



ESPAÑA

10 ES	11 NUMERO	10 Y
	21 256275	
	22 FECHA DE PRESENTACION	
	18-FEB-81	

MODELO DE UTILIDAD

1 JUN. 1981

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		
-----	-----	-----

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B 6 7 B 7/16

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

"ABRIDOR DE BOTELLAS PERFECCIONADO"

71 SOLICITANTE (S)

REGALOS PUBLICITARIOS, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

San Bernardino, 8
MADRID.-

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

REGALOS PUBLICITARIOS, S.A.

74 REPRESENTANTE

Luis Ruiz Palacios
Marqués de Sta. Ana, 30
M A D R I D - 10

El presente Modelo de Utilidad tiene por objeto un nuevo abridor de botellas, del tipo de los destinados a la apertura manual por apalancado de los cierres herméticos de envases contenedores de bebidas que, constituidos por una chapa de material dúctil embutido abrazan y cierran la boca de la botella herméticamente, con ayuda de un elemento intermedio de características adecuadas, Este abridor mediante la aportación de dos únicas piezas, las que una vez montadas asemejan un gran cierre de botella de los del tipo descrito anteriormente, permite aunar a una gran efectividad en su funcionamiento, una forma estética que la recuerda permitiendo, además, la aplicación en la superficie plana del cuerpo envolvente, definidor de dicha forma estética, de cualquier impresión ornamental ó motivo publicitario.

15.- Por tanto el abridor en cuestión constituye una verdadera innovación, digna de la protección registral que para él solicita por medio del presente Modelo de Utilidad.

20.- La descripción de las distintas partes del sistema en cuestión, se hará a continuación con ayuda de los dibujos de las adjuntas hojas de planos, en las que se ilustra un modo de realización de la invención presentado a título de ejemplo y sin caracter limitativo, por lo que sus variantes de cualquier índole, mientras sean meramente accidentales y no determinen la obtención de un resultado industrial nuevo y distinto, deben considerarse incluidas dentro del ámbito de protección dimanante del registro que se solicita.

25.- La figura primera, representa una vista en perspectiva del abridor visto por la parte superior.

La figura segunda, representa una vista en planta por debajo del abridor representado en la figura primera.

La figura tercera, representa una vista en sección transversal del abridor en posición de trabajo.

5.- La numeración que acompaña a las figuras tiene el siguiente significado:

- 1.- Cuerpo.
- 1a.- Salientes.
- 1b.- Superficie plana.

10.- 1c.- Rebaje interior.

2.- Disco abridor.

3.- Hueco abridor.

3a.- Borde de apoyo.

3b.- Borde de empuje.



15.- El cuerpo (1) construido en material plástico moldeable,

ú otro material de características adecuadas, presenta exteriormente una forma similar a la de los cierres de botellas para cuya apertura es destinado, pero realizado en gran tamaño a fin de permitir que su volumen se aloje cómodamente en

20.- el hueco de una mano posicionada correctamente, para realizar la operación de apertura. En su periferia presenta unos apéndices o salientes (1a) equidistantes que, asemejando las tradicionales arrugas de material de los cierres convencionales de las botellas, confieren a la pieza una perfecta

25.- función antideslizante, mientras su cara superior de amplias dimensiones y plana, permite la aplicación de algún motivo publicitario ú ornamental.

En la cara inferior, un vaciado circular de amplias

dimensiones presenta, a poca distancia de su borde, una entalladura periférica (1c) en la cual es introducido por presión un gran disco (2), construido en material metálico y consistencia adecuada, que presenta diametralmente a un tercio del borde una ventana ó hueco abridor (3), de forma trapezoidal delimitado por un borde menor recto (3b), mientras su borde mayor (3a) y lados menores son formados por curvilineas, siendo los bordes 3a y 3b los destinados al apoyo y empuje respectivamente en el momento de apertura del tapón de cierre.

Serán independientes del objeto de la presente invención los materiales, formas, colores y dimensiones y en general todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad de la invención.

Descrita suficientemente la naturaleza y objeto del presente Modelo de Utilidad, se hace constar que las características esenciales, sobre las que ha de recaer la concesión del mismo, están comprendidas en las notas reivindicativas, que en la siguiente página se detalla.

