



• 60661

MEMORIA DESCRIPTIVA

DE UNA PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD POR VEINTE AÑOS EN ESPAÑA A FAVOR  
DE DON ADRIAN MAYORAL RODRIGUEZ, DE NACIONALIDAD ESPAÑOLA, RESIDENTE EN  
BARCELONA, Av. de la Luz (Oficinas).

sobre:

"UNA SILLA DE JARDIN PERFECCIONADA".



La presente solicitud tiene por objeto garantizar el derecho de fabricación y explotación en exclusiva para España de las sillas o sillones de jardín, afectos de los perfeccionamientos que constituyen el tema de la patente.

5.-

La característica esencial de la misma es la de constituir una silla que está compuesta o formada por dos elementos análogos como son dos tubos de acero iguales entre sí, que se doblan en doble ángulo formando una "U" para integrar uno al respaldo y otro al asiento de la silla, completándose complementariamente con dos fragmentos más de tubo el primero, para establecer unos brazos; y otro fragmento de tubo el segundo para establecer el travesaño anterior del asiento.

10.-

Las dos piezas en "U" que integran los dos elementos de la silla aparecen inicialmente completamente iguales, experimentando para componer la silla una segunda torsión en sus brazos verticales para determinar las cuatro patas, mediante ángulos de 160º y 86º respectivamente, que son las que los diferencian en ésta nueva fase.

15.-

Otra particularidades destacadas en éstas sillas es el hecho de que los cuerpos del asiento y respaldo se completan por un acordonado o trenzado que puede ser indistintamente, horizontal o vertical.

20.-

Como ampliación de lo expuesto, se acompañan un plano en el que se reproduce una realización práctica de la silla empleada a título de ejemplo en el que basar su correspondiente descripción.

25.-

En la Fig. 1ª., se dibujan los elementos componentes del sillón reparado entre sí a modo de despiece pero en la posición que le corresponde a cada uno.

30.-

En la Fig. 2ª., se representa en perspectiva el sillón ya realizado.

De acuerdo con los diseños vemos el elemento respaldo (3) y el elemento asiento (4) semejante en su estructu-



ra, presentan, las partes rectilíneas dobladas en su zona inferior, en ángulo desiguales, que determinan la indicación de las patas (5).

5.- En el elemento respaldo, y a una distancia adecuada respecto al asiento, se inserta los brazos (6) que se unen por soldadura, describiendo estos a su vez, un ligero ángulo que les otorga mayor abertura y una posición más correcta para el desempeño de su cometido, completándose además con el forro o cobertura (7) de unos manguitos de caucho esponjoso, que hacen más agradable su tacto.

10.- El elemento de base se completa para formar el asiento, con una pieza transversal (8) que se sitúa entre las caras internas de los largueros laterales e inmediatamente antes del ángulo que forman con las patas. La fijación se hace por soldadura pulimentada, al igual que los puntos de los dos ángulos superiores del asiento que se aplican a los puntos verticales angulares de los largueros del respaldo.

15.- Finalmente a título de muestra se dibuja (Fig. 2ª) la existencia de dos cuerpos trenzados (9 y 9') para llenar los espacios de apoyo, que podrán ser resueltos de múltiples maneras y por lo tanto se apartan de la línea de la presente solicitud.

N O T A

20.- En resumen, la presente solicitud de Modelo de Utilidad recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

25.- 1a.- Una silla de jardín perfeccionada, caracterizada por estar constituida por dos piezas principales que en su estructura son iguales entre sí, consistiendo en una barra tubular de acero, doblada formando una "U" distinguiéndose por la distinta angularidad con que se doblan sus brazos rectilíneos para crear las patas de la silla, constituyendo una de ellas el respaldo y la otra el asiento, después de soldarse entre sí por el punto del vértice angular del respaldo con

30.-



el punto superior del asiento; unión que se verifica por soldadura eléctrica.

5.- 2a.- Una silla, según la reivindicación 1a., caracterizada porque la formación de la silla se completa con dos elementos complementarios como son: un fragmento de barra que a modo de travesaño cierra anteriormente el asiento, y dos fragmentos más ligeramente angulares que se insertan en los largueros del respaldo, formando dos descansa-brazos.

10.- 3a.- Una silla, según las reivindicaciones anteriores caracterizada porque se completa decorativamente, con dos manguitos de goma esponjosa que recubren los brazos, y con dos cuerpos de trenzado de cordón plástico, que ocupan el respaldo y el asiento, pudiéndose orientar indistintamente en sentido vertical u horizontal.

