



•57672

MODELO DE UTILIDAD  
POR VEINTE AÑOS  
EN ESPAÑA

solicitado a favor de DOÑA JOSEFINA POSADAS ESCALONA, de nacionalidad española, domiciliada en VALENCIA, Calle de Calvo Sotelo nº 17,

P O R

:- " DISPOSITIVO DE PRESENTACION DE ELEMENTOS DE UNION " :-

.....

MEMORIA DESCRIPTIVA.

.....

Existe un sinnúmero de objetos, tanto de aplicaciones domésticas, tal como perchas, caballetes, soportes, apliques y demás, así como otros muy diversos de ferretería, herrajes para muebles y construcción, que necesitan de clavos o tornillos para su fijación. Generalmente estos clavos o tornillos han de adquirirse por separado y en ocasiones no existen en el establecimiento los apropiados, aunque de todos modos resulta siempre molesto el ocuparse de ellos.

67672



10 El dispositivo objeto del presente Modelo de Utilidad, tiene  
la finalidad de eliminar el mencionado inconveniente, pues está  
realizado de modo que permite que cada pieza lleve consigo los  
medios de unión, sean clavos o tornillos y en la clase y canti-  
dad necesaria. Como son fácilmente desmontables y resultan visi-  
bles, no cabe duda que nos encontramos ante un dispositivo que  
15 cumple una misión utilitaria, llenando una necesidad hasta la  
fecha no resuelta.

Consiste en esencia el dispositivo a que nos referimos, en  
una plancha o lámina de plástico blando, papel, tela, goma u  
otra materia similar, que en una de sus caras posee uno o varios  
salientes a modo de abrazaderas, formando un puente o conducto  
20 capaz de recibir con cierto ajuste el tornillo o clavo, de modo  
que colocandolo en él quede retenido. La cara opuesta puede tener  
unos orificios uno por cada abrazadera, por los que resulten  
visibles los tornillos o clavos, sirviendo a la vez para dis-  
minuir peso, aunque tambien puede prescindirse de ellos por no  
25 ser esenciales a la misión del dispositivo. Esta plancha poseerá  
además un brazo, saliente de cualquiera de sus lados, con una  
cabeza o extremo dilatada y en punta, que servirá para fijar el  
dispositivo a la pieza a que pertenezcan los clavos o tornillos  
30 alojados en ella, fijación que generalmente se efectuará colocando  
el citado brazo dentro de uno de los orificios de montaje de la  
pieza, en el que quedará retenido por su cabeza, con posibilidades  
de separarla facilmente con un simple tirón.

Con caracter ilustrativo y para aclarar mejor las caracteris-  
35 ticas generales expuestas, se acompaña una lámina de dibujos  
en los que se representa un ejemplo de esta clase de dispositivos,  
el cual deberá interpretarse en amplio sentido no limita -  
tivo.



40

La figura 1 de dichos dibujos, representa una vista frontal en alzado del dispositivo con varios tornillos, viendose en la figura 2 por su cara posterior; en la figura 3 vemos el dispositivo en planta, cortado para indicar su longitud ilimitada y desprovisto de los tornillos; por último, en la figura 4 vemos una vista frontal, tambien cortada, del dispositivo sin tornillos ni clavos.

45

50

Como se aprecia en los dibujos, las diversas partes componentes del dispositivo van señaladas en ellos con las siguientes anotaciones: -1- es la plancha que, en el caso del ejemplo se trata de una lámina de plástico blando de suficiente grosor, en la cual hemos de destacar las abrazaderas -2-, que salen de la propia plancha y que van dispuestas paralelas, siendo de una anchura adecuada para que ofrezcan suficiente superficie de sujeción de los clavos o tornillos que han de alojar. Con -3- se señalan los orificios o conductos de las abrazaderas -2-, cuyo diámetro será tal que los clavos, o en el caso del ejemplo los tornillos -6-, entren ajustados para quedar retenidos por ellas. En la figura 2, vemos que por la cara posterior, la plancha -1- tiene unas ventanas u orificios -7- a través de las cuales resultan visibles los tornillos -6-, puesto que estan enfrentadas a las abrazaderas.

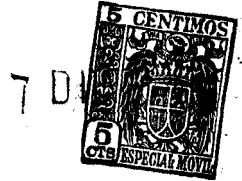
55

60

65

Por último, con -4- se señala el brazo de fijación que nace de la propia plancha -1-, llevando en su extremo una cabeza o punta -5-, de forma cónica y puntiaguda, de modo que pueda penetrar en el orificio de cualquier pieza a la que vayan destinados los tornillos y quedar retenido todo el dispositivo en ella, a causa de su cabeza dilatada -5-, pudiendo desprenderse con un tirón.

