



ESPAÑA

13 04 108 1

(19) ES	(11) NUMERO	(10) Y
(21)	25 8296	
(22)	FECHA DE PRESENTACION	

MODELO DE UTILIDAD

1 DIC. 1981

(30) PRIORIDADES:	(32) FECHA	(33) PAIS
(31) NUMERO		

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	Int. Cl. ³ B67B 7/00

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN

"ABRIDOR MULTIPLE".

(71) SOLICITANTE (S)

D. DOMINGO DE GUZMAN VALLEJO HERAS.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

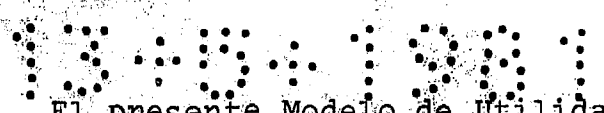
MADRID, Pº Santa Maria de la Cabeza, 12.

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE

D. ANGEL LUIS DE LA HERRAN Y DE LAS POZAS.



El presente Modelo de Utilidad se refiere a un abridor

múltiple capaz de abrir cualquier tipo de envase o botella para lo cual en su propia estructura dispone de elementos o partes capacitados para realizar la función para la que se ha ideado.

5.

La notable variedad de envases y, con ellos, de cierres obliga a disponer de varios tipos de abridores, entre los que se encuentran, por ejemplo, la de tapas de envases de mermelada, la típica de los tapones corona, como los de botellas de bebidas espumosas o carbónicas, la de pico para taladrar una tapa de leche condensada o concentrado de cualquier tipo y, finalmente, la de tapón roscado utilizado para bebidas refrescantes con presión.

10.

Esta cantidad y variedad de artificios de cierre hace

15.

que los utensilios domésticos se compliquen y acaben por producir una confusión no encajable con la simplicidad que debe presidir en un hogar, por cuya razón se ha ideado la solución propuesta en la cual se unifican todos los medios posibles de apertura de envases de uso normal en una sola estructura de sencillo manejo y adaptación ideal para las

20.

misiones encomendadas.

Para comprender mejor el alcance de la citada invención vamos a describirla sobre los dibujos adjuntos en los que se ha desarrollado un esquema posicional del abridor cumpliendo sus diferentes misiones.

5.

En los dibujos:

La figura 1 muestra el abridor abriendo una tapa de en vase de boca ancha,

la figura 2 muestra en misión de abridor de tapón co- rona,

10.

la figura 3 muestra la forma de punzonar una tapa, y

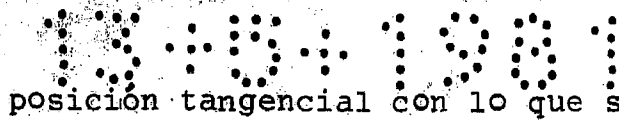
la figura 4 muestra como se utiliza en apertura de ta pón roscado.

15.

Podemos comprobar como en los dibujos se ha representado por 1 a la estructura base de forma triangular isósceles de material rígido y resistente, como metal, cuyos la dos están apestañados 3, a lo largo, formando un cuenco de alas laterales en uno de cuyas caras laterales se aplica una banda antideslizante para evitar resbalamientos al acu

20.

fiar dichas alas sobre la tapa de envase de boca ancha en



posición tangencial con lo que se aumenta al brazo de pa-

lanca facilitando la apertura. En el vértice del triangu-

lo de la estructura base 1 se adapta un punzón 2, en el

mismo sentido que las pestañas 3, lo que permite taladrar,

5. por apalancamiento, la mencionada tapa y permitir la sali-

da del contenido concentrado del envase. La cara triangu-

lar del abridor 1 presenta dos taladros repartidos en el

plano material de su estructura y así podemos ver una ven-

tana rectangular 4 que permite desencajar los tapones co-

10. rona por apalancamiento facilitado, así como otra ventana 5

triangular rasgada en sentido longitudinal y con uno de sus

cantos dentado hacia el interior de tal forma que funcione

como antideslizante al encajar, por acuñaamiento tangencial,

los tapones roscados, precintados o nó, y a los que abre

15. de forma simple al aumentar al brazo de palanca aplicado.

Dentro de la esencialidad de la invención caben varian

tes de detalle, asimismo protegidos y así podrá ser cual-

quiera la planta laminar de la estructura, cualquiera los

troquelado o ventanas para la acción complementaria de abri-

20. dor, cualquiera el dispositivo antideslizante de las alas

13041901

apastañadas de los lados iguales, cualquiera la entidad

de vuelo del punzón de taladro y, desde luego, cualesquier

ra las dimensiones y materias en que se realice.

13451981
N O T A

Hecha la descripción del presente invento se hace constar que lo que se declara como no practicado ni divulgado en España comprende las siguientes

5.

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

1ª.- Abridor múltiple, caracterizado por constar de una planta laminar rígida de forma triangular isósceles cuyos lados iguales presentan un apestañado en escuadra formando cuenco en una de las caras y cuyo esca-

10.

lón interior de una o las dos alas presentan banda antideslizante para permitir la apertura de tapa de envase de boca ancha al adaptarse tangencialmente en acañamiento forzado que permite su apertura, así como dispone en su vértice agudo de un punzón que taladra, por apalancamiento,

15.

la tapa de envase cerrado, así como se ven dos troquelados pasantes, uno en ventana rectangular cerca de la base para accionar los tapones corona y otro en ventana triangular, con uno de los cantos interiores dentado para evitar deslizamientos en el acañamiento de apertura de tapones

20.

roscados.

