

Nº 84102



84102

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a

la solicitud de un

MODELO DE UTILIDAD por veinte años en ESPAÑA, a favor de
VIGOSA, S. L., de nacionalidad española, con domicilio en
VALENCIA, calle de Játiva, núm. 15

por

"NUEVA PERSIANA"

84102



12 NOV. 1930

5

La invención a que se refiere la presente Memoria constituye una novedad industrial, con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente sobre Propiedad Industrial, de fecha 26 de Julio de 1.929, texto refundido publicado el 30 de Abril de 1.930.

10

La nueva persiana objeto del presente Modelo de Utilidad está constituida por unas lamas obtenidas por extrusión, que presentan un perfil rectangular; una de sus aristas es biselada y la arista correspondiente en el mismo lado principal, está prolongada por una prominencia de forma y dimensión complementaria del bisel practicado en su opuesta.

15

Los dos lados menores de la lama están hundidos en forma de "U", para alojar los eslabones de los medios de enganche que se apliquen en este caso.

20

Los medios de enganche utilizados en la nueva persiana que estamos describiendo, están formados por una pieza plana y rectangular orificada en su centro mediante un rectángulo paralelo a sus lados, formando así como una especie de marco cuyo lado inferior se prolonga hacia abajo por medio de una lengüeta de la misma anchura que el interior del marco. Esta lengüeta enrollándose sobre el lado superior del marco que ha de formar el eslabón contiguo, constituye una cadena, que forma el medio de enganche de las lamas.

25

Frecuentemente se tropieza en las persianas logradas a base de lamas extrusionadas con la dificultad de que los elementos de enganche son también formados por extrusiones solidarios de la lama, lo cual implica riesgos de roturas por falta de consistencia y además que cuando uno de los

30

84102



elementos de enganche se rompe, hay que sustituir toda la lama. Otros medios a base de eslabones metálicos son costosos en su realización.

35

Con el Modelo de Utilidad que estamos describiendo, se tiende a solucionar estos inconvenientes mediante la constitución de una persiana de gran solidez y simplicidad de los elementos de enganche.

40

Los dibujos que integran la hoja única que acompañamos reflejan una expresión gráfica de la invención, que ayudará a la descripción mediante las secciones longitudinal y transversal de un fragmento de persiana según el Modelo de Utilidad a que nos referimos.

45

Se han numerado los elementos que componen la nueva persiana para facilitar más su explicación según el siguiente orden:

50

1.- Lama.
2.- Arista superior de la lama, biselada.
3.- Prolongación de la arista inferior de la lama según una prominencia longitudinal complementaria en forma y volumen del bisel de la arista superior.

55

4.- Hundimiento en "U", de los lados menores de la lama, capaz para alojar el enrollamiento del elemento de enganche.

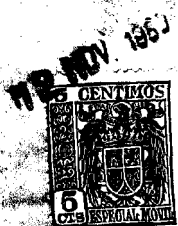
5.- Lados verticales del marco del elemento de enganche.

60

6.- Lado superior del marco del elemento de enganche que alojándose en el interior del enrollamiento de la lengueta inferior del elemento contiguo forma la cadena que sustenta la persiana.

7.- Lengueta prolongación del lado inferior del

84102



65

marco del elemento de enganche que enrollándose sobre si y comprendiendo en su interior el lado superior del marco inmediato constituye la cadena que sostiene la nueva persiana.

70

Según se explica en los dibujos, el elemento de enganche entra por su parte plana en la ranura vertical de la lama, quedando alojado su enrollamiento de enganche en las cavidades hundidas en "U", producidas en los lados menores de la lama.

75

El medio de enganche puede estar constituido por un trozo de plancha troquelado, según hemos descrito, o también provocando en el interior de una chapita rectangular el troquelado de los lados interiores laterales y superior del marco antes descrito, rebatiendo la lengüeta que queda comprendida entre ellos doblada sobre el lado no troquelado para dar lugar al enrollamiento que ha de alojar el lado superior del marco inmediato.

80

De lo descrito se desprende que con la nueva persiana se ha conseguido la consistencia que faltaba a otros modelos anteriores, merced a una constitución de la lama y del elemento de enganche simple y económico.

85

Hecha la descripción precedente es necesario añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y lo que se reivindica en la siguiente

N O T A

90

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, ha de recaer sobre las reivindicaciones siguientes:

1ª.- NUEVA PERSIANA, de las constituidas por la unión de cierto número de piezas aplanadas, huecas y alarga-

84102



12 NOV. 1960

95

das, obtenidas por extrusión, caracterizadas porque las citadas piezas presentan un perfil sensiblemente rectangular con una de sus cuatro aristas biseladas y la opuesta según el lado principal, prolongada por una prominencia complementaria del bisel de la anterior estando dotada en sus dos lados menores de sendos hundimientos centrales en "U".

