

155878

13



SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE <u>A 47</u>
SUBCLASE <u>H</u>

- 1 -

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña

a la solicitud de

registro de un MODELO DE UTILIDAD por veinte años en España, a favor de DON ALBERTO SIMON ROLDAN, de nacionalidad española, domiciliado en MADRID -2-, calle Ardemans, nº 69,

por:

" RIEL PERFECCIONADO PARA CORTINAS "



El presente registro de Modelo de Utilidad concierne, como su enunciado indica, a riel perfeccionado para cortinas, de acuerdo con la descripción detallada que del mismo se realiza.

5 Este resultado industrial, mejora notablemente todo cuanto sobre el particular se conoce y utiliza actualmente, tanto por su sencillez constructiva, como de aplicación, resistencia, duración, indeformabilidad, perfecto funcionamiento, estética y economía.

10 Para la debida ilustración de éste objeto, se adjunta a la presente memoria descriptiva una hoja de planos, en la que a título de ejemplo se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre sí.

En la citada hoja de dibujos,

15 LA FIGURA PRIMERA, es una vista en perspectiva del riel cuyo registro se solicita y que aparece despiezado, con sus elementos enfrentados en la posición racional.

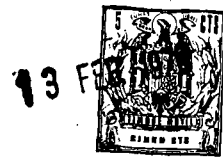
LA FIGURA SEGUNDA, es una sección del riel, con la roldana de tiro y el tope exterior desmontable de la misma.

20 LA FIGURA TERCERA, es una vista longitudinal del riel necesario para una instalación normal.

En éstas figuras y con el mismo valor en todas ellas, se aprecian las siguientes referencias:

25 1.- Soportes de fijación mural, constituidos por sendas placas perfiladas en los extremos superior e inferior, para formar una base de apoyo para una carcasa de cobertura, que asegura la fijación de los medios de anclaje del soporte en el muro, y como elemento embellecedor.

30 2.- Orificios practicados en cada pieza -1-, siendo su finalidad permitir el paso de los correspondientes tornillos de fijación mural.



3.- Perfiles previstos en el plano exterior de la placa -1- y en posición coincidente con el par de aberturas -2-, y respectivamente con la referenciada -4-. Estos perfiles angulares, fijan el extremo de aplicación del correspondiente riel.

5

4.- Abertura central de las placas -1-.

5.- Muestras que fijan por ajuste a presión, a los elementos de protección y embellecedores.

5'.- Muestras practicadas en la parte superior e inferior de cada elemento de fijación del embellecedor referido.

10

6.- Taco que se ajusta a presión en el interior del extremo de aplicación del riel correspondiente, presentando a tal fin, coincidentes sus formas y dimensiones.

7.- Resaltes previstos en el taco -6-, que facilita su introducción en el orificio -7'-, la fijación del riel sobre el soporte base -1-.

15

7'.- Orificio practicado en el perfil del orificio central -2- y que retiene al apéndice -7- del taco -6-.

8.- Orificio constituido en la placa central -3-, que facilita por acoplamiento de tornillo su unión al taco -6-.

20

8'.- Orificio practicado en el taco -6-, con la misma finalidad indicada.

9.- Riel propiamente dicho, de sección adecuada y ranurada en su parte frontal para el deslizamiento de la correspondiente roldana.

25

Cada extremo del riel, queda fijado en las aletas -3- de la placa -1-.

10.- Embellecedores mencionados, que presentan una abertura central 10', para alojamiento en el correspondiente riel.

30

Este embellecedor, según queda antes mencionado, se dis-



pone en los extremos de la barra perfilada o riel -9- y guarnece en su totalidad a las placas de soporte -1-, impidiendo al mismo tiempo la separación de los tornillos de fijación mural del conjunto.

5 La unión se realiza por ajuste del embellecedor sobre la placa citada y queda asegurada por la disposición de las muescas -5- y -5'-.

10 11.- Roldanas o cursores previstos en el interior del perfil del riel, constituidas por un par de ruedas unidas por un vástago y que se deslizan a lo largo del carril.

Cada cursor citado, presenta un vástago saliente, en el que se acopla una arandela -11'- y que sirve para la colocación del correspondiente cordón de tiro y cortinas o similares.

15 12.- Tornillos de fijación mural de los soportes -1- y que están constituidos por un tornillo propiamente dicho, que se aloja en los orificios superior e inferior -2-, contando con un vástago expandible de seguridad en el muro y con una arandela de tope sobre la parte exterior del orificio y cuya disposición queda asegurada por el embellecedor y carcasa -10- antes descrita.

