



10

87680

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

para "UN SACACORCHOS PLEGABLE", a favor de DON TOMAS BLAY  
TOMELO, domiciliado en BARCELONA, calle de Balmes, núm. 294.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un sacacorchos plegable.

5. En el modelo que se describe se ha previsto una realización que permite, sin intervención de dispositivos especiales, mantener en posición normal el cuerpo helicoidal del sacacorchos o bien abatir este cuerpo y dejarlo alojado en el espacio abarcado por el mango, sin que en una u otra posición exista huelgo no flojedad en el acoplamiento.

10. La realización está basada en la presencia de un mango formado por alambre grueso o varilla de acero, en amplio

1 87680 10



desarrollo que se reduce hasta juntar los dos extremos, que por efecto de la acción de muelle tienden a reunirse. El cuerpo del tirabuzón lo forma una espiga de varilla ligeramente más gruesa que la que forma la empuñadura, habiéndose practicado en flancos opuestos sendas acanaladuras longitudinales adecuadas para poder recibir en ellas parcialmente

5. al contorno de los extremos de la empuñadura.

Alojando a esta espiga entre estos extremos y haciendo pasar un eje normal a las canales, se tendrá un acoplamiento exacto por presión elástica entre los extremos del

10. cuerpo empuñadura y la espiga del tirabuzón.

En los giros alrededor de este eje, se separan los extremos y se vuelven a ceñir tan pronto se presenta de nuevo la canal respectiva por lo que se obtiene una buena retención y ajuste tanto en un giro como en el opuesto.

15.

Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

20. En el dibujo:

La figura 1, muestra en vista perspectiva la zona de espiga del tirabuzón.

Las figuras 2 y 3, manifiestan el acoplamiento de esta espiga con los brazos terminales de la empuñadura, en las

25. posiciones respectivamente intermedia y de ajuste.

La figura 4, indica la vista lateral del sacacorchos, en posición plegada y de servicio.

Consiste en disponer el extremo del tirabuzón según una espiga 1 que lateralmente lleva las canales 2 y 3, con

30. orificio de paso transversal 4.



87680

La empuñadura 5 es formada por varilla de acero cuyas puntas 6 y 7 se acercan a presión. Entre estas puntas se aloja la espiga 1, fijándola con el eje pasador 8.

5. En la figura 2, se aprecia como la zona no acanalada de la espiga vence la resistencia de acercamiento de las puntas hasta que al completar la media vuelta, se presentan las acanaladuras de nuevo ante las puntas, figura 3, que entran a presión en ellas y ajustan la posición del turabuzón.

10. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido dentro del espíritu de las reivindicaciones.

= . =

N O T A

15. Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

20. 1. Un sacacorchos plegable, caracterizado esencialmente por presentar la espiga terminal del vástago helicoidal, según dos acanaladuras diametralmente opuestas y en sentido longitudinal comprendiendo un orificio pasante transversal, siendo la empuñadura un arco de varilla cuyos extremos se juntan paralelamente a presión elástica, disponiéndose entre ambos extremos la espiga mencionada, que en cada media vuelta resul-

87680 10 JUN



ta retenida y ajustada por dichos extremos, tanto para la posición de servicio, como para la plegada dentro del arco.

2. Un sacacorchos plegable.

5. Según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 10 JUN. 1961

TOMAS BLAY TOMELO

p. a.

JAIME ISERN MIRALLES  
P. P.

JG/.mp.



10

87680

Fig. 1

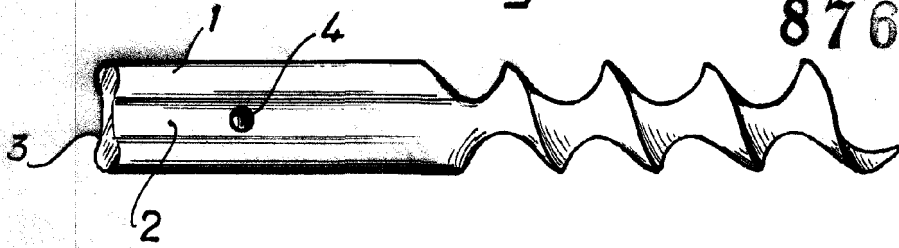


Fig. 2

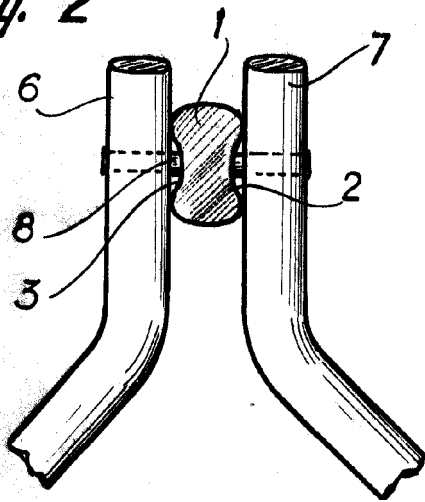


Fig. 3

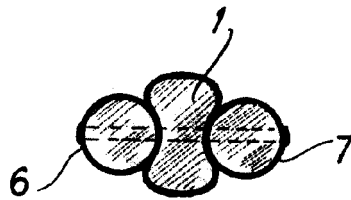
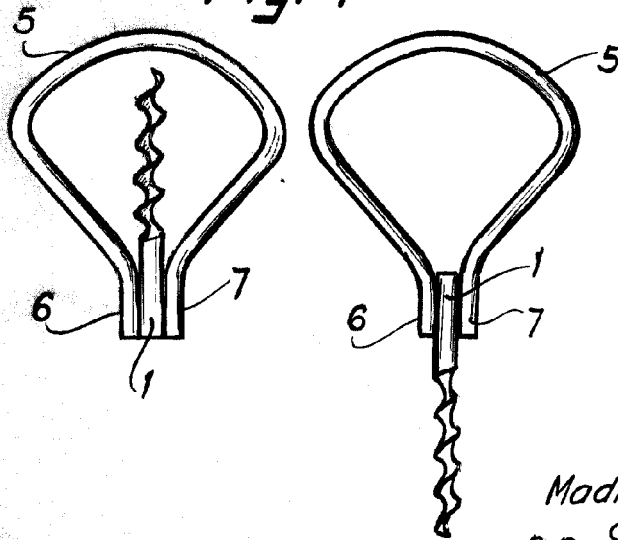


Fig. 4



Madrid, 10 JUN. 1961  
p.p. Jaime Isern