



46459

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

para "FIADOR PARA RETENCION Y GRADUACION DE SOPORTES FORMADOS POR PALANCAS ARTICULADAS", a favor de Industrias G.A.M.A., S.A., domiciliada en BARCELONA, Carretera de Sarriá, nº 11 y 13.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un fiador para retención y graduación de soportes formados por palancas articuladas.

5. Este fiador está organizado a base de una corredera que se desliza sobre uno de los soportes, dentado, y en la cual juega la cabeza en pico de un tirante articulado por el extremo opuesto a esta cabeza en la zona media del otro soporte de doble rama. Esta corredera es portadora de un muelle o resorte que tiende a mantener a la citada cabeza introducida
10. en uno de los huecos del dentado mencionado.

Para el acoplamiento de este fiador a un objeto deter-

46459



minado, por ejemplo un mueble o similar, se disponen sendas cabezas plataformas articuladas en las extremidades libres de los soportes.

5. Para 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.

En los dibujos:

10. La figura 1, indica visto en alzado el conjunto del fiador según el modelo, y

la figura 2, representa el mismo fiador visto en planta.

El caso de realización que se cita consiste en un fiador organizado a base de una corredera 1 de forma substancialmente prismática, la cual se desliza sobre uno de los soportes 2, dentado en su zona interior 10, en esta corredera juega la

15. cabeza en pico 3 de un tirante 4 articulado por su otro extremo 5 en la zona media del otro soporte en forma ahorquillada y constituido por dos ramas 6 y 7. En esta corredera 1 y a un pasador 7 que lo atraviesa por su parte superior está arrollado un muelle espiral 8 cuya rama libre 9 tiende a mantener a

20. la cabeza 3 introducida en uno de los huecos del dentado 10, lo que efectúa accionando sobre el vástago 11 de que es portador la citada cabeza 3, el cual juega en las ventanas laterales 12 de la corredera para hacer posible el zafado de la acción del resorte y poder trasladar a ésta más arriba o más

25. abajo del soporte 2, con lo que se conseguirá una menor o mayor abertura del ángulo que determinan los soportes articulados por el pasador 13.

30. En los extremos libres 14 y 15 de dichos soportes, se hallan fijadas con articulación las cabezas plataforma 16 y 17, las cuales previstas con los orificios adecuados 18 son

46459

16



.3.

aptas para permitir el acoplamiento del fiador a un objeto determinado.

- El modelo, en su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización, que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones, aplicándose a articulaciones en general, en muebles diversos, estantes, puertas u otros similares.

= . =

N O T A

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

15. 1. Fiador para retención y graduación de soportes formados por palancas articuladas, caracterizado por comprender un dispositivo de tornapunta que relaciona un soporte con el otro, constituido por un tirante unido y giratorio en uno de los soportes por uno de sus extremos, y por el otro, terminado en pico, se vincula a una corredera que se desliza por el otro soporte y establece con éste una retención eventual en cualquier punto del mismo, comprendiendo este soporte un dentado en su borde interior, que provoca esta retención en sentido del cierre de los soportes y facilita en cambio la apertura de los mismos.
20. 2. Fiador según la reivindicación 1, caracterizado por que la corredera es portadora de un muelle o resorte que tiende
- 25.

46459



.4.

a mantener el extremo en pico del tirante en un hueco del dentado del soporte, y se ha previsto con sendas ventanas laterales en las que queda articulada el citado extremo del tirante por el juego en dichas ventanas de sendos vástagos laterales de que es portador dicho extremo, los cuales sobresalen al exterior a través de las mismas.

5. 3. Fiador según la reivindicación 1, caracterizado por que en los extremos libres de los soportes están fijadas con articulación sendas cabezas-plataforma adecuadas para la fijación del fiador al objeto al que se aplica.

10. 4. Fiador para retención y graduación de soportes formados por palancas articuladas.

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

Madrid, a 16 de Febrero de 1955.

Industrias G.A.M.A., S.A.,

p. a.

RALLES

P/m.m.

