

122797



122797

# MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de concesión de un...

## MODELO DE UTILIDAD

SOLICITANTE: Don GAUDENCIO PEREZ FIEL

RESIDENCIA: BILBAO (Vizcaya) Camino de los Mimbres, 21

ENUNCIADO: "BILION PERFECCIONADO"

Prioridad: Patente ..... n.º ..... del .....

122797

221



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 vigente Es tatuto sobre Propiedad Industrial, de fecha 26 de Julio de 1.929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

5

Este Modelo de Utilidad se contrae, como su enunciado indica, a un sillón perfeccionado, en el que se combinan la belleza de líneas y la comodidad, para beneficio del usuario.

10

Con objeto de complementar la descripción que del mismo vamos a llevar a cabo en párrafos sucesivos, se acompaña con la presente Memoria una hoja de planos única, en la que se representa fielmente, con el fin de que, guiándonos por las distintas referencias de que se ha dotado a sus distintas partes, podamos llegar a una completa comprensión del asunto que nos ocupa.

15

Básicamente, el objeto sobre el que recae la invención de que tratamos, está constituido por un asiento (4), y un respaldo (1), de idéntica forma e iguales proporciones, que se apoyan en un bastidor metálico.

20

Estas dos piezas, asiento y respaldo, tienen una forma que pudieramos describir como generalmente prismática-rectangular, con uno de sus extremos ovalado, sus aristas y sus ángulos redondeados, y sus caras curvadas convexamente, y están constituidas por una masa de material esponjoso, blando y elástico, convenientemente forrada de tela, u otro material laminar adecuado.

25

El bastidor, en cambio, está integrado por un primer tubo (2), colocado horizontalmente, y curvado hasta adoptar la forma de un rectángulo, el cual rectángulo, tiene doblados hacia arriba sus lados menores, en las proximidades de los respectivos ángulos, que están convenientemente redondeados, para dejar levantados los

30



122797

1 trozos de tubo que corresponden a los lados mayores del rectángulo,  
y que son los que están destinados a sostener una serie de varillas  
de sección cilíndrica, y menor diámetro que el tubo descrito, dobla-  
das rectangularmente, y dispuestas paralelamente, estando colocadas  
5 vértical y transversalmente, con respecto al tubo base, y llevando  
situadas por dentro, en los extremos de sus lados menores, y al la-  
do de los vértices que éstos forman con los lados mayores, otras va-  
rillas de iguales diámetros (7 y 7') dobladas de manera que adoptan  
la forma de sendas figuras rectangulares, muy alargadas, con los la-  
dos menores marcadamente curvados, y doblados hacia el interior cón-  
cavamente.

10 Estas últimas varillas que hemos citado, se encuentran  
unidas a las anteriores por medio de tornillos (8), o dispositivos  
adecuados al efecto, y sobresalen por sus extremos del tubo de ma-  
yor diámetro (2), que mencionamos en primer lugar, con objeto de  
15 poder sujetar otras varillas dobladas rectangularmente, y dispuestas  
vérticalmente, colocadas a continuación de las que ya hemos visto,  
siendo la última de éstas de tamaño ligeramente menor, y yendo situa-  
da unida a la punta de los extremos curvos de las piezas (7 y 7'),  
20 rematando el conjunto.

De todas éstas varillas dobladas rectangularmente, y  
dispuestas en continuación, vértical y paralelamente, tan solo las  
primeras de un extremo (3), tiene el lado superior recto, porque  
las demás (6), se van curvando cóncavamente, en progresión cada vez  
25 mayor, hasta llegar a las varillas centrales del conjunto, a partir  
de las cuales, empieza a disminuir, aunque en menor progresión el  
tamaño de las concavidades que forman, hasta llegar al último, que  
la aumenta bruscamente.

30 Uniendo los puntos centrales de éstos lados superiores,  
rectos y curvos, va otra varilla similar de refuerzo (5), que reco-



122797

1

re el bastidor longitudinalmente, siguiendo las sinuosidades que los lados superiores descritos determinan.

