

105513

15 ABR



105513

MEMORIA DESCRIPTIVA
=====

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD que por VEINTE años se solicita para todo el territorio español, a favor de Don Mario MELO CASANOVA, de nacionalidad española, residente en GANDIA (Valencia), Lepanto núm. 15, por: "HAMACA CAMPING".

Se refiere la presente solicitud de registro como Modelo de Utilidad, a una "Hamaca Camping", cuyas características de novedad le confieren la cualidad de aportar a la función a que se destina las siguientes ventajas:

5.- a.- Plegabilidad, máxima que le permite reducir sus elementos a un mínimo de volumen o espacio no superable por ningún rival del mercado.

b.- Sencillez en la operación de plegado y desplegado, pues basta aplicar suave fuerza de acercamiento
10.- de borde del respaldo a borde del asiento, para que con



toda sencillez quede plegada y viceversa. No es necesario aplicar gran esfuerzo, sino todo lo contrario, el juego de movimientos de articulación está estudiado en forma muy ingeniosa y no requiere esfuerzo.

- 5.- c.- Seguridad derivada del perfecto arriostamiento que se alcanza inmovilizando el polígono articulado y con ello se alcanza un 100% de confiabilidad, evitando la posibilidad de caída del usuario o simple sensación de debilidad e inseguridad incompatible con el fin que se persigue que es la comodidad y relax en mayor o menor escala.
- 10.- d.- Ligereza, pues la seguridad no es derivada del espesor de los largueros o piezas cualquiera que entran a formar parte sino al perfecto combinado de las mismas y sus apoyos y por ello es dable el empleo de piezas finas, materiales ligeros, ausencia de resortes y en suma el objeto industrial es liviano de peso, para facilitar al máximo su transporte hasta el camping e incluso para el traslado en movimientos o desplazamientos dentro del mismo camping.
- 15.- e.- Bellas líneas que hacen del objeto industrial, un elemento de inmediata aceptación, ya que no es necesario adaptar o acostumbrar la vista a unas líneas fuera de lo normal. Embellece el lugar donde se produzca su uso.
- 20.- f.- Costo razonable ya que, repetimos, su magnífico resultado y funcionamiento no es consecuencia de un lujo de materiales sino de la ingeniosa disposición de sus elementos.
- 25.- De esta misma ingeniosidad se deriva la economía de material e incluso de mano de obra.
- 30.-



Reune por tanto características mas que suficientes para aspirar en derecho al privilegio del registro que se solicita al amparo de lo prevenido en el vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial.

5.- Se acompaña dibujo en el que muestra una manera de llevarlo a la práctica si bien se hace constar de manera expresa que carece de caracter limitativo en sus detalles toda vez que se citan solamente a título de ejemplo.

10.- En la figura única se muestra en perspectiva la hamaca parcialmente desplegada.

La articulación que es precisamente lo característico, se alcanza y realiza mediante un polígono articulado constituido por el larguero -1- que con su gemelo

15.- y travesaños correspondientes arma un cuadrado y refiere el asiento y las patas traseras. La pieza tal que -2- que constituye el brazo. Estas piezas van referidas mutuamente por otro marco, tal que -3- que con su gemela y dos travesaños de sosten al respaldo y al apoyar su extremo inferior en -3- queda montada la hamaca.

20.- La pieza tal que -4- liga en forma articulada las piezas -1- y -3- por delante y el tirante -5- por detras, igualmente en forma articulada como todo el conjunto.

25.- Las piezas tal que -6- cierran el polígono y forman las patas delanteras.

Unas piezas a otras van referidas por ejes pasantes, lo que confiere al conjunto de articulación en la que se basa su carácter plegable y desplegable.

30.- Así las piezas -1- articulan en -7- con la -6-,



en -8- con la -4- y en -9- con la -5-.

En -10- pueden girar las piezas -2- y la -6-, en el eje -11- las piezas -2- y -3-.

En -12- las -3- y -4- y en -13- las -3- y -5-.

5.- Es -14- la parte visible del respaldo, formado por travesaño entre las piezas tal que -3- y -15- entre las piezas tal que -1-.

Es -16- la lona de la hamaca que forma el asiento propiamente dicho.

