

R.-CF.-161166/AD.

126160



M O D E L O
D E
U T I L I D A D

a favor de Don Roberto HERNANDEZ ESCUDERO y Don Miguel MIRALLES GARCIA, ambos de nacionalidad española, residentes en Barcelona, calle Consejo de Ciento, 304, por "ESTANTE PARA INSTALACIONES".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un estante para instalaciones de diversa índole, tales como conducciones eléctricas, conducciones de servicios públicos o industriales, etc.

5. Este tipo de instalaciones requiere un soporte en el que los diversos cables o tubos puedan montarse con facilidad y seguridad, a la vez que sean fácilmente identificables para proceder a su manipulación en caso de avería o cambio.
10. Atendiendo a estas necesidades se ha ideado el

126160



5. estante objeto de la invención, que consta de una pluralidad de perfiles de sección a modo de puente, de distintas anchuras, complementarias y ampliables, con superficie perforada receptora de medios convencionales para sujeción de las instalaciones, cuyos perfiles presentan medios amovibles para anclaje ajustable sobre soportes de sustención y están unidos en posición adyacente mediante bridas longitudinales en U que abarcan a presión las dos ramas adyacentes de dos perfiles consecutivos.
10. También se prevé una brida en U terminal que tiene una rama prolongada perpendicularmente para formar una pared terminal que limita el estante lateralmente.
- Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria, se acompaña un dibujos en el que, tan sólo a título de ejemplo se representa un caso práctico de realización del objeto de la invención.
15. En dichos dibujos, la figura 1 es una vista en perspectiva del despiece del estante; la figura 2 es una vista en planta de un extremo del estante montado sobre un soporte.
20. El estante descrito consta en el aludido dibujo de varios perfiles -1- de sección transversal en puente, de distintas anchuras, con perforaciones -2- para el montaje de bridas de sujeción para las instalaciones, sean conducciones eléctricas, de líquidos o gases. Los perfiles están unidos lateralmente mediante bridas -3- en U que abarcan a presión las ramas adyacentes -4- de dos perfiles consecutivos. Las bridas en U pueden prolongarse por
- 25.

126160



una de las ramas en una pared vertical -5- que limita lateralmente al estante.

5. Los perfiles -1- van montados en posición graduable sobre soportes -6- en escuadra, asimismo ranurados según aberturas -7-, para el paso de tornillos -8- que atraviesan separadores -9- y a los que están acopladas tuercas -10- con interposición de arandelas -11-.

10. La principal característica de este estante es la de que puede obtenerse una gama de anchuras prácticamente interminable, partiendo de escasos perfiles base. La combinación de los mismos permite adaptarse a distintas medidas según las necesidades. Por otra parte, el acoplamiento de los perfiles, mediante las bridas -3- resulta muy sencillo.

15. Serán independientes del objeto de la invención, los materiales empleados en la construcción de los distintos elementos que la integran, formas y dimensiones de los mismos y cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afecten a su esencialidad.

- . -

N O T A

20. Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad :

1. Estante para instalaciones, que está constituido esencialmente por una pluralidad de perfiles de

18



126 160

sección transversal a modo de puente de distintas anchuras, complementarias, unidos entre sí mediante bridas longitudinales en U que abarcan dos ramas adyacentes de perfiles contiguos, cuyos perfiles presentan la superficie ranurada para montaje amovible de las instalaciones con medios convencionales de sujeción de las instalaciones, estando unidos los perfiles a soportes, en posición graduable.

5. 2. Estante para instalaciones, según la reivindicación 1, caracterizado esencialmente por el hecho de que una de las ramas de la brida en U presenta una prolongación perpendicular, en relación al perfil, que constituye un tabique que limita lateralmente al estante.

10. 3. Estante para instalaciones.
La presente memoria consta de cuatro hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

15. Barcelona, 18 de noviembre de 1966.

Roberto HERNANDEZ ESCUDERO
Miguel MIRALLES GARCIA

p.e.

