



83214

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a una solicitud de modelo de utilidad, por veinte años, para España y sus Posesiones, por UN DISPOSITIVO ABRELATAS DE USO MULTIPLE, a favor de don FRANCISCO PINILLA ALOCEN, de nacionalidad española, residente en Madrid, calle de Estudios núm. 10.

-----

El presente modelo de utilidad recae sobre un dispositivo abrelatas, de uso múltiple.

La aplicación de este dispositivo, dentro de un campo de gran sencillez, permite aplicarlo a dispositivo afilador, dispositivo pelacables, dispositivo de apertura de tapones corona, y otros que pudiera tener, de orden convencional; y se caracteriza esencialmente por ir provisto de una pletina articulada al cuerpo del aparato, ocultable entre las dos cachas que lo componen, cuya pletina, moviéndose con giro sobre uno de sus extremos, sale al exterior, y va dotada de una uña abrelatas.

Para mejor comprensión de la presente memoria, se acompaña una hoja de planos que muestra una ejecución de la

5

10

83214

24



15

invención citada a título de mero ejemplo explicativo y sin carácter limitativo, pues caben variantes de realización dentro del cuadro general de la invención. En dichos planos,

La fig. 1 muestra una vista lateral del aparato.

La fig. 2 muestra una planta de la pletina abrelatas.

La fig. 3 es una vista lateral de la misma.

20

Según la invención, el dispositivo cuenta con dos cachas simétricas, acopladas una contra otra y que dejan hueco su interior, y que forman el cuerpo (A) del dispositivo, que lleva en su parte superior una ranura determinada por dos orejetas paralelas que soportan unos pequeños ejes con unos juegos de ruedecillas afiladoras de giro loco (1-2).

25

En uno de sus bordes laterales va dotado de un dispositivo de apertura de tapones corona (7); en el lado opuesto, un pelacables (9) y debajo una ruedecilla de cortar vidrio, cristal o similar (8).

30

Esencialmente, entre las dos pletinas o cachas (A) del cuerpo del aparato, va acoplado un pasador, bulón, tornillo o cualquier dispositivo análogo, que hace de punto de giro y articulación del terminal interior de una pieza (4) que está formada por una pletina ocultable entre las citadas cachas (A) y que sale y entra según la indicación de la línea de puntos de la fig. 1 del adjunto plano; esta pletina, va dotada de una uña (6) articulada por un dispositivo de bisagra o cualquier otro medio de giro sobre su soporte (5), lo que permite que al sacar la pletina (4) en la forma descrita, pueda salir la uña abrelatas (5) y (6) y hacerla funcionar; plegándola sobre la pletina (4) citada, se introduce ésta entre las cachas (A) sin ocupar prácticamente espacio, lo que permite dar al conjunto una forma esencialmente plana. La pletina (4) no sólo hace de soporte ocultable de

35

40



83214 2

45

la uña abrelatas (5) sino que, además, sirve de medio de apoyo para manipular el dispositivo abrelatas citado, permitiendo al usuario realizar las presiones y esfuerzos necesarios a este fin funcional.

50

Finalmente sólo resta señalar que en el presente modelo de utilidad cabe cualquier variante de realización que no altere el espíritu de lo descrito. Así, la pletina (4) podrá ir articulada por cualquiera de sus extremos, e incluso por su centro o un punto excéntrico de la misma; la uña (5) podrá articularse a dicha pletina por cualquier medio apropiado; y el punto de articulación de la pletina citada (3) a las cachas (A) puede ser cualquiera que resulte apropiado (un buloncillo, un pasador, un tornillo, un pivote remachado por ambos extremos, etc.) sin limitación; el aparato podrá fabricarse en toda clase de tamaños y materiales adecuados, y los dispositivos convencionales de que consta podrán ser tanto los descritos, como cualquier otros que se consideren apropiados, tales como navaja, destornillador, sacacorchos, etc., etc., sin limitación.

55

50

- - - - -

55

NOTA. - Descrito suficientemente lo que antecede, sólo resta señalar que lo que se reivindica como propio, nuevo y útil del solicitante, es lo contenido en las siguientes

REIVINDICACIONES

60

1 - Un dispositivo abrelatas de uso múltiple, caracterizado porque consta de dos pletinas simétricas paralelas, que hacen de cachas formando un conjunto esencialmente plano, dotadas de dispositivo afilador, dispositivo de apertura de tapones corona, dispositivo de corte de vidrio



83214

65

y dispositivo pelacables; caracterizándose asimismo, por el hecho de que entre las dos pletinas citadas, va acoplado un punto de soporte y giro, sobre el que se articula el extremo de una pletina rectangular móvil, prevista para, mediante un movimiento angular, salir su extremo libre de entre ambas cachas, y ocultarse entre las mismas, a voluntad.

