

(10) ES (11) 275161 (12)	NUMERO <b>275161</b>	(13) Y
	FECHA DE PRESENTACION <b>21 OCT. 1983</b>	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

= 1 MAYO 1984

(30) PRIORIDADES	(31) NUMERO	(32) FECHA	(33) PAIS
------------------	-------------	------------	-----------

(4) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL A45F 3/22
-------------------------	---

(64) TITULO DE LA INVENCIÓN

"TUMBONA APILABLE PERFECCIONADA"

(71) SOLICITANTE (ES)

D. JOSE BALLIU GARCIA

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

Avda. San Mauricio, s/n. - CALDAS DE MALAVELLA - (Gerona).

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

D. JOSE BALLIU GARCIA

(74) REPRESENTANTE

D<sup>a</sup>. M<sup>a</sup>. LUISA ISERN CUYAS, Agente Oficial de la Propiedad Industrial

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una tumbona apilable perfeccionada.

En la invención se ha ideado una tumbona del tipo destinado para su uso en campo, playa, jardín, piscinas y similares, la cual presenta unas peculiaridades que la hacen ventajosamente práctica con respecto a las realizaciones actualmente conocidas en el mercado y destinadas para usos análogos.

La tumbona que se preconiza está constituida por un armazón de acero tubular que comprende dos partes fundamentales, una de ellas fija que integra los pies y el lecho, y otra móvil y asociada a la anterior, la cual forma un respaldo graduable con un posicionador en cada lateral.

La tumbona descrita se complementa con una toldilla provista de un especial dispositivo de graduación.

Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En los dibujos:

La figura 1, corresponde a una perspectiva general de la tumbona.

La figura 2, es una vista en alzado lateral de la tumbona equipada con la toldilla y mostrando las diversas posiciones del respaldo.

La figura 3, es una perspectiva de la toldilla.

La figura 4, corresponde a un detalle del dispositivo de orientación de la toldilla.

La figura 5, muestra el sistema apilable de la tumbona.

5                   Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realización una tumbona formada por un armazón de acero tubular compuesto de dos partes, una fija -1-, que comprende los pies y el lecho, y otra móvil, formada por un respaldo graduable -2-, provisto de un posicionador -3- en cada lateral.

10                   Ambos elementos -1- y -2-, se unen a través de los terminales del respaldo con dos piezas -10-.

La pieza -4-, es una varilla destinada para sujeción de la tela plastificada transpirable -5-.

15                   La pieza -7- muestra el anclaje del elemento -6- componente de la toldilla.

En la figura 2, se aprecia la tela -5- de lona plastificada en una sola pieza sujeta por un cordón -11-. Asimismo, por -5- bis, se muestra la tela de lona de la toldilla, sujeta también con un cordón de lona elástica.

20                   En dicha figura 2, se muestran las diversas posiciones del respaldo, en las cuales la (A) corresponde al respaldo abatido; la (B) muestra el respaldo ligeramente elevado; la (C), es la posición intermedia; y la (D), es la posición elevada.

25                   La toldilla -6- dispone de soportes -9- que se articulan en los puntos -8- permitiendo un giro completo bidireccional.

La pieza -6- se encaja en la -7-, según se mues-

tra en las figuras.

El dispositivo de orientación de la toldilla se realiza con auxilio de una pieza discoidal -12-, que presenta una pieza en "U" -14- a través de la cual pasa uno de los soportes -9-, provisto de muescas -13- en las que se aloja dicha "U", -14-. En el disco -12- y en posición excéntrica, articula el extremo de un tirante -15-, articulado por su otro extremo a la toldilla -6-.

El modelo, dentro de su esencialidad puede ser llevado a la practica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá pues construirse en cualquier forma y tamaño con los materiales mas adecuados por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las siguientes reivindicaciones.

= . =

20

#### REIVINDICACIONES

Descrito el objeto del presente invento, se declaran nuevas y no divulgadas en España, las siguientes reivindicaciones.

25 1.- Tumbona apilable perfeccionada, caracterizada esencialmente por el hecho de estar constituida por un armazón de acero tubular formado por dos partes, una de las

5           cuales constituye los pies y el lecho, mientras que la otra  
          configura un respaldo graduable provisto de un posicionador  
          de cada lateral, estando asociado a dicho respaldo una tol-  
          dilla, presentando uno de los soportes de la misma, un dis-  
10          positivo para su graduación, cuyo dispositivo está formado  
          por un disco al cual se encuentra fijada por sus extremos  
          una varilla en "U" a través de la cual pasa el soporte, do-  
          tado de muescas donde se aloja uno de los lados de dicha  
          "U", disponiendo el disco de un punto de articulación excén-  
15          trico para un tirante conectado articuladamente por su otro  
          extremo a la toldilla.

