



124235

# MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de concesión de un...

MODELO DE UTILIDAD

SOLICITANTE: Don IGNACIO ALDABALDEYRACU BORRERU

RESIDENCIA: BARRAZ (Guipuzcoa) - calle Santa Marina, 4 - 3º

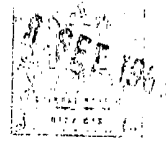
ENUNCIADO: "DISAGRA EBOUA PERFECCIONADA"

Prioridad: Patente

n.º

del.....

124235



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 las procripciones del vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial, de fecha 26 de Julio de 1.929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

La invención se concreta como su enunciado indica, a una bisagra recta perfeccionada, cuya finalidad consiste, de una manera esencial, en permitir el accionamiento de puertas montadas, aún en los casos en los que dos se encuentren juntas.

Con ella se consigue un perfeccionamiento en la industrial del ramo, que por su importancia la hace digna de la protección bajo registro que para la misma se requiere.

Con objeto de complementar la descripción que más adelante efectuaremos, y con el fin de que la comprensión de la misma no ofrezca problemas de interpretación, se adjunta con la presente Memoria una hoja de planos, en la que, debidamente referenciada y despieceada, se expone la bisagra que nos ocupa, a través de diferentes figuras.

Las distintas partes que componen ésta bisagra, y de cuya observación se desprende por sí sola la esencialidad y el funcionamiento de la invención de que tratamos, corresponden a los siguientes conceptos:

- 1) - Orificios para alojamiento de los tornillos especiales (2), para sujeción a la puerta.
- 2) - Tornillos especiales, que se introducen por los orificios (1).
- 3) - Orificio para la regulación del tornillo (4), que se introduce en el agujero (14), de la pieza (7).
- 4) - Tornillo que se aloja en el orificio (14), de la pieza (7).

124235



5) - Orificio-corredera, para el tornillo (11), que se introduce en el agujero roscado (13) de la pieza (7).

6) - Pieza de aleación, que por medio de dos bielas, se une a la pieza (8), y efectúa la articulación para abrir y cerrar.

7) - Pieza de aleación con dos orificios roscados y dos agujeros pasantes avellanados. Se atornilla al marco o división, con dos tirafondos de cabeza plana y rosca madera. Se coloca el tornillo (4), y después se monta la pieza (6), y se sujeta con el tornillo (11).

8) - Pieza de material flexible, que se introduce por medio de un alojamiento en la puerta, atornillando por dos tirafondos (2), y que por medio de dos bielas unidas con dos pasadores, se une a la vez a la pieza (6).

9) - Biela que por medio de un pasador en la pieza (6) y otro en la pieza (8), las une a ambas.

10) - Pieza (6), vista de perfil.

11) - Tornillo cabeza de gota de sebo, para sujeción de la pieza (7).

12) - Biela, que por medio de un pasador en la pieza (6), y otro en la pieza (8), las une a ambas.

13) - Agujero roscado para el tornillo (11), que une la pieza (6), y la pieza (7).

14) - Agujero roscado para el tornillo (4).

Como se deduce de las características que acabamos de exponer, la bisagra que nos ocupa aporta considerables beneficios sobre las que ya se conocen, siendo técnicamente muy perfecta.

Hecha la descripción precedente, hemos de 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

4

desprende de los párrafos que anteceden, y la que se reivindica a continuación en la siguiente:

= N O T A =

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

1ª.- BISAGRA RECTA PERFECCIONADA, que se caracteriza por que está integrada por tres piezas independientes, debidamente con juntadas, de las cuales la primera es cilíndrica, está fabricada en material flexible, y va provista de dos orificios, destinados a alc jar sendos tornillos, para su sujeción a la puerta, estando unida por medio de dos bielas a una segunda pieza metálica, de forma rec tilinea, que a su vez se une, por mediación de un tornillo, a un nuevo elemento, también metálica, dispuesto para ser fijado al mar co de la puerta a que se aplique, por medio de dos tirafondos, pasados por dos orificios avellanados, que al efecto tiene prácti ca dos.

2ª.- BISAGRA RECTA PERFECCIONADA, según la reivindicación anterior, que se caracteriza, porque el elemento metálico de fijación al marco, que se ha descrito, va provisto de un orificio roscado, en el que se aloja un tornillo de regulación, que es accionable desde el exterior, gracias a un agujero ovalado, que sobre el mismo lleva situado la pieza metálica recta superior, que ya hemos citado.

