forma coincidente con el mango del dispositivo en el que se ajusta para facilitar de esta manera su introducción en los tapones y también facilitar la extracción de éstos.

20.-

Otros detalles que se relacionan con los beneficios y con la economía del invento se irán poniendo de manifiesto en el transcurso de esta memoria al comentar simultáneamente la lámina de dibujos que a esta descripción se acompaña en cuyos dibujos se representan de manera un tanto esquemática y exclusivamente por vía de ejemplo los

25.-

25 MAY.



- 3 -

81151

conjunto y los detalles más característicos de la idea del invento.

En los dibujos:

5.- La figura 1ª., corresponde al conjunto de las dos piezas esenciales que constituyen el aparato, como puede apreciarse es sumamente plegable y susceptible de ser guardado con facilidad en cualquier bolsillo de ropa de camping.

10.- La figura 2ª., muestra la aplicación del elemento -1- que sirve para la apertura de tapa a presión en botes o similares.

La figura 3ª., señala el dispositivo -2- cuando se aplica en la apertura de botes que tienen un determinado tipo de tapa.

15.- La figura 4ª., es una aplicación del dispositivo o hueco -3- que sirve a modo de llave para soltar cierto tipo de tapones a rosca.

20.- La figura 5ª., corresponde a una aplicación del dispositivo -4- para sacar tapones del llamado "corona".

La figura 6ª., muestra una aplicación del dispositivo -5- que es como clásico abrelatas.

25.- La figura 7ª., es una aplicación de la ranura -6- que lleva el mango del conjunto como aplicación de apertura de latas que asoma una pestaña para la apertura.

La figura 8ª., corresponde a la apertura de latas que tienen tapa a presión, de reborde pequeño, es la aplicación de la disposición -7-.

La figura 9ª., corresponde a una aplicación

25 MAY.



- 4 -

81151

de la ranura en la punta -8- para la apertura de latas.

5.- La figura 10ª., muestra una apertura mediante la misma ranura -8- de botes que tienen la disposición de cierre a base de una tira.

La figura 11ª., señala la aplicación como desenchador.

10.- Una vez que se ha descrito convenientemente la naturaleza del actual modelo, como asimismo la forma de poderlo llevar a la práctica para convertilo en una realidad industrializable, se hace la aclaración de que el objeto que constituye este modelo no queda rigurosamente limitado a los detalles exactos de esta exposición, ya que en él podrán introducirse todas aquellas modificaciones de detalles que las circunstancias y la práctica pudie ran aconsejar, siempre y cuando que con las variantes que se introduzcan no se cambie, altere o modifique la esencialidad del aparato aquí descrito.

15.-

NOTA

20.- Se declaran como de novedad y propiedad para todo el territorio español, el contenido de las siguientes:

REIVINDICACIONES

25.-

1ª.- Aparato de múltiples aplicaciones, que está constituido por una regleta metálica plana que en la proximidad de uno de sus extremos presenta una extensión con un amplio calado central semicircular, provisto de una pestaña angular en



8151

su borde, formando una disposición para extraer tapones coronas, caracterizándose además dicho calado semicircular por constituir una llave fija para desmontar o apretar tapones con preferencia roscados.

5.-

2ª.- Aparato de múltiples aplicaciones, formado por una regleta metálica plana con una extensión, desde la que se proyecta un apéndice angular curvado del que sobresale una lengüeta extraída del propio material que se desvia por debajo de dicho apéndice curvado, constituyendo un punto de apoyo para aplicar sobre el borde de los envases, mientras que el apéndice angular curvado forma un útil de corte para la apertura de envases metálicos, en particular envases conteniendo líquidos.

10.-

15.-

3ª.- Aparato de múltiples aplicaciones, que está formado por una regleta metálica con una extensión provista de un borde de perfil angular formando un útil para introducir entre el borde de la tapa de un envase y el asiento de ésta facilitando la apertura del envase.

20.-

4ª.- Aparato de múltiples aplicaciones, que tiene adaptada lateralmente una orejeta curvilínea provista de un borde cortante por debajo de la cual en el borde de la regleta tiene producida una escotadura en la que es recibido el rebordeado del envase metálico, durante la fase de actua

25.-

811526 MAY 1960



ción de la citada cuchilla.

5.-

5ª.- Aparato de múltiples aplicaciones, formado por una regleta metálica con un sector regular que forma la empuñadura en el que es recibido en forma corrediza un útil complementario provisto de un tirabuzón formando sacacorchos.

10.-

6ª.- Aparato de múltiples aplicaciones, caracterizado porque la regleta metálica a que se refieren las notas precedentes, tiene producida en su mango una abertura inclinada que forma un encaje en el que es retenida la orejeta prevista en la tapa de los envases metálicos para facilitar su apertura por enrollamiento de dicha tapa.

15.-

7ª.- Aparato de múltiples aplicaciones, formado por una regleta metálica que en el extremo libre de su empuñadura cuenta con una abertura inclinada, de fondo redondeado, y provisto de un pequeño saliente formando un útil para desplazar las tapas de ajuste de envases metálicos.

