



95913

3

MODELO  
DE  
UTILIDAD

por "ACOPLAMIENTO PARA MUEBLES DESMONTABLES", a favor de la razón social española, INDUSTRIAS DEL CAMPING, S.A., con domicilio en BARCELONA, calle Calvet, nº 79.

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un acoplamiento para muebles desmontables.

Este acoplamiento es ventajosamente aplicable a piezas integrantes de muebles, tales como son las patas u otros apéndices que con esta realización pueden ser colocados o retirados a voluntad.

Para lograr tal fin, las partes que se han de acoplar van guarnecidas con un casquillo en donde existe un medio de retención integrado por un muelle alojado en un tubo diametral el cual muelle impulsa hacia el exterior a dos bolas

3 NOV.



opuestas que sobresalen a través de orificios menores que el círculo máximo de las mismas.

Las partes fijas llevan un medio receptor para alojamiento de esta guarnición, formado por un elemento tubular, 5. -cuyo hueco es ligeramente mayor en diámetro que la guarnición y está realizado de manera que el borde interior de la embocadura es biselado a los fines de obligar a la retirada de las bolas, y en cambio, carcano a su fondo o lugar adecuado hay una canal anular, de hueco correspondiente a la esfericidad 10. de la bola, y que sirve para recibir en expansión a las dos bolas, haciendo así la retenida del conjunto acoplado.

El encaje de la guarnición en el elemento tubular es prevista a fin de que sea de suficiente longitud a fin de evitar el juego del sistema.

15. Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En los dibujos:

20. la figura 1, representa una vista en sección alzada de ambos elementos.

la figura 2, manifiesta la disposición de los citados elementos, una vez realizado el acople definitivo.

25. Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realización una guarnición 1, fija por cualquier medio a las partes que se han de acoplar, la cual guarnición presenta un medio de retención integrado por un muelle 2 alojado en un tubo diametral 3, el cual muelle impulsa hacia el exterior a dos bolas 4 que sobresalen a través de orificios 5.

30. La parte fija lleva un medio receptor para alojamiento de la guarnición 1, formado por un elemento tubular 6, cuyo hueco es ligeramente mayor en diámetro que la guarnición, y



5. presenta el borde interior de la embocadura biselado según 7, a los fines de obligar a la retirada de las bolas 4, y en lugar cercano a su fondo hay una canal anular 8, de hueco correspondiente a la esfericidad de la bola, y que sirve para recibir en expansión a las mismas, haciendo así la retención del conjunto acoplado.

10. "El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

15.

- . -

N C T A

20.

Descrito el objeto y utilidad de la presente invención, se declaran como no divulgadas ni practicadas en España, las siguientes reivindicaciones:

25. 1. **A**coplamiento para muebles desmontables, caracterizado esencialmente por el hecho de comprender las partes que se han de acoplar una guarnición constituida por un casquillo en donde existe un medio de retención integrado por un muelle alojado en un tubo diametral el cual muelle impulsa hacia el exte-

= 4 = 05913



3

rior a dos bolas opuestas que sobresalen a través de orificios menores que el círculo máximo de las mismas, llevando las partes fijas un medio receptor para alojamiento de esta guarnición, formado por un elemento tubular, cuyo hueco es ligeramente mayor en diámetro que la guarnición y esta realizado de manera que el borde interior de la embocadura es biselado a los fines de obligar a la retirada de las bolas, llevando cercano a su fondo o en lugar adecuado una canal anular, de hueco correspondiente a la esfericidad de la bola y que sirve para recibir en expansión a las mismas, haciendo así la retenida del conjunto acoplado.

5. 2. Acoplamiento para muebles desmontables.

Según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de 4 hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras, acompañadas de 1 lámina de dibujos.

10. Madrid, a 3 NOV. 1962

p.a.

JAMES ISERN MEXALLES  
P. P.



Fig. 1

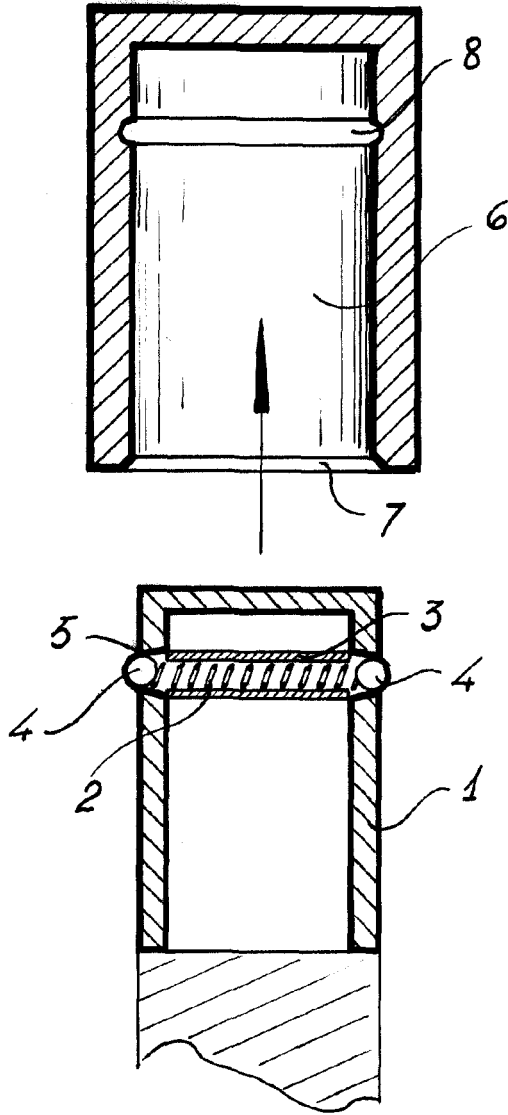
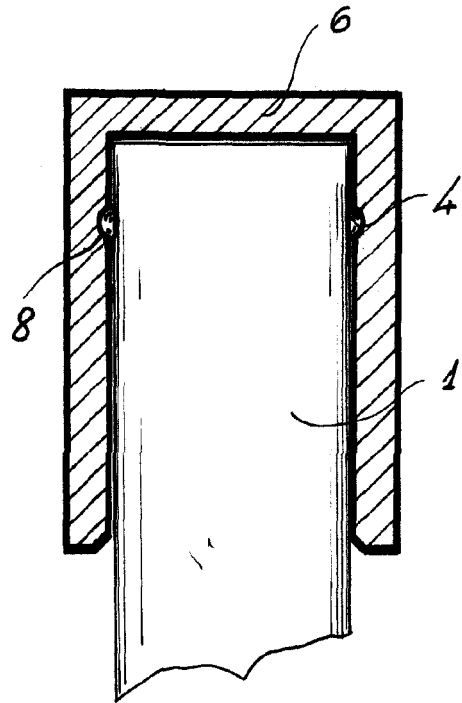


Fig. 2



3 NOV. 1962  
Madrid, y Jaime Lsern  
P.P.