



ESPAÑA

MICROFILMADO
MICROFICHAS

19 ES 11 21 22

246117

FECHA DE PRESENTACION

10 Y

MODELO DE UTILIDAD

1 FEB. 1980

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL E 05 B 1/06
------------------------	---

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

"MARCC PARA PUERTAS MEJORADO".

71 SOLICITANTE (S)

CLAYMO, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

ALDAYA (Valencia), Av. Dos de Mayo, nº 9.

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE

D. ANGEL LUIS DE LA HERRAN Y DE LAS POZAS.

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un marco pa

ra puertas en el que las uniones carecen de tornillos en ca
ra vista, adoptan una solidez notable y facilitan el monta-
je al poderse suprimir operaciones complementarias en obra,
5. al poderse premontar en fabrica.

Es sabido que el montaje de una puerta conlleva una su
cesión de diversas operaciones con el fin de adaptar el ver
dadero marco y sus tapajuntas a una pieza, más tosca, o pre
marco que fué fijada al paramento con anterioridad a la co-
10. locación de la puerta y ello precisa de una serie de opera-
ciones que aumentan los tiempos y gravan los costos al nece
sitar mano de obra especializada en el montaje en pié de obra.

Buscando un prefabricado o, por lo menos, una simplifica
ción en el montaje definitivo del marco se ha ideado una for
15. ma sencilla de adaptar los marcos y tapajuntas al premarco
fijado a la mamposteria mediante una fijación atornillable
que proporciona notables ventajas en la sencillez y dando no
table solidez al conjunto sin que se vean la tornilleria a
cara vista.

20. Con el fin de comprender mejor el alcance de la presente

invención vamos a describirla sobre los dibujos anexos y en los que se ha materializado una realización preferida de la misma dada a título de ejemplo y sin carácter limitativo.

5. En los dibujos:

La figura 1 muestra un corte de un marco completo y la adaptación de sus piezas componentes, y

la figura 2 muestra un detalle de los herrajes en dos vistas para fijar la posición de sus elementos.

10. Podemos comprobar como en los dibujos hemos representado por 1 la jamba superpuesta a la chapa de marco 2 en su propia cantonera, ambas piezas unidas a otra pieza intermedia de sujección 3 que se fija al premarco 6 mediante una plaqueta 7 adaptada lateralmente en cajeado adecuado para evitar salientes y poder adaptar los tapajuntas 4 empernados mediante machos laminares 5 de madera encolados a la pieza auxiliar 3.

Como es natural, una vez fijado el premarco 6 al paramento del vano a cerrar se atornillan las plaquetas 7 que fueron unidas a la pieza auxiliar 3 mediante bulón 8 y torni-

20.

llo coaxial y en las cajas apropiadas en el costado del pre
 marco 6 lo que permite fijar los tapajuntas 4 sin verse tor
 nillera en las caras vistas y, además, facilitar el monta
 je y adaptación del marco propiamente dicho al premarco de
 5. obra.

Dentro de la esencialidad de la invención caben varian
 tes de detalle, asimismo protegidas y así podrá ser cualquie
 ra la forma de fijar la pieza auxiliar al premarco, cabien
 do la posibilidad de sustituir el bulón del enmachado por
 10. simple doble atornillamiento, como se ve en la figura com
 plementaria, cualquiera la posición de los cantos saledizos
 encolados para asistir la adaptación de los tapajuntas y,
 desde luego, cualesquiera las dimensiones y materias en que
 se realice.

- - - - -

104 1001 1970
N.D.T.A

Hecha la descripción del presente invento se hace cons-
tar que lo que se declara como no practicado ni divulgado
en España comprende las siguientes

5. REIVINDICACIONES

- 1a.- Marco para puertas mejorado, c a r a c t e r i z a
d o por el hecho de que el premarco fijado a la mamposte-
ria está unido a una pieza auxiliar semejante mediante pla-
quetas atornilladas en el costado y adaptadas a cajeados co-
rrespondientes que se encajan a dicha pieza mediante bulón
perpendicular con atornillamiento coaxial pudiendo sustituir
este bulón por simple atornillamiento perpendicular, adap-
tando los tapajuntas, jamba y cerco de manera tradicional
sin que se vean atornillamientos en las caras vistas, te-
niendo en cuenta que la adaptación de los tapajuntas se rea-
lizan debidamente asistidas por cantonera salediza encajada
en la pieza auxiliar y embutida en dichas tapajuntas.

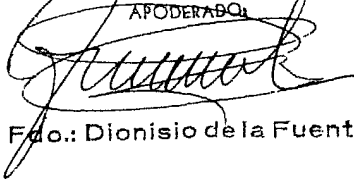
2a.- MARCO PARA PUERTAS MEJORADO.

- Según se describe y reivindica en la presente Memoria
- 20. Descriptiva que consta de seis hojas foliadas y mecanogra-

fiadas por una sola cara y de una lámina de dibujos.

