

•57994

MODELO DE UTILIDAD  
POR VEINTE AÑOS  
EN ESPAÑA

Solicitado a favor de D. Francisco Escriche Breton y D. Enrique Segura Borrell, ambos de nacionalidad española, domiciliados en Benetuser (Valencia) , Calle de Falange nº 19

p o r

=;=;=;=;=;=;=;"SILLON PLEGABLE DE MADERA"=;=;=;=;=;=;=



MEMORIA DESCRIPTIVA  
=====

En la presente Memoria y en los dibujos complementarios anexos, vamos a tratar de un nuevo tipo de sillón plegable de madera de especial construcción en el que se han introducido ciertas modificaciones de interés que lo mejoran considerablemente.

Las indicadas mejoras afectan al aspecto práctico del sillón pues resulta mas facilmente manejable, tanto para el plegado como para el montaje, pero además

57994



- 2 -

10 se consigue un silloncito de gran comodidad y de mayor  
estabilidad que los actualmente existentes, tanto si se  
realiza en la forma estable a basa de patas, como si se  
ejecuta en forma de sillón balancin o mecedora, viniendo  
do a resultar un perfeccionamiento o nuevo resultado  
industrial, capaz de merecer el privilegio que solicitan  
15 sus creadores por medio del presente Modelo.

Una de las principales características de este  
nuevo sillón reside en que el asiento es en cierto modo  
independiente del respaldo, aunque va unido al mismo por  
dos tirantes especiales de hierro, que dan lugar a que  
20 las patas traseras y dicho respaldo, que van articulados  
entre sí, puedan pasar de la posición de ángulo obtuso  
que adoptan en el mueble montado, a la de plegado, median  
te un giro de aproximadamente 270°, permitiéndolo también  
que los extremos del bastidor del respaldo se apoyen  
25 sobre el canto de los largueros del asiento, en un apoyo  
de fuerzas opuestas cuando el asiento soporta el peso  
del usuario. Dicha unión del asiento con el respaldo,  
permite a la vez que el asiento pueda ser más amplio y  
que la base sea mayor, a lo cual contribuye el haber  
30 adoptado la forma curvada para los dos listones latera  
les que constituyen las patas delanteras.

Para mejor comprensión de la descripción que va  
mos a efectuar de este nuevo sillón, hemos acompañado  
una lámina de dibujos de un ejemplo de realización, en  
35 forma estable con patas al que nos referiremos más abajo,  
no sin dejar constancia del carácter meramente ilustra  
tivo de dichos dibujos, para que no se interpreten en  
sentido limitativo, pues aparte de otras variaciones,



cabe también realizarlo en forma de sillón balancin.

40 Los referidos dibujos representan en su figura 1, una vista en perspectiva del sillón montado; la figura 2, lo representan a medio plegar; la 3 en vista lateral plegado y la 4 en planta también plegado.

45 Las diferentes partes del ejemplo de realización que los mencionados dibujos representan, se señalan - como sigue: con -1- se señalan los dos listones curvados que constituyen las patas delanteras, los cuales van unidos por el frente con el transversal -2- y por los lados con los largueros -3- que los enlazan con las patas traseras -4-, siendo dichas uniones articuladas con pasadores o ejes de giro. Así mismo, las patas traseras -4- van unidas por el transversal -5- formando una amplia base para el sillón, que le dá gran estabilidad.

50 Las citadas patas curvas -1- van unidas aproximadamente en el centro de los largueros -6- del asiento que está formado por dichos largueros y por las tablas de unión -7-, siendo dicha unión de patas y asiento de carácter articulado, lo mismo que la unión de los extremos superiores de las referidas patas -1- al bastidor -8- del respaldo, el cual tiene las tablas transversales -9-.

60 También hemos de señalar los reposabrazos -10- unidos al asiento por los tirantes o soportes -11-, todo ello articulado.

65 Por último, conviene ver con interés, los tirantes o flejes metálicos -12-, que unen los largueros -8- del respaldo, con los laterales -6- del asiento, de modo que los extremos de dichas piezas -8- descansen sobre el

57984



57

canto de las piezas -6- del asiento.

70

Si partimos de la posición de sillón montado que vemos en la figura 1, para iniciar el plegado, bastará coger el respaldo por -9- y el asiento por -7- y elevarlos tendiendo a juntarlos. Con esto, hacemos girar el asiento por su centro de articulación en la unión a las patas -1-, deshaciendo el apoyo de los largueros -8- sobre los -6-, a la vez que el asiento obliga a girar y abatirse a las patas traseras -4-, hacia abajo, según se aprecia en la fase intermedia de plegado de la figura 2, hasta plegarse totalmente como vemos en las figuras 3 y 4.

75

80

Para la conversión del sillón descrito y representado, en un sillón balancin o sillón mecedora, bastará unir en los extremos inferiores de las patas -1- y -4-, dos listones curvados en sentido longitudinal, para que se apoye en ellos, constituyendo los balancines.