46459

Fig. 1

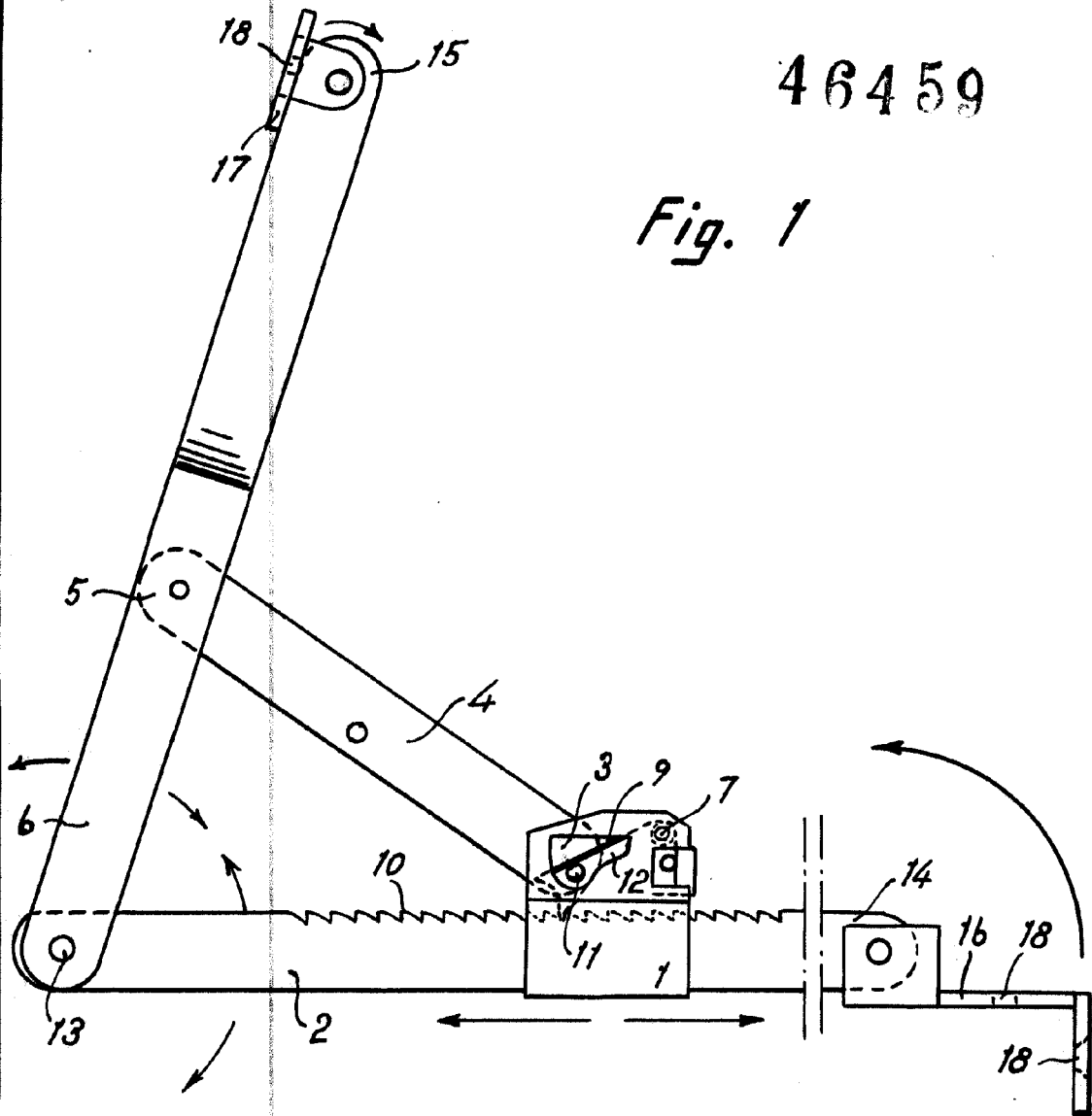
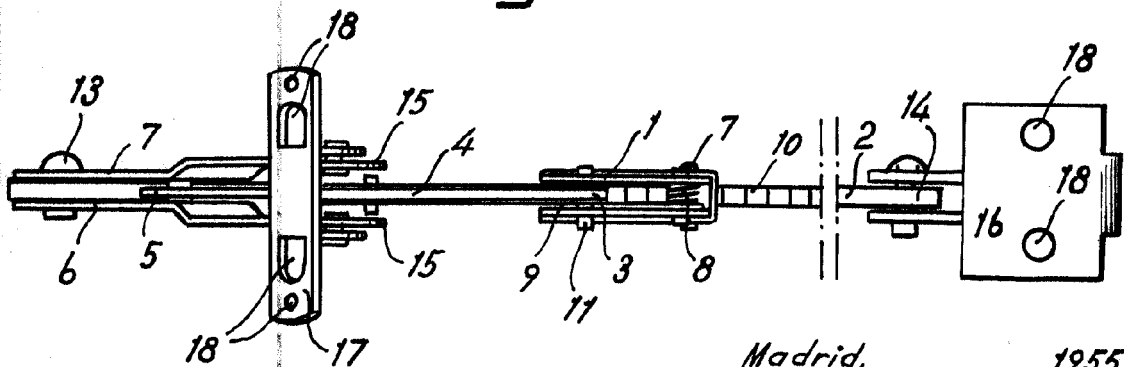


Fig. 2



Madrid,
pp. Jaime Isern 1955