

00073

- 8 SET.



177206

MODELO DE UTILIDAD

Orden nº 19

Memoria Descriptiva

sobre:

DISPOSITIVO PARA LA FIJACION Y MONTAJE DE LARGUE-
ROS DE CAMAS.

Solicitante INDUSTRIAS PRESMAN, S.L., entidad española, resi-
dente en Estación 6, ZARAGOZA.

El presente Modelo de Utilidad se refiere a
un dispositivo para la fijación y montaje de largue-
ros de camas, especialmente para largueros de camas
con perfiles en L, perfiles rectangulares, o perfi-
les similares.

5.



Entre los muchos sistemas de unión que existen en el mercado de la industria cama, lo más numerosos son los que, el soporte se sujeta a los pies y cabecera de la cama por medio de remaches, utilizando tornillos para sujetar el larguero sobre el soporte. Este procedimiento y otros similares, de las mismas características, tienen el inconveniente de la lentitud y complejidad de su montaje, ya que en la práctica los agujeros previamente practicados en el soporte y larguero respectivamente, no suelen coincidir, teniendo que recurrir a procedimientos poco ortodoxos, dejando las más de las veces los tornillos en diagonal, perdiendo seguridad y estética.

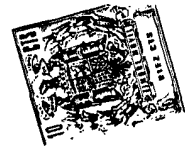
Otros procedimientos similares, utilizan un solo tornillo para evitar los anteriores inconvenientes y evitar el posible balanceo provocando por el peso que ha de soportar el larguero, disponen de una pestaña sobresaliente del soporte sobre la que descansará el citado larguero. Este sistema si bien es más fácil de montar, lleve consigo el inconveniente de la falta de una sujeción adecuada al peso que ha de soportar el citado larguero.

Todos los inconvenientes que se producen con los procedimientos antes mencionados, se palian con el dispositivo de la invención de una forma simple muy eficaz y segura, por estar desprovista en la unión de elementos, tales como, remaches o tornillos.

De acuerdo con la invención, el dispositivo comprende, un soporte constituido por una placa, fijable a las patas o tableros de la cama, de la que emerge perpendicularmente a partir de uno de sus bordes verticales, un perfil interior en U de ramas laterales paralelos y próximas, y un elemento de sujeción constituido por una pletina en escuadra, cuyas ra

00973

- 3



5. mas presentan su porción extrema doblada sobre si misma hacia adentro para formar un canal, siendo el canal correspondiente a la rama que quedará en posición vertical de dimensión suficiente para abrazar la parte inferior del perfil en U del soporte y la longitud de tal rama sensible igual a la altura de dicho perfil, para permitir el montaje de este elemento de sujeción sobre el soporte, siendo la longitud de la otra rama de referido elemento de unión y el canal de la misma de dimensión suficiente para recibir el ala horizontal del larguero de la cama, disponiendo el conjunto de medios de retención para los distintos elementos.

10. El perfil en U del soporte dispone en su parte inferior, de un pequeño abultamiento, mientras que el canal de la rama vertical del elemento de sujeción dispone inferiormente de una abertura transversal, destinada a recibir el abultamiento antes citado, al montar dicho elemento de retención en el soporte.

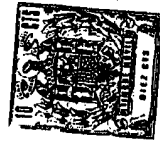
15. La rama horizontal del perfil del larguero dispone exteriormente, cerca de sus extremos, de un pivote que actua de tope contra el borde interno de la rama horizontal del elemento de unión, al montar el conjunto.

20. Para un mayor entendimiento de la invención, a continuación se refiere un ejemplo de realización de la misma con referencia a los dibujos adjuntos, en los que:

25. La figura 1 muestra una perspectiva del soporte.

La figura 2 muestra una vista en perspectiva del elemento de sujeción.

30. La figura 3 muestra una vista en perspectiva del larguero con perfil en L., y



La figura 4 muestra una vista en perspectiva del montaje del conjunto.

5. Con referencia a las figuras se muestra, el dispositivo de fijación 1, que comprende, un soporte 2 constituido por una placa 3, con taladros 3', fijable a las patas no representadas, de la cama de la que emerge perpendicularmente un perfil inferior en U 4 de ramas paralelas 5. El elemento de sujeción 6, está constituido por una pletina 7a es-

10. cuadra cuyas ramas 8 presentan su porción extrema 9 doblada hacia adentro para formar un canal 10, en cuyo canal se acopla la parte inferior 11 del perfil 4.

Entre la pletina 7 y el perfil 4 se dispone el perfil del larguero 12 el cual presenta un pivote 13 que actua de tope contra el extremo 8' de la rama horizontal 8

15. de la pletina 7.

El perfil 4 presenta en su porción inferior 11 un pequeño abultamiento 14 que encaja en la abertura transversal 15 que presenta el elemento de sujeción 6.

El ejemplo de realización descrito es meramente enunciativo y no limitativo de la invención por lo que

20. es factible introducir alguna modificación en dicho ejemplo sin que por ello varíe la esencia de la invención.

