

69967



69967

M O D E L O   D E   U T I L I D A D

por "UN ASIENTO PLEGABLE PORTATIL DE CUATRO PIES", a favor de Don Antonio AMAT BOU, de nacionalidad española, residente en Martorell (Barcelona), calle Capuchinos, nº 3. - - - - -

\*\*\*\*\*

M E M O R I A   D E S C R I P T I V A

El presente Modelo hace referencia a un asiento plegable portatil de cuatro piés, propio para usos de jardín o campestre, que se distingue particularmente por la simplificación de su montaje, por su reducido volumen después de plegado, y por la práctica que de su cómodo uso se deriva.

5

Su característica esencial es la de estar integrado por una base articulada a modo de tijera, con cuatro piés, y un asiento desmontable de cinta de lona.

Desde el punto de vista mecánico, la citada base, presenta la particularidad de articularse mediante un pasador de dos aspas en cruz, que cala los cuatro barrotes, con la holgura de movimiento suficiente para situarse vertical y paralelamente, con miras a ocupar el menor volumen en su posición de plegado.

10

Como ampliación de lo que antecede, se representa en la hoja gráfica adjunta, un caso de realización práctica, como ejemplo

15



inmediato sobre el que referirse, durante la siguiente descripción.

En la Fig. 1, se representa esquemáticamente, la relación directa que tienen los barrotes de los piés -6-, entre sí, y con respecto al pasador -7-, que por estar compuesto por cuatro vástagos -8-, correspondientes a cada uno de los puntos de apoyo de los cuatro barrotes, permite a éstos el giro sobre los mismos, en la forma en que se indica en los diseños; en la Fig. 1, en planta superior y en la Fig. 5 en perspectiva: para que los barrotes o piés, se separen angularmente, determinando sobre el plano de sustentación en que se apoyen, la figura regular que se indica en línea de trazos como suficiente para su estabilidad. Siendo ésta un cuadrado, al igual que la forma o contorno que adopta el asiento -9-, (visto en planta en la Fig. 2), al estar compuesto por cuatro fragmentos de una ancha y resistente tira de tejido de lona, que cortada en líneas diagonales -10-, y cosidas por dichas líneas oblicuas, realizan el asiento en la forma concreta que se dibuja, al cual se le añade en cada vértice, otro fragmento del mismo tejido, cosido por dos lados -11-, y abierto por su base señalada en línea de trazos; dando lugar a la formación de una petaca, por donde se introducen los extremos libres, tal como muestra la Fig. 5, con lo que el propio peso del usuario, afianza la trabazón establecida.

En la Fig. 3, se muestra en detalle el pasador -7-, de la articulación, donde se pone de manifiesto, que cuando los cuatro barrotes se ponen en posición vertical o paralelos entre sí, (Fig. 4), para su plegado, quedan tan próximos, que sólo los separa una distancia equivalente al propio diámetro de su vástago radial -8-. Cada uno de estos vástagos, finaliza en una cabeza plana exterior -9-, que a modo de roblonado, sirve para mantener retenido el ba-



69967

- 3 -

brote, sin que éste se salga de su enclave.

En la forma en que se ha descrito el ejemplo del Modelo, debe ser considerado como no limitativo, ya que en calidad de materiales, en dimensiones, y en detalles de acabado, podrá experimentar variantes que no por ello modificarán la inalterable esencialidad que se ha definido.

- N O T A -

Se reivindica como objeto del Modelo de Utilidad:

10 1º.- Un asiento plegable portátil, de cuatro piés, caracterizado por estar constituido por una base, de tijera que se pliega sobre sí misma en un conjunto rectilíneo, y un asiento de tejido de lona, que por ser colocable de quita y pón, completan la circunstancia de poco volumen después de su plegado, que le dá la cualidad de portátil.

15 2º.- El propio asiento de la reivindicación primera, caracterizado porque su base plegable está integrada por el acoplamiento de cuatro barrotes tubulares, de cualquier material con la dureza adecuada, que se vinculan mediante un pasador común a los cuatro, por ser un vástago que se cruza en ángulo recto, con otro  
20 igual o gemelo, dando lugar a una articulación en doble tijera, que produce un pedestal regular y uniforme, por tener todos los barrotes igual longitud, y presentar el enclave de dicha articulación aproximadamente a la mitad de su altura.

