



ESPAÑA

19	ES	11	NUMERO	220956	10	Y
		21				
		22	FECHA DE PRESENTACION	14 MAY. 1956		

MODELO DE UTILIDAD 220956

30 PRIORIDADES:		
31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS
47 FECHA DE PUBLICIDAD		51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
54 TITULO DE LA INVENCIÓN " CERRADURA PERFECCIONADA PARA MOBILIARIO".		
71 SOLICITANTE (S) D. JOSÉ GÓMEZ MÁS		
DOMICILIO DEL SOLICITANTE ALICANTE - C/Quintana, 42		
72 INVENTOR (ES) el solicitante		
73 TITULAR (ES)		
74 REPRESENTANTE D. MANUEL DE ARPE GARCIA, Agente Oficial de la Propiedad Industrial		



MODELO DE UTILIDAD

por 20 años por

"CERRADURA PERFECCIONADA PARA MOBILIARIO", a favor
de D. JOSÉ GÓMEZ MÁS, de nacionalidad española,
domiciliada en ALICANTE, C/Quintana, 42.

MEMORIA DESCRIPTIVA
=====

Debido a la actual industrialización en todos los sectores, se produce una gran competencia en cualquier tipo de comercialización, pero muy especialmente en la del mueble por ello es necesario recurrir a diferentes medios y sistemas para tratar de conseguir mejoras y perfeccionamientos en los mismos, las cuales por tal motivo, deben estar especialmente encaminadas a conseguir la utilidad práctica necesaria lo que redun-

5.-



10.- da en el abaratamiento de la construcción y por tanto en una mayor demanda.

Partes esenciales de los muebles son las puertas y cajones, por ello, el objeto del modelo de utilidad que nos ocupa va encaminado a ellos; consistiendo en esencia en una cerradura de fácil fabricación y sencillo montaje constituida por tres piezas que encajan entre sí y con las cuales es factible el uso de la cerradura como empotrada y de localización interna según lo requiera la exigencia de aplicación.

Conocidas que nos son en virtud del preliminar precedente las esencialidades y funciones a realizar por el objeto del modelo de utilidad que nos ocupa y, por ser el tipo que ha de servir de base para llevar a cabo la confección de las diversas formas de realización a que en la práctica puede llegarse con la aplicación de sus fundamentos básicos, se cita en la presente memoria a título de ejemplo y será descrito a continuación con la ayuda de la lámina de dibujos que se adjunta.

En la figura 1ª, se representa el objeto del modelo de utilidad que se preconiza convenientemente en despiece para observar la totalidad de piezas que lo constituyen.

La figura 2ª, representa una vista del mismo objeto en su conjunto, montado y pertinentemente acopladas las piezas que lo integran.

La pieza 1, fabricada en material plás-

14 MAY.



40.- tico o cualquier otro de resistencia adecuada adopta configuración rectangular y está provista de sendos tabiques 2, en lo que incidirá la llave para su accionamiento.

45.- Dicha pieza 1, se prolonga posteriormente en sendas patillas elásticas 3, dotadas exteriormente de una pluralidad de salientes 4, de configuración semiesférica.

50.- Entre la pieza 1, y las patillas elásticas 3, aparecen unas oquedades 5, que desempeñan funciones que se citarán posteriormente.

55.- La pieza 6, está constituida por un cajetín abierto superiormente que está provisto en su fondo de un pivote 7, superiormente emergente y de sendos tabiques longitudinales 8, así como practicadas en sus paredes posteriores entallas o muescas 9, que presentan la concavidad hacia el interior.

60.- Dicha pieza 6, puede fijarse al mueble o cajón por atornillado o clavado, en virtud de la introducción de los elementos adecuados de fijación en los orificios 10, que lleva lateral y centralmente dispuestos.

65.- La pieza 11, hace las veces de tapadera de la pieza 6, y se prolonga anterior y lateralmente en sendas aletas 12, en las que se practican orificios 13, para que mediante la introducción de los convenientes tornillos pueda aplicarse a la puerta o mueble de que se trate.

Dicha pieza 11, en su cara anterior lle-



70.- va practicadas las ranuras 14, correspondientes a las posiciones que adopta la llave para el accionamiento de la cerradura.

