

53575



MODELO DE UTILIDAD

Solicitante : Don Emilio Sevilla Pérez

Residencia : Madrid.- Joaquín García Morato, 121.

ooOoo

MEMORIA DESCRIPTIVA

Sobre:

"CERCOS Y MARGOS DE VENTANAS Y PUERTAS PERFECCIONADOS"

En la actualidad todas las bisagras bien sean de una u otra forma estan constituidas por selapas, con el fin de poder ser acompladas a las puertas y ventanas.

Los adelantos modernos de la carpintería van cada día en aumento y más en la carpintería metálica, la cual se va perfeccionado en toda su constitución para mayor comodidad y rigidez en el uso.

A tal fin, el presente Modelo de Utilidad se refiere a un nuevo perfeccionamiento en estos cercos y marcos metá-



10

de ventanas y puertas usados en la carpintería metálica el cual presente en cada una de dichas piezas el bisagrado unido totalmente por medio de soldadura, sin empleo de tornillos, ni solapas que sirvan de base para la sujeción de la bisagra a tales marcos o cercoos.

15

En los dibujos adjuntos, a título de ejemplo no limitativo, se ilustra una forma de ejecución del invento y con referencia al cual y en la Fig. 1, se señala un pivote, 1, adosado al cerco, 3, por medio de soldadura, sin emplear solapa alguna para su sujeción al mismo, El número 2, representa la pared donde va sujeto el cerco. En la parte correspondiente al marco, el pivote, 4, representa la parte de la bisagra que debe ser encajada en el pivote 1, y asimismo esta soldado al marco, sin empleo de solapas o tornillos para su unión al mismo. Los números 5 y 6, representan respectivamente el marco metálico y el vidrio del ventanal.

20

25

La Fig. 2, representa la colocación definitiva de tales piezas para ser usadas, correspondiendo con números indicados con los señalados en la Fig. 1. Se observa, que los pivotes 1 y 4, han quedado encajados uno dentro del otro, para que den el movimiento al marco 5, alrededor del cerco 3.

30

Las ventajas existentes sobre las bisagras conocidas actualmente en el mercado, son las siguientes:

1ª.-Ahorro de mano de obra en su montaje.

2ª.-Material, puesto que se evita el tener que fabricar dichas bisagras con solapas y ser atornilladas a los cercoos y marcos.

35

3ª.-Mayor rigidez y manejo por su fácil constitución.

NOTA

Descrita sustancialmente la naturaleza del invento y su forma de realización práctica, se hace constar que la presente me-

40



moria es susceptible de modificaciones de detalle, en cuanto no alteran su esencialidad, y siendo, por tanto, lo que se solicita Modelo de Utilidad por 20 años en España, lo que se recoge en las siguientes:

REIVINDICACIONES

- 1ª.- Cercos y marcos metálicos de ventana y puertas perfeccionados, caracterizándose porque los mismos llevan constituidos a la vez el bisagrado necesario para su funcionamiento mediante soldadura.
- 2ª.- Cercos y marcos metálicos de ventanas y puertas perfeccionados, según la reivindicación anterior, caracterizándose, porque dichos elementos del bisagrado van unidos uno a cada elemento de la ventana o puerta, el pivote saliente al marco y el pivote entrante al cerco, ambos soldados sin empleo de solapas o tornillos para la sujeción a los mismos.
- 3ª.- "Cercos y marcos metálicos de ventanas y puertas perfeccionados, según queda sustancialmente descrito en la presente memoria descriptiva que consta de tres hojas mecanografiadas por una sola cara y a dos espacios, representándose en el dibujo adjunto.

Madrid, 9 de Abril de 1.956.

