

117449



117449

MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de concesión de un

MODELO DE UTILIDAD

SOLICITANTE: INDUSTRIAS CAMBRA, S.A., entidad de
nacionalidad española.

RESIDENCIA: VALENCIA, Magallanes, 1 y 3

ENUNCIADO: "UNA ARTICULACION PARA MUEBLES"

Prioridad: Patente n.º del

cg/rl.

117449



1

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

5

10

En la actualidad, son conocidas las articulaciones para sillas, sillones y similares, que se constituyen mediante una pletina lateral provista de una ranura dotada de muescas.

15

Estas ranuras, normalmente son arqueadas y las muescas aparecen en el borde inferior de la misma. Sin embargo, este tipo de articulaciones precisa de una mecanización complicada, por cuanto que para colocar las pletinas en el bastidor correspondiente es necesario realizar operaciones complejas que aumentan considerablemente los costos de producción.

20

Indudablemente, en la consecución de estas articulaciones conocidas, actualmente se ocasionan sensibles pérdidas de material y tiempo en la mano de obra, no consiguiéndose una articulación eficaz y practica, por la imprecisión del acoplamiento de los pivotes del respaldo en las muescas inferiores que la ranura de la pletina presenta.

25

El Modelo de Utilidad que se solicita viene a resolver de un modo efectivo estos problemas mediante una organización sencilla y económica. Tiene por finalidad conseguir una articulación totalmente eficaz mediante un proceso mecánico simplificado.

30

Al efecto, la articulación que nos ocupa viene



117449

1 caracterizada porque, siendo del tipo que se constituye me-
diante una pletina lateral provista de una ranura dotada de
muescas, presenta la citada ranura dispuesta sustancialmen-
te en sentido diagonal, estando las muescas practicadas en-
5 el borde superior de aquella ranura para establecer la fija-
ción de cada una de las posiciones convencionales del res-
paldo.

10 Entretanto, la pletina que la constituye se en-
cuentra reblada sobre uno de los elementos tubulares que --
forman el bastidor del asiento, presentando además, una do-
blez que sirve de apoyo al respaldo en cada una de sus res-
pectivas posiciones de inclinación.

15 Para ayudar a la comprensión de la idea expuesta-
se ha confeccionado a título explicativo y sin caracter res-
trictivo alguno, una lámina de dibujos. Ilustra la presente
Memoria como un ejemplo de realización del objeto que nos -
ocupa.

20 La figura unica que ha sido representada, nos ---
muestra una vista lateral en alzado de la articulación. Co-
mo puede apreciarse, es del tipo que comprende una pletina-
-1- provista de una ranura -2- dotada de muescas -3-. Pues-
bien, constituye una verdadera novedad el que la pletina -1-
presenta la ranura -2- dispuesta en sentido diagonal, están-
do las muescas -3- practicadas en el borde superior -4- de-
25 aquella ranura -2-.

30 Estas muescas -3- están destinadas a establecer -
la fijación de cada una de las posiciones convencionales del
respaldo -5-, en virtud del encaje en aquellas muescas de -
unos pivotes -6- que al efecto presentan normalmente los lar-
gueros laterales del respaldo -5-. Por supuesto, que estos-

117449



1 pivotes también están destinados a deslizarse por el interior de la ranura diagonal -2-.

5 También constituye una novedad el que la pletina -1- que la constituye se encuentra reblada sobre uno de los elementos tubulares -7- que forman el bastidor del asiento, presentando además, una doblez -8- que sirve de apoyo al -- respaldo -5- en cada una de sus respectivas posiciones de inclinación.

10 En la esfera industrial la articulación descrita ofrece una serie decisiva de ventajas. En efecto, la provisión de la ranura diagonal y de los encajes en el borde superior de ésta, obedece a un proceso mecánico simplificado que no aumenta los costos de producción.

15 Por otra parte, el reblar la pletina sobre el bastidor del asiento, y el dotarla de una doblez para el apoyo del respaldo, obedece igualmente a un proceso de montaje y fabricación sencillo y eficaz, ya que le permite fijarse al mueble sin necesidad de operaciones complejas; cualidades en síntesis que confieren al modelo solicitado una utilidad práctica singular por el beneficio o efecto nuevo que aporta a la función a que se destina.