2,- Tumbona apilable perfeccionada.

          Según se describe y reivindica en la presente  
          memoria descriptiva que consta de 5 hojas foliadas y escri-  
15          tas a máquina por una sola cara.

Madrid, a 21 OCT. 1983

P. d.



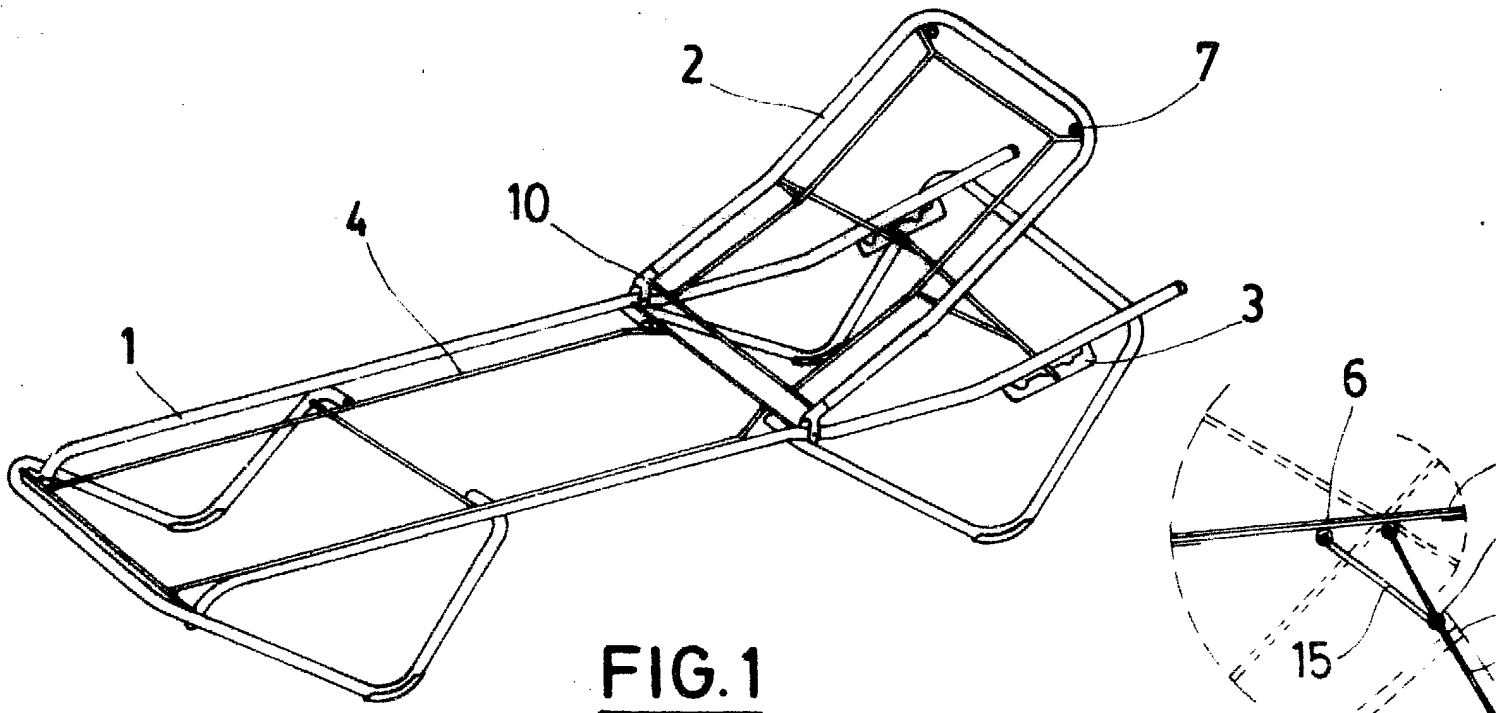


FIG. 1

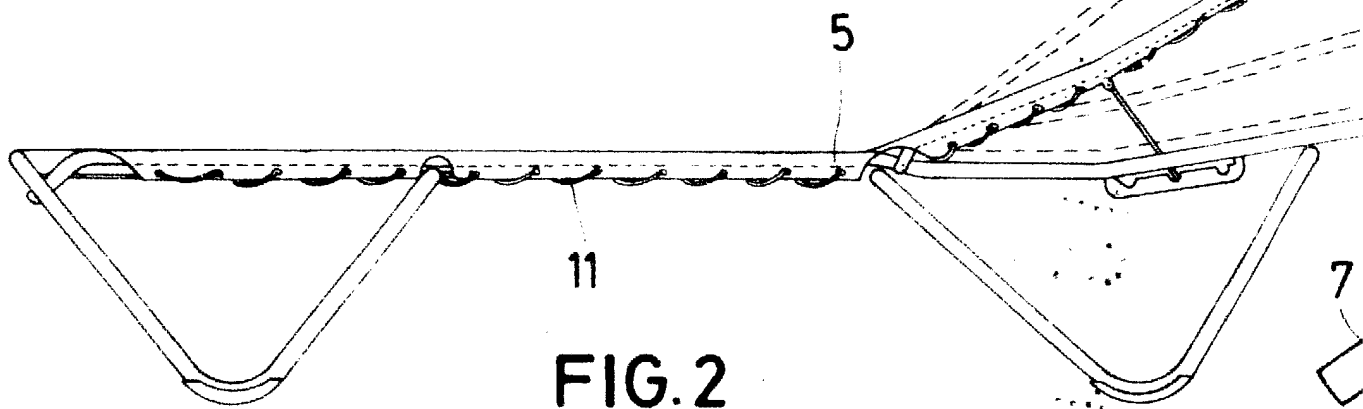


FIG. 2

