



115119

115119

MODELO DE UTILIDAD
POR VEINTE AÑOS
EN ESPAÑA

Solicitado a favor de D. ANTONIO PALAU LLEDO y D.VICENTE HERRERA
CUELLIGA, ambos de nacionalidad española, domiciliados en IBI
(Alicante), C/.Colón, nº 1

p o r

==== " NUEVO SILLON PLEGABLE " =====
.....

MEMORIA DESCRIPTIVA
=====

En la presente Memoria Descriptiva y plano adjunto se descri-
ben las características que muestra una estructura nueva de si-
llón plegable, originalmente concebida, y cuya novedad y utili-
dad suponen para sus titulares merecimientos suficientes para
que les sea otorgado el privilegio de exclusividad que se reca-
ba en el presente expediente de Modelo de Utilidad.



La práctica del cámping ha tomado un notable auge en España, y ello ha dado lugar al desarrollo de muchas industrias de diversos
10 indoles, relacionadas con esta nueva orientación del pueblo español. Entre las industrias que han tomado un mayor desarrollo, encontramos a la industria del mueble plegable, que tiene como
suprema norma la obtención de muebles con un profundo sentido
funcional y dotados, las más veces, de la condición de plegabili-
15 dad, con el fin de que ocupen el menor volúmen posible durante su traslado, pero que ello se produzca sin merma de sus condiciones de comodidad y solidez.

Dentro siempre de esta norma, los titulares del presente Modelo
concedores de los modelos de sillones plegables que existen en
el mercado, han conseguido un tipo de sillón plegable, cuya es-
20 tructura es de una sencillez y simplicidad de medios realmente extraordinarios, consiguiendo el plegado del sillón de la forma más sencilla, y obteniendo en la posición de funcionamiento, una resistencia y solidez totales, con lo cual podemos afirmar que
nos hallamos ante un tipo de sillón, que ha de suponer un fuerte
25 impacto en el mercado nacional del mueble plegable, tipo cámping o playa.

Su estructura ha sido concebida a base de ser fabricado de tubo metálico y con asiento y respaldo de una sola pieza de lona.

Para facilitar nuestra descripción, aportamos una lámina de
30 dibujos, en la que se muestra a título de ejemplo un caso práctico de realización de este tipo de sillón, no sin que antes hagamos la salvedad de que el detalle fundamental que se va a reivindicar, podría ser igualmente aplicado a otros tipos de muebles con reposabrazos, tal como mecedoras, tumbonas, etc.etc.

35 La lámina de dibujos muestra al sillón en su figura 1ª visto en perspectiva desplegado y en posición de uso (naturalmente desprovisto de la lona, para facilitar la apreciación de su estructura y detalles), mientras que en la figura 2ª aparece el

115119

26



- 3 -

40 sillón visto de perfil y a mitad de ser plegado, en tanto que la figura 3ª muestra un detalle del elemento único que facilita la acción del plegado.

45 Refiriéndonos a las precitadas figuras, vemos que este sillón, como muchos que ya existen en el mercado, consta de un bastidor rectangular -1- para el asiento y un bastidor en U invertido -2- para el respaldo, articulados entre sí mediante los pasadores -3-, cuyos pasadores ofrecen la peculiar característica de conformar una anilla -4-, cuyo orificio interior -5-, ofrece un diámetro tal que permite el paso con una ligera holgura del brazo correspondiente del bastidor en U -6-, que configura las patas traseras, y las cuales quedan articuladas sobre los reposabrazos -7-, mediante los mismos pasadores -8-, que a su vez unen los extremos del bastidor en U -9-, que configura las patas delanteras del mueble, y cuyo bastidor se articula sobre el bastidor del asiento -1- mediante los pasadores -10-.

55 En los brazos del bastidor -6- y a la misma altura, se encuentran las cabezas -11-, de unos topes, que cuando se verifica la operación de apertura del sillón, determinan la detención del deslizamiento de los expresados brazos por dentro de los anillos -4-, constituyendo el tope que afianzará la operación de apertura del sillón.

60 En las operaciones de plegado y desplegado, el anillo -4-, solidario del mismo pasador -3- que consiente la articulación del respaldo con el asiento, gira sobre sí mismo para consentir el traslado de los tubos que integran los brazos del bastidor -6-, desde la posición que muestran en la posición de abierto, hasta coincidir con los brazos del bastidor del respaldo, y ello con la mayor suavidad, gracias a la pequeña holgura de que disponen los orificios de los anillos, y en la apertura el brazo del bastidor -6- irá deslizándose por el interior del anillo correspondiente, hasta que en la posición de abierto, dicho ani-

70



llo habrá chocado con los topes -11- situados en los mismos brazos

75 Suficientemente descrita la estructura objeto de este Modelo de Utilidad, sólo nos resta manifestar que serán variables las circunstancias de materiales, tamaños y formas de las diversas piezas que integran el sillón, siempre y cuando estas variaciones no afecten a su esencialidad, que queda concretada en la siguiente

N O T A
= = = =

Los puntos que se reivindican en el presente Modelo de Utilidad son:

80 1º.-Nuevo sillón plegable, que se caracteriza principal y exclusivamente porque los mismos pasadores que sirven para las articulaciones encaradas del respaldo sobre el asiento, exteriormente se resuelven en forma de anillos, cuyo orificio interior es de un diámetro apropiado para que por ellos pasen, con cierta holgura, los brazos del bastidor que constituye las patas posteriores y que va a articularse sobre los reposabrazos, y cuyos brazos de las patas traseras comportan unos pequeños resaltes que actúan de tope para que en el deslizamiento de los brazos aquellos por los anillos solidarios de los precitados pasadores, lleguen a tropezar con dichos anillos, en cuyo momento habrá quedado el sillón en posición montada, girando sobre sí los anillos solidarios de los pasadores durante la operación de plegado, para permitir el alineamiento de los brazos del bastidor de las patas traseras con el bastidor del respaldo. Y

95 2º.-"NUEVO SILLON PLEGABLE", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en los adjuntos planos para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de CUATRO hojas escritas o mecanografiadas

115119

26



- 5 -

por una sola cara a doble espacio en 98 líneas.

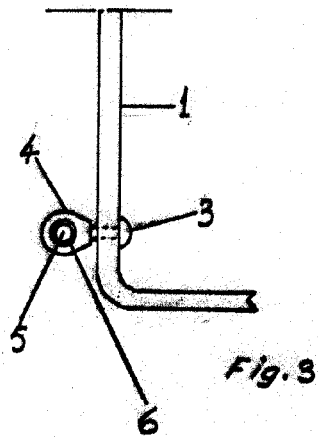
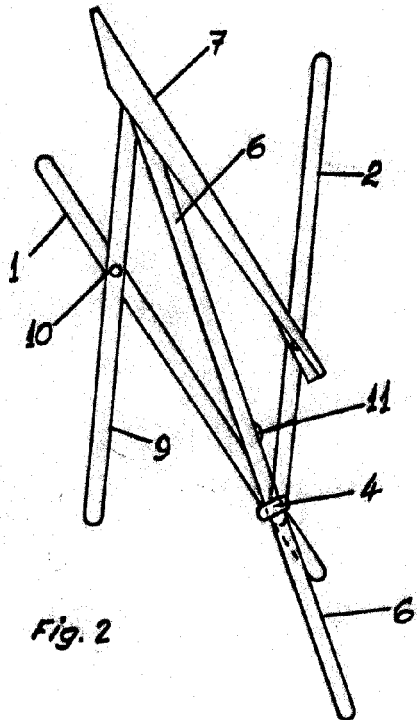
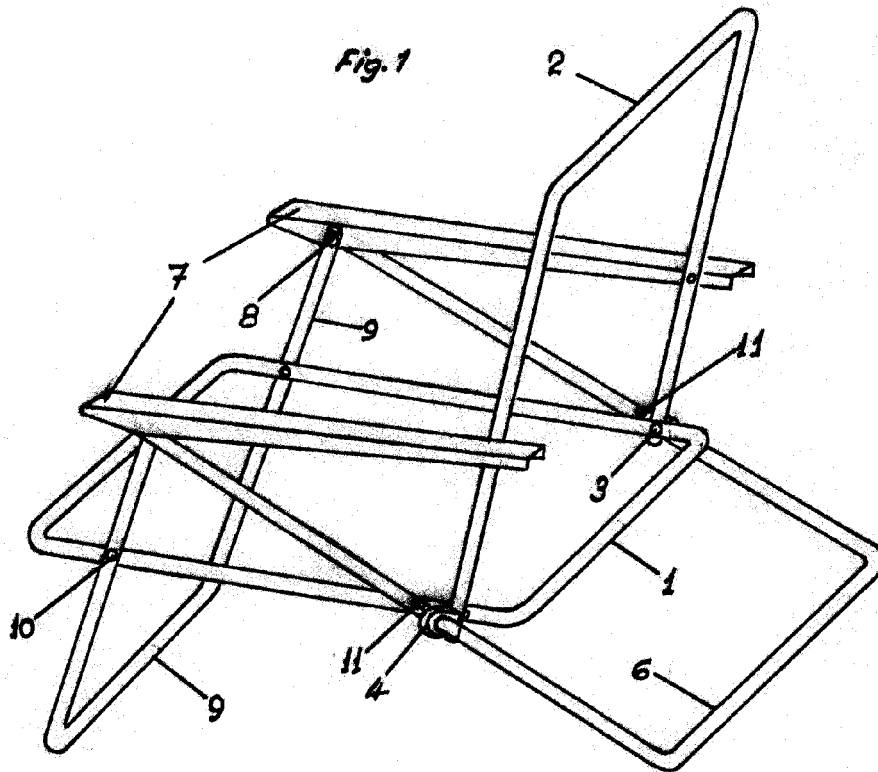
Valencia, 17 Julio 1965

Por autorización de los interesados.

Juanlope

Juanlope

115119



Escala variable
Valencia, Julio 1965
P.A.

Juan López