Vintarón Puella

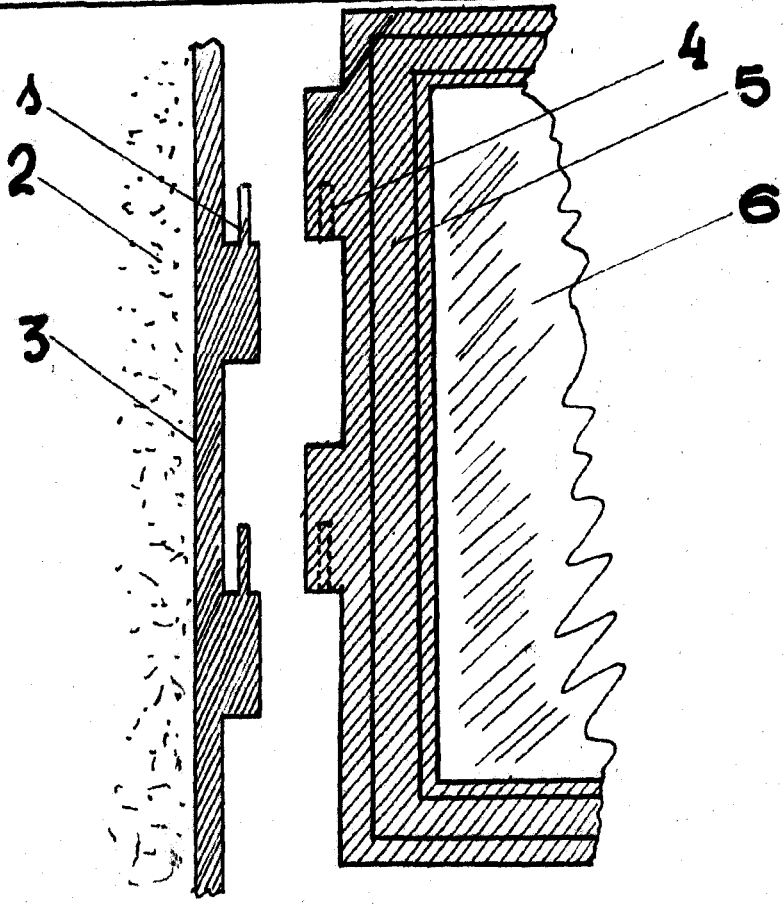


FIG. 1

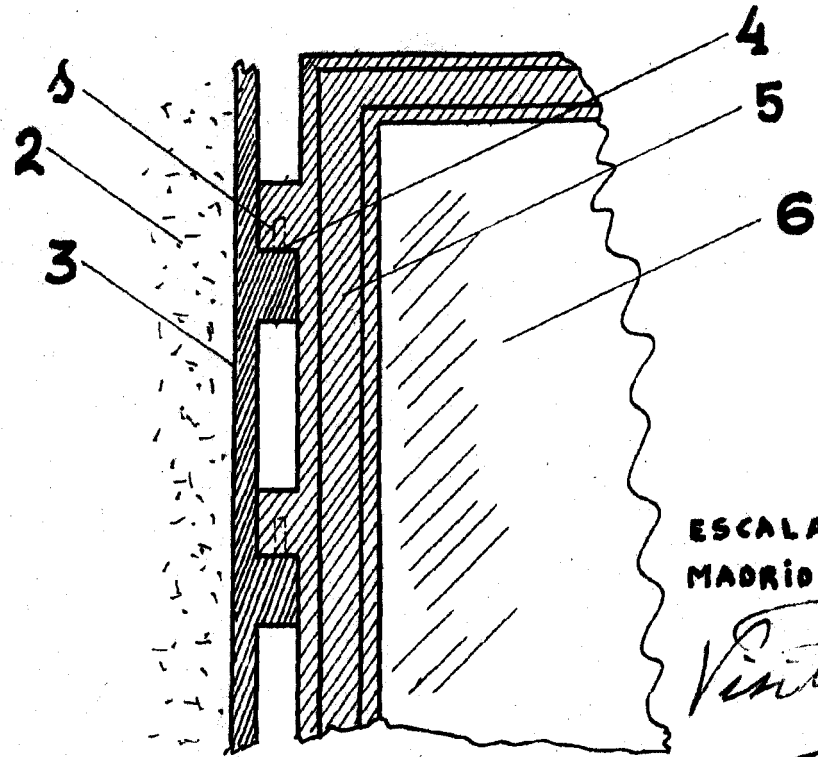


FIG. 2

ESCALA VARIABLE
MADRID, 9 ABRIL 1958

Vintarout