10.- Se comprende contemplando la figura que si acercamos los travesaños -14- y -15- la hamaca se pliega y al revés si los separamos y que el tirante -5- limita la extensión de -12- y el -4- impide su separación.

15.- Suficientemente descrito el invento así como una manera de llevarlo a la práctica se hace constar de manera expresa que el mismo es capaz de aceptar modificaciones de detalle siempre que estas no afecten a su fundamento.

N O T A

20.- En Resumen: EL MODELO DE UTILIDAD, recaerá sobre las particularidades de las siguientes

R E I V I N D I C A C I O N E S

1.- Hamaca camping, caracterizada por estar constituida a cada lado por dos polígonos articulados unidos por travesaños. Estos polígonos están constituidos por un larguero longitudinalmente dispuesto y en su mismo plano, un pié derecho que apoya en el larguero en el límite de uno de sus desplazamientos. En plano inmediatamente exterior va un pié o mozo con articulación sobre el primer larguero en su primer tercio y por el centro del mozo.

25.-

30.-



Este mozo en su extremo superior articula mediante un postizo en el extremo delantero del brazo de la hamaca que a su vez en el extremo posterior articula en la zona centro del pié derecho. Mozo y brazo van en un mismo plano.

5.-

En un tercer plano, interior, van dos tirantes. Uno de ellos desde el tercio inferior del pié derecho a la zona centro del larguero longitudinal y el otro tirante desde el extremo del pié derecho al tercio final del larguero.

10.-

Una lona va desde el travesaño que une los dos largueros gemelos hasta el que une los dos mozos gemelos.

2.- "HAMACA CAMPING".

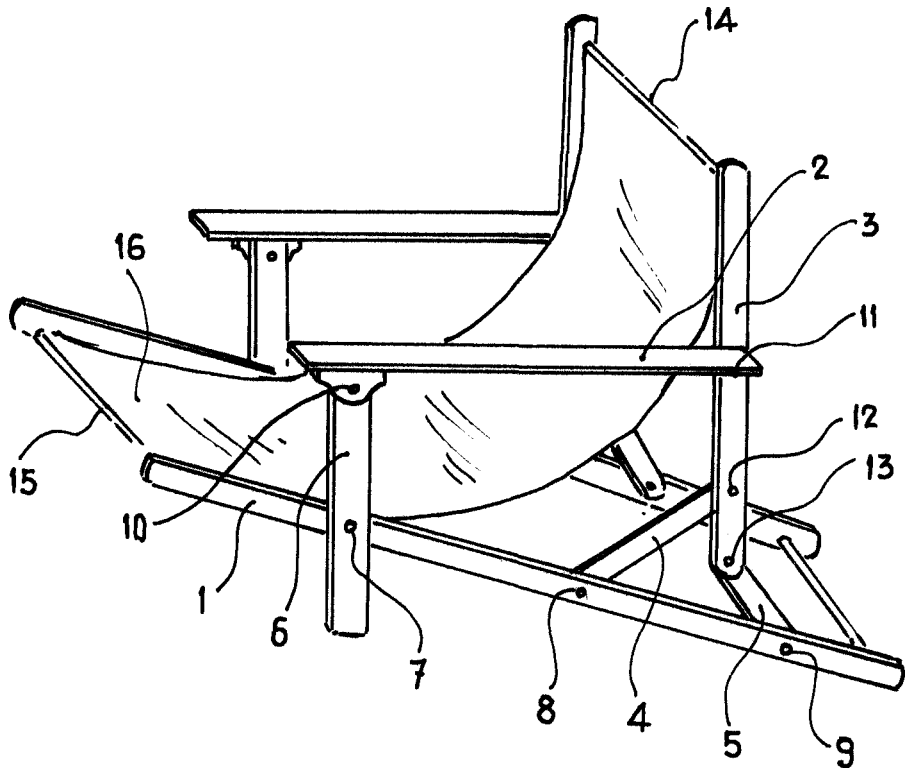
Todo tal y como queda descrito y reivindicado en la presente memoria que consta de cinco hojas escritas a máquina por una sola de sus caras y se ilustra con el dibujo que a la misma se acompaña.

15.-

Madrid 15 de Abril de 1964.

105513

15



Madrid, 15 de Abril de 1.964.

ESCALA VARIABLE