75.- Con todo lo cual podrá utilizarse dicha cerradura de dos maneras distintas: en caso de querer aplicarse interiormente bastará encajar la pieza 1, en el cajetín 6, con lo cual los salientes 4, encajarán en las muescas 9, y los tabiques 8, quedarán entre dicha pieza 1, y las patillas 3; fijándose el cajetín 6, a la pared del mueble al introducir los pertinentes tornillos en los orificios 10, practicados al efecto, bastando perforar exteriormente para que al aplicar la llave e introducirse el saliente 7, en el tronco hueco de la misma, el pezón incida en su accionamiento sobre las paredes de los tabiques 2, provocando la salida de la parte anterior de la pieza 1, que se alojará en el hueco practicado al efecto en la parte adecuada del mueble o cajón; mientras que si se quiere aplicar la cerradura de modo convencional, se empotrará el cajetín 6, convenientemente tapado con la pieza 11 en el tablero de la puerta o cajón y se fijará al misma al introducir los convenientes tornillos en los orificios 13, practicados al efecto en las aletas 12 de la pieza 11.

95.- Suficientemente descrito que nos es el objeto del modelo de utilidad que nos ocupa, que lo es solamente a título de ejemplo y una de las múltiples formas de realización a que en la prác-



- 100.- tica puede llegarse tomando como fundamento en su construcción el descrito en la presente memoria, únicamente nos resta señalar que las modificaciones de forma, tamaños, materiales empleados u otras no fundamentales, no deben ser consideradas variaciones que afecten a su esencialidad.
- 105.-

N O T A

El modelo de utilidad descrito recaerá pues sobre las siguientes reivindicaciones:

- 110.- 1ª.- "CERRADURA PERFECCIONADA PARA MOBILIARIO", caracterizada por cuanto está constituida por tres piezas la primera de ellas abierta superior e inferiormente dotada de sendos tabiques en ángulo y exteriormente de dos patillas elásticas que exteriormente presentan una pluralidad de salientes semiesféricos; la segunda constituida por un cajetín abierto superiormente que lleva en su fondo un pivote exteriormente emergente y sendos tabiques longitudinales, significándose en sus paredes laterales internas una pluralidad de muescas cóncavas, estando dotada de orificios para la introducción de los pertinentes elementos de fijación al mobiliario deseado; y la tercera y última de las tres piezas que constituye la tapadera de la segunda se prolonga anterior y lateralmente por medio de sendas aletas provistas de orificio y en su cara anterior está provista de unas ranuras que permiten la introducción de la llave y su maniobra; con todo lo cual se consigue que al encajar la primera de las piezas
- 115.-
- 120.-
- 125.-



- 130.- en la segunda, los tabiques longitudinales de ésta queden entre las paredes externas de aquélla y sus patillas elásticas, con lo cual sus salientes se acomodan en las muescas pertinentes del cajetín; acoplándose sobre la segunda de las
- 135.- piezas la tercera, que hace de tapadera, coincidiendo las ranuras practicadas en ésta con el pivote exteriormente emergente de aquélla, pudiendo utilizarse la cerradura de dos maneras distintas como de aplicación interna y empotrada;
- 140.- en el primero de los casos se utilizarán la primera y segunda de las piezas fijándose ésta última al tablero por introducción de los convenientes tornillos en los orificios practicados al efecto de que dispone; en caso de utilizarse como empotrada se emplearán las tres piezas empotrándose el cajetín y fijándose el conjunto por medio de la introducción de tornillos en los orificios de que las aletas de la tercera de las piezas está provista.
- 145.-
- 150.- 2ª.- "CERRADURA PERFECCIONADA PARA MOBILIARIO".
- Todo ello tal y conforme queda descrito representado y reivindicado.
- Esta memoria consta de seis hojas mecanografiadas y foliadas por una sola de sus caras,
- 155.- conteniendo un total de ciento cincuenta y siete líneas.
- 157.-

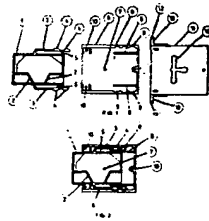
MADRID A 14 MAY 1976
MANUEL DE ARPE
P. P.