20 Este dispositivo será fabricado con los materiales más apropiados y en las formas y dimensiones más convenientes, no existiendo sobre el particular ninguna limitación.

25 Descrita suficientemente la naturaleza del Modelo, se hace constar expresamente que cualquier modificación de detalles que se introduzca en el mismo se considerará incluido dentro de ésta protección, en tanto que no altere o modifique, esencialmente su finalidad característica.

30 Por último, se declaran de novedad y utilidad las reivindicaciones consignadas en la siguiente



N O T A

5 1ª.- RIEL PERFECCIONADO PARA CORTINAS, caracterizado esencialmente porque el mismo está constituido por un perfil, cuya parte frontal está ranurada a todo lo largo y sobre cuyo borde inferior juegan los correspondientes cursores, que están formados por un par de ruedas solidarias y que presentan un vástago saliente al que se acopla una arandela y que sirven para la posterior fijación del cordón de tiro y cortinas.

10 2ª.- RIEL PERFECCIONADO PARA CORTINAS, según la anterior reivindicación, caracterizado esencialmente porque cada riel, comporta en sus extremos, y alojados a presión, unos tacos, que presentan un apéndice para fijación en una abertura constituida en un perfil central que forma parte de cada soporte general de fijación mural, cuyo perfil y taco presentan asimismo unos orificios para el paso de tornillos para complemento de dicha unión.

15 3ª.- RIEL PERFECCIONADO PARA CORTINAS, según la anterior reivindicación, caracterizado esencialmente porque comprende la disposición de placas laterales de soporte del riel y fijación mural del conjunto, existiendo en éstos soportes, unos orificios para el paso de tornillos de seguridad para el correspondiente anclaje, llevando los soportes unos perfiles superior e inferior, con entalladas para la posterior fijación de los elementos embellecedores.

20 4ª.- RIEL PERFECCIONADO PARA CORTINAS, caracterizado esencialmente, según las anteriores reivindicaciones, porque comprende la disposición en las aberturas de las placas de soporte, de unas aletas que fijan y retienen a los extremos guarnecidos del riel, asegurando automáticamente su posicionado correcto.

25 5ª.- RIEL PERFECCIONADO PARA CORTINAS, según las anteriores reivindicaciones, caracterizado esencialmente porque com-

30



5 prende la disposición de unas carcargas que centralmente están
cajeados en el mismo perfil que el del riel, sobre el cual se
montan, actuando de medios de embellecimiento y de fijación de
los tornillos de anclaje, provistos de arandelas exteriores,
contando éstas carcargas unas entalladas o muescas en su parte
superior e inferior, que al coincidir con las correspondientes
a las placas de soportes establecen un aseguramiento de la unión
a presión realizada.

6.- RIEL PERFECCIONADO PARA CORTINAS.

10 Todo ello tal y como se describe en la presente memoria,
que consta de seis páginas escritas a máquina y la hoja de pla-
nos que se acompaña.