Madrid, a 10 OCT. 1979

EL AGENTE OFICIAL
A. L. DE LA HERRAN Y DE LAS POZAS
APODERADO



Fdo.: Dionisio de la Fuente

10 OCT 1979

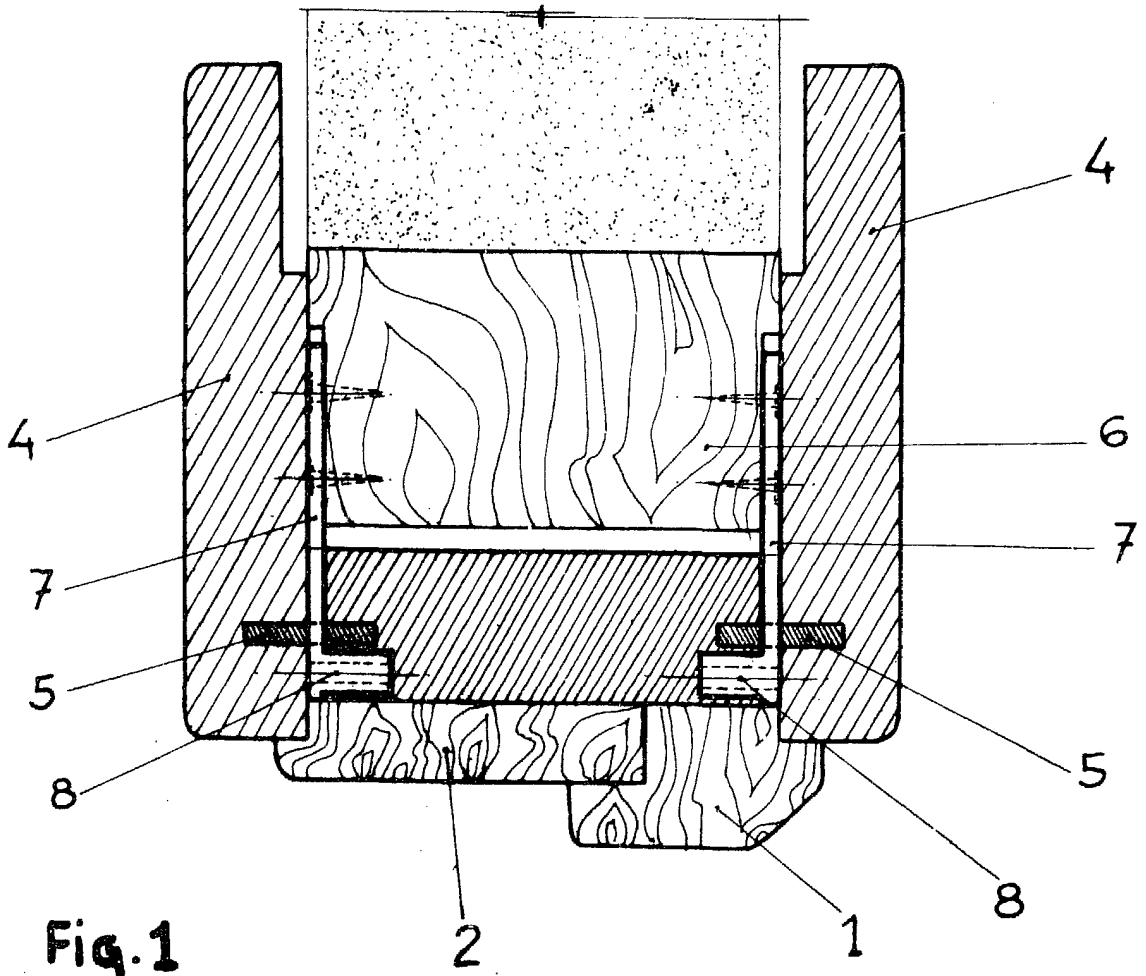


Fig. 1

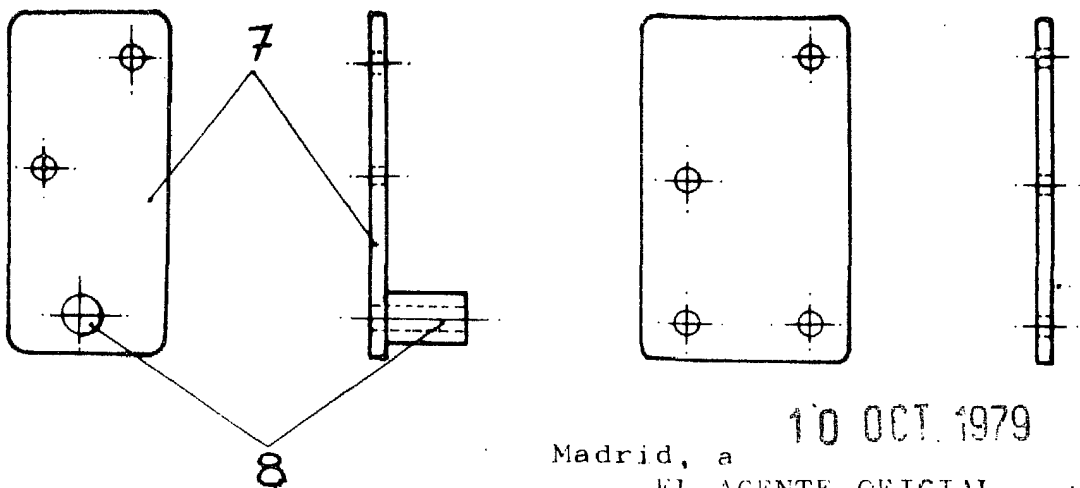


Fig.-2

Madrid, a 10 OCT. 1979

EL AGENTE OFICIAL
A. L. DE LAHERRAN Y DE LAS POZAS
APODERADO.

[Handwritten Signature]
Fdo.: Dionisio de la Fuente