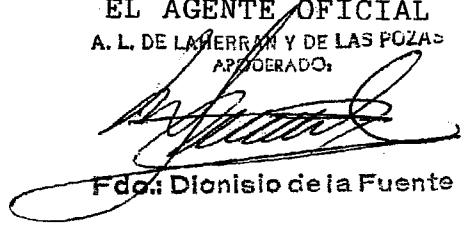
13.04.1981
2a.- ABRIDOR MULTIPLE.

Según se describe y reivindica en la presente Memoria Descriptiva que consta de siete hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y de una lámina de dibujos.

5.

Madrid, a 13 MAYO 1981

EL AGENTE OFICIAL
A. L. DE LA HERRAN Y DE LAS POZAS
APODERADO.



Fdo: Dionisio de la Fuente

13.05.1981

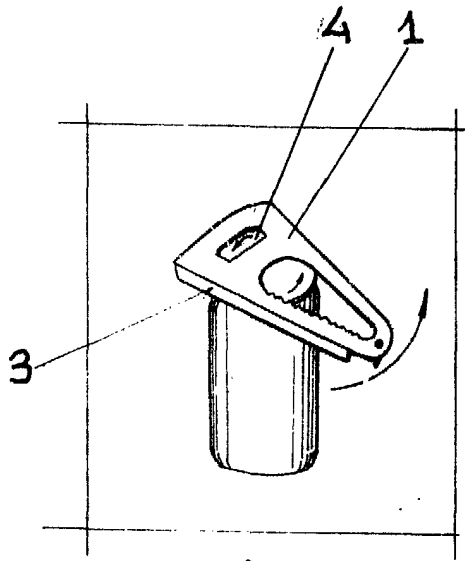


FIG. 1

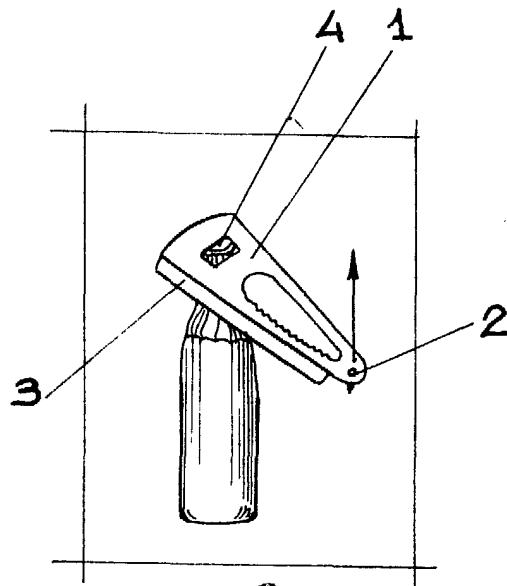


FIG. 2

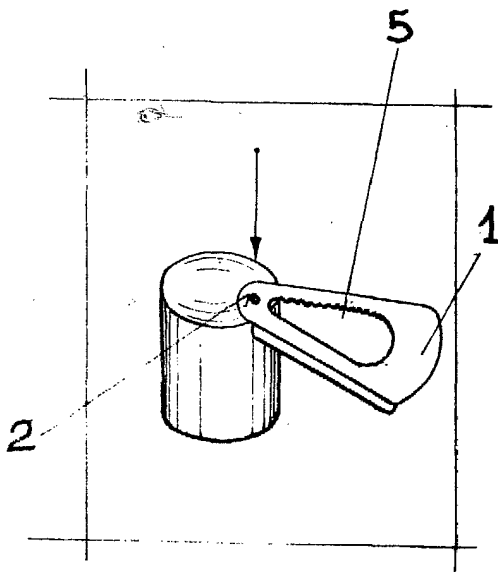


FIG. 3

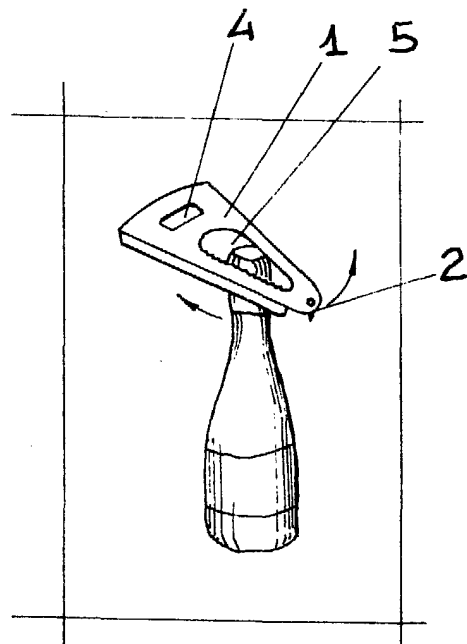


FIG. 4

13 MAYO 1981

Madrid a:
A. L. DE LA HERRAN Y DE LAS POZA.
AFOLERADO:

Fdo.: Dionisio de la Fuente