



1. 1959

76235

MEMORIA DESCRIPTIVA  
para solicitar  
M O D E L O D E U T I L I D A D  
e n  
E S P A Ñ A  
por VEINTE años  
por "DISPOSITIVO PARA UNION DE PIEZAS"

A nombre de:

MANUFACTURAS METALICAS MADRILEÑAS, S.A., entidad de nacionalidad española,

domiciliada en:

MADRID, Teniente Coronel Noreña, 26.

-----

El objeto de la presente solicitud de modelo de utilidad, se refiere a un dispositivo para unión o fijación de piezas, cuyas características de novedad le confieren la cualidad de aportar a la función a que se destina las siguientes ventajas:

5

76235 - 6



a.- Posibilita la unión de manera instantánea, sin operaciones auxiliares y en forma sólida y permanente.

b.- Posibilita también apoyo y retención para otra clase de piezas y montajes.

10

c.- Consta de dos piezas únicas, grapa y espiga, normalizadas.

d.- Su fabricación es fácil y resulta un dispositivo utilísimo y económico.

15

El dispositivo en cuestión viene representado en el adjunto plano en una forma de realización.

La figura 1 representa una vista perspectiva de la grapa.

La figura 2 representa una vista de montaje, en sección.

20

Como puede apreciarse, consta el dispositivo de una grapa (1) formada por una chapa en cuyo centro lleva dos cortes paralelos que levantan unas lengüetas elásticas susceptibles de presionar a la espiga (2) que, atraviesa un taladro practicado en las piezas a unir (3) y (4), reteniéndolas entre la grapa y la cabeza de la espiga, siendo esta cabeza un triángulo trirectángulo (5), con lo que puede servir de apoyo y retención.

25

El montaje se limita a hacer penetrar a la espiga por el orificio practicado en las piezas a unir e insertar la grapa forzando ligeramente la elasticidad de las lengüetas que determinan una retención irreversible.

30

Este modelo es realizable en cualesquiera tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle que no alteren su fundamento.

35

76235



-:- NOTA -:-

Los puntos de invención propia y nueva que se presentan para que sean objeto de este modelo de utilidad, en España, por veinte años, son los siguientes:

40

1.º.- Dispositivo para unión de piezas, caracterizado porque consta de una grapa formada por una chapa en cuyo centro lleva dos cortes paralelos que levantan unas lengüetas elásticas susceptibles de presionar la espiga de la otra pieza constitutiva, que posee una cabeza en forma de triángulo, reteniendo la pieza a unir entre esta cabeza y la grapa, atravesando la espiga un taladro practicado en dichas piezas.

45

2.º.- "DISPOSITIVO PARA UNION DE PIEZAS".

50

Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede, representado en el dibujo que se acompaña y para los fines que se han especificado.

Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 5 de Octubre de 1959



6

76235

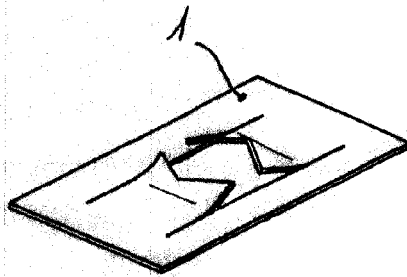


Fig. ~ 1

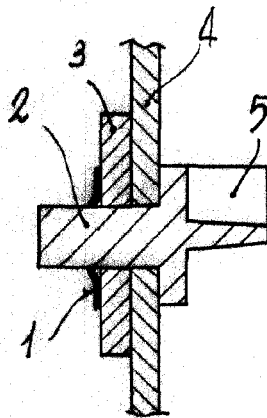


Fig. ~ 2

Escala variable

Larson