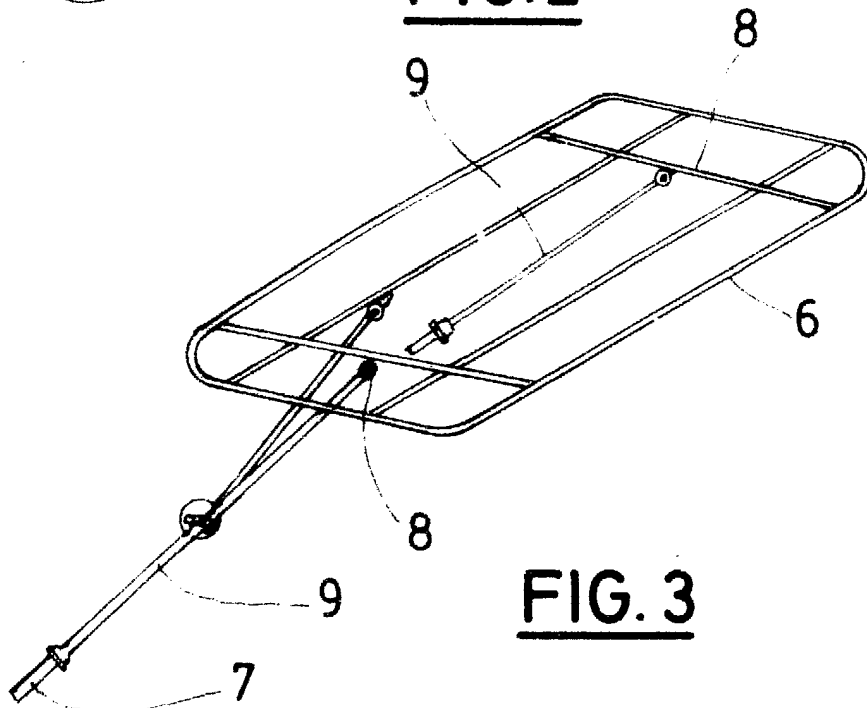


FIG. 3

275161

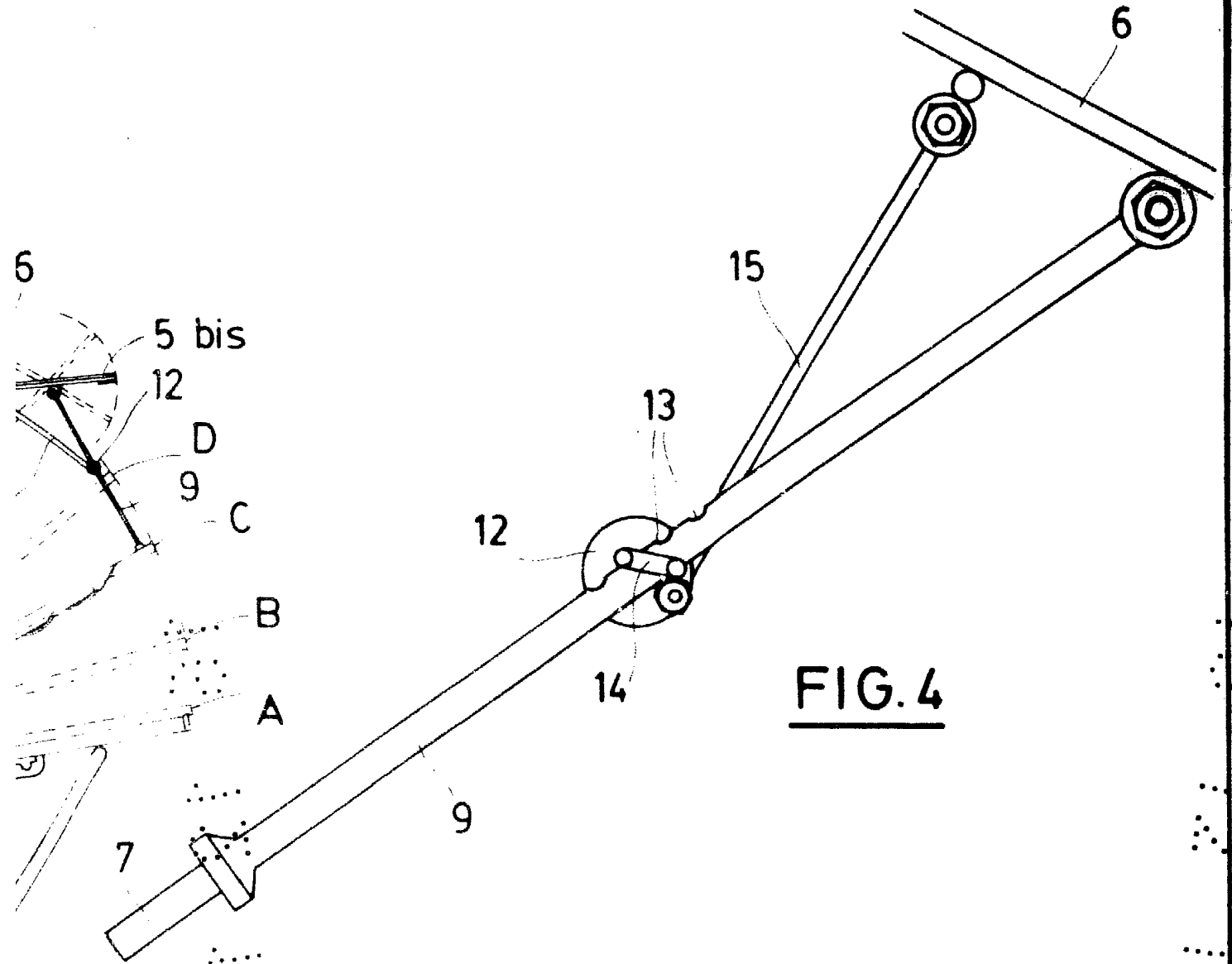


FIG. 4

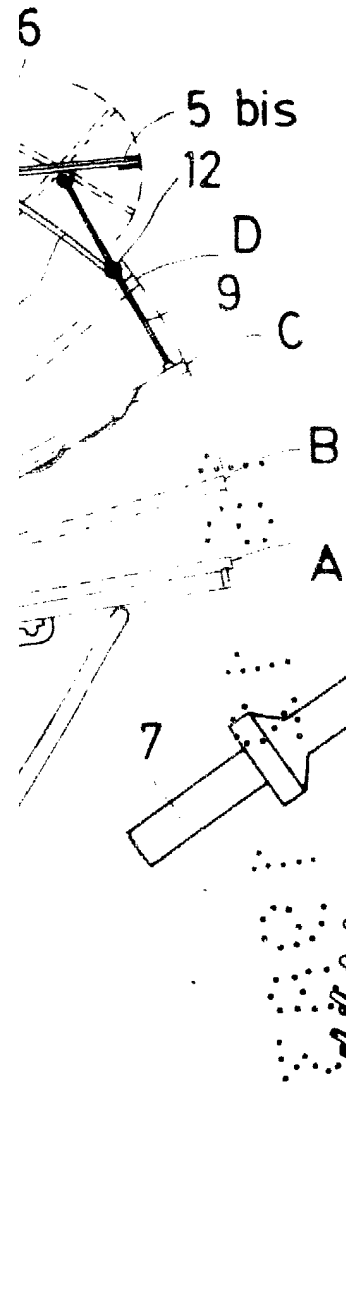


FIG. 5

Madrid, a 21 OCT. 1983  
p. a.