100

2ª.- NUEVA PERSIANA, según la reivindicación anterior, caracterizada por el hecho de que la unión de dichas piezas se efectúa mediante un enganche constituido por un marco rectangular y plano, prolongado su lado inferior por una lengüeta que enrollándose sobre sí constituye un tubo que aloja en su interior el lado opuesto del marco inmediato, atravesando estos medios de enganche, unas perforaciones planas, verticales y paralelas a las caras principales de las lamas, practicadas en ellas.

105

3ª.- se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita "NUEVA PERSIANA".

110

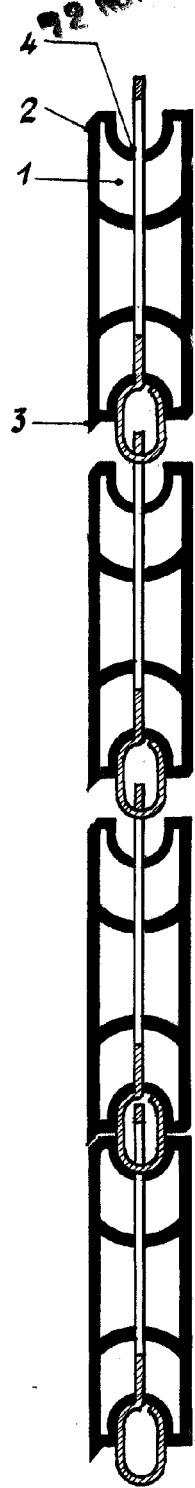
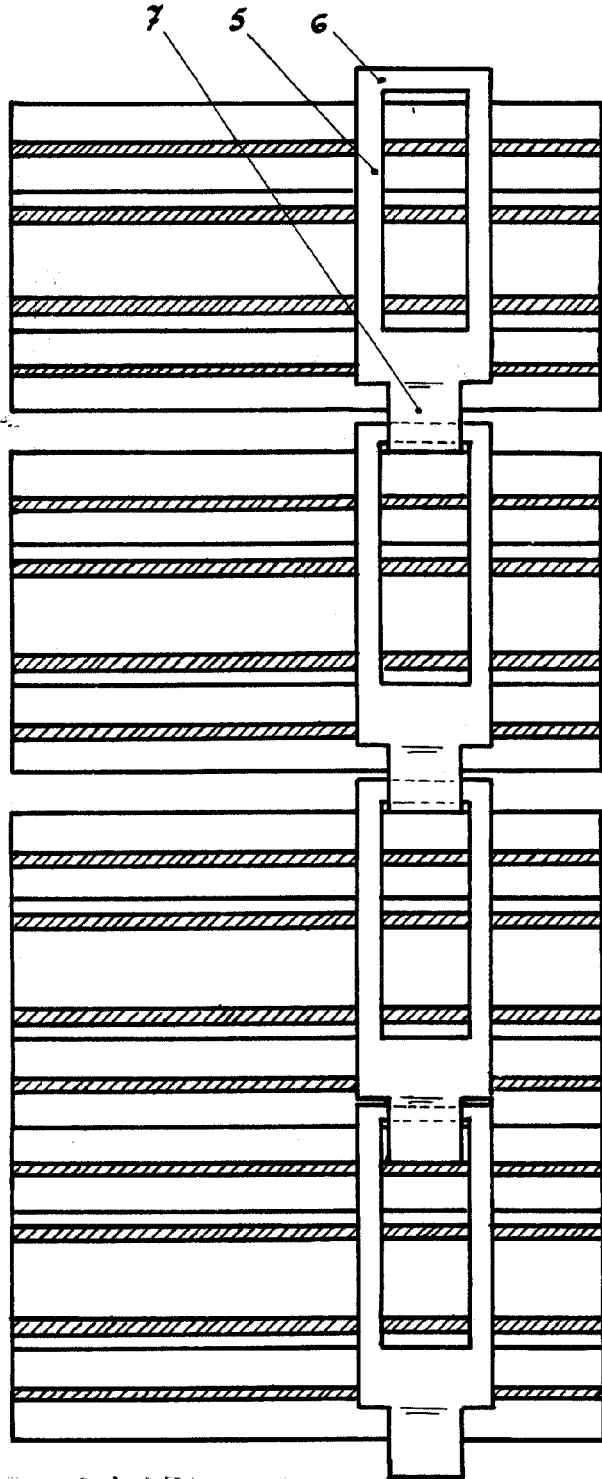
Todo tal y como queda descrito y reivindicado en la presente Memoria que consta de cinco hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos que se acompañan.

Madrid, 12 de Noviembre 1.960

ALFONSO UNGRIA

115

84102



ESCUELA VARIANTE
MADRID, 12 DE Nov. DE 1960
ALFONSO UNGRIA