



31

• 69424

MEMORIA DESCRIPTIVA

para solicitar

M O D E L O D E U T I L I D A D

e n

E S P A Ñ A

por VEINTE años

por "ABRELATAS PERFECCIONADO"

A nombre de: Don José BASAS FONTANA y Don Emilio VILAS RIBOT,
de nacionalidad española,
domiciliados en: BARCELONA, calle Julián Portet, nº 19, pral..

=====

El objeto de la presente solicitud de modelo de utilidad, se refiere a un abrelatas perfeccionado, cuyas características le confieren la cualidad de aportar a la función a que se destina las siguientes ventajas:

5i a.- La apertura de la lata o bote se efectúa con limpieza y rapidez sin más que, una vez colocado el abrelatas en posición, imprimir movimiento giratorio a un manipulador en forma de mariposa.

10 b.- El avance es totalmente automático determinado por una rueda dentada.

• 69424 310



c.- El corte es perfecto, sin desgarraduras ni escalones, posibilitando una eventual recuperación del bote.

d.- Su construcción es sencilla, robusta y económica.

15 En el adjunto plano se ha representado una forma de ejecución del modelo de que se trata.

Como puede apreciarse, el abrebotas, se compone esencialmente de dos brazos (1) y (2) articulados en (3), siendo el brazo (1) una pletina que se vuelve un cuarto de giro llevando en su extremo posterior un gatillo para apertura de tapones corona, en tanto que el brazo (2) se prolonga por sobre el brazo (1) envolviéndolo parcialmente en una zona en que se dobla en U invertida en la que la patilla libre presenta filo, envolviendo a la vez y parcialmente a una
20 rueda dentada (4) con dientes de perfil afilado a la que se imprime movimiento de giro mediante las orejetas de mando
25 (5).

Al apretar entre sí los brazos (1) y (2), el reborde de la lata queda aprisionado entre la rueda (4) y la parte envolvente (6) con lo que la uñeta de ésta (7) se hince
30 en la tapa y, provocando efecto de giro mediante las orejetas (5) la rueda (4) determina el avance y el subsiguiente cortado limpio y perfecto de la tapa de la lata.

Este modelo es realizable en cualesquiera tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de
35 detalle que no alteren su fundamento.

-:- N O T A -:-

Los puntos de invención propia y nueva que se presentan para que sean objeto de este modelo de utilidad, en
40 España, por veinte años, son los siguientes:

• 69424



31

1a.- Abrelatas perfeccionado, caracterizado por que consta de dos brazos articulados en tenaza de los que uno es una pletina que se vuelve un cuarto de vuelta llevando en su extremo posterior gatillo para apertura de tapones corona, en tanto que el otro brazo se prolonga por sobre el primero envolviéndolo parcialmente en una zona en que, a este efecto, se dobla en U invertida presentando fijo su patilla libre que funciona como uña de corte, envolviendo a la vez a una rueda dentada con dientes afilados, montada en el brazo plano y solidaria de unas orejetas montadas en el otro lado.

2a.- "ABRELATAS PERFECCIONADO".

Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede, representado en el dibujo que se acompaña y para los fines que se han especificado.

Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 31 de Octubre de 1958

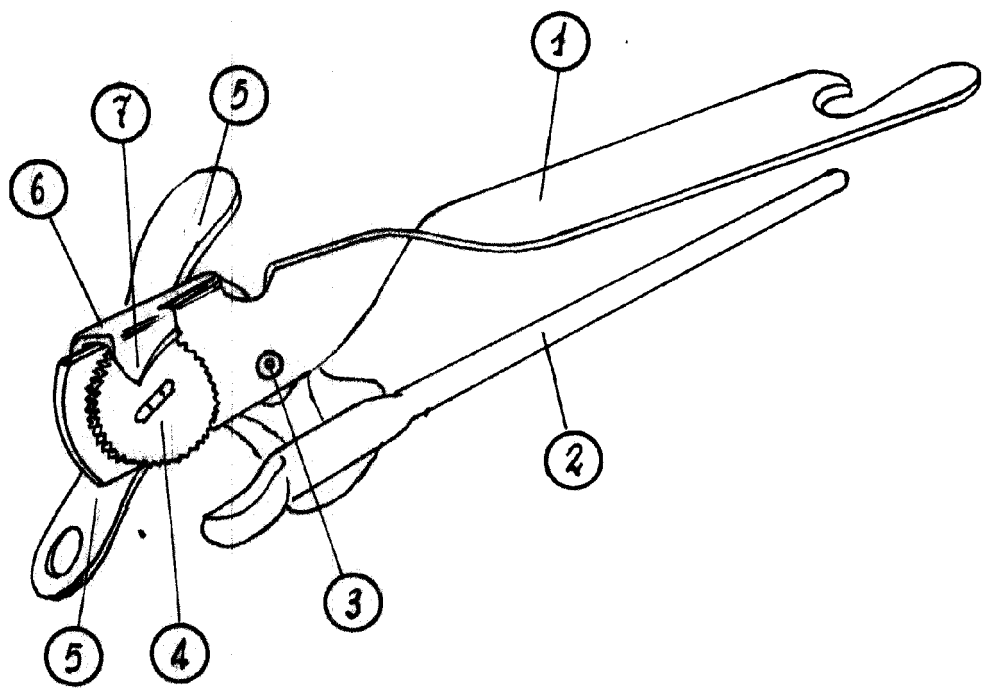
P.P. J. Canis

D. José Basas Fontana y
D. Emilio Vilas Ribot.

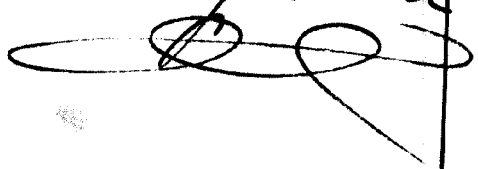
hoja única

69424

31 00



R.P. Vilas



Escala variable.

Vilas