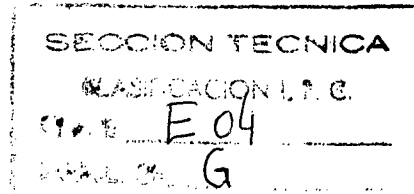


153973



- 1 -

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña

a la solicitud de

registro de un Modelo de Utilidad por -
veinte años en España, a favor de D.JOSE
BAGANT PITARCH, residente en CASTELLON -
Carretera Nacional Valencia-Barcelona --
km. 63,8, de nacionalidad española

por:

" DISPOSITIVO DE FIJACION PARA ELEMENTOS
DE ESTRUCTURAS METALICAS "

La invención a que se refiere la presente memoria, constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con
5 las prescripciones del Estatuto vigente sobre Propiedad Industrial de 26 de Julio de 1.929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

El presente registro de Modelo de Utilidad concierne como su enunciado indica a un dispositivo de fijación para elementos de estructuras metálicas, de acuerdo con la descripción detallada que del mismo se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en su más amplio sentido y nunca en limitativo.

Este resultado industrial mejora notablemente todo cuanto sobre el particular se conoce y utiliza actualmente, tanto por su sencillez constructiva, como de aplicación, resistencia, duración, indeformabilidad, capacidad y precisión de trabajo, completa exención de peligro y economía.

Para la debida comprensión de este objeto de adjunta a la presente memoria descriptiva una hoja de planos en la que a título de ejemplo se representan todas y cada una de las partes y relación que guardan entre sí.

En la citada hoja de dibujos que representa un detalle esquematizado de la construcción metálica y una vista en alzado del pasador cuyo registro se preconiza, se aprecian las siguientes referencias:

- 1.- Viga maestra.
- 2.- Elemento estructural formativo de la corres-

pendiente plataforma a elevar.

3.- Gato hidráulico determinativo de la elevación alternativa de la plataforma -2-.

35 4.- Cota fijada prevista en la plataforma -2- y que colabora con el funcionamiento del gato -3- para la elevación de la plataforma -2-.

5.- Tirante que enlaza a la viga -1- con la cota fija -4- y gato hidráulico -3-.

40 6.- Perforaciones previstas tanto en la armadura de la plataforma como en la viga maestra -1- y que permiten el anclaje eventual de dichos elementos al ser introducido por los orificios coincidentes al pasador -7-.

7.- Pasador propiamente dicho de enlace de la armadura metálica referida y que asegura su posicionado.

45 8.- Cabeza ensanchada dispuesta concéntricamente en el vástago -7- y que al presentar mayor diámetro que los orificios -6-, establece una limitación de la penetración de dicho vástago -7-.

50 9.- Orificio previsto en el extremo de aplicación del vástago -7- y que permite el alojamiento de un segundo pasador de inmovilización, al aumentar el diámetro del vástago y complementando el efecto de fijación proporcionado por el topo -8- antes escrito.

55 Este pasador es totalmente recuperable para otras aplicaciones.

60 Hecha la descripción precedente es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y se reivindica en la siguiente

N O T A

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

65 1ª.- DISPOSITIVO DE FIJACION PARA ELEMENTOS DE
ESTRUCTURAS METALICAS, porque el mismo está constituido -
por un cuerpo general, de estructura cilíndrica, con extre-
mos truncados cónicos, que presenta concéntricamente en --
cualquier punto de su longitud, un resalte circular y en -
uno de los extremos libres un orificio pasante, en el cual
se aloja un pasador cuyo longitud es sensiblemente igual -
70 al diámetro del tope referido, disposición prevista para
asegurar la fijación eventual o permanente del dispositivo
sobre dos orificios situados en posición coincidente y que
están practicados en sendos elementos metálicos de armazón
siendo el diametro del vástago y orificios equivalentes y
75 consecuentemente mayor el del tope y pasador de inmoviliza-
ción, con lo cual se asegura el correcto posicionado del -
dispositivo en su base de aplicación racional.

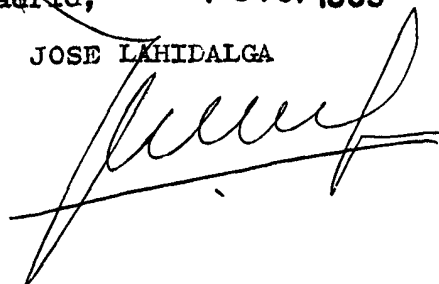
2ª.- DISPOSITIVO DE FIJACION PARA ELEMENTOS DE
ESTRUCTURAS METALICAS.

