



de este tipo de muebles, motivos suficientes para que su solicitante merezca el privilegio de exclusiva fabricación y venta de este dispositivo, como consecuencia de su actual registro como Modelo de Utilidad.

5 Todos conocemos que las mesas de camilla ó cualquier otras provistas de varias patas, disponen en su parte inferior de un aspa ó cruz de trabazón, que se encola a las patas y que les da la resistencia suficiente para evitar las holguras que se producen en las mismas por el uso, precisándose para la adaptación de estas aspas ó cruces, una considerable mano de obra, tal como la provisión en sus extremos de unos mechones que penetran y quedan retenidos por encolado en el interior de unos orificios practicados en las patas por su cara interna, con lo que quedan considerablemente debilitadas en su espesor, a la par que precisan de un tiempo de fraguado del pegamento que interrumpe el proceso de fabricación de estos muebles.

10

15

Con el fin de solventar los problemas expuestos, y para lograr una mayor rapidez y economía en la confección de estas mesas, se ha ideado el dispositivo perfeccionado de trabazón, objeto del presente Modelo de Utilidad, el cual consiste simplemente en proveer a estas piezas en forma de aspa de unos orificios pasantes en sus extremos, por los que penetran unos espárragos dotados de rosca y solidarios de unas piezas integrantes de las conteras ó remates inferiores de las patas de la mesa, cuyos remates quedan solidarizados al resto de la pata al enroscar su espárrago en un orificio con paso de rosca practicado a testa en el extremo inferior de cada pata, con interposición de las piezas de refuerzo en forma de asp

20

25

30

las cuales quedan retenidas al presionar las conteras sobre estas en su fase de enroscado al extremo de cada pata.

2:1:76

- 3 - 198318 - 4



5 Con el fin de que comprendamos mas claramente las características de este dispositivo perfeccionado de trabazón de patas de mesa, haremos referencia en lo sucesivo a una lámina de dibujos, en la que se ha representado un ejemplo práctico de realización de uno de estos, debiendo hacer constar que, dado el caracter de ejemplo de la citada lámina, su interpretación habrá de ser lo más amplia posible y sin limitación de parte alguna.

10 Estos dibujos representan en sus diversas figuras como a continuación se relaciona:

Figura 1.- Vista en perspectiva de una de las piezas de trabazón inferior de una mesa, en la que podemos observar los orificios practicados en los extremos de cada uno de sus brazos para el paso de los espárragos de las conteras, que habran de enroscarse posteriormente en los extremos de las patas propiamente dichas.

20 Figura 2.- Detalle en alzado de una de estas conteras o piezas inferiores de ramate de las patas, en la que podemos ver el espárrago provisto de rosca existente en su extremo.

25 Figura 3.- Vista en sección longitudinal de una de las patas de la mesa, en la que observamos la fijación por roscado del extremo ó contera de la misma, con interposición de uno de los brazos de la pieza de refuerzo y trabazón de las patas, que de este modo queda retenido consiguiendo su finalidad, con una rapidez de montaje desconocida hasta el momento.

30 Las distintas partes y elementos que componen las figuras arriba referenciadas los señalaremos, para su mejor y más rápida localización en los dibujos, con las siguientes acotaciones numéricas:

Con -1- designamos la pieza en forma de aspa ó cruz, destinada a la trabazón de las distintas patas de la mesa, siendo -2- los orificios existentes al extremo de sus brazos, mientras que con -3- designamos las conteras ó piezas terminales de cada una de las patas, cuyas conteras van provistas de unos espárragos roscados -4-, destinados a penetrar por el interior de los orificios -2- antes descritos, para enroscarse finalmente en unos orificios -5- provistos de paso de rosca interior y practicados a testa en el extremo inferior de cada una de las patas -6-, de forma que al enroscar dichas conteras, la pieza de refuerzo -1- queda presionada entre éstas y las patas, logrando su perfecta fijación al conjunto y la trabazón de las diversas patas en forma inmovible.

