

87584



MODELO DE UTILIDAD

por V E I N T E años

a favor de D. Francisco Esquitino y Llebres

de nacionalidad española

residente en Madrid, General Ricardos 91

por:

„APOYO DE ENGANCHE EMBUTIDO“.

Memoria descriptiva

La presente invención se refiere a un apoyo de enganche embutido, que responde a un principio de trabajo y constitución completamente distinto de todos los sistemas conocidos hasta el presente, mejorando a los aludidos sistemas antiguos, tanto en su funcionamiento como duración y economía de fabricación.

5.-

La novedad de este Modelo de Utilidad radica esencialmente en la constitución de un enganche por acoplamiento longitudinal de dos pletinas, simétricas especularmente, habiéndose girado una de ellas 180° para realizar el acoplamiento.

10.-

Con semejante disposición se produce una especie de tren-

87584



zado cerca de los extremos por la presencia de unas embuticio-  
nes curvas a las que también afecta los citados giro y simetría.

Para la mejor comprensión de la presente invención, se acom-  
paña unos planos ilustrativos, en los que la figura 1 correspon-  
5.- de a un alzado de una de las pletinas que constituye el engan-  
che en conjunción con otra simétrica especularmente; la fig. 2  
es una planta del mismo elemento representado en la fig. 1; la  
fig. 3 es una sección longitudinal de un par de elementos copla-  
dos con arreglo a la invención; la fig. 4 muestra en perspecti-  
10.- va una aplicación del enganche en ambas caras de un panel verti-  
cal; y la fig. 5 pone de relieve el modo de realizarse el aco-  
plamiento entre un lateral vertical y un estante superior me-  
diante los apoyos de enganche embutidos,

La numeración que consta en dichas figuras tiene el si-  
15.- guiente valor:

- 1.- Parte central plana de la pletina que constituye cada  
enganche.
- 2.- Extremos alineados con -1-.
- 3.- Resaltes dejados entre las escotaduras -4-.
- 20.- 4.- Pares de escotaduras a los lados de -3-.
- 5.- Agujeros para paso de tornillos avellanados de fija-  
ción.
- 6.- Lateral o panel vertical de una estantería sobre el  
que se aplica la invención.
- 25.- 7.- Estante acoplable a -6-.
- 8.- Cajeadado en el borde de -7- para fijación del enganche.
- Como se aprecia en la fig. 2, se ha realizado una embuti-  
ción o doblado en las zonas -3-, -4- próximas a los extremos -1-  
Con ello los resaltes -3- quedan en un plano paralelo al -1-, -2-  
30.- quedando la curvatura de transición sobre las escotaduras -4-.



87584

5.- Si se toman dos pletinas conformadas de acuerdo con las figs. 1 y 2, simétricas especularmente, y se gira una de ellas 180° en un plano perpendicular a las mismas, se obtiene un acoplamiento como el ilustrado en la fig. 3, en el que se aprecia que las zonas -3-, -4- se trenzan entre sí, lográndose un acoplamiento perfecto cuyo volumen y conformación externa no difieren en nada de un hipotético conjunto de dos pletinas planas superpuestas.

10.- Las ventajas del nuevo apoyo de enganche embutido son evidentes, puesto que su fabricación será económica, su montaje rápido y sin posibles errores y finalmente su utilización, agradable, estética y cómoda.

15.- Serán independientes del objeto de la presente invención, los materiales, forma, colores y dimensiones, tanto absolutas como relativas y en general todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencia de la invención.

20.- Descrita suficientemente la naturaleza y objeto de este Modelo de Utilidad, se hace constar que las características esenciales sobre las que han de recaer la concesión del mismo, están comprendidas en las siguientes:

#### REIVINDICACIONES

25.- 1ª.- Apoyo de enganche embutido, caracterizado por constituirse por el acoplamiento de dos pletinas, de igual alzado, cada una de las cuales consta de un tramo central plano, alineados con dos pequeñas zonas en el extremo, separándose estas últimas de la referida zona central por sendas zonas embutidas o dobladas hasta quedar en otro plano, paralelo al primero y separado de él una distancia equivalente al grueso de la pletina, estando el centro de la zona embutida constituido por un resalto flanqueado por sendas escotaduras.