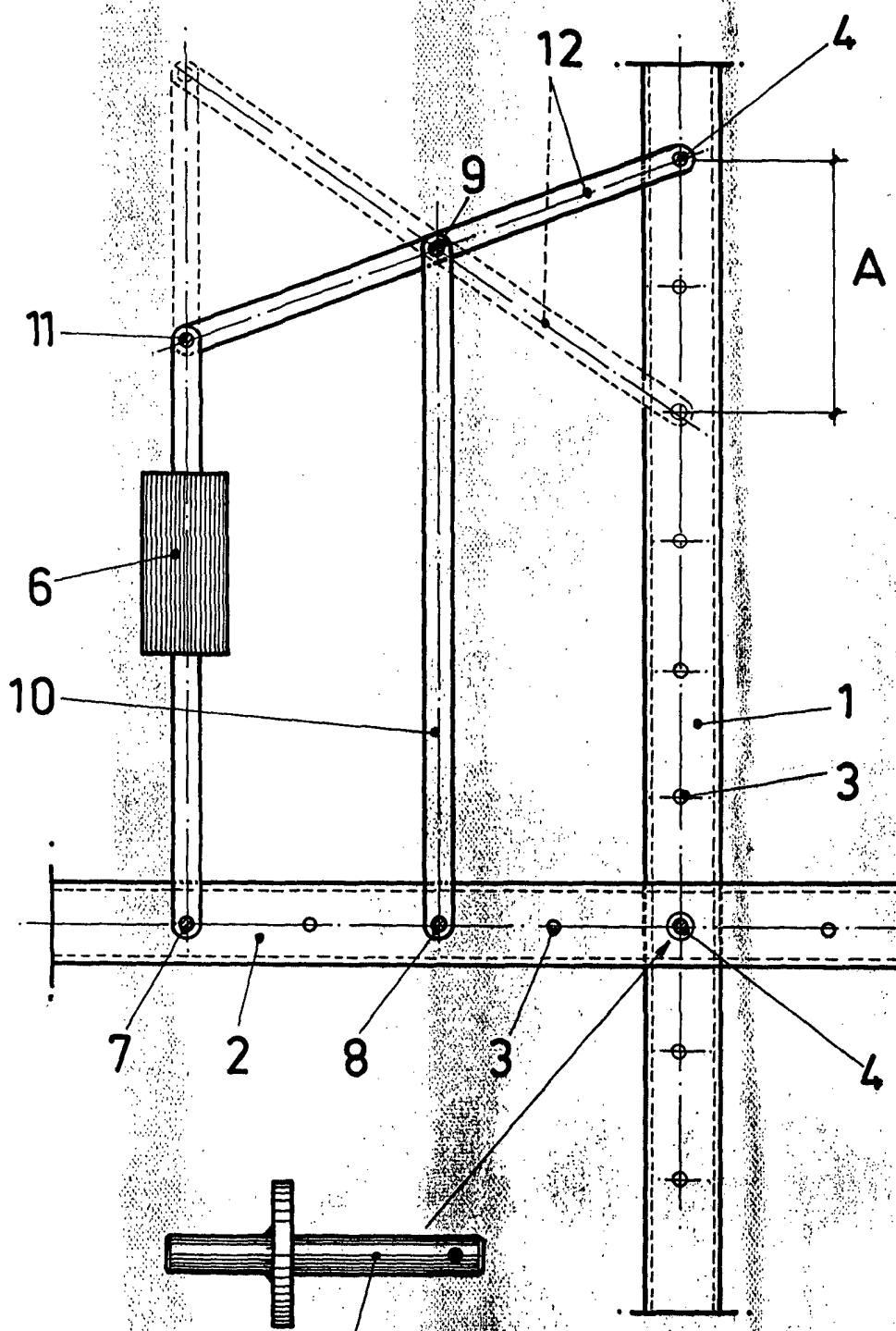
80 Todo ello tal y como se describe en la presente
memoria que consta de cuatro páginas escritas a máquina y
dibujos que se acompañan.

Madrid,

4 DIC. 1969

JOSE LAHIDALGA





Madrid, 4 DIC. 1969
JOSE LAHIDAIGA
[Signature]

ESCALA VARIABLE