

118204



118204

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

Por VEINTE años

en España, a favor de la firma AGROMAN, Empresa Constructora S.A., de nacionalidad española, residente en MADRID.- Plaza Tirso de Molina nº 5, cuyo Modelo tiene por objeto:

"DISPOSITIVO DE RETENCION PARA CONSTRUCCIONES DESMONTABLES"

-----

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

El Modelo se relaciona en general, con órganos de retención utilizados en ciertas construcciones desmontables y mas en particular está destinado a proporcionar una pieza de retención que ha sido perfeccionada en sus características de diseño, organización y montaje, todo ello con miras a proporcionar un elemento sujetador de buen calidad, dentro de una manufactura considerablemente barata.

5.-

Un objeto del invento es el de proporcionar un órgano o dispositivo de retención para los fines que se indican, -

10.- que debido a su especial diseño puede obtenerse a partir de un perfil metálico de sección en T, que cuenta en su ala vertical con un canal que se extiende en toda la longitud del perfil, cuyo canal se inicia, de acuerdo con la sección entre las alas horizontales del perfil y se prolonga hasta -

15.- la proximidad del extremo libre del ala vertical del mismo -



de tal manera que al seccionar dicho perfil resulta una pieza de sección en U, cuyas alas verticales, en sus extremos libres sufren una desviación en ángulo de 90° formando alas que se proyectan en sentidos diametralmente opuestos.

- 5.- Se comprende de lo que antecede que el Modelo puede fabricarse con facilidad pues bastará, con fraccionar el perfil creando unidades del ancho necesario para que cada una de estas unidades se constituya en colaboración con una chaveta o pieza de cuña en un órgano capaz para retener dos o mas piezas en una construcción metálicas desmontable, por ejemplo en andamiajes.

- Para que se comprenda con mayor facilidad las características y detalles mas destacados del Modelo se ilustra ésta descripción con una lámina de dibujos en los que se representa de manera un tanto esquemática y tan solo por vía de ejemplo los conjuntos y los detalles preferidos por el Modelo al hacer referencia a un posible caso de realización práctica.

En dichos dibujos:

- La figura 1ª muestra en perspectiva un perfil de las características comentadas en el que se ha producido un corte para extraer un fragmento que dá como resultado la pieza de bloqueo objeto primordial de éste Modelo.

- La figura 2ª se aprecia como dicho elemento de bloqueo en colaboración con una chaveta o pieza en forma de cuña, retiene a dos partes en una armadura desmontable.

La figura 3ª es una vista frontal de una chaveta que trabaja en colaboración con la pieza mostrada en la Figura 1ª.

Comentando estos dibujos se hace la aclaración de que,



la pieza principal objeto del Modelo tiene sección en U, formada por la base ó tramo central -1- desde la que se proyectan, verticalmente, las alas paralelas -2--3- cuyos extremos están desviados en ángulo de 90º formando las alas opuestas -4-5-. El nº -6- indica el canal o abertura que forma el alojamiento para la chaveta.

De acuerdo con el caso del montaje mostrado por la fig. 2ª las piezas -7- y -8-, que cuentan con orificios enfrentados, están ensartadas por la pieza principal -1- quedando retenidas, de un lado por las alas opuestas -4-5- de dicha pieza principal y por el opuesto mediante la pieza de cuña -9- mostrada frontalmente en la fig. 3ª.

Esencialmente estas son las características mas destacadas del objeto que constituye este Modelo de Utilidad el cual, no queda rigurosamente limitado a los detalles exactos de ésta exposición ya que, al ser llevado a la práctica en él podrán introducirse todas aquellas modificaciones de detalle que resultan aconsejables siempre y cuando y con las modificaciones que se introduzca no se cambie, altere o modifique la esencialidad del objeto descrito.

NOTA.-

Se declaran como de novedad y propiedad para todo el territorio español el contenido de las siguientes:

REIVINDICACIONES

1ª "Dispositivo de retención para construcciones desmontables", que esta formado por una pieza de sección en T, con una abertura que se inicia entre sus alas horizontales y se prolonga por el ala vertical hasta la proximidad de su extremo

