

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA

Registro de la Propiedad Industrial



ESPAÑA

19	295695	10 Y
22	FECHA DE PRESENTACION	

Concedido el Registro de...
una vez que se ha verificado...

MODELO DE UTILIDAD

- 5 OCT. 1978

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	F05 B: F06 B

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
"CUBRECERRADURA DE SEGURIDAD PARA CIERRES METALICOS".

71 SOLICITANTE (S)
D. SIGFREDO ORTEGA ABAD.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
MADRID.- Mercedes Arteaga, 40.

72 INVENTOR (ES)
D. SIGFREDO ORTEGA ABAD.

73 TITULAR (ES)
D. SIGFREDO ORTEGA ABAD.

74 REPRESENTANTE
ANTONIO DOÑAQUE FRON.- Agente Oficial de la P. I.

MEMORIA

El presente Modelo de Utilidad es una pieza cubrecerraduras para cierres metálicos.

Los cierres metálicos llamados de tijera constan verticalmente de una varilla doble en forma de U confrontadas y unidas por remaches en las que -
5 juegan las pletinas que forman la tijera. El problema que presentan estos cierres o persianas es precisamente el del cierre por una cerradura y actualmente los usuarios de las mismas se ven en la
10 necesidad de unir los dos extremos que forman el cierre, en unos casos con una cadena, en otros con un candado y hasta existen otro tipo de candados - más adecuado que aunque son mejor resultan costosos y escasean, pero tampoco resuelven el problema por-
15 que la cerradura siempre queda al descubierto, siendo el ideal para una garantía de cierre es que la cerradura este cubierta de modo que no se pueda violentar.

Conforme se muestra en el dibujo que se acompaña, el elemento que se preconiza para resolver este
20 problema es una pieza robusta de forma rectangular a manera de caja que por la parte anterior forma un lomo y por la posterior, abierta, presenta dos canales, de manera que en los citados canales en uno de
25 ellos se fijará la cerradura, para lo cual en la parte exterior del lomo citado presenta un orificio por el que asoma el bombillo de la cerradura lo -

justo para introducir la llave, de manera que la
lengueta o pestillo de esta cerradura discurre -
30 horizontal e interiormente por un orificio dispues
to en un lado del canal contiguo de la pieza, de -
manera que juntados los dos extremos que componen
el cierre en sus dos varillas verticales entre am-
bas se inserta la pieza y al accionar la cerradura
35 ambas varillas quedan ancladas con el pestillo.

Consideramos que este Modelo viene a solucionar
el problema de estos cierres, por cuanto la unión de
los lados por cadenas o candados a la vista, siempre
se pueden violentar, en cambio en este caso como los
40 elementos que componen la cerradura están ocultos en
la pieza descrita resulta muy difícil el acceso al -
mecanismo, por lo que consideramos que constituye un
cierre eficaz.

En el Plano que se acompaña, en la Figura I, se
45 muestra la pieza (1) tal como es en su configuración,
rectangular, a manera de caja abierta por la parte -
posterior, la cara anterior es un lomo, en el inte-
rior presenta dos canales en los que se alojarán las
dos varillas verticales del cierre en su conjunción
50 al ser insertado entre las mismas la pieza, que com-
prende en el lomo una abertura (3) y en el lado que -
determina el canal (2) otra abertura (4); mostrándose
en la Figura II el ejemplo de ejecución, en el que -
se vé, por la parte posterior, la pieza (1) que se -
55 ha insertado entre las dos varillas limite del cierre
en su conjunción para cerrar estas varillas (5 y 6),

60 quedan ancladas al actuar con la llave por el bombillo (7) al pasar por su interior la lengüeta de la cerradura a través de la abertura (4) de la pieza enunciada, teniendo la cerradura en el ejemplo un bombillo anterior y otro posterior.

65 Se hace constar que el tamaño de esta pieza - será variable en función del tipo de cierre y que lo mismo es apta para su aplicación en cierres en el centro que en cierres que cierran a uno de los lados puesto que todo consiste en que una de las - varillas estuviera fija a la pared, siendo los puntos nuevos por los que se demanda protección, los consistentes en las siguientes

70

REIVINDICACIONES

75

80

18.- "Cubrecerradura de seguridad para cierres metálicos", caracterizado por consistir en una pieza robusta de diseño especial, de forma rectangular que por una cara presenta un lomo y por la posterior es abierta y comprende dos canales. En uno de estos canales se ha fijado previamente la cerradura para lo cual la pieza comprende exteriormente en el lomo un orificio para la introducción de la llave en el bombillo de manera que al actuar sobre la cerradura y pretender cerrar, la lengüeta de la misma o pestillo por un orificio del lado de la canal central - deja anclado los dos extremos del cierre al haber - introducido las dos varillas verticales del mismo en las dos canales.

85

26.- "CUBRECERRADURA DE SEGURIDAD PARA CIERRES METALICOS".

La presente Memoria consta de CUATRO HOJAS mecanografiadas a doble espacio, por una sola cara, de OCHENTA Y SEIS LINEAS y UNA HOJA DE PLANOS para su mejor comprensión.

Madrid, 28 de Abril de 1.978,

P.A.