- N O T A -

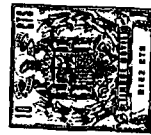
Descrita suficientemente la naturaleza del

25. invento, así como la manera de realizarlo en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren su principio fundamental, siendo lo que constituye la esencia del referido invento y por lo que se solicita Mode-

30. lo de Utilidad por 20 años, sobre: DISPOSITIVO PARA LA FIJA+

8:00:73

177206



CIÓN Y MONTAJE DE LARGUEROS DE CAMAS, caracterizandose por lo siguiente:

5. 1.- Dispositivo para la fijación y montaje de largueros de camas, especialmente para largueros de camas con perfiles en L, perfiles rectangulares, o perfiles similares, caracterizado porque comprende un soporte, constituido por una placa, fijable a las patas o laterales de la cama de la que emerge perpendicularmente a partir de uno de sus bordes verticales, un perfil inferior en U de ramas laterales, paralelas y proximas, y un elemento de sujeción constituido por una pletina en escuadra, cuyas ramas presentan su porción extrema doblada sobre si misma hacia adentro para formar un canal, siendo el canal correspondiente a la rama que quedará en posición vertical de dimensión suficiente para abrazar la parte inferior del perfil en U del soporte y la longitud de tal rama sensiblemente igual a la altura de dicho perfil, para permitir el montaje de este elemento de sujeción sobre el soporte, siendo la longitud de la otra rama del referido elemento de unión y el canal de la misma de dimensión suficiente para recibir el ala horizontal del larguero de la cama, disponiendo el conjunto de medios de retención para los distintos elementos.

- 15.- 2.- Dispositivo según la reivindicación 1, caracterizado porque el perfil en U del soporte dispone exteriormente en su parte inferior, de un pequeño abultamiento, mientras que el canal de la rama vertical del elemento de sujeción dispone inferiormente de una abertura transversal, destinada a recibir el abultamiento antes citado, al montar dicho elemento de retención en el soporte.

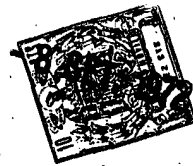
20. 3.- Dispositivo según la reivindicación 1, caracterizado porque la rama horizontal del perfil del larguero

30.

0:0:73

177200

- 6 -



dispone exteriormente, cerca de sus extremos, de un pivote que actua de tope contra el borde interno de la rama horizontal del elemento de unión, al montar el conjunto.

5. 4.- Dispositivo para la fijación y montaje de largueros de camas, tal y como queda sustancialmente descrito en la presente Memoria e ilustrado en los dibujos adjuntos.

Esta Memoria consta de seis hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid - 8 SET. 1972

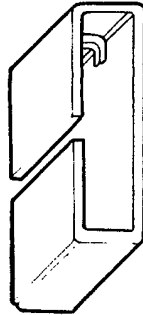
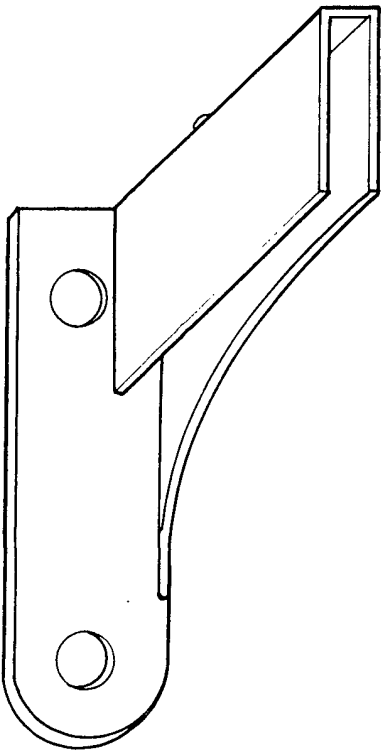
INDUSTRIAS PRESMAN, S.L.

J. GOMEZ ACEBO Y MODET
Fundador L. Gacto Forcadorez

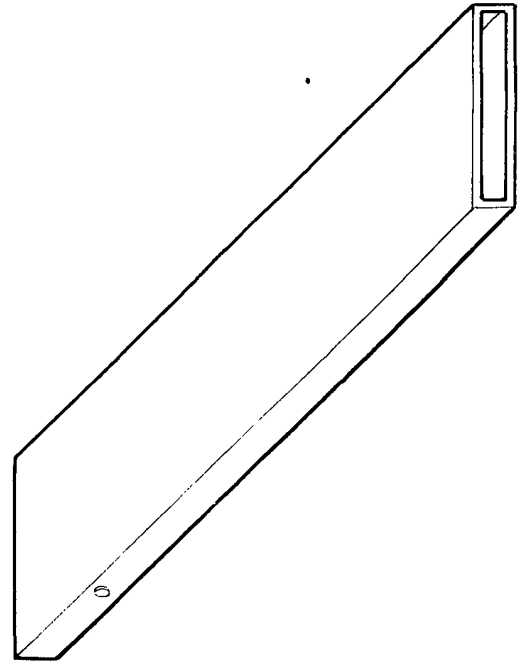
17-000



- 8 SET. 1972



ESCALA
VARIABLE



ESCALA VARIABLE.

- 8 SET. 1972

A. BUIZES NEGRO Y RUBIN
D. L. Fernando L. Garcia Escobedo

Ampe