20.-

8ª.- Aparato de múltiples aplicaciones, caracterizado porque en el extremo libre de la empuñadura tiene producida en sentido longitudinal una ranura, formando dos pequeños apéndices desiguales de los cuales, el de menor longitud enlaza

25.-

con una uñeta que se proyecta axialmente, constituyendo esta disposición un útil para la apertura de botes en los que interviene una tira metálica que enlaza la tapa con el cuerpo del envase.

- 7 -

81151

25



9a.- "APARATO DE MULTIPLES APLICACIONES"

Todo ello conforme se describe y reivindica en la memoria que antecede que consta de SIETE HOJAS escritas a máquina por una sola de sus caras y dibujos que la ilustran.

Madrid 25 de Mayo 1.960

E. GONZALEZ VACAS
P. P.

Figura 1ª

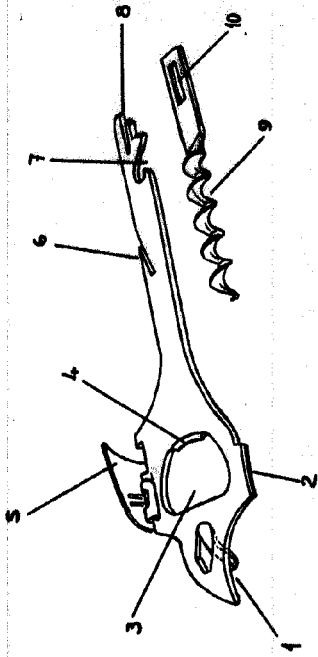


Figura 4ª

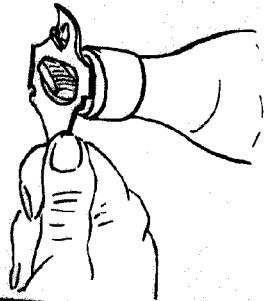


Figura 5ª

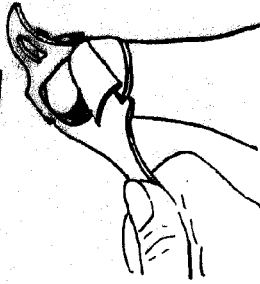


Figura 8ª

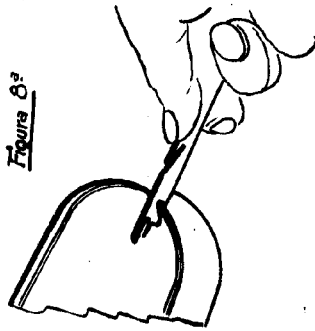


Figura 9ª

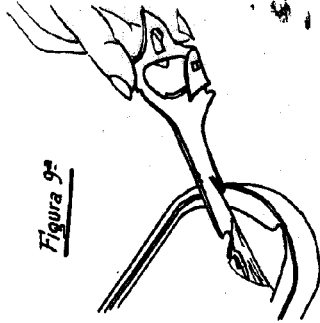


Figura 2ª

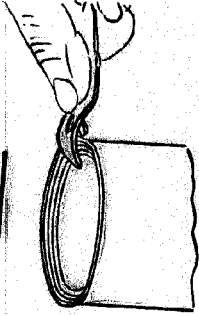


Figura 6ª

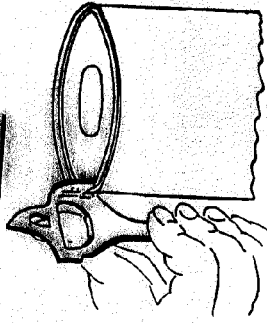


Figura 10ª

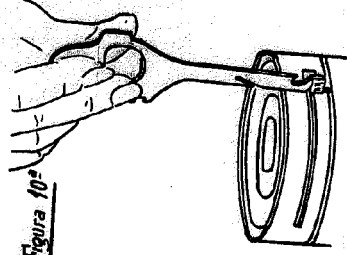


Figura 3ª

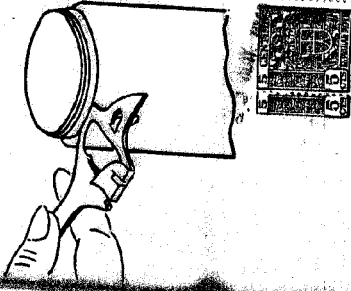


Figura 7ª

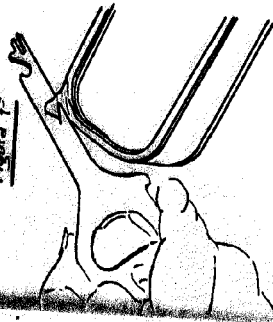
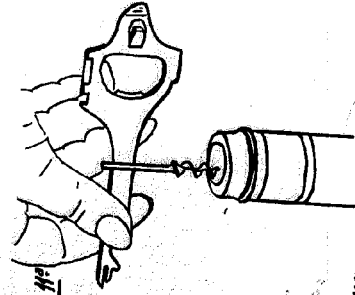


Figura 11ª



Escala variable

MAYO 25 MAYO 1960.-
P.A. E. GONZALEZ VARGAS.-

J. Sagasti