5

Las curvaturas de éstos lados superiores, tienen por objeto conformar un alojamiento de apoyo para el asiento (4) y el respaldo (1), que describimos en primer lugar, que de éste modo quedan convenientemente dispuestos, y provistos de la suspensión de que los provee la elasticidad de las varillas que los soportan, consiguiendo de tal forma, un alto grado de comodidad.

10

Por otra parte, y como se desprende del hecho, ya expuesto, de que el asiento y el respaldo sean iguales, éstas piezas son intercambiables, pudiendo lograrse, si sus fundas son de diferente color, variarse a voluntad la apariencia del mueble, con tan solo cambiarlas de lugar.

15

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

20

= N O T A =

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

25

1ª.- SILLON PERFECCIONADO, esencialmente caracterizado porque está constituido por un bastidor metálico, integrado por un tubo base colocado horizontalmente, y curvado adoptando la forma de un rectángulo, llevando éste rectángulo doblados hacia arriba los lados menores, en las proximidades de los respectivos ángulos que están convenientemente redondeados, para dejar levantados los trozos de tubo que corresponden a los lados mayores del rectángulo, de tal manera, que éstos lados mayores, quedan dispuestos para sostener una serie de varillas de sección cilíndrica, de menor diámetro

30



122797

22.

1 que el tubo descrito, que estandobladas rectangularmente, y dispuestas  
paralelamente, estando colocadas vértical y transversalmente, con res  
pecto al tubo base, y llevando situadas por dentro, unidas por medio  
de tornillos o dispositivos similares de fijación, en los extremos de  
5 sus lados menores, y el lado de los vértices que éstos forman con los  
lados mayores, otras varillas de igual diámetro, dobladas de manera  
que adoptan la forma de sendas figuras rectangulares, muy alargadas  
con los lados menores marcadamente curvados, y doblados hacia el in  
terior cóncavamente; siendo los rectangulos que conforman éstas var  
10 rillas últimamente citadas de mayor longitud que el tubo base, que  
soporta el conjunto, con objeto de poder sujetar otras varillas do  
bladas rectangularmente, y colocadas vérticalmente, a continuación de  
las que ya hemos visto, siendo la última de éstas de tamaño ligeramen  
te menor, y yendo unida a la punta de los extremos curvos de las pie  
15 zas que las soportan, rematando el conjunto.

2<sup>a</sup>.- SILLON PERFECCIONADO, caracterizado según la reivin  
dicación anterior, y porque las varillas dobladas rectangularmente  
y dispuestas paralelamente, encima del tubo base tienen unidos sus  
puntos centrales por medio de otra varilla longitudinal y están con  
20 formadas de tal manera, que tan solo las primeras de un extremo tie  
nen el lado superior recto, teniéndolo las demás curvado cóncavamen  
te, en progresión cada vez mayor, hasta llegar a las varillas centra  
les del conjunto, a partir de las cuales, empieza a disminuir, aun  
que en menor progresión el tamaño de las concavidades que forman, has  
25 ta llegar a la última que la aumenta bruscamente.

3<sup>a</sup>.- SILLON PERFECCIONADO, según las reivindicaciones  
anteriores y esencialmente caracterizado, porque la conjunción de  
las concavidades de los lados superiores de las varillas dobladas  
rectangularmente, que ya se han descrito, da lugar a la formación de  
30 una concavidad general, en la que se alojan y se sostienen, dotados de

122797



1

la suspensión que la elasticidad de éstas varillas le confieren, un asiento y un respaldo independientes que tienen una forma que pudiéramos describir como generalmente prismática-rectangular, con uno de sus extremos ovalado, sus aristas y sus ángulos redondeados, y sus

5

caras curvadas convexamente, los cuales están constituidos por sendas masas de material esponjoso, blando y elástico, convenientemente forradas con tela u otro material laminar adecuado, teniendo éstas dos piezas idéntico tamaño y proporciones, con objeto de que sean intercambiables.

10

4º.- Se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita, por: "SILLON PERFECCIONADO".

15

Todo tal y como aparece descrito y reivindicado en la presente Memoria, que consta de seis páginas mecanografiadas por una sola cara, y dibujos que se acompañan.