3ª.- Se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita, por: "BISAGRA RECTA PERFECCIONADA".

Todo tal y como aparece descrito y reivindicado en la

.../...

5  
124235

1966 SE  
1966

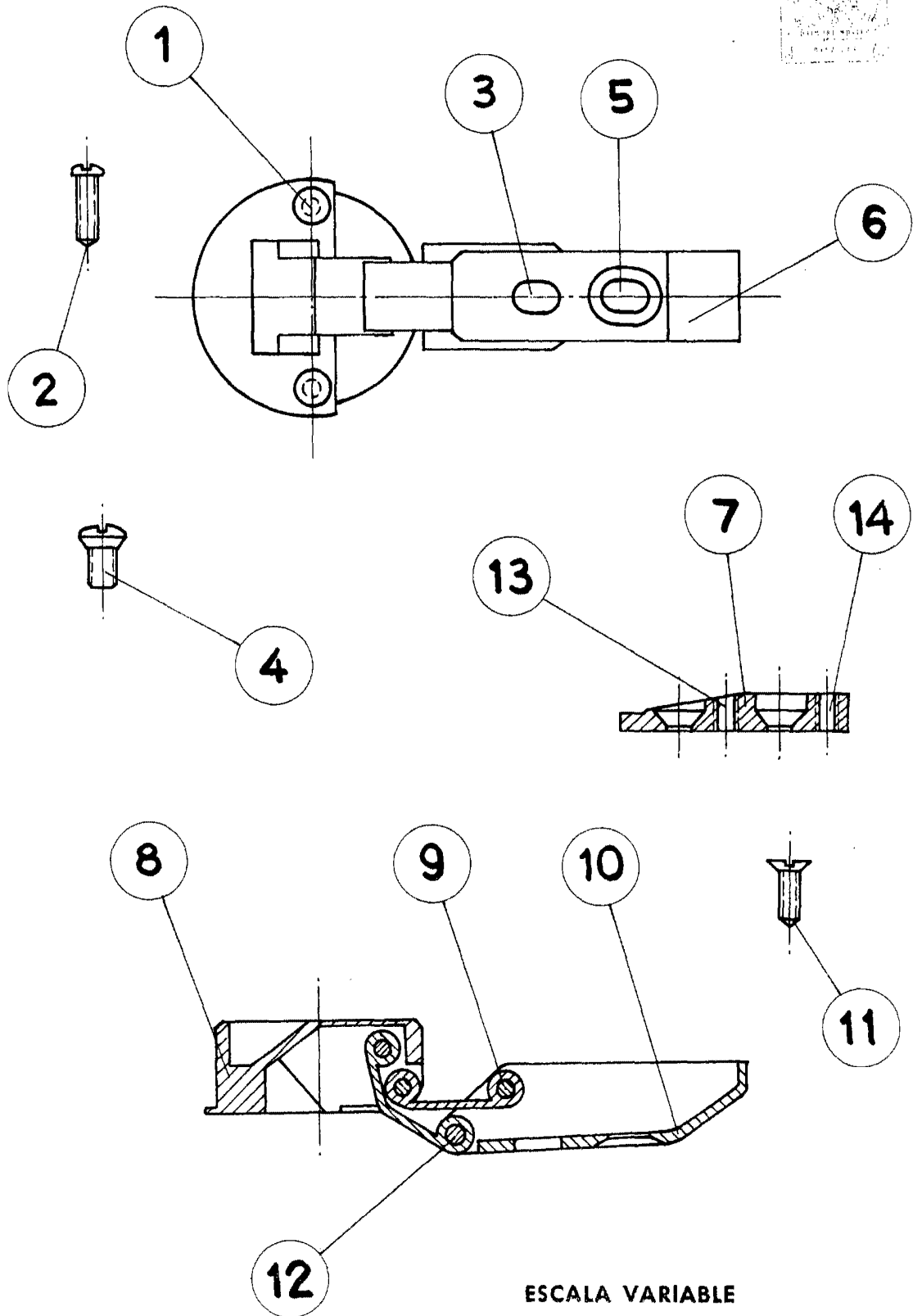
presente Memoria, que consta de cinco páginas mecanografiadas por una sola cara, y dibujos que se acompañan.

Madrid, 8 de setiembre de 1.966

BERNARDO UNGRIA  
P.P.



100.23F



ESCALA VARIABLE

Madrid,

de

BERNARDO UNGRIA

P. P.

de 196

*Handwritten signature or initials.*