20 Hecha la descripción precedente es necesario 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 lo que se reivindica en la siguiente

N O T A

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita ha de recaer sobre las reivindicaciones siguientes:

30 1ª.- "UNA ARTICULACION PARA MUEBLES", caracteriza

117449



1 da esencialmente porque, siendo del tipo que se constituye
mediante una pletina lateral provista de una ranura dotada
de muescas, presenta la citada ranura dispuesta sustancial
5 mente en sentido diagonal, estando las muescas practicadas
en el borde superior de aquella ranura para establecer la-
fijación de cada una de las posiciones convencionales del-
respaldo, y porque la pletina que la constituye se encuen-
tra reblada sobre uno de los elementos tubulares que for-
man el bastidor del asiento presentando además, una doblez
10 que sirve de apoyo al respaldo en cada una de sus respecti-
vas posiciones de inclinación.

2ª.- Se reivindica por ultimo como objeto sobre-
el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita,
"UNA ARTICULACION PARA MUEBLES".

15 Todo tal y como queda descrito y reivindicado en
la presente Memoria que consta de cinco hojas escritas a -
máquina por una sola cara y dibujos que se acompañan.

Madrid, 19 de Noviembre de 1.965

ALFONSO UNGRIA

p.p.

[Handwritten signature]

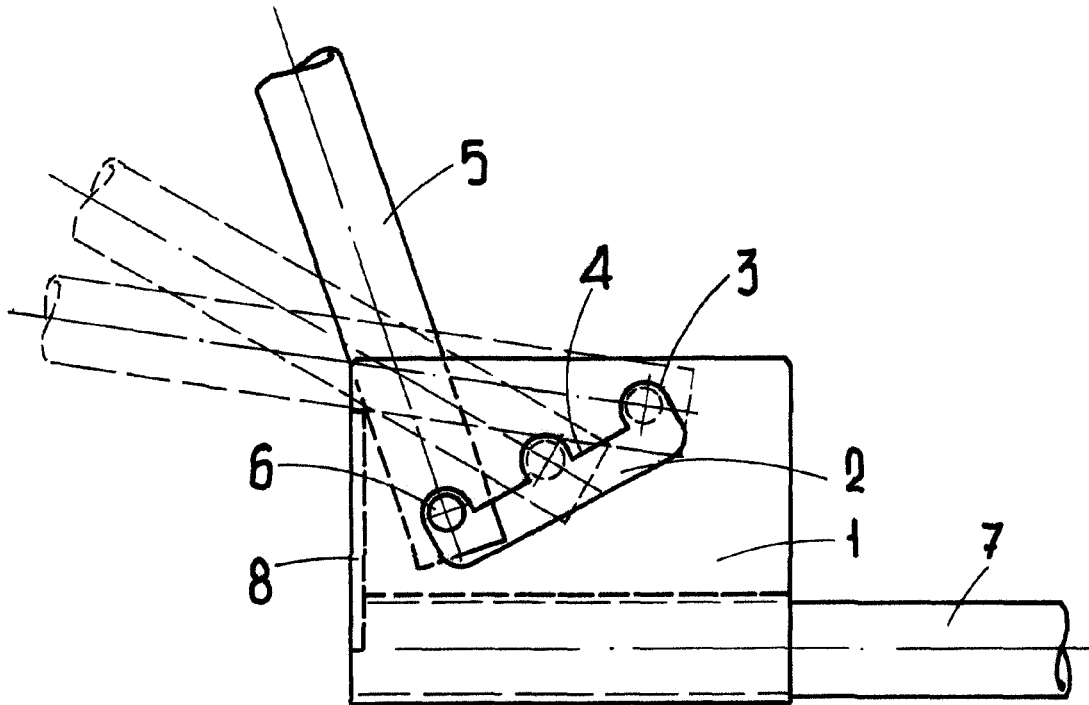
20

25

30



117449



ESCALA VARIABLE

Madrid, 19 de noviembre de 1965

ALFONSO UNGRIA

p.p.