Una vez descritas suficientemente todas y cada una de las características esenciales del dispositivo perfeccionado de trabazón de patas de mesa, objeto de este Modelo de Utilidad, solo nos resta indicar la posibilidad de que se realice en variedad de materiales, tamaños y formas, siendo susceptible de acusar todas aquellas modificaciones de detalle que la practica aconseje, tales como el número de brazos de la pieza de refuerzo, según el número de patas de la mesa de que se trate, que podrá ser variable, siempre y cuando con ello no se altere la esencialidad de su objeto, puesta de relieve en la siguiente.

NOTA REIVINDICATORIA

Los puntos no conocidos ni practicados en España, que se presentan para su exclusiva reivindicación en este Modelo de Utilidad, son.

1.- Dispositivo perfeccionado de trabazón de patas de mesa, esencialmente caracterizado por presentar unos orificios pasantes ubicados en el extremo de los brazos de las

134476

- 5 - 1983 184



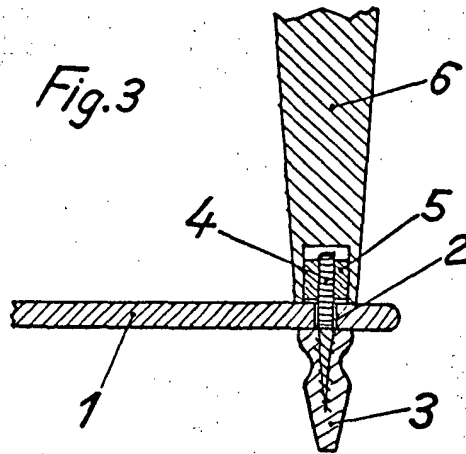
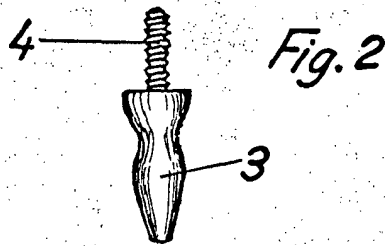
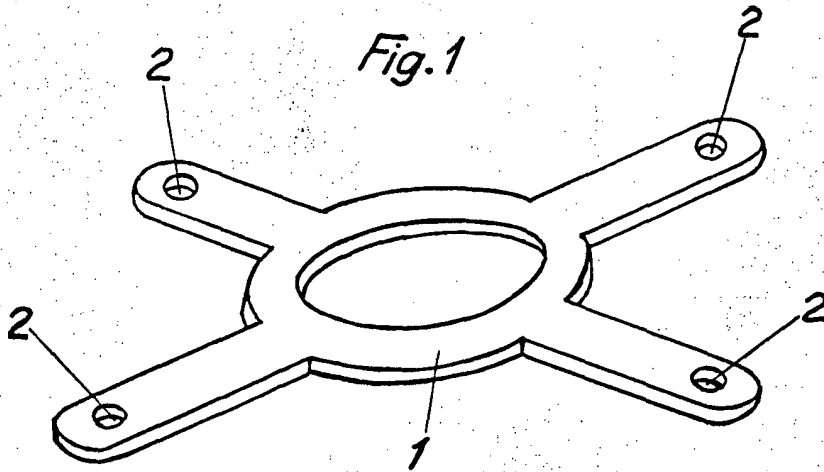
piezas en aspa que sirven de refuerzo a las patas, cuyos orificios están, destinados al paso de unos espárragos roscados, solidarios de unas piezas a modo de conteras terminales de cada pata, cuyos espárragos se fijan a unos orificios con
5 paso de rosca interno, practicados, a testa en el terminal de cada pata, de forma que la fijación de la pieza en el trabazón y refuerzo se consigue al presionar las mencionadas conteras contra el extremo roscado de cada pata, con interposición de los brazos de esta pieza de refuerzo, por cuyos
10 orificios penetra previamente el espárrago a enroscar.

2.- "DISPOSITIVO PERFECCIONADO DE TRABAZON DE PATAS DE MESA", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente memoria descriptiva y graficamente representado en los adjuntos planos para
15 su mejor comprensión.

Esta memoria consta de CINCO hojas, escritas ó mecanografiadas por una sola cara a doble espacio .

Madrid, - 4 DIC. 1973

Por autorización de la interesada.



Escala variable

MADRID - 4 DIC. 1973