



193338

193338

*Memoria Descriptiva
de la
Patente de Invención*

que por 20 años, para España y sus Posesiones, se solicita a favor de DON CESARE MARANESI, de nacionalidad italiana, domiciliado en MILANO-ITALIA, Via Monforte nº 15, por: PROCEDIMIENTO PARA LA CONSTRUCCION DE MUEBLES, PUERTAS, BARRACAS Y SIMILARES CON UN ELEMENTO QUE TENGA SECCION PIRAMIDAL ESCALONADA.-

-o-o-o-o-o-

5 La invención se refiere a un procedimiento para la construcción de muebles, puertas, barracas (casetas de madera) y similares con un elemento de sección piramidal escalonada, en el cual los escalones son iguales entre sí y la suma de uno de sus lados es igual a la anchura del lado más largo ó cabeza de la sección del elemento. Dicho procedimiento consiste en fijar entre sí mediante tornillos o remaches un número de dichos elementos-barras obteniendo de tal manera un mueble ó bastidor para puerta, que luego se recubre mediante paneles de madera ó otro material apto.

10

Uno de los principales fines de la invención es el de realizar un procedimiento muy ventajoso para la cons-



trucción de muebles puertas y similares, además de proveer

15

medios para poner en práctica el procedimientos mismo, que permite colegar juntos rapidamente un número de dichos elementos de barras ó en fijarlos uno con otro en relación angular ó lateral.

20

En los adjuntos diseños están ilustrados diversos medios de realización del procedimiento según la invención además de varias secciones del elemento-barra empleado a tal objeto.

25

La figura 1 es una sección transversal de un elemento-barra de tres escalones en el cual la anchura del lado más largo o cabeza 1 es igual a la suma de uno de los lados de los tres escalones 2, mientras el lado inferior del escalón de base es igual a la quinta parte de la cabeza 1.

30

La figura 2 es la sección transversal de otro elemento que presenta cuatro escalones cuyos lados son iguales entre sí y la suma de los lados mismos es igual a la anchura del lado más largo ó cabeza de la sección 1.

35

La figura 3 es una sección transversal de un elemento hueco en el cual los lados externos 3 de las alas, y el lado inferior 4 del tallo ó pié presentan un perfil concavo.

40

Las figuras 4 y 5 ilustran un ejemplo de empalme de ángulo de dos elementos según la fig. 1 mediante bisagras respectivamente en posición abierta y cerrada, dos paneles 6 y 7 van fijados a dichos elementos.

La figura 6 ilustra también un empalme de ángulos de dos elementos según la figura 2 mediante tornillos 8 y 9.

La figura 7 ilustra la unión de varios elementos como la fig. 1 mediante los cuales se forman paredes fijándose paneles aptos a tal efecto.

La figura 8 es una sección transversal de un ele-



50 JUN 5

45

mento 12 que presenta 4 escalones 10, dispuestos en cruz iguales entre sí.

La figura 9 es una sección transversal de un elemento 12 que presenta ocho escalones dispuestos en cruz 6 iguales entre sí.

50

La figura 10 nos muestra un empalme de dos elementos según la fig. 8, uno de los cuales presenta una sección en "T".

La figura 11 ilustra una unión de dos elementos según la fig. 9, uno de los cuales del tipo de base derecha

55

La figura 12 ilustra un empalme cerrado de dichos elementos según la figura 4.

La figura 13 ilustra un empalme de varios elementos según las figuras 9, 4, y 5 ejecutado de manera que forme un ángulo y una pared de cobertura para puertas ó ventanas.

60

Debido a que dichos elementos presentan un perfil de escalones, ellos pueden ser fijados uno al otro como así también a elementos que tengan tan solo dos lados a escalones.

-REIVINDICACIONES-

65

Se reivindica como de la propia y nueva invención la propiedad y explotación exclusivas de:

1) Procedimiento para la construcción de muebles, puertas barracas y similares con un elemento que tenga una sección piramidal, en la cual una serie de elementos cortados de una barra que tenga la misma sección escalonada, es empleado para la construcción de puertas, muebles y su armazón y paredes, dichos elementos son fijados o unidos uno con otro mediante tuercas o bisagras.

70

2) Procedimiento para la construcción de puertas, muebles, barracas y similares según el nº 1, por el cual las paredes

75



están formadas aplicando sobre los bastidores paneles de madera u otro material apto.

80

3) Procedimiento para la construcción de muebles, puertas, según reivindicaciones 1 y 2, caracterizado por emplearse un elemento a barra teniendo una sección piramidal escalonada en el cual todos los escalones son iguales entre sí y la suma de uno de sus lados es igual a la anchura del lado más largo ó cabeza de la sección del elemento.

