

26996



MEMORIA DESCRIPTIVA
=====

correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD, por 20 años,
a favor de D. JOSÉ CATALA FERRER, de nacionalidad espa-
ñola y domiciliado en VILLAMARCHANTE (Valencia), por:
"UN NUEVO ABRELATAS".

- o - o -

Se trata en la presente memoria descriptiva de
un nuevo abrelatas, según indica el enunciado.

Este elemento viene a perfeccionar lo ya existen-
te con notables ventajas sobre cualquiera de los abrelatas
5.- que hasta ahora se conocen, tanto por su notable fortale-
za, cuanto por la seguridad con que efectua las funciones
características y su notable vistosidad y presentación.

Además, la comodidad de su manejo es insuperable,
debido precisamente a la gran simplicidad de su mecanis-
10.- mo, dejando limpios los cortes de los envases abiertos,
con lo cual se evitan los accidentes que normalmente se
producen con notable facilidad quienes utilizan los abre-
latas normales.

A fin de exponer de manera clara el objeto sobre
15.- que recae el presente registro, en el plano adjunto se pre-
senta una forma de realización práctica industrial, que



permitirá la más exacta interpretación del caso.

En la figura 1 se ve un detalle de la parte terminal de uno de los brazos de tenaza.

20.- La figura 2 presenta una vista de lado del abre-
latas en su conjunto, por una de las partes laterales.

La figura 3 es una vista de la propia tenaza
abrelatas, por la parte opuesta.

25.- La figura 4, por último es el mismo abre-
latas visto de frente.

30.- Con arreglo a lo representado el abre-
latas está
constituido por una tenaza de doble brazo (A) cilíndrico
y (B) plano volteado, teniendo éste un corte (C) para su
utilización como destapañador de cápsulas corona. Sobre
el brazo (A) va montado un puente (D) y por medio de re-
mache (E) se efectúa la unión al brazo (B) de la tenaza.

35.- El puente (D) se voltea en la parte superior for-
mando un puente (F), cuya caída (G) afilada conveniente-
mente constituye la cuchilla de corte, la cual conserva-
rá una posición constante de verticalidad, con relación
al lateral del envase porque el apéndice (H) del brazo
(A) de la tenaza está ligeramente doblado, a tal efecto.

40.- Sobre la extremidad anterior del brazo de palan-
ca (B) va montado, con movimiento giratorio, una rueda
dentada (I) que muerde en la parte inferior del reborde
de tapa del envase e imprime la traslación al mismo para
el corte de la cuchilla (G), accionándose la tal rueda
por medio de una mariposa (J) en cuyo eje va montada y
a fin de que la cuchilla de corte (G) no baje excesiva-
45.- mente, en el mismo eje va una arandela (K) en la que se



apoya el extremo (L) del puente (D).

Descrita suficientemente la naturaleza del modelo de utilidad, así como su realización práctica industrial y funcionamiento, con lo que se considera su definitiva interpretación, debe aclararse que en el objeto presentado caben modificaciones de detalle siempre que estas no alteren su base fundamental.

REIVINDICACIONES

1ª).- "UN NUEVO ABRELATAS", que se caracteriza por estar constituido por una tenaza cuyos brazos están unidos por medio de un puente fijado en uno de ellos, volteándose el terminal del puente para la utilización del mismo como cuchilla y llevando el apéndice del brazo de tenaza en que se fija el puente ligeramente doblado para que sirva de tope al envase fijando una posición constante al mismo; teniendo armado en el otro brazo de tenaza una mariposa de accionamiento sobre cuyo eje va montada una arandela sobre la que descansa el terminal anterior del puente de la cuchilla por el lado opuesto a ésta, y ligeramente separado de la cuchilla misma, sobre el propio eje de mariposa, una rueda dentada para que al morder sobre el reborde inferior del envase, se desplace la cuchilla efectuando el corte.

2ª).- El mismo abrelatas que se caracteriza por que el extremo posterior de uno de los brazos de tenaza lleva practicado un corte entrante determinando un diente

- 4 26996 2



y punto de apoyo para abrir tapas sistema corona.

3ª).- "UN NUEVO ABRELATAS".

La presente memoria descriptiva consta de cuatro
75.- hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola de sus
caras, componiendo un total de setenta y siete líneas
incluidas las presentes.

Madrid, 2 de junio de 1.951

ANTONIO ESCRIBA
P.

