

183551

30



SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE <u>F16</u> <u>F16</u>
CLASE <u>B</u> <u>M</u>

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

A favor de CELMA, S.A., razón social española, domiciliada en CORNELLA (Barcelona), Prolongación Tirso de Molina, s/nº  
Por: "DISPOSITIVO DE FIJACIÓN PARA PLATAFORMAS EXTENSIBLES"

MEMORIA DESCRIPTIVA

Se refiere el presente modelo de utilidad a un nuevo dispositivo de fijación aplicable a plataformas extensibles, del tipo de las que se utilizan preferentemente al soporte y fácil traslado de frigoríficos, lavadoras, etc.

Ya aplicado el actual dispositivo más concretamente al tipo de plataforma compuesta por cuatro brazos angulares de sección en U, una de cuyas ramas es de menor dimensionado que la otra para poder ensamblarse por



enchufe telescópico las ramas anchas con las estrechas completando la estructura rectangular de la plataforma.

Se caracteriza el dispositivo en cuestión por constituirse a base de un tornillo de presión que  
5 atraviesa un ala de la propia rama ancha del brazo citado doblada hacia el interior, cuyo tornillo presiona contra la rama estrecha del brazo adyacente, a fijar interiormente con el anterior. Además dicha rama también queda des-  
doblada por el otro borde en otra aleta menor, para entre  
10 ambas formar un cajeadado idóneo para el guiado de la citada rama estrecha del brazo adyacente.

Con el fin de facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria descriptiva una hoja de dibujos en la que se ha representado un caso práctico  
15 de realización, el cual se cita sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance del presente modelo de utilidad.

En dicho dibujo :

La figura 1 es una vista en planta inferior de un brazo de plataforma extensible al que se ha incorporado  
20 el presente dispositivo.

La figura 2 se corresponde con una sección transversal del citado brazo a mayor escala, según la línea de corte II-II de la figura 1.

Según tales figuras, el dispositivo de fijación  
25 para plataformas extensibles objeto del presente modelo de utilidad está constituido por un tornillo de presión -1- que rosca en un ala -2- rebatida de la rama ancha -3- de uno de los cuatro brazos angulares -4- que componen la plataforma. Frente a dicha ala, se configura  
30 otra -5- también rebatida del otro borde de la rama -3-



y entre ambas se forma un cajado de guía para la rama estrecha -6a- del otro brazo análogo a encajar con el brazo -4- que también dispone de su correspondiente rama estrecha -6-, terminada en el tope -7- fin de carrera y que imposibilita al chocar con el tornillo -1- la salida fortuita de la rama estrecha.

Con ello, al provocarse el enchufe o empalme entre brazos, el simple apriete del tornillo -1- logrará el efecto de fijación deseado entre los mismos, al resultar aplicada a presión la rama estrecha contra el interior de la rama ancha.

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran tan sólo en detalle de la indicada únicamente a título de ejemplo, a las cuales alcanzará asimismo la protección que se recaba. Podrá, por tanto, fabricarse el dispositivo de fijación de referencia en cualquier configuración y tamaño y con los medios y materiales más convenientes, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las siguientes reivindicaciones.

#### N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1.- Dispositivo de fijación para plataformas extensibles, del tipo compuesto por cuatro brazos angulares, de ramas desiguales en anchura, enchufables y fijables a través de un tornillo de presión, caracterizado porque dicho tornillo rosca directamente en un ala rebatida de uno de los bordes de la rama ancha del correspondiente

- 4 - 183551



brazo, con la que va encarada a su vez otra ala, asimismo rebatida del otro borde formando entre ambas un cajado favorecedor del guiado en el empalme entre la rama ancha citada y la estrecha del brazo adyacente que es la que  
5 recibe interiormente el efecto presionador del mencionado tornillo.

2.- "DISPOSITIVO DE FIJACION PARA PLATAFORMAS EXTENSIBLES".

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas mecanografiadas, foliadas, numeradas y escritas por una sola cara, acompañada de una lámina de dibujos.

Madrid, a 30 AGO. 1972

CELMA, S.A.

p.a.