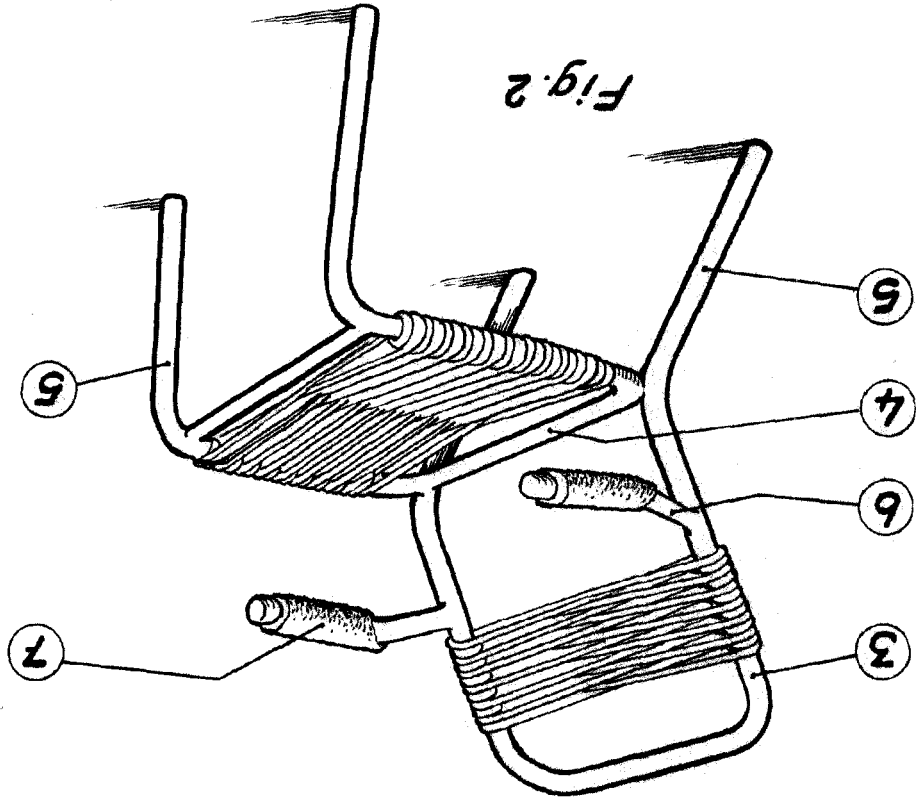
15.- 4a.- UNA SILLA DE JARDIN PERFECCIONADA.

Según se describe en la presente memoria que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos.

Madrid a 22 de junio de 1957

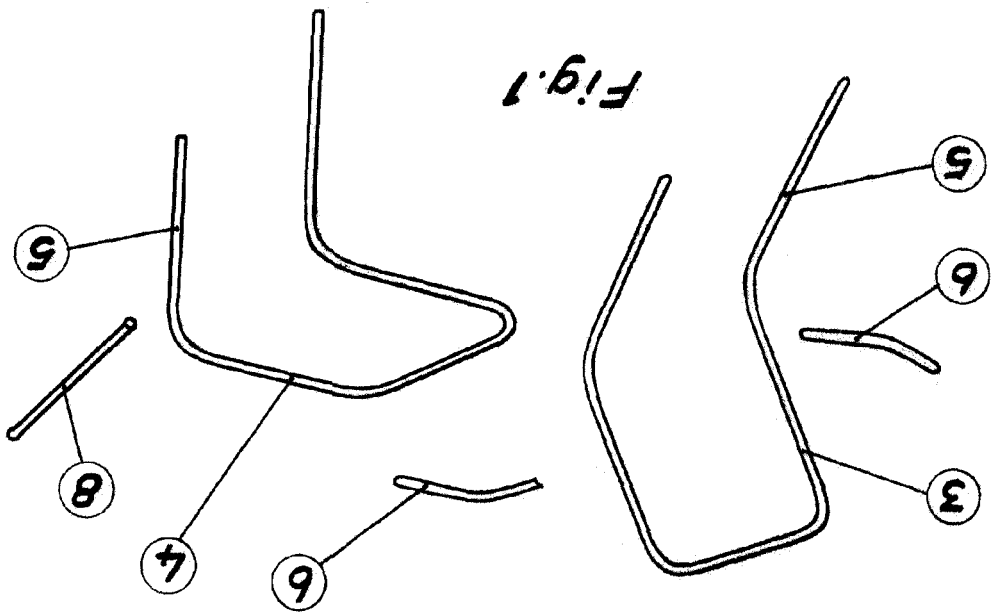
Escala variable

Fig. 2



• 60661

Fig. 1



22

Hoja única

D. Adrián Mayoral Rodríguez