D. ROBERTO HERNÁNDEZ ESCUDERO
D. MIGUEL MIRALLES GARCÍA

Foja única

126160

Fig. 1

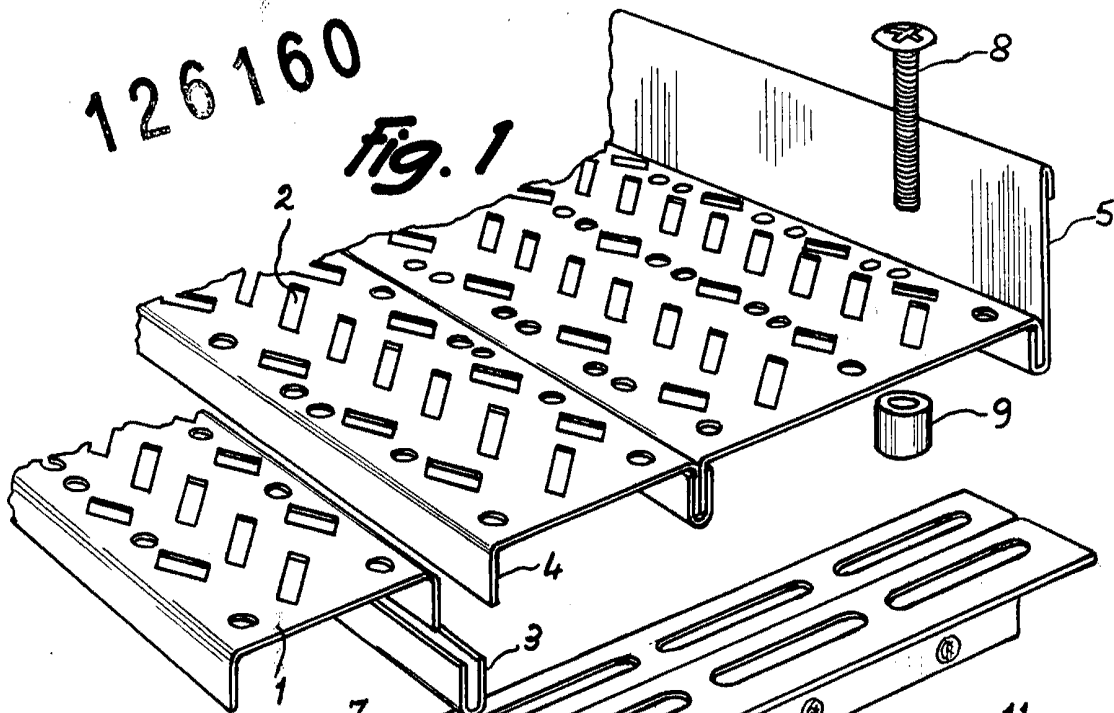
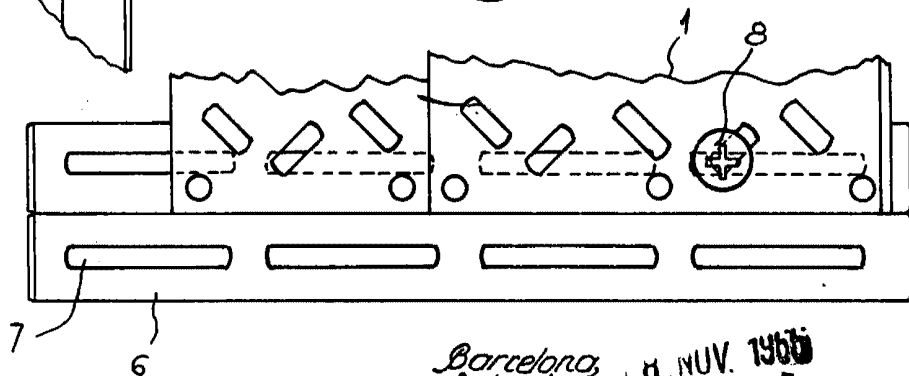


Fig. 2



Barcelona, 8 NOV. 1965
Roberto Hernández Escudero
Miguel Miralles García
p.a.

4259