25 3º.- Un asiento plegable portátil, caracterizado porque los vástagos del pasador reivindicado en el párrafo anterior, finalizan todos ellos con una cabeza plana en su extremo que afianza e impide la salida de los barrotes, pero permite su libre giro.

4º.- El propio asiento, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque su elemento de asiento, está integrado

69967



por cuatro fragmentos de una ancha tira de tejido de lona o mate-  
rial adecuado, que se cosen por sus extremos siguiendo una línea  
diagonal, determinando las cuatro vértices correspondientes, y en  
los cuales, en una de sus caras, que será la inferior, se aplica  
5 por costura de las dos aristas angulares exteriores, una pieza  
del mismo tejido, cortada en forma triangular, por lo que su la-  
do interior que permanece suelto, determina la entrada de una bol-  
sa o pliegue en el que se introducen los finales superiores de los  
barrotes para su fijación y trabado.

10

5º.- UN ASIENTO PLEGABLE PORTATIL DE CUATRO PIES.

Madrid, 25 de Noviembre de 1958.

FERNANDO PERAIRE

69967

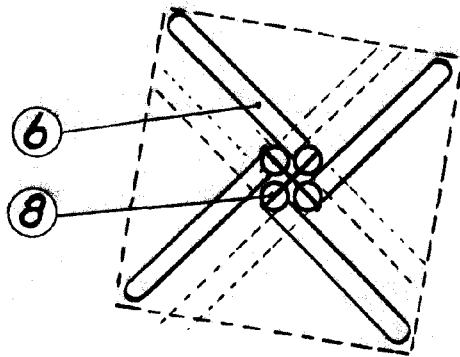


Fig. 1

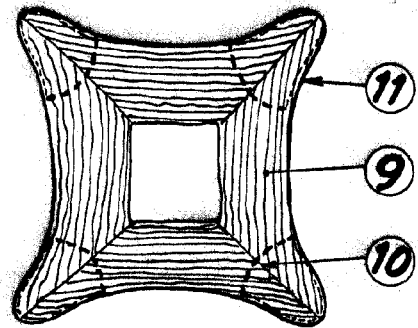


Fig. 2

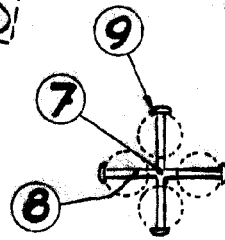


Fig. 3

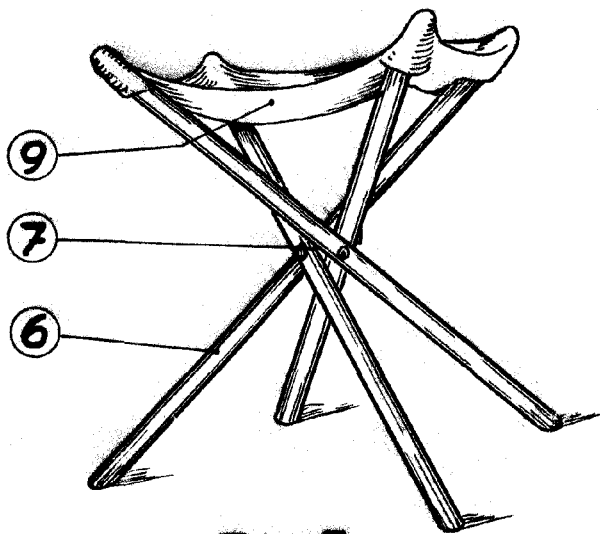


Fig. 5

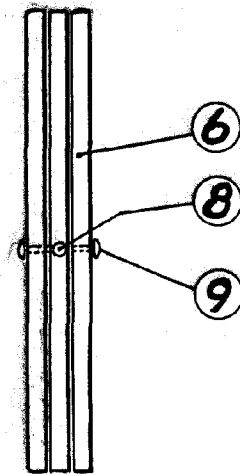


Fig. 4

Escala variable

P.A.  
Fernando Peraire

*Fernando Peraire*