Madrid, 22 de Junio de 1.966

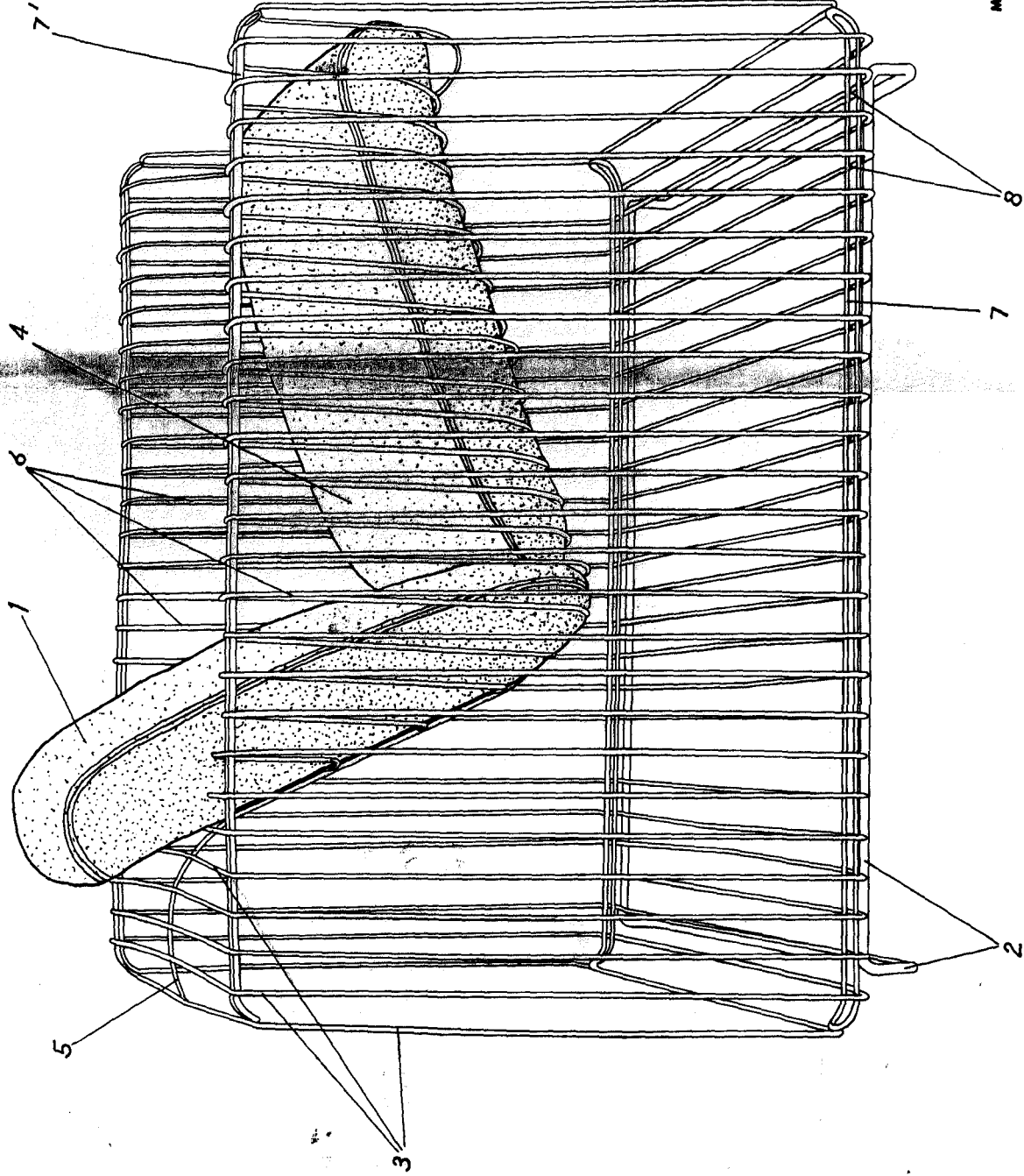
BERNARDO UNGRIA

P.P.

20

25

30



122797



ESCALA VARIABLE  
 Madrid, 22 de junio de 1966  
 BERNARDO UNGRIA  
 P.º.