70

2 - Un dispositivo, según reivindicación 1ª caracterizado porque dicha pletina móvil y articulada, va dotada de una uña abatible montada sobre la misma por un dispositivo de bisagra, en una de sus aristas, cuya uña es la que constituye el dispositivo abrelatas propiamente dicho, elevándose en ángulo recto sobre dicha pletina de soporte cuando se coloca en posición de ser utilizada, y abatiéndose sobre la misma para permitir la entrada de dicha pletina en su alojamiento entre las dos cachas citadas, cuando se cierra el aparato.

75

80

3 - UN DISPOSITIVO ABRELATAS DE USO MULTIPLE.

-----

85

Todo según queda descrito en la presente memoria, que consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una cara, con ochenta y seis líneas y planos que se acompañan.

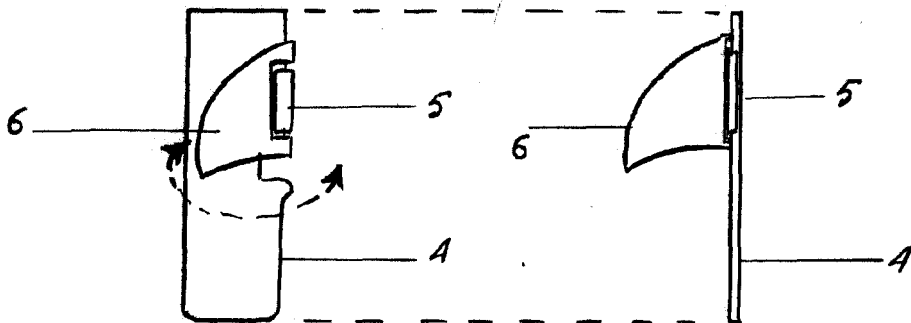
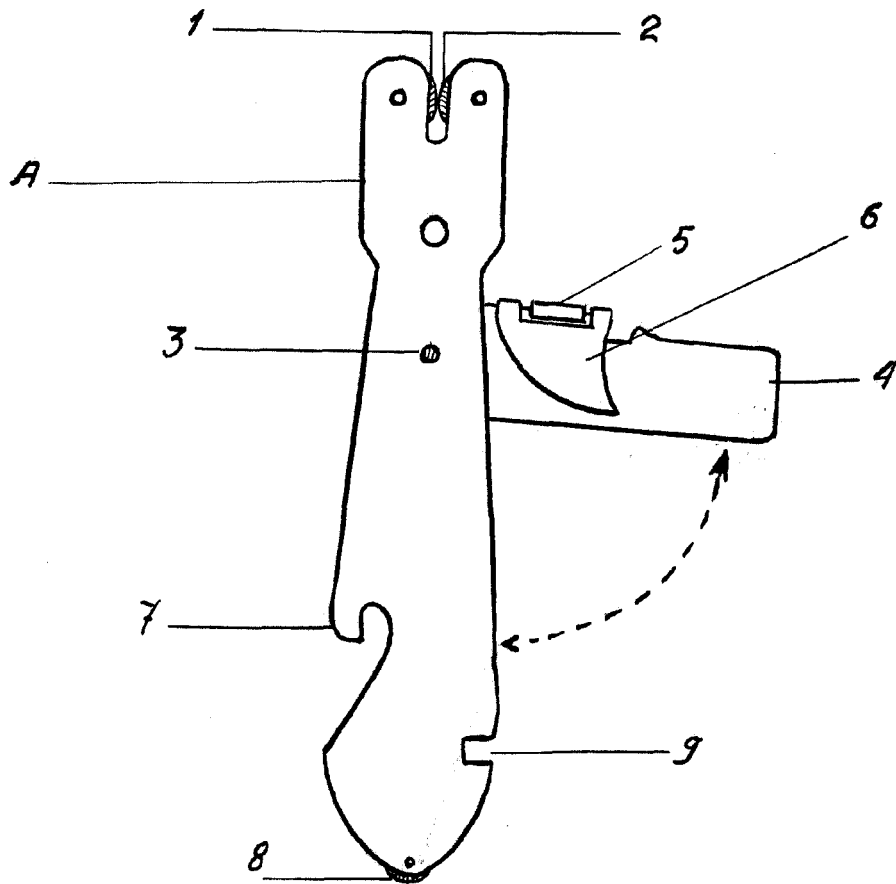
Madrid 24 septiembre, 1960

p.a. *Marquez*



24 SEP 1960

83214



MADRID 24 Sep 60 1960

*Alvarado*

ESCALA VARIABLE