



24

• 59692

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

correspondiente a la solicitud de registro de un MODELO DE UTILIDAD a favor de D. FRANCISCO CAMARA GARCIA, súbdito español, mayor de edad, vecino y residente en Covalada (Soria) y por "UN NUEVO TIPO DE PUERTA DE LAS QUE PRESENTAN SUS CARAS O TABLEROS EXTERIORES TOTALMENTE LISOS".-

En la construcción de puertas del tipo que presentan sus caras o paneles exteriores totalmente lisos, y que están constituidas por una armadura interior sobre la que se fijan los tableros o caras exteriores, recubiertos o no por una hoja de chapa de madera rica u ornamental, se viene acusando como defecto propio el que por dejar la armadura grandes huecos o espacios libres, se requiera dar a los tableros exteriores un grosor suficiente para que tengan la rigidez precisa para ofrecer la resistencia debida a fin de no ceder cuando se haga presión sobre ellos, dado el vano que resulta por las condiciones de aquella armadura.

Estos requisitos exigen emplear tableros de grosor superior, con el encarecimiento en el costo, o sobrecargar la armadura en forma de que los espacios queden reducidos al minimum empleando una mayor cantidad de madera util en su confección lo que aumento tambien aquel costo.

Para obviar estos inconvenientes y para dotar a este tipo de puerta de todas las ventajas inherentes a sus cualidades con



un minimum en el costo y una mayor ligereza en la construcción que no afectan para nada a las condiciones de resistencia que la puerta requiere, se ha ideado por el solicitante el tipo de puerta que es objeto del Modelo de Utilidad que se insta.

Se basa en la amulación de los espacios libres que quedan dentro del bastidor o armadura normal de la puerta, mediante el relleno de estos espacios con una serie de elementos contruidos en madera, o cualquier otro material similar, y a los que ha de darse la forma de T. uniendo sus dos brazos por cualquiera de los procedimientos conocidos .

Dada la indole y finalidad de tales elementos en su e construcción pueden ser empleadas maderas de desperdicios lo que lleva consigo un abaratamiento en el costo de la producción de la puerta ybla utilizacion y aprovechamiento de un material sin valor efectivo en la construcción.

Una vez obtenidos estos elementos en forma de -T- y que haya sido unida a la armadura o bastidor de la puerta uno de sus tableros exteriores, se procede a fijar en la cara interna de este tablero, o sea, en los espacios libres que determina sobre aquel tablero dicha armadura, los elementos en forma de T. colocando estos en líneas paralelas, si bien alternando en cada línea la colocación de aquellos elementos, para que verticalmente considerado el conjunto, queden a su vez en línea los elementos de una misma posición, o sea, tal y conforme se representa en en dibujo que se adjunta.

Es natural y lógico que dada la finalidad que se persigue con estos elementos en forma de T. que se dé la circunstancia de que los mismos tengan un grosor igual al del marco o armadura de la puerta, para que al adherirse sobre el tablero en su parte interna, la otra cara pueda hacerlo sobre el otro tablero , para formar así un elemento de interconexión entre uno y otro tablero.



En el dibujo que se acompaña se representa un corte de este tipo de puerta, y en el cual se muestra el espacio inferior e interior de la armadura, relleno de estos elementos y colocados en la forma que ha quedado indicada, o sea alternando en cada línea horizontal la posición de la T. para que verticalmente queden colocadas a su vez en línea todas las del mismo sentido.

Se complementa el dibujo con una representación del elemento en forma de T.

En resumen reivindica el recurrente en virtud de la presente solicitud de registro de Modelo de Utilidad, el privilegio exclusivo de fabricación, venta y explotación industrial del objeto del mismo, por el plazo de veinte años que determina la vigente Ley de Propiedad Industrial, objeto que queda esencialmente caracterizado por las siguientes

N O T A S .- REIVINDICACIONES.-

PRIMERA.- UN NUEVO TIPO DE PUERTA DE LAS QUE PRESENTAN SUS CARAS O TABLEROS EXTERIORES LISOS, esencialmente caracterizado por la circunstancia de que los espacios interiores que determina la armadura o bastidores de dicha puerta, son rellenos por una serie de elementos contruidos en madera o cualquier otro material similar, y que adoptan la forma de T, bien en una sola pieza o en dos, o sea uniendo por cualquier procedimiento los brazos de dicha T.

SEGUNDA.- Un nuevo tipo de puerta de las que presentan sus caras o tableros exteriores lisos, asimismo esencialmente caracterizado por la circunstancia de que los elementos objeto de la reivindicación anterior, han de tener el mismo grosor que el que tenga la armadura o bastidor interior de la puerta.