Facilmente se deducirá que la plancha -1- será todo lo larga



70

que requiera la cantidad de tornillos o clavos que deba alojar, con arreglo a los cuales tendrá el número de abrazaderas -2-, siendo lo ancha que el tamaño de los tornillos o clavos precise. Asimismo, podrán variar las formas, los materiales, el color y cualquier detalle secundario capaz de sufrir alteración sin modificar esencialmente lo fundamentalmente característico, expuesto en la siguiente

75

**N O T A**  
-----

Por el presente Modelo de Utilidad se reivindican como no conocidos ni practicados en España, los siguientes puntos:

80

1º.- Dispositivo de presentación de elementos de unión, caracterizado por estar compuesto por una lámina que por una de sus caras va dotada de unas abrazaderas, formando un puente a modo de conducto, de un diámetro tal que sean capaces de recibir con cierto ajuste y presión, a la espiga del elemento de unión, sea tornillo o clavo, de modo que queden retenidos en la lámina.

85

2º.- Dispositivo de presentación de elementos de unión caracterizado, porque la lámina soporte de la precedente reivindicación, tiene practicadas unas ventanas, enfrentadas a las abrazaderas también mencionadas, a través de las cuales resultan visibles los elementos de unión alojados en ellas, a la vez que permiten disminuir peso.

90

3º.- Dispositivo de presentación de elementos de unión, caracterizado, porque de uno de los lados de la lámina de las anteriores reivindicaciones, nace un brazo de fijación del dispositivo, en cuyo extremo presenta una cabeza dilatada terminada en punta, la cual le sirve de medio de retención en el orificio en que se introduzca el citado brazo, para fijar el dispositivo

95



100

con los elementos de unión a la pieza a que hayan de aplicarse, de la que pueden separarse de un tirón. Y

4º.-"DISPOSITIVO DE PRESENTACION DE ELEMENTOS DE UNION", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en los adjuntos planos, para su mejor comprensión.

Esta memoria consta de CINCO hojas, escritas o mecanografiadas por una sola cara, a doble espacio en 102 líneas.

Valencia 6 Diciembre de 1956

Por autorización de la interesada.

JOSE LOPEZ

P.P.



Fig. 1

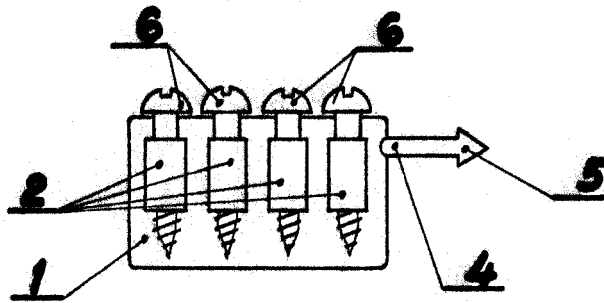


Fig. 2

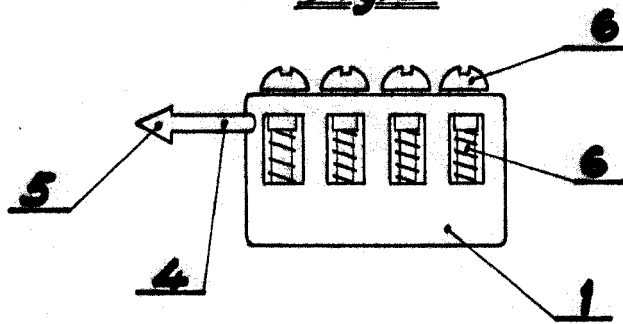


Fig. 3

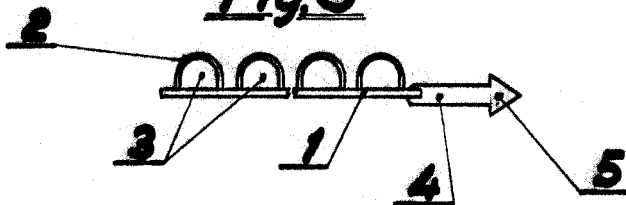
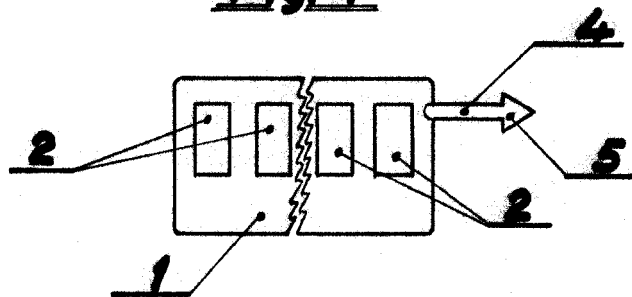


Fig. 4



57672

Escaia Variable

Valencia Diciembre 1956

J.P.A.  
JOSE LOPEZ  
*[Signature]*