MANUEL DE LAFITTE

P. P.

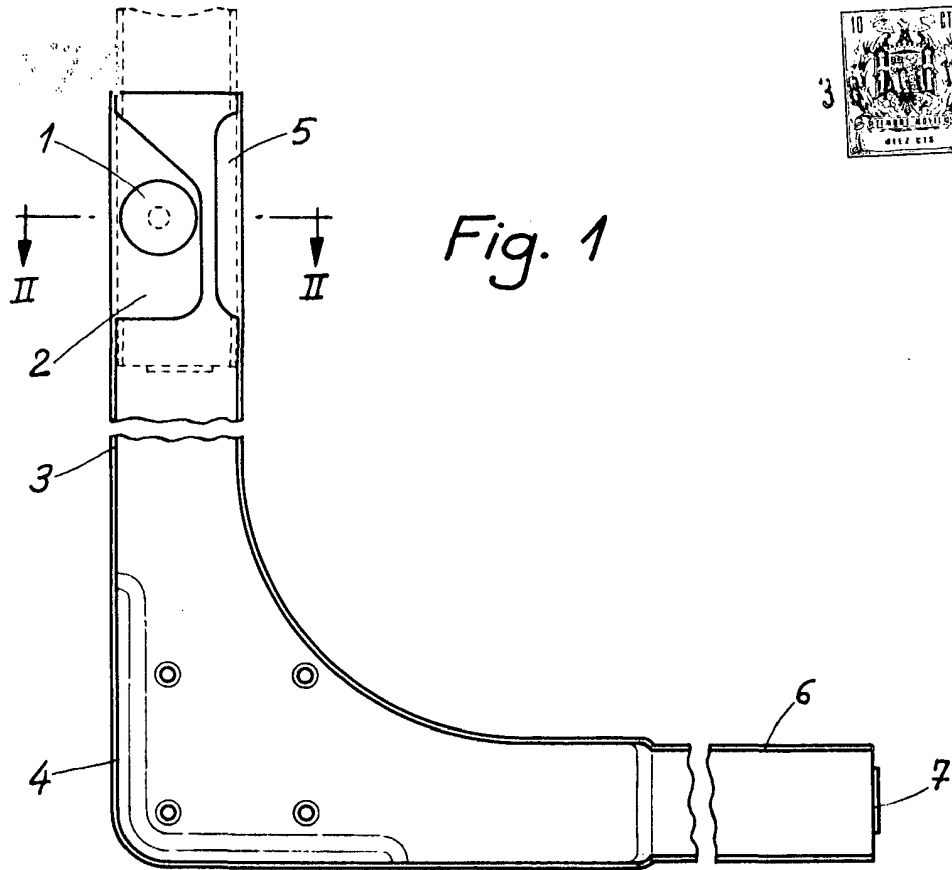


Fig. 1

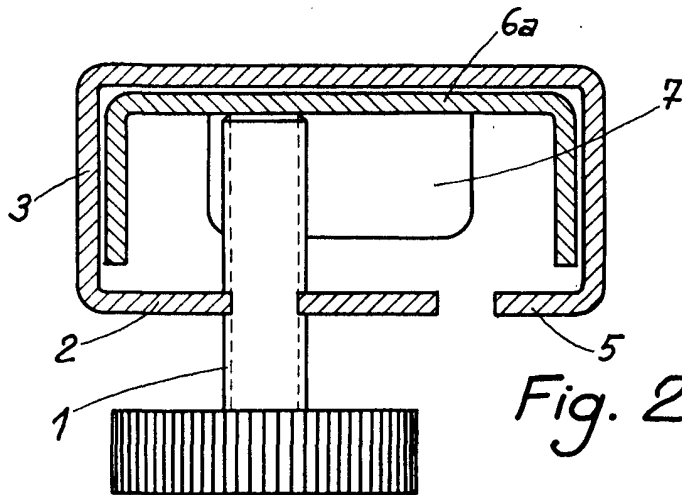


Fig. 2

Madrid 30 de Agosto de 1972

MANUEL DE AZÚEL  
P. P.