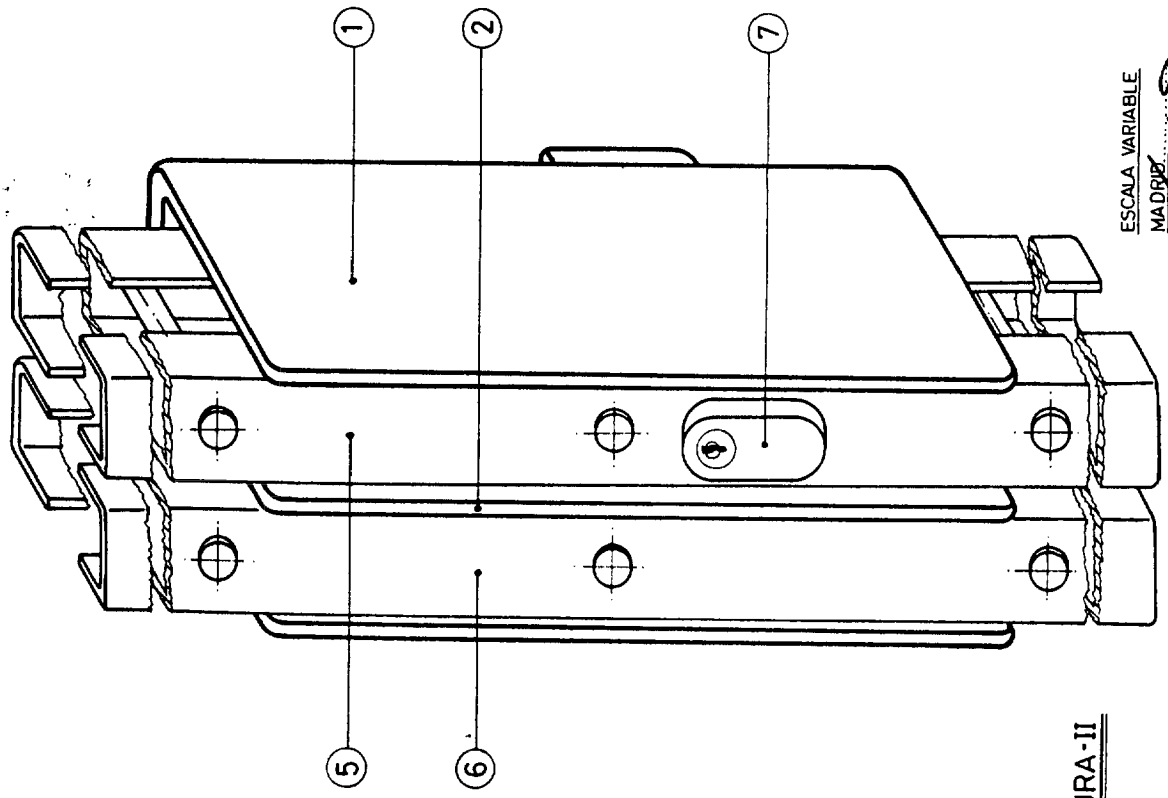


FIGURA-II

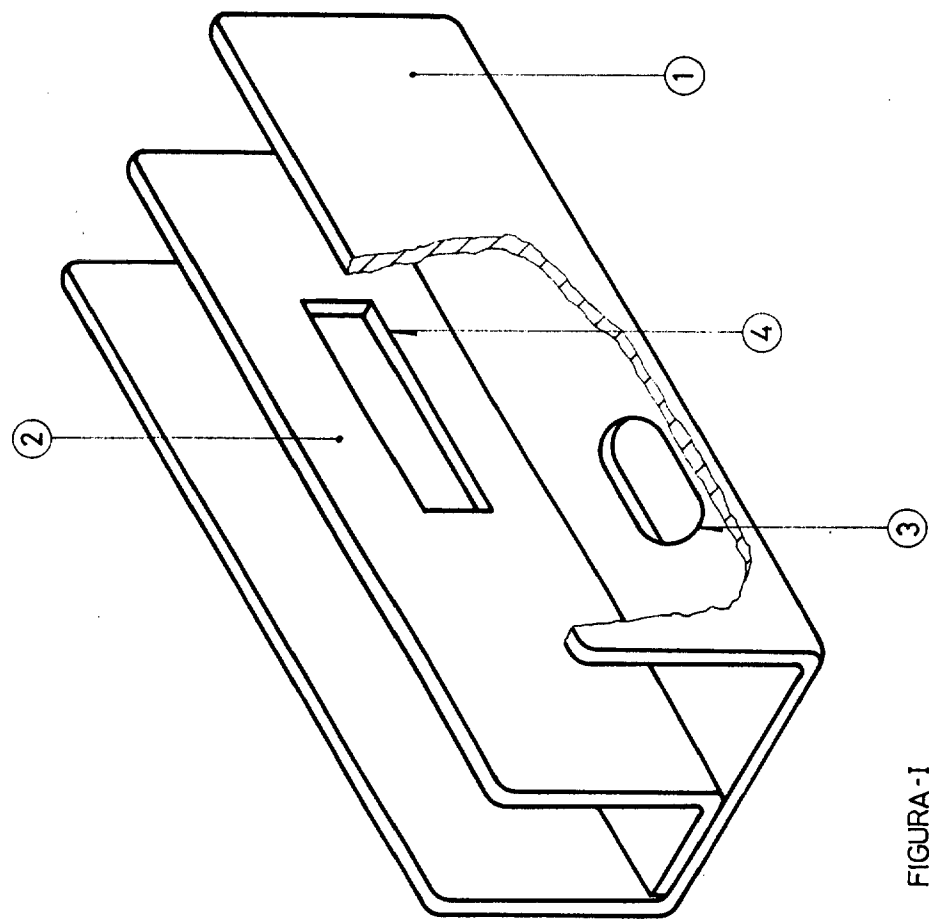


FIGURA-I

ESCALA VARIABLE
MADRID
P.P.