85

4) Procedimiento para la construcción de puertas, muebles, según reivindicaciones anteriores caracterizado por el empleo de un elemento a barra el cual tiene una sección escalonada en sus cuatro lados.

90

5) Procedimiento para la construcción de puertas, muebles, según reivindicaciones 1 a 4, caracterizado por el empleo de un elemento-barra que tenga una sección piramidal escalonada y provista de cuatro escalones cuyos lados sean iguales entre sí, y la suma de uno de sus lados es igual a la anchura del lado más largo ó cabeza de la sección.

95

6) Procedimiento para la construcción de puertas, muebles, según reivindicaciones 1 a 5, caracterizado por el hecho de emplearse un elemento-barra hueco cuyos lados exteriores de las alas y el lado inferior del pié presenta un perfil concavo.

100

7) Procedimiento para la construcción de puertas, muebles, según reivindicaciones 1 a 6, caracterizado porque el elemento-barra empleado tiene una sección de ocho escalones dispuestos en cruz.

105

8) Procedimiento, según las reivindicaciones anteriores caracterizado por el hecho de consistir esencialmente en UN PROCEDIMIENTO PARA LA CONSTRUCCION DE MUEBLES, PUERTAS, BARRACAS Y SIMILARES CON UN ELEMENTO QUE TENGA SECCION PIRAMIDAL ESCALONADA.

193338 - 5 -

La presente memoria descriptiva consta de cinco
hojas numeradas y mecanografiadas en una sola cara las que
son ilustradas con dos planos para su mejor comprensión.

MADRID. 29 JUN. 1950

Rodolfo de la Torre
P. P.