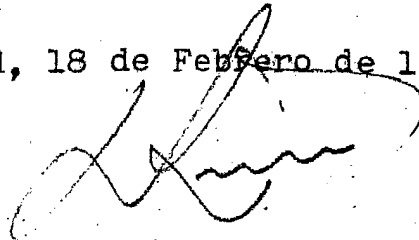
REIVINDICACIONES

- 1ª.- Abridor de botellas perfeccionado, caracterizado porque formado por dos únicas piezas, una de ellas toma la forma exterior característica de los cierres herméticos de envases contenedores de bebidas que, constituidos por una chapa de material dúctil embutido, abrazan y cierran hermeticamente la boca de la botella para lo cual, presentan en su periferia una serie de arrugas equidistantes que permiten absorber la deformación del material en el momento de cierre, pero siendo sus dimensiones sensiblemente mayores, lo cual permite el asido correcto por una mano dando así mismo a su cara superior las debidas dimensiones para que siendo plana permita la aplicación por impresión de algún motivo ornamental ó publicitario, mientras su parte inferior, hueca y cilíndrica, presenta en su cara circular interna, a corta distancia del borde, un cajeado periferico que, mediante el debido esfuerzo de presión permite la introducción y alojamiento en su interior del borde periférico de un gran disco, el cual tiene practicado un orificio de forma trapezoidal con su base mayor y lados formados por bordes curvos mientras su base menor lo forma un corte recto, lo que permite introducir en él la chapa tapón de cierre y haciendo palanca realizar su apertura.
- 5.-
- 10.-
- 15.-
- 20.-

2ª.- ABRIDOR DE BOTELLAS PERFECCIONADO.

Todo ello tal y como se describe y reivindica en la memoria que antecede que consta de SEIS hojas escritas a máquina por una sola de sus caras y planos que la ilustran.

Madrid, 18 de Febrero de 1.981

A handwritten signature in dark ink, appearing to be 'L. Linares', written over the typed date.