TERCERA.- Un nuevo tipo de puerta de las que presentan sus



caras o tableros exteriores totalmente lisos, tal y conforme se especifica en las dos anteriores reivindicaciones, y asimismo esencialmente caracterizado por la circunstancia de que los elementos en forma de T. a que antes se ha hecho referencia se sitúan, adhiriéndolos por cualquier procedimiento sobre las dos caras internas de los tableros exteriores de la puerta y dentro de los espacios libres que determina la armadura o bastidor de la misma, y en forma que queden dispuestos en líneas horizontales, con separación adecuada entre una y otra, y de modo que quede alternada la posición en cada línea de dichos elementos a fin de que verticalmente considerados queden a su vez en línea todos los elementos o piezas de una misma posición.

CUARTA.- UN NUEVO TIPO DE PUERTA DE LAS QUE PRESENTAN SUS CARAS O TABLEROS EXTERIORES TOTALMENTE LISOS.-

Todo tal y conforme se describe en la anterior Memoria y se representa a título de ejemplo en la hoja única de dibujos que se acompaña.

Consta la presente Memoria de cuatro hojas mecanografiadas por una sola cara y de una sola hoja de dibujos.

Madrid 22 de abril de 1957.

P. A.

• 59692



FIG 1ª

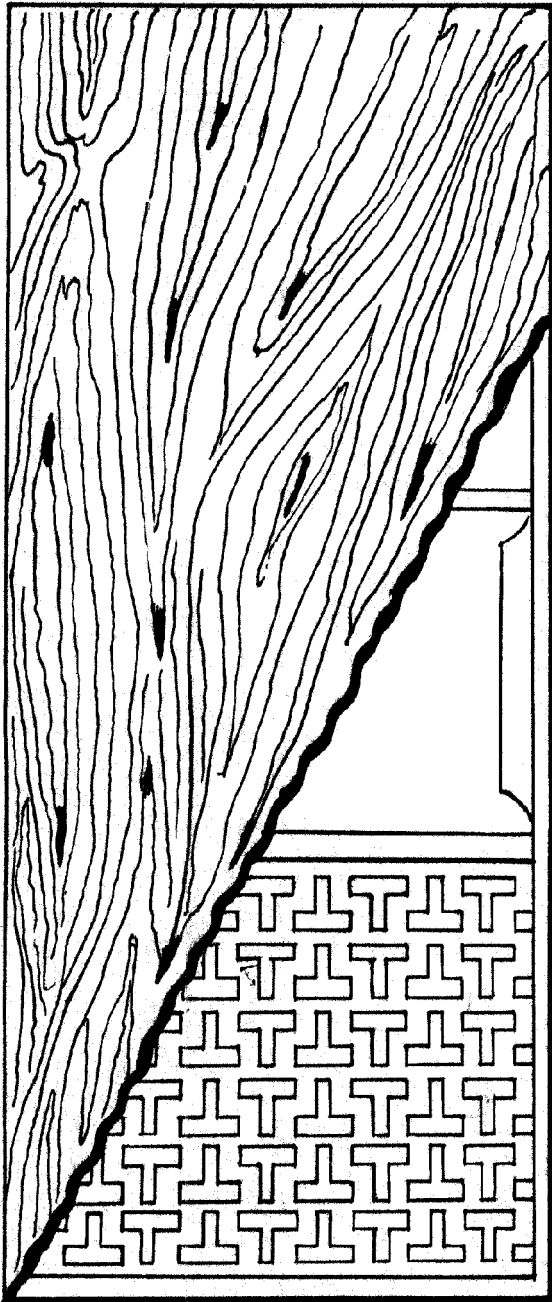
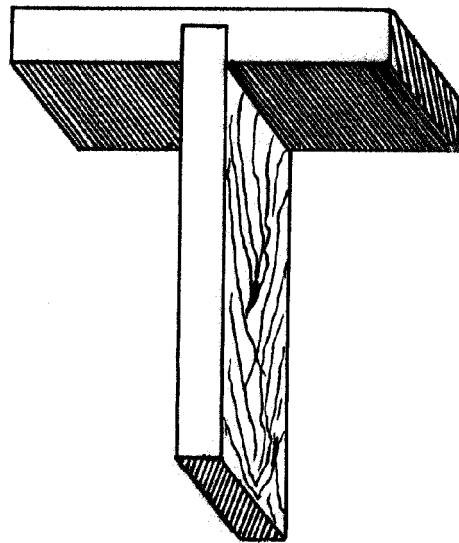


FIG 2ª



ESCALA VARIABLE

MADRID, 22 DE ABRIL DE 1957
RA.

Aizawa