Rodolfo de la Torre



193308

FIG. 1

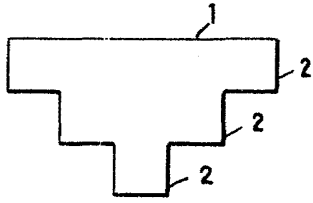


FIG. 2

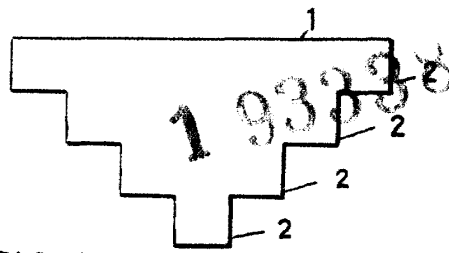


FIG. 3

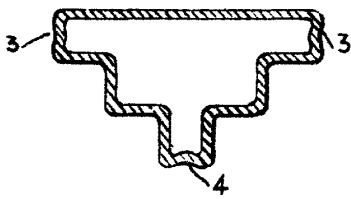


FIG. 4

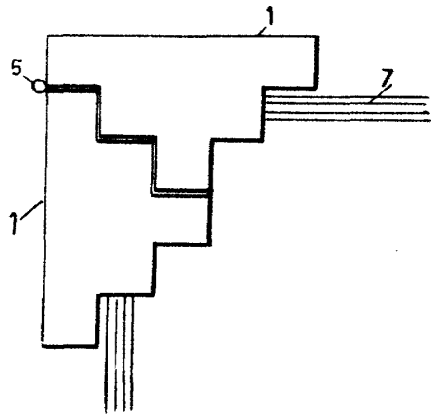


FIG. 5

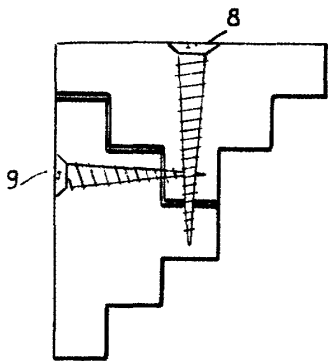


FIG. 6

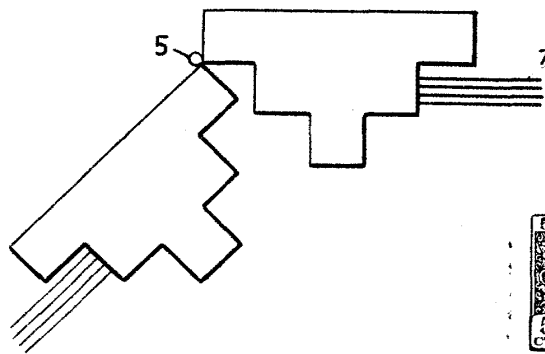
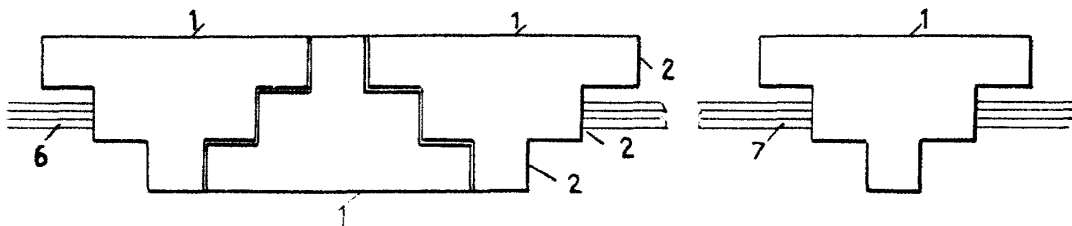


FIG. 7



ESCALA VARIABLE:
edificio de la Torre

[Handwritten signature]

153300

FIG. 8

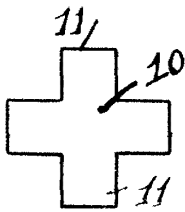


FIG. 9

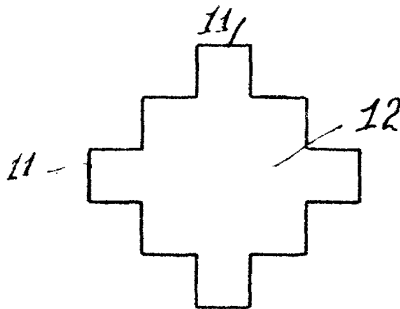


FIG. 10

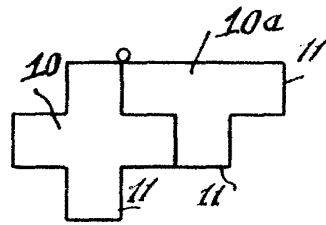


FIG. 11

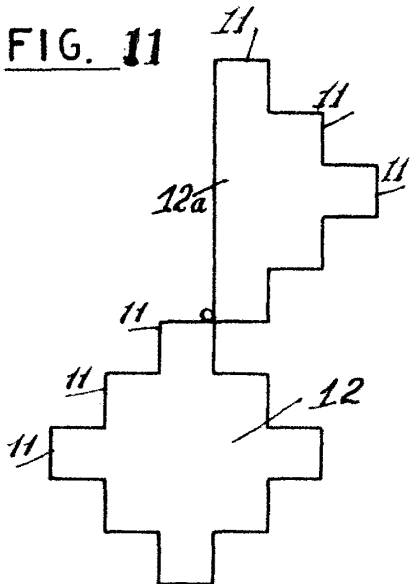


FIG. 12

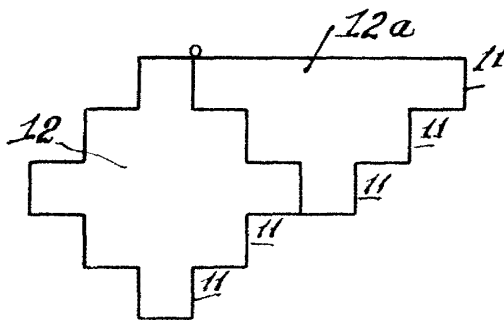
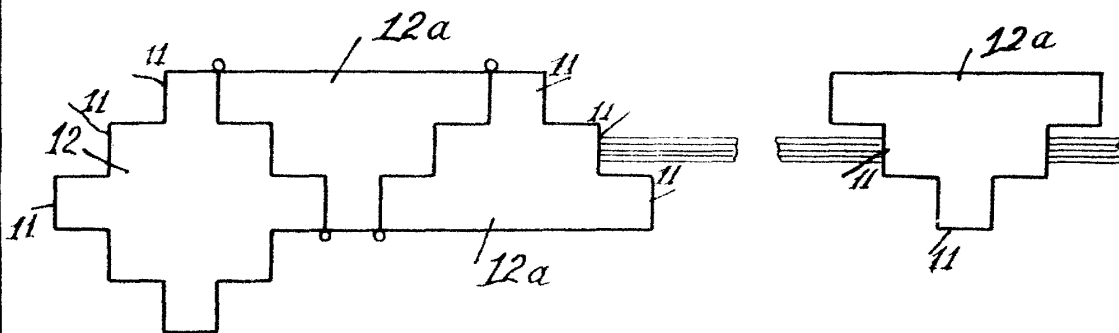


FIG. 13



ESCALA VARIABLE:

Rodolfo de la Torre
P. P.