



207444

P A T E N T E
D E
I N T R O D U C C I O N

por "PERFECCIONAMIENTOS EN LA FABRICACION DE TUMBONAS EXTENSIBLES", a favor de la razón social española ALUMINIO HISPANO SUIZA, S.A., domiciliada en BARCELONA, Paseo de Gracia, nº 93.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención, realizada con éxito en el extranjero, se refiere a perfeccionamientos en la fabricación de tumbonas extensibles.

5. En la invención, se ha previsto un armazón articulado de tubo metálico que constituye una tumbona de fácil plegado.

La tumbona una vez extendida puede adoptar diversas posiciones sin que tenga necesidad de levantarse el usuario, ya que el sistema de articulación obedece los movimientos del cuerpo.

10. Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña

261444

30



a la presente memoria una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En el dibujo:

5. La figura 1, es una vista en perspectiva de la tumbona.
La figura 2, es en vista lateral en una de sus posiciones.

La figura 3, es otra vista análoga, en la posición extrema de extensión.

10. Haciendo referencia al dibujo, es de observar un armazón constituido por un respaldo 1 que lleva articulado en su mitad inferior un tornapuntas 2, cuyo extremo superior se curva formando un apoyo 3 para los brazos, y el extremo inferior esta articulado con un puente 4 que forma uno, de los brazos de la tijerilla, el cual va articulado con otro puente 5 que constituye el otro brazo de la misma. La pieza 4 va articulada en su centro a otra 6 que forma un soporte para las piernas ligeramente doblado a la altura de las corvas de las piernas, presentando un tornapuntas 7 fijo al puente, 5.

20. La invención, dentro de su esencialidad, puede ser llevada a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.
- 25.

=.3.=

- 3 -

N O T A

30



261444

Descrito el objeto de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

5. 1. Perfeccionamientos en la fabricación de tumbonas extensibles, caracterizada por constituir un soporte general para una tira asiento que puede adoptar la posición casi extendida o la posición en ángulo, siendo este soporte constituido por una tijerilla, formada por dos U, anterior y posterior, con punto de articulación intermedio, realizar los extremos
10. posteriores de la tijerilla articulados a una U invertida en la que se sostiene el respaldo, y preparar los extremos anteriores de la tijerilla para que se articulan en otra U, de amplitud suficiente para recibir la longitud de las piernas, estando esta U ligeramente doblada hacia la zona superior en
15. el lugar relativo a las corvas de las piernas.
20. 2. Perfeccionamientos, según la reivindicación 1, en la que la U de respaldo presenta dos tornapuntas gemelos, que por su pie se articulan a la U posterior y por su parte superior se articulan en la U de respaldo y se prolongan formando unos pequeños brazos para apoyo del antebrazo del usuario.
25. 3. Perfeccionamientos, según las reivindicaciones 1 y 2, en la que la U de soporte de piernas presenta articulado un tornapuntas gemelo que se apoya en la U de la tijerilla, quedando su extremo superior en la zona en que presenta la curvatura el citado soporte.
4. Perfeccionamientos en la fabricación de tumbonas extensibles.



261444

Según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de cuatro hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 3 de Octubre de 1.960

5.

ALUMINIO HISPANO SUIZA, S.A.

p. a.

ALUMINIO HISPANO SUIZA, S.A.

P. P.

R/.mp.

261444

Fig. 1

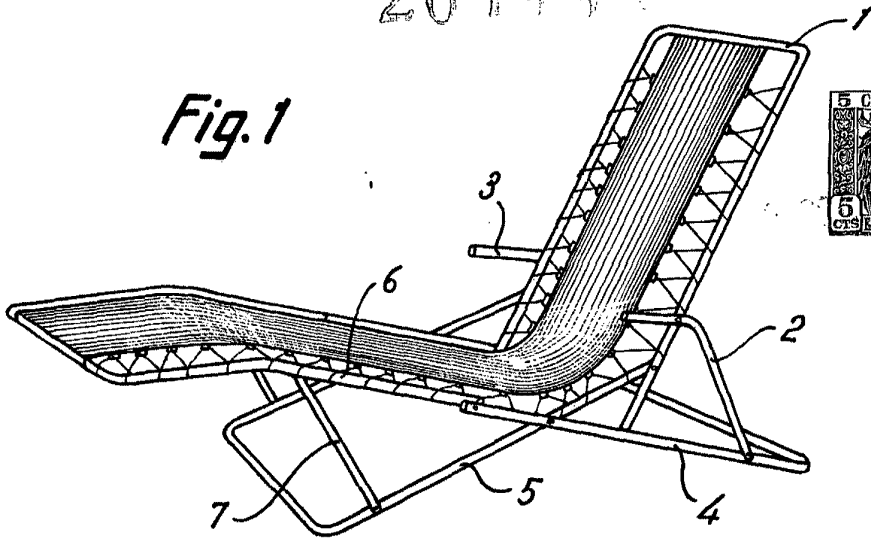


Fig. 2

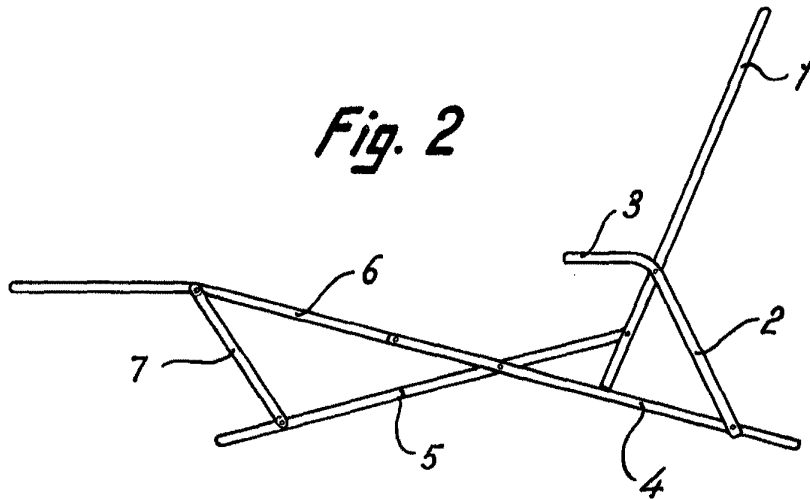
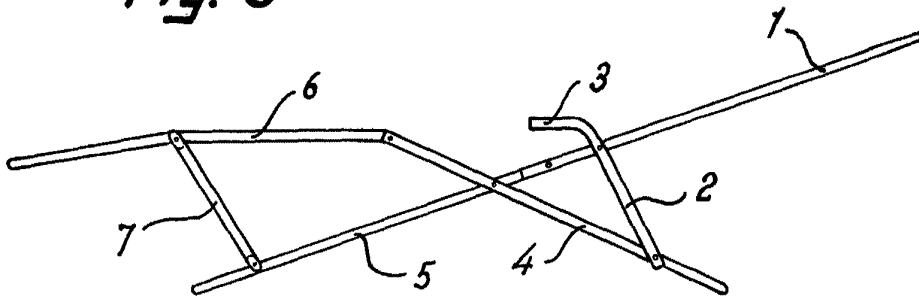


Fig. 3



Madrid, 20 OCT. 1960
 p.p. Jaime Isern