

245888



ESPAÑA

MICROFILMADO

MICROFICHAS

MODELO DE UTILIDAD

16 ENE. 1980

11	NUMERO	10	Y
21			
22	FECHA DE PRESENTACION		

30 PRIORIDADES:

31 NUMERO

32 FECHA

33 PAIS

47 FECHA DE PUBLICIDAD

51 CLASIFICACION INTERNACIONAL

E 05D 3/02

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

BISAGRA PARA MUEBLES

71 SOLICITANTE (S)

DOÑA SUZANNE DRUART

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

SIERRA NEVADA (Granada).- Edf. Alhambra, piso 8 A

72 INVENTOR (ES)

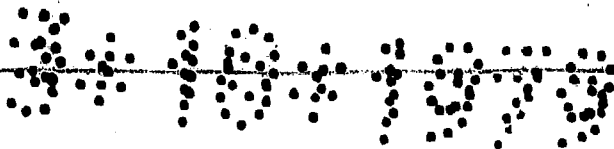
LA MISMA

73 TITULAR (ES)

LA MISMA

74 REPRESENTANTE

DON DOMINGO DIAZ UNGRIA



5 El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad to-
talmente nuevo y desconocido en España, se refiere a una "BISAGRA PARA-
MUEBLES", y cuyas características de novedad le confieren la cualidad -
de aportar al uso a que se destina, las siguientes ventajas sobre lo ya
conocido que posibilitan su consecución industrial.

a) Está concebido de forma tal que presenta unas caracteris-
ticas artísticas y ornamentales.

b) Su diseño es tal que tiene una gran seguridad y firmeza,
proporcionando una unión adecuada entre los diversos elementos.

10 c) Puede ser realizado con sencillos materiales, con lo que
se consigue una alta rentabilidad.

d) El montaje de la misma es rápida, segura y eficaz.

15 En el dibujo adjunto, al objeto de facilitar su descripción,
a título de ejemplo y por ello sin carácter limitativo alguno, se ha re-
presentado una forma característica de realización del presente Modelo.

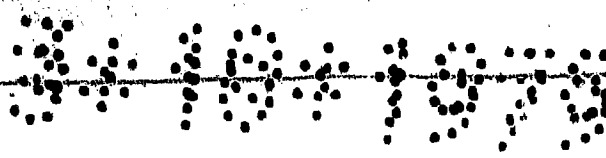
La figura 1 es una vista frontal del eje de la bisagra.

Las figuras 2 y 3 son dos vistas a noventa grados de los an-
clajes de las puertas.

20 Finalmente en las figuras 4 y 5 se han representado dos vis-
tas frontales indicativas en las que se pueden apreciar las disposicio-
nes inicial y final que adoptarían los anclajes sobre el eje o barra de
la bisagra.

Como se puede apreciar en dichas figuras, este modelo está
constituido por un eje o barra (1) cilíndrica hueca en su interior.

25 Este eje (1), estaría dotado en las proximidades de sus ex-



30 tremos de sendos rebajes (2), en los que engarzarían cerrándose sobre los mismos a modo de hembrilla los dos tornillos (3) que se cerrarían en forma de argolla, y que posicionarían el eje (1) sobre el marco de la puerta mueble, y debido a los rebajes, permitiría girar sobre sí mismo.

Sobre un eje longitudinal de la barra, irían dispuestos dos taladros (4) formados por semicírculos (5) con extensiones longitudinales (6).

35 En cuanto a los anclajes de la puerta, los cuales están representados en las figuras 2 y 3, serían a modo de tornillo (7), con cuerpo (8) prolongado, el cual tendría en cabeza dos ensanchamientos (9) diametrales y semicirculares y entre estos y el tornillo (7) unos rebajes paralelos (10), dispuestos en planos paralelos a los ensanchamientos (9).

40 En las figuras 4 y 5, como ya se ha indicado anteriormente, se puede apreciar la forma en que se realiza el anclaje entre la barra (1) y los tornillos representados en las figuras 2 y 3.

45 En efecto, al tener el ajuste adecuado, los ensanchamientos (9) de los tornillos pasarían por las extensiones (6) de los taladros de las barras. Una vez introducido, se giraría el tornillo, y quedaría debidamente hecho el anclaje entre la barra (1) de la bisagra y el tornillo.

50 Finalmente, los extremos de la bisagra, y a modo de ornamentación, dispondría de artísticos torneados (11) en los extremos de la misma.

* * * * *

Este modelo es realizable en cualesquiera de tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle en tanto que estas no alteren su fundamento.

- N O T A -

55 Los puntos de invención propios y nuevos que son objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad, en España por veinte años son los siguientes.

REIVINDICACIONES

60 1- BISAGRA PARA MUEBLES, caracterizada por estar constituida por un eje o barra cilíndrica hueca en su interior, con sendos rebajes en las proximidades de sus extremos, en los que engarzarían cerrándose sobre los mismos a modo de hembrilla, dos tornillos que posicionarían el eje sobre el marco de la puerta del mueble, permitiendo el giro sobre si mismo del eje cilíndrico.

