



ESPAÑA

BAD ORIGINAL

19 ES

11 NUMERO  
21 238214  
22 FECHA DE INVENCIÓN

Con el fin de el Registro de acuerdo con los datos que figuran en la presente descripción y según el contenido de la Memoria adjunta.

MODELO DE UTILIDAD

- 5 FEB. 1979

30 PRIORIDADES:  
31 NUMERO 22263 B/77  
32 FECHA 20 Septiembre 1.977  
33 PAIS ITALIA

47 FECHA DE PUBLICIDAD  
61 CLASIFICACION INTERNACIONAL E05B

54 TITULO DE LA INVENCIÓN  
"TIRADOR POSICIONABLE, PARA SU APLICACION AL LADO TANTO DE RECHO COMO IZQUIERDO DE UNA PUERTA".

71 SOLICITANTE (S)  
La firme italiana:  
INTERTECNICA S.P.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE  
Via Elba 10  
MILAN (Italia)

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE  
D. Francisco GARCIA CABRERIZO.  
S/Ref.: GL/av G 63607  
N/Ref.: O.G. 34.608/AV.

Esta invención se refiere a un tirador posicionable, particularmente destinado a ser aplicado para el cierre de puertas de congeladores.

Es bien sabido que tales tiradores, según son usados en la actualidad y aplicados a los cierres antes mencionados, sufren importantes desventajas. Así pues, cuando son montados sobre cierres aplicados al espesor de la puerta, es necesario cambiar la forma y el tamaño de tales tiradores - cuando varía el espesor de la puerta para impedir que sean machacados los dedos entre el tirador y la puerta, o bien se recurre a piezas adicionales costosas, antiestéticas y poco funcionales con el fin de compensar el incremento de espesor de la puerta.

Es bien sabido que con el fin de evitar la adición de elementos postizos, los tiradores podrían proyectarse también con un perfil lateral en relación con el eje del área de trabajo para impedir que sean lesionadas las manos. No obstante, esto lleva consigo la ejecución de tiradores - simétricos, pero de conformación opuesta dependiendo de su aplicación a un cierre de puerta de apertura hacia el lado derecho o hacia el lado izquierdo, ocasionando de este modo unos gastos más elevados y mayores dificultades comerciales.

Otra desventaja que se encuentra cuando se utiliza los tiradores de la técnica anterior es su considerable tamaño total y su dificultad de empaquetado.

Así pues, dado que los congeladores comprenden paneles prefabricados que tienen paredes planas, los tiradores montados en los mismos se proyectan considerablemente hacia fuera, inhibiendo un empaquetado correcto y positivo no solamente debido al incremento de volumen, sino también posi-

bles daños en los paneles debido al rozamiento de los mismos contra tales paneles.

- Estas y otras desventajas son vencidas por la presente invención gracias a su capacidad de aplicación a las
5. puertas de apertura tanto hacia el lado derecho como hacia el lado izquierdo, caracterizándose particularmente por tener un tirador giratorio anovable para abrir particularmente las puertas de los congeladores, fabricado preferiblemente en material plástico, que tiene una porción formando asidero que se conecta con una porción hueca sustancialmente
10. cilíndrica para su inserción en medios correspondientes, -- por ejemplo, en el "cierre" de puertas de congeladores, llevándose a cabo el cambio de posición del tirador por el giro del mismo sobre dichos medios.
15. La invención será comprendida mejor mediante la siguiente descripción y con ayuda del dibujo que se acompaña, en el que:
- la figura 1 es una vista en perspectiva de un tirador de acuerdo con la invención; y
20. la figura 2 es una vista inferior del tirador mostrado en la figura 1.
- Con referencia a las figuras del dibujo que se acompaña, la referencia numérica 1 designa un tirador como un todo.
25. Dicho tirador 1, realizado preferiblemente en material plástico, tiene una porción sustancialmente recta 2 -- que comprende el verdadero asidero. Dicha porción 2 se conecta con una porción sustancialmente cilíndrica 3 que tiene una zona hueca 4. En el presente ejemplo, esta zona 4 es de
30. forma hexagonal, pero podría tomar cualquier configuración

geométrica.

Por medio de dicho hueco 4, el tirador 1 puede deslizarse sobre un elemento en forma de vástago 5 que tiene la misma forma que la porción hueca 4, por ejemplo, sobre la porción que comprende el elemento de cierre para la puerta del congelador. Por medio de dispositivos de atornillado usuales, dicho tirador se fija con dicho elemento 5.

Caso de constituir la posición del tirador un obstáculo para una apertura regular, por ejemplo, en una esquina, sólo sería necesario retirarlo desde el exterior y hacerle girar para lograr su posicionamiento más conveniente.

#### N O T A

El Modelo de Utilidad que se solicita por veinte años para España, de acuerdo con la vigente Legislación, deberá recaer sobre: "TIRADOR POSICIONABLE, PARA SU APLICACION AL LADO TANTO DERECHO COMO IZQUIERDO DE UNA PUERTA", con Prioridad de la solicitud de Modelo de Utilidad en Italia nº 22263 B/77 de fecha 20 de Septiembre de 1.977, según las características esenciales de las siguientes:

25.