Madrid, 13 FEB. 1970

JOSE MARIA DEL CORRAL,

FIG. 1

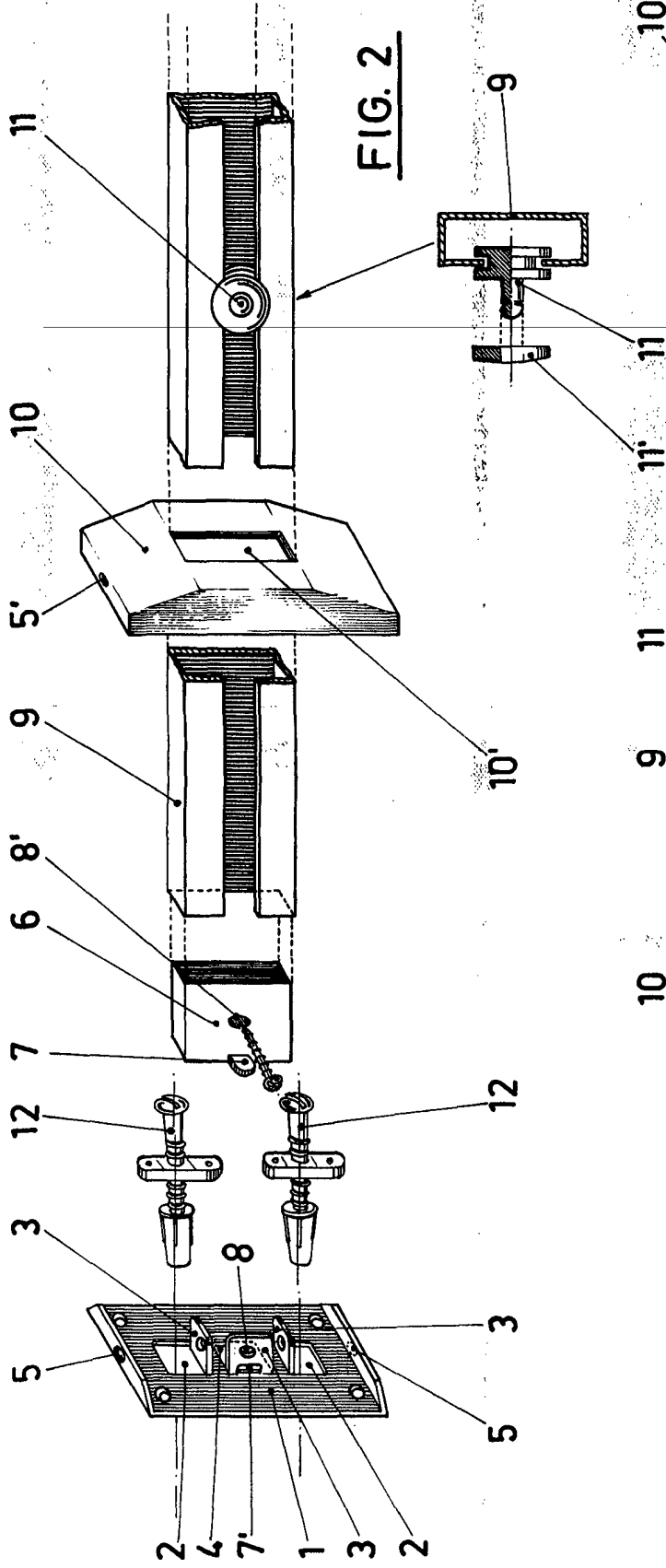


FIG. 2

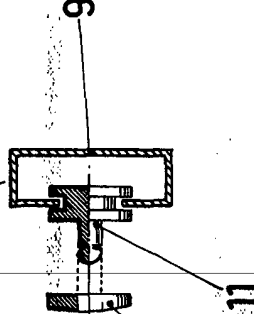
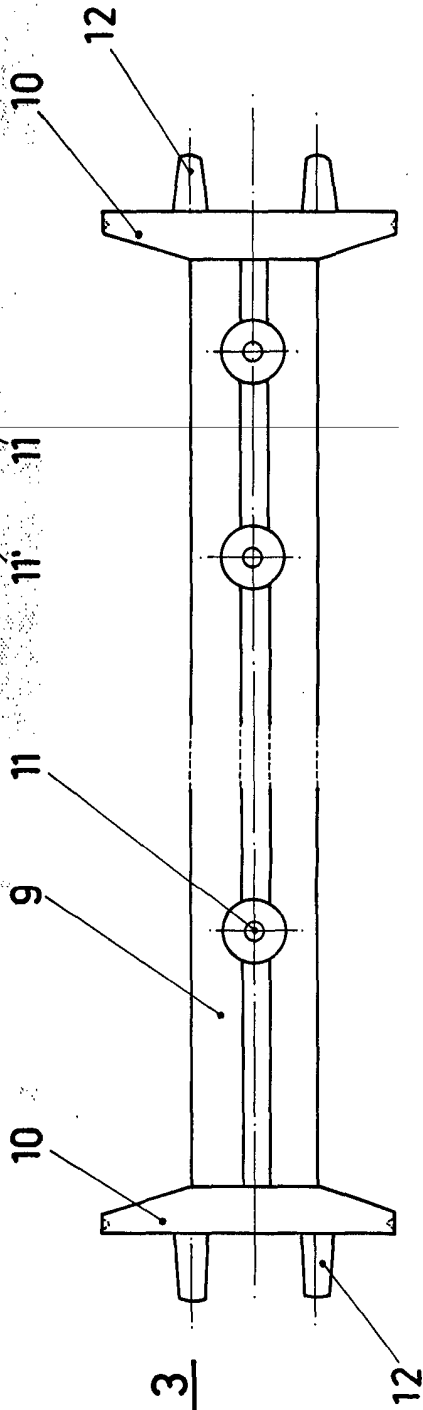


FIG. 3



BOYD, JR. & COMPANY, INC.
 1005 W. 11TH AVENUE
 DENVER, COLO.