

8.8.73

175729



SECCION TECNICA
INFORMACION
CLASE E 05
SUBCLASE B

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

por "TIRADOR PERFECCIONADO", a favor de Doña MARGARITA TORRES CRUZ, de nacionalidad española, con domicilio en SAN FAUSTO DE CAMPCENTELLAS (Barcelona), Carregera de Badalona, nº 1.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un tirador perfeccionado.

5. Mas concretamente, en la invención se ha ideado un tirador especialmente destinado para puertas y ventanas de tipo corredizo, el cual presenta la ventaja de realizar la doble función de servir como medio de asido para el desplazamiento de la hoja móvil, y constituir un medio de bloqueo de la misma en la posición de cierre.

10. Para ello, el tirador comprende dos piezas, una fija en la hoja móvil, formada por una placa dotada de un nervio de sección circular, que constituye un eje sobre el que pivota la pieza tirador propiamente dicha. Esta pieza tirador



presenta un borde en gancho, para su enclave por resbalón en otro borde similar, pero dirigido en sentido contrario, propio de una tercera pieza fija en el marco de la puerta o ventana.

5. Merced a la acción de un muelle laminar interpuesto entre la pieza tirador y la placa portadora del eje redondo, dicho enclave formado por ambos bordes en gancho se mantiene estable. Sin embargo, al ejercer tracción del asidero del tirador, en sentido de deslizar la hoja en abertura, la resistencia del muelle es vencida y la pieza tirador pivota sobre su eje deshaciéndose el enclave.
- 10.

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

15.

En los dibujos:

- La figura única, representa una sección transversal del tirador, en la que se aprecia una placa -1-, fija a la hoja móvil -2-, cuya placa presenta un nervio -3- de sección redonda, que se aloja en la cavidad también redonda de la pieza tirador -4-, a la que sirve de eje. Dicha pieza -4-, presenta dos alas, -5- y -6-, una de ellas provista de un borde en gancho -7-, mientras que la otra comporta un muelle -8-, que presiona contra la placa -1-.
- 20.

25. El borde -7-, constituye un cierre de resbalón en cooperación con el borde -9-, de la placa fija -10- al marco -11-.

- El cierre se mantiene estable merced a la acción del muelle -8- que tiene tendencia a mantener separada el ala -5-, aproximando por tanto el ala opuesta -6-, que realiza el en-
- 30.



ganche.

Al asir el tirador, la resistencia del muelle -8- es vencida por el esfuerzo de la mano, realizándose automáticamente el desenganche de los bordes -7- y -9-.

5. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales mas adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.
- 10.

= . =

N O T A

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

20. 1ª.- Tirador perfeccionado, especialmente destinado para puertas y ventanas correderas, caracterizado esencialmente por el hecho de comprender una placa fija en la hoja móvil de la puerta o similar, dotada dicha placa de un nervio longitudinal de sección redonda que se aloja en la cavidad al efecto de la pieza tirador propiamente dicha, estableciendo una unión articulada entre ambos elementos al pivotar
25. el tirador sobre el citado eje, previéndose el tirador constituido por un asidero situado en el lado opuesto al de la cavidad antedicha y dos alas que lo marginan, dirigidas en sentidos opuestos, presentando una de ellas un borde en gancho para su enclave por resbalón en otro borde similar propio
30. de una tercera pieza fija en el marco de la puerta o similar,



- y cuyo enclave se mantiene estable merced a un muelle inter-
puesto entre la otra ala del tirador y la pieza fija portado-
ra del nervio, siendo vencida la resistencia de este muelle
al ejercer tracción del asidero y girar éste sobre su eje,
5. realizándose automáticamente el desenclave de los bordes y
el deslizado de la puerta corrediza o similar.

2ª.- Tirador perfeccionado.

- Según se describe y reivindica en la presente memoria
descriptiva que consta de cuatro hojas foliadas y escritas a
10. máquina por una sola de sus caras, acompañadas de los dibujos
reglamentarios.

Madrid, a 23 DIC. 1971

p. a.

M.ª LUISA ISERN GUYAS

p. p.