65 2- BISAGRA PARA MUEBLES, según reivindicación anterior, caracterizado porque longitudinalmente sobre el eje, estarían dispuestos dos taladros semicirculares, con extensiones longitudinales, en los que podrían entrar sendos tornillos, los cuales se sujetarían a las hojas de las puertas, las cuales tendrían cuerpo prolongado, con ensanchamientos diametrales y semicirculares en su cabeza, y de perfil macho similar al hembra del taladro de la barra, de forma tal que al efectuar un giro de los mismos, quedarían encastrados en la barra.

70 3- BISAGRA PARA MUEBLES, según reivindicaciones anteriores, caracterizado porque para poder efectuar el giro del tornillo más fácilmente, pudiéndose introducir llave adecuada, el tornillo entre la cabe-

30 10 1979

za y el cuerpo rescado, dispondría de rebajes paralelos en el cuerpo -
del mismo.

80 4- BISAGRA PARA MUEBLES, según reivindicaciones anteriores-
caracterizado porque para ornamentación, la barra dispondría de artísti-
cos torneados en sus extremos.

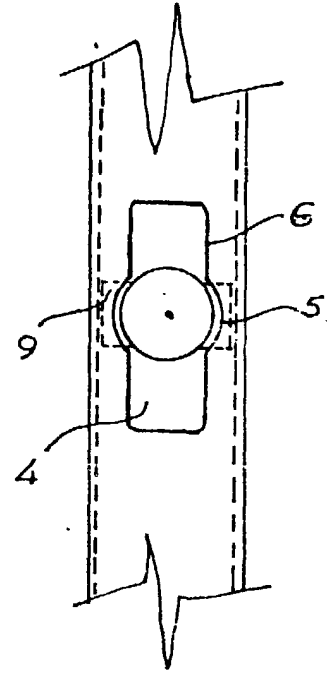
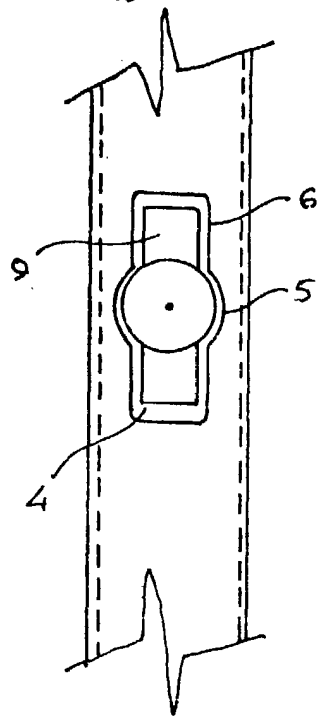
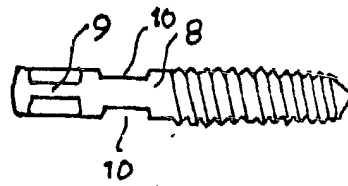
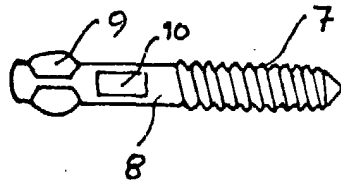
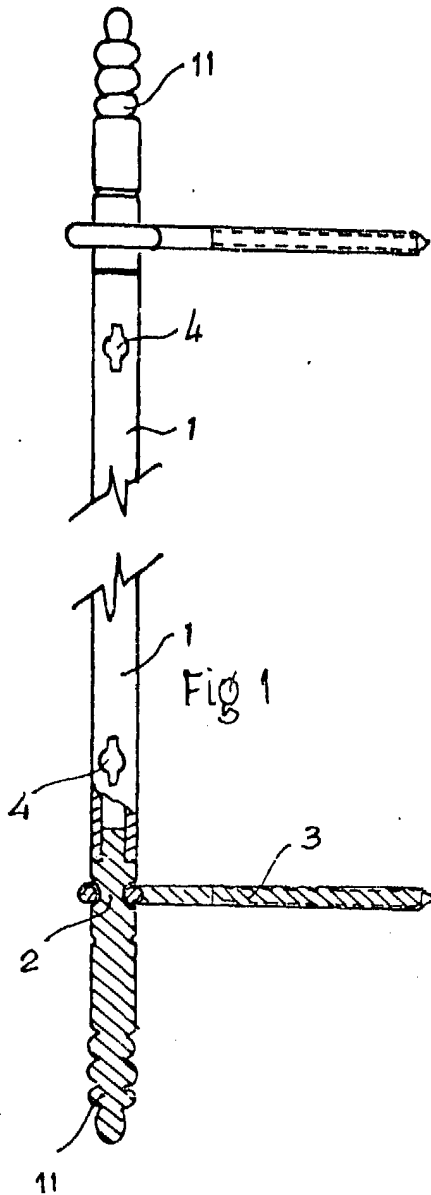
5- BISAGRA PARA MUEBLES.

Tal y como se la describe en la memoria que antecede y para
los fines en ella especificada.

85 Consta la presente memoria de cuatro hojas escritas a máqui-
na por una sola cara.

Madrid 2 de Octubre de 1.979

~~DOMINGO DIAZ UNGRIS~~
~~E.P.~~



2 OCT 1979

Escala Variable

~~ARMANDO DIAZ LINQUI
P.B.~~