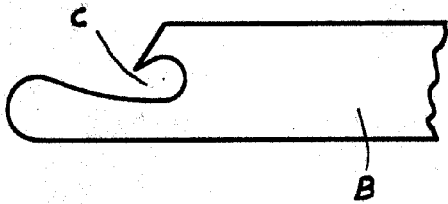


Fig. 1.

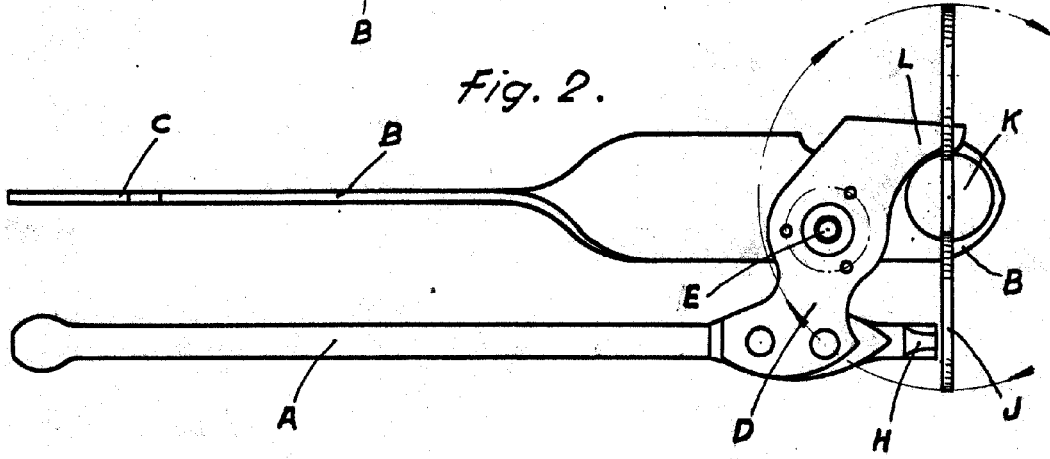


Fig. 2.

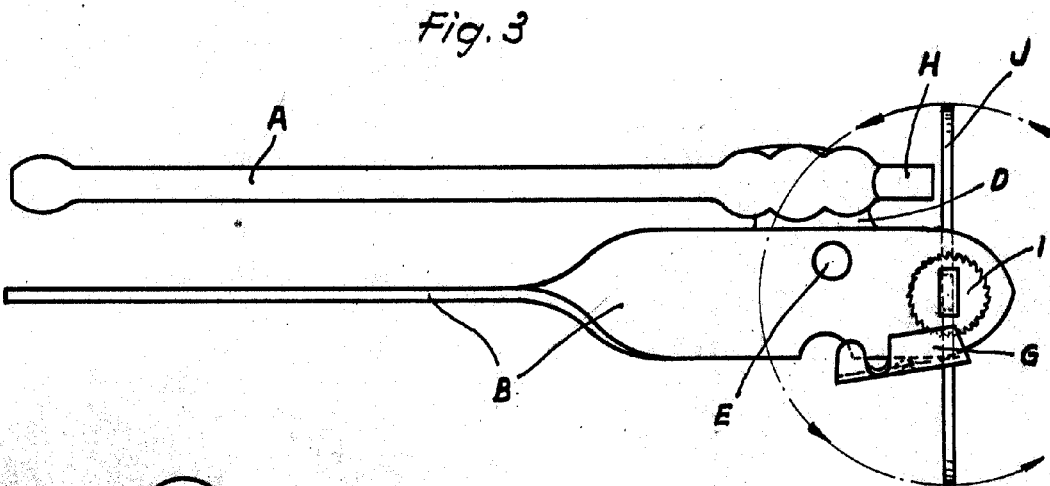


Fig. 3.

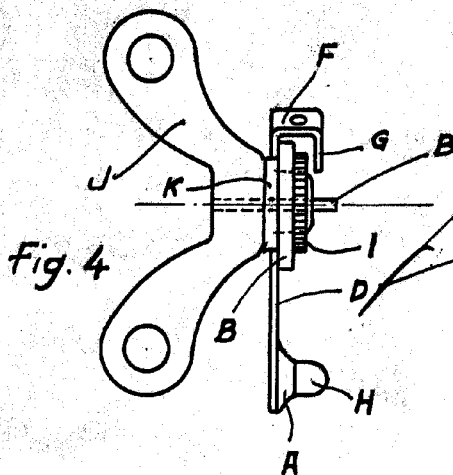
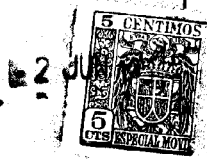


Fig. 4.

Madrid, 2 Junio de 1951

ANTONIO ESPINOSA



Escala variable