85

Una vez descritas suficientemente las características de este nuevo sillón, conviene hacer constar la posibilidad de que se fabrique en variedad de tamaños, formas y materiales, pudiendo introducir en general cualquier variación de detalle que la práctica aconseje, - siempre que no se altere esencialmente lo característico, que se expone en la siguiente

90

N O T A  
=====

Los puntos nuevos y de propia invención que se presentan para que sean objeto de reivindicación en el presente Modelo de Utilidad, son:

95



- 5 -

100 1º.- Sillón plegable de madera, caracterizado porque los largueros de los bastidores del asiento y del respaldo van unidos entre sí, además de por la prolongación de las patas delanteras, dispuestas curvas, por dos tirantes metálicos que les permiten separarse lo suficiente para que el asiento gire en las patas delanteras a que va unido y obligue a las patas traseras a abatirse en el plegado, permitiéndole al asiento un gran giro -

105 en los lados externos de modo que permite que los extremos del bastidor del respaldo, descansen sobre los cantos del bastidor del asiento, con lo que la palanca a que obliga el peso al asiento, contribuye a mantener mas rígida la estructura. Y

110 2º.- "SILLON PLEGABLE DE MADERA", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y graficamente representado en los adjuntos planos para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de CINCO hojas escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 114 líneas.

Valencia, 31 Diciembre de 1956

Por autorización de los interesados.



•57984

Fig.3

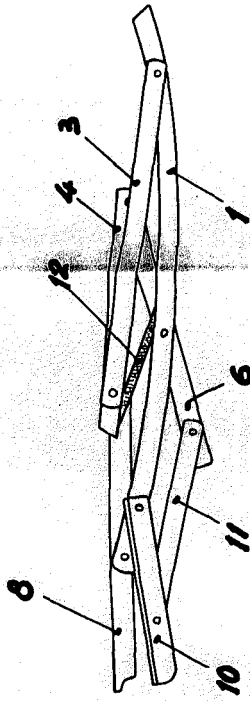


Fig.4

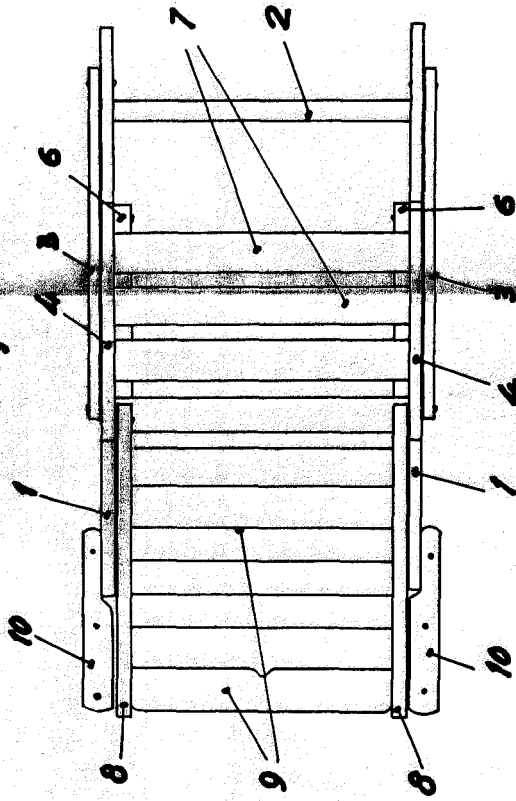


Fig.1

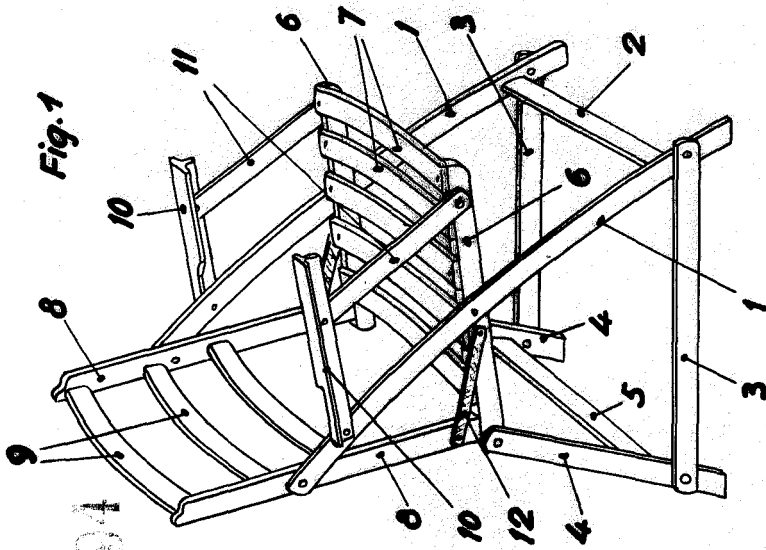
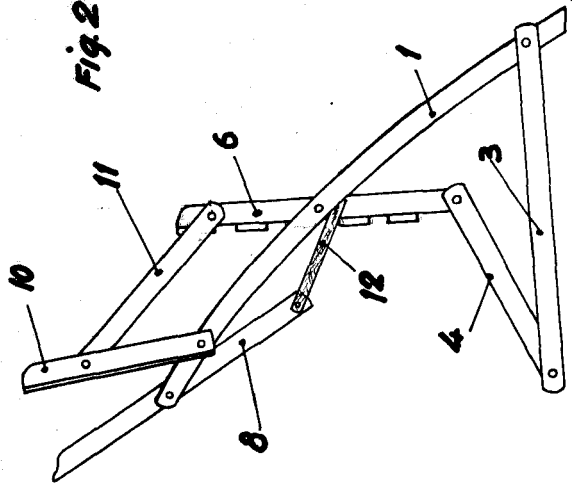


Fig.2



ESCALA VARIABLE  
VALENCIA, 10 DICIEMBRE 1956  
P.A.

*[Handwritten signature]*

•57984