D I S E Ñ O

=====

DE UN MODELO DE UTILIDAD, A FAVOR DE D. JOSÉ GÓ-
MEZ MÁS, DOMICILIADO EN ALICANTE, C/QUINTANA, 47,
POR: "CERRADURA PERFECCIONADA PARA MOBILIARIO".



Escala variable.

MADRID A 14 MAY. 1976

MANUEL DE ARPE
P. P.

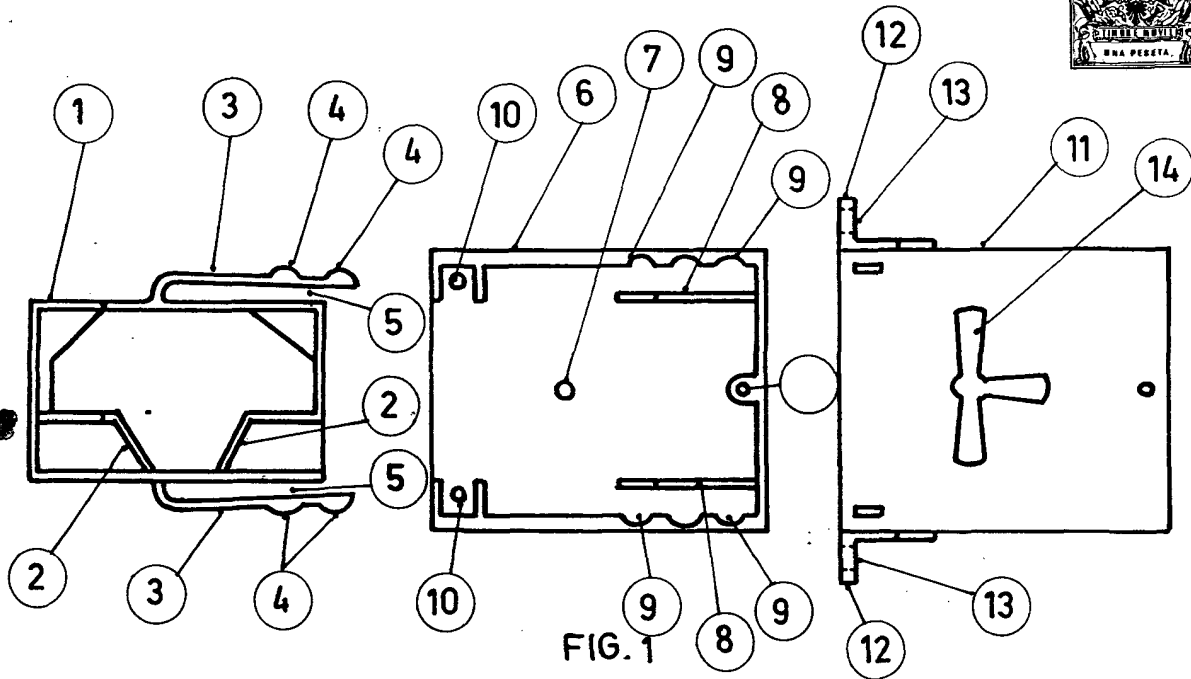


FIG. 1

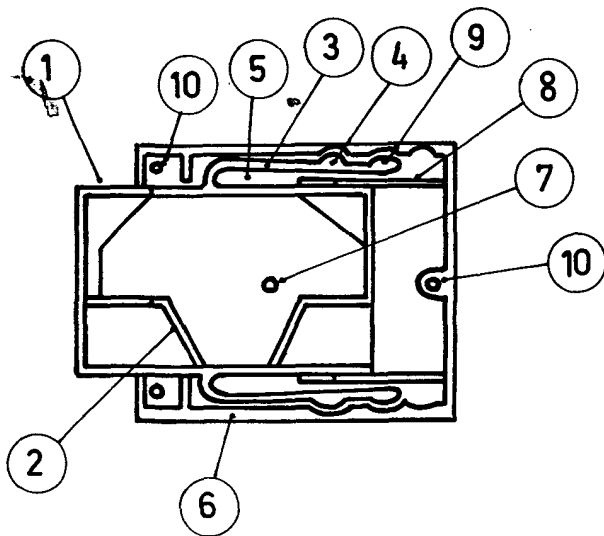


FIG. 2

ESCALA VARIABLE
MADRID 14 MAY 1936

MANUEL DE ARPE