30.-

87584

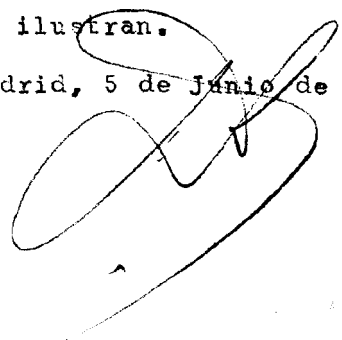


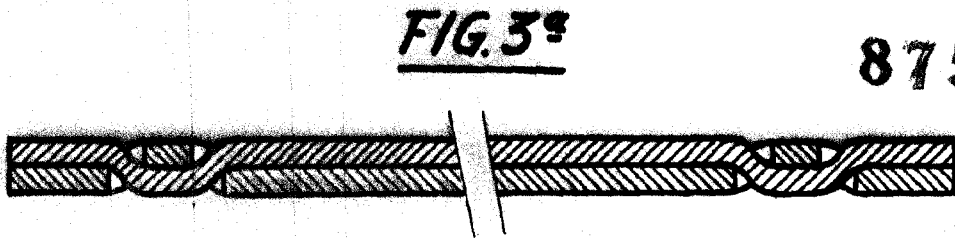
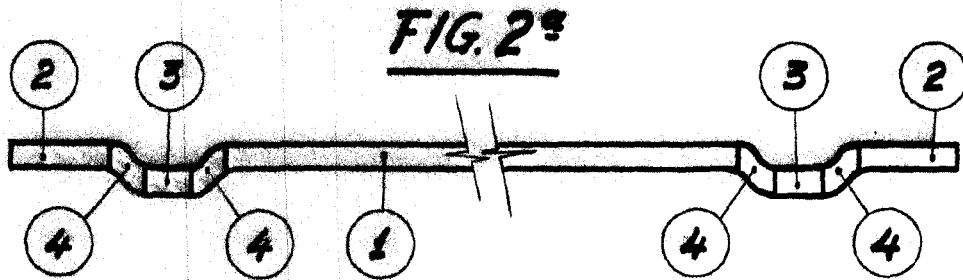
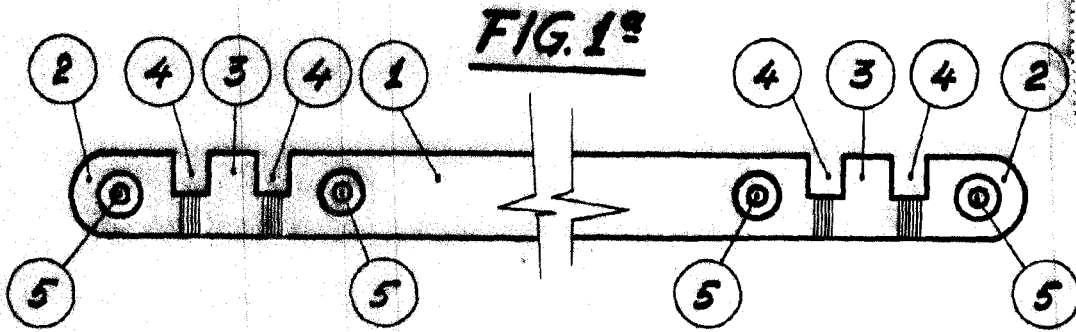
2ª.- Apoyo de enganche embutido, según reivindicación anterior, caracterizado por dos pletinas conformadas simétricamente de forma que queden superpuestas, unidas por deslizamiento relativo transversal constituyendo los resaltos de la zona embutida una especie de trenzado.

3ª.- APOYO DE ENGANCHE EMBUTIDO.

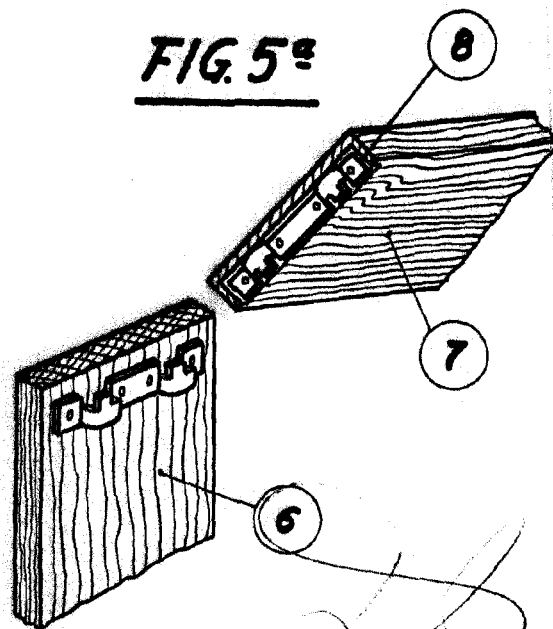
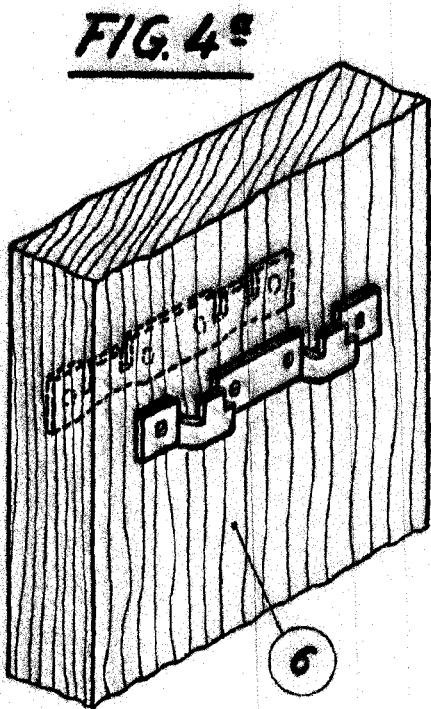
Todo ello tal y como se describe y reivindica en la presente memoria que consta de CUATRO hojas escritas por una sola de sus caras y planos que la ilustran.

Madrid, 5 de Junio de 1.961





87584



ESCALA VARIABLE