- 418204



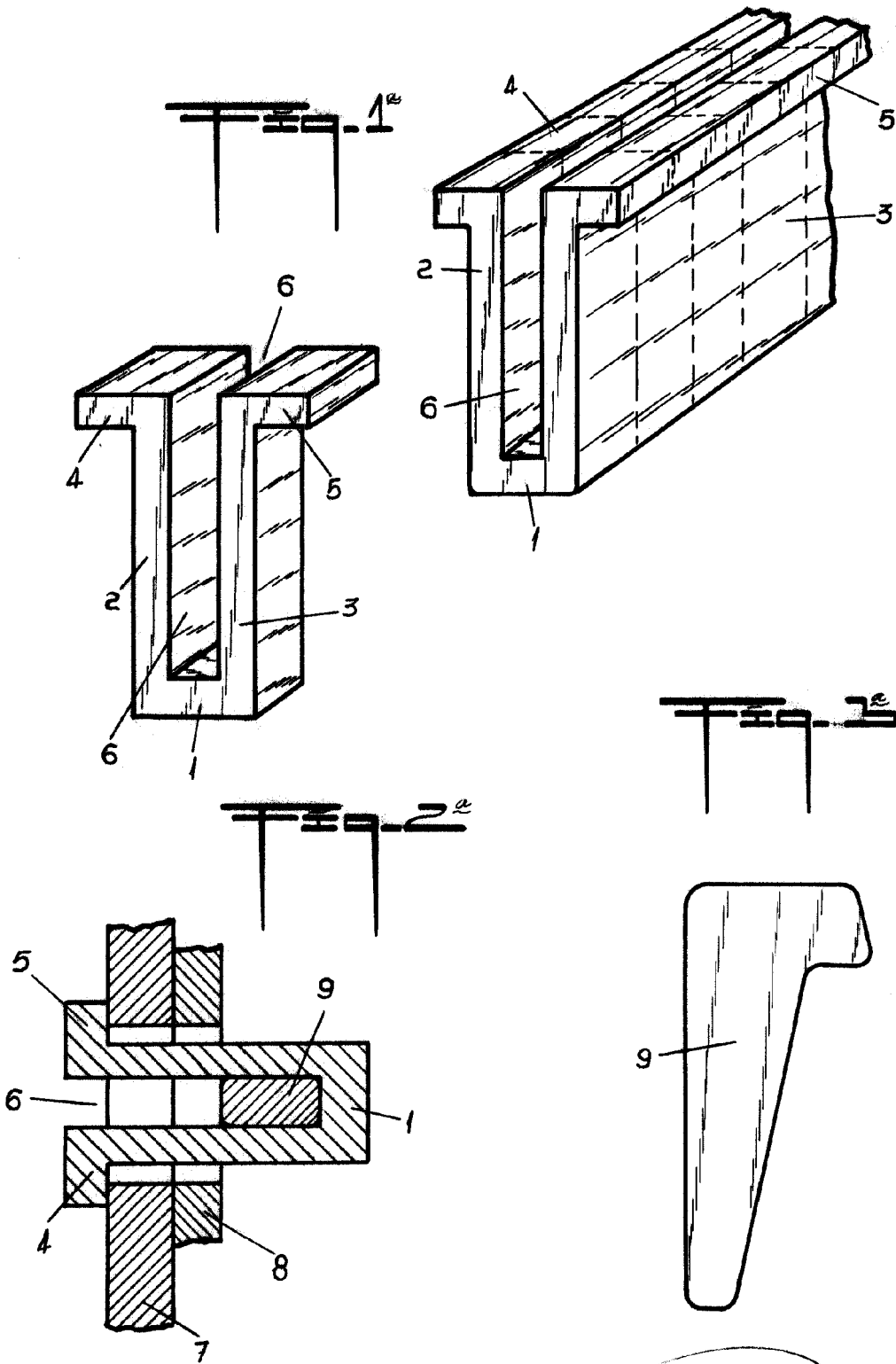
libre creando un alojamiento en el que es recibida una pieza de cuña o chaveta para agrupar y retener por lo menos dos -- piezas en una construcción desmontable las cuales quedan sujetas por un lado, mediante las las desviadas de la pieza principal y por el puesto mediante la pieza de cuña alojada en el canal de dicha pieza principal.

5.- 2ª "DISPOSITIVO DE RETENCION PARA CONSTRUCCIONES DESMONTABLES".

10.- Todo ello, conforme se describe y reivindica en la presente Memoria que consta de CUATRO hojas escritas a máquina - por una sola de sus caras y dibujos que la ilustran.

Madrid, 16 de Diciembre 1.965

E. GONZALEZ VAGAN  
P.P.



MADRID 16 DICIEMBRE DE 1965

E. GONZALEZ VAGAN  
P.R.

ESCALA VARIABLE