SEIS

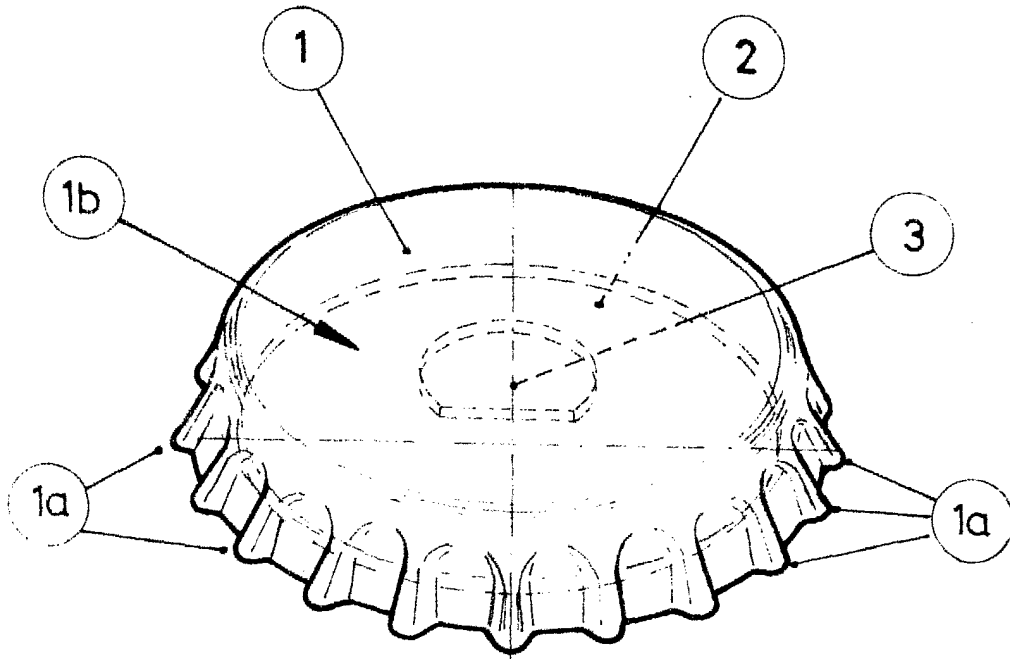


FIG. 1

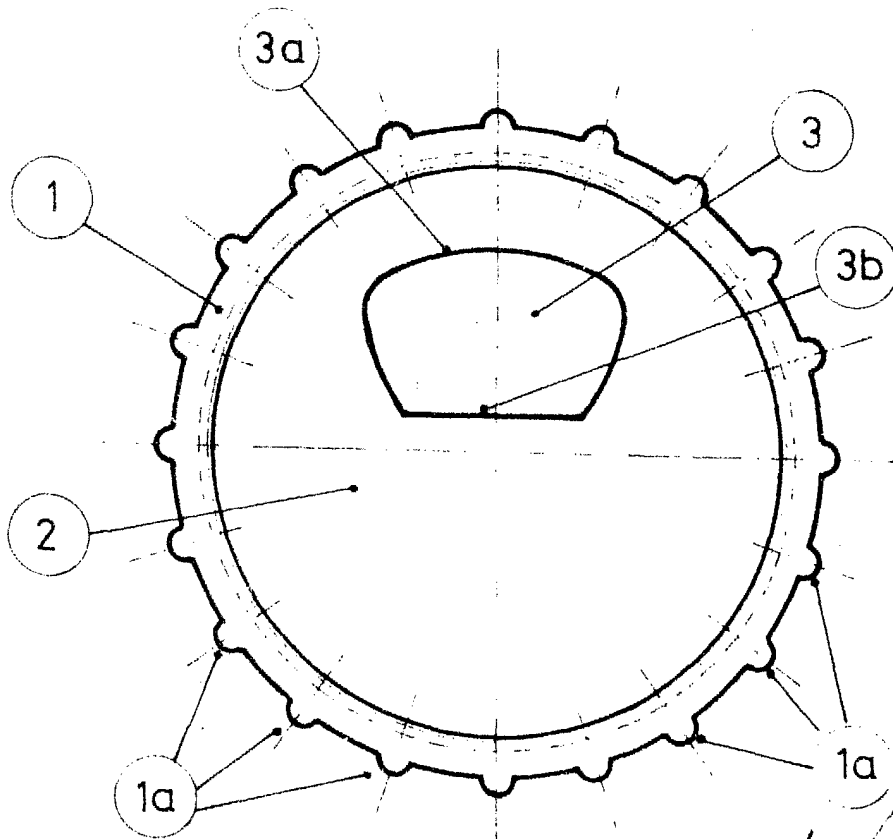
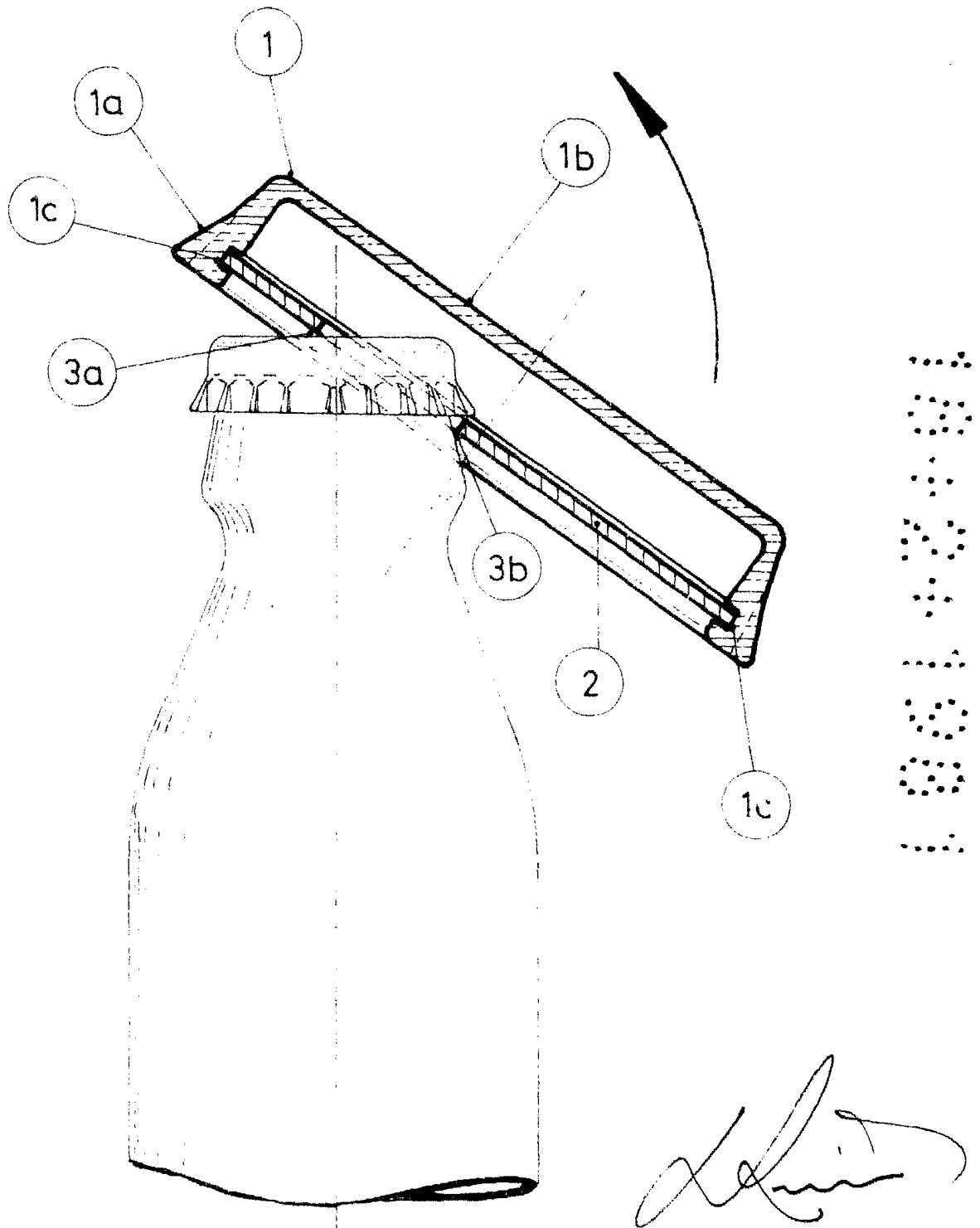


FIG. 2



ESCALA VARIABLE

FIG. 3



ESCALA VARIABLE