



12

73632

M O D E L O D E U T I L I D A D

por veinte años,

para todo el territorio español, sus colonias y protectorado, por "UNA CADENA ARTICULADA PARA PERSIANAS", cuyo privilegio se solicita a favor de Don CARLOS CAVA DE LLANO, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle Bruch, 151.

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

El presente Modelo de Utilidad, se refiere, como su nombre indica, a una cadena articulada para persianas, gracias a la cual se consigue una concatenación articulada perfecta, entre las distintas tablillas o lamas de que se compone la persiana, dando lugar a que, debido a las características de los pares de elementos que componen en sucesión la misma cadena, pueda lograrse el movimiento relativo de una tablilla con respecto a la inmediata superior e inferior, de un modo prácti-



736322

5

10

15

20

25

camente libre y valiéndose para ello de unos elementos que, al propio tiempo, son muy resistentes, permiten este deslizamiento relativo libre entre los pares de tablillas que integran la persiana, siendo, al propio tiempo, efectivos en cuanto se refiere a la misión para la cual han sido concebidos y muy poco costosos debido a la sencillez con que se concatenan estos distintos elementos, tal como podrá apreciarse por la descripción que se hará más adelante de estos pares de elementos.

La cadena articulada, objeto de este Modelo, comprende, esencialmente, una sucesión de pares de elementos compuesta por una primera pieza laminar metálica de tipo rectangular provista de tres aberturas igualmente rectangulares distribuídas en sus respectivas zonas superior, media e inferior, de modo que la abertura superior es la de mayor altura, la media presenta un saliente lateral doblado correspondiente al propio material de la lámina y conjuntamente con la primera pieza existe una segunda pieza laminar metálica de tipo rectangular provista de un gancho superior y de una abertura inferior rectangular dispuesta de modo que el material correspondiente a dicha abertura constituye, doblado paralelamente al plano de la lámina metálica, un gancho que parte del borde inferior de la abertura y queda abierto por su borde superior, todo ello con la particularidad de que la abertura superior de la primera pieza se enganche con el doblado inferior en forma de gancho correspondiente a la abertura inferior

73632



de la segunda pieza que la precede, mientras que en la abertura inferior de esta primera pieza queda montado el gancho superior de la segunda pieza que la sucede y así sucesivamente.

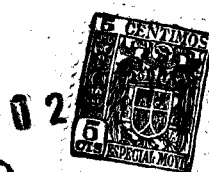
5 Con el fin de facilitar la buena comprensión de la presente Memoria, se acompaña, a título ilustrativo y sin carácter restrictivo, un dibujo que representa, en forma esquemática, un par de elementos integrantes de una cadena articulada de este tipo, de acuerdo con un modo preferente de ejecución de los mismos.

102 Según queda indicado en los dibujos, cada cadena articulada comprende una sucesión de pares de elementos semejantes que están articulados uno a continuación de otro, de modo que cada par de elementos corresponde a los que quedan indicados en el plano anexo. El primer elemento consiste en una primera pieza laminar metálica 10 de tipo rectangular provista de tres aberturas $10_1-10_2-10_3$ igualmente rectangulares distribuidas en sus respectivas zonas superior, media e inferior, de modo que la abertura superior 10_1 es la de mayor altura, la media 10_2 presenta un saliente lateral doblado $10'_2$, correspondiente al propio material de la lámina y conjuntamente con la primera pieza 10

15

20 existe una segunda pieza laminar metálica 11 de tipo rectangular provista de un gancho superior 11_2 y de una abertura inferior rectangular 11_1 dispuesta de modo que el material correspondiente a dicha abertura constituye, doblado paralelamente al plano de la lámina

25



73632

5
10
metálica 11, un gancho que parte del borde inferior de la abertura y queda abierto por su borde superior, todo ello con la particularidad de que la abertura superior 10₁ de la primera pieza se enganche con el doblado inferior 11₁ en forma de gancho correspondiente a la abertura inferior de la segunda pieza 11 que la precede, mientras que en la abertura inferior 10₃ de esta primera pieza 10 queda montado el gancho superior 11₂ de la segunda pieza 11 que la sucede y así sucesivamente.

15
20
Descrito suficientemente en qué consiste el presente Modelo, en correspondencia con el plano que se acompaña, se comprende que podrán introducirse en el mismo, cualesquiera modificaciones de detalle se estimen convenientes, siempre que no se altere su esencialidad, a cuyo fin se declaran de novedad en España, las siguientes reivindicaciones que constituyen la

NOTA REIVINDICATORIA

25
1ª - "UNA CADENA ARTICULADA PARA PERSIANAS", caracterizada porque comprende, esencialmente, una sucesión de pares de elementos compuesta por una primera pieza laminar metálica de tipo rectangular provista de tres aberturas igualmente rectangulares distribuidas en sus respectivas zonas superior, media e inferior, de modo que la abertura superior es la de mayor altura, la media presenta un saliente lateral doblado correspondiente al propio material de la lámina y conjuntamente con la primera pieza existe una segunda pieza laminar metálica de tipo rectangular provista de un



73632²

5 gancho superior y de una abertura inferior rectan-
gular dispuesta de modo que el material correspondien-
te a dicha abertura constituye, doblado paralelamente
al plano de la lámina metálica, un gancho que parte
del borde inferior de la abertura y queda abierto por
su borde superior, todo ello con la particularidad
de que la abertura superior de la primera pieza se
enganche con el doblado inferior en forma de gancho
correspondiente a la abertura inferior de la segunda
10 pieza que la precede, mientras que en la abertura in-
ferior de esta primera pieza queda montado el gancho
superior de la segunda pieza que la sucede y así suce-
sivamente.

15 2ª - UNA CADENA ARTICULADA PARA PERSIANAS.

Todo tal y conforme queda descrito y reivindicado
en la Memoria descriptiva que antecede y que consta de
cinco hojas escritas a máquina por una sola de sus ca-
ras y un plano que la ilustra.

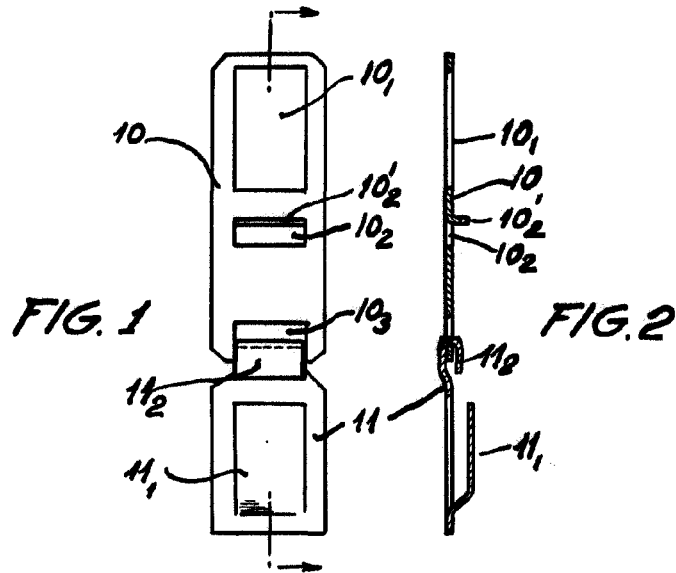
MADRID, 12 de Mayo de 1.959

CARLOS CAVA DE LLANO,

P.A.

Firmado: J. J. MORGADES Y GRANER

73632



MADRID
P.º J. J. MORGADES GRANER
N.º P.º

12 MAY 1954

ESCALA VARIABLE