30.

.../...

REIVINDICACIONES

- 10.- Tirador posicionable para su aplicación al lado tanto derecho como izquierdo de una puerta, en el que tal tirador es giratorio, particularmente para la apertura de puertas de congelador, fabricado preferiblemente en material plástico, teniendo un asidero que comprende una porción que se conecta con una porción hueca sustancialmente cilíndrica para su inserción en medios correspondientes, por ejemplo, en el "cierre" de puertas de congelador, en el que puede llevarse a cabo el cambio de posición del tirador girando este último sobre dichos medios.

20.- "TIRADOR POSICIONABLE PARA SU APLICACION AL LADO TANTO DERECHO COMO IZQUIERDO DE UNA PUERTA".

15. Según queda sustancialmente descrito en la presente memoria que consta de cuatro hojas, escritas a máquina por una sola cara y acompañada de dibujos.

Madrid,

20 SET. 1978

INTERTECNICA S.p.A.

P.P.



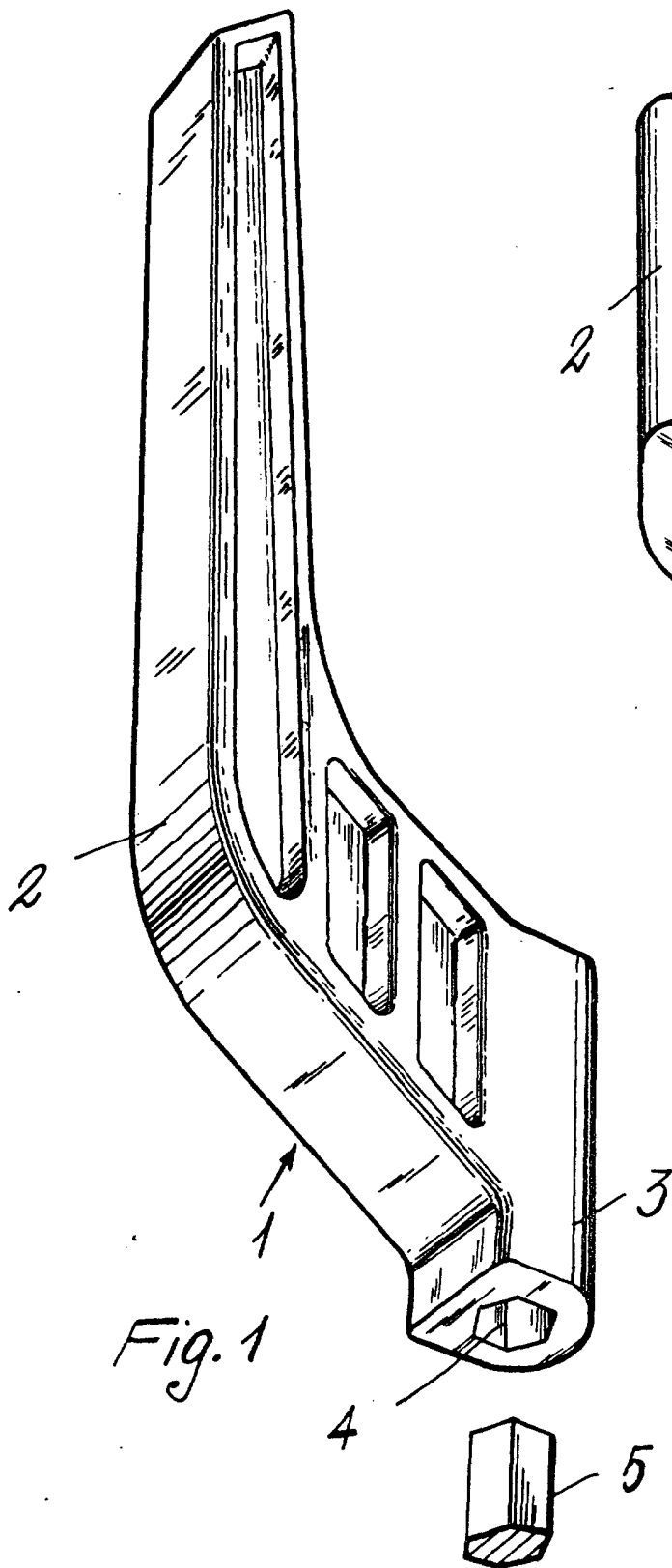


Fig. 1

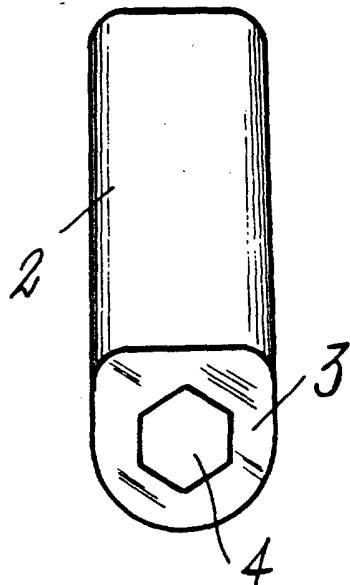


Fig. 2

Madrid  
P.P.