

87676



MEMORIA DESCRIPTIVA

que se presenta para unir a la solicitud
de

MODELO DE UTILIDAD

formulada el 10 de Junio de 1.961, con el Número 87.676

en

ESPAÑA

por VEINTE años

a nombre de URALITA, S.A., entidad española, establecida en Nú-
ñez de Balboa 20, Madrid, por:

"UNA MESA"

Esta solicitud se refiere a mesas, especialmente mesas des-
tinadas a ser usadas al aire libre.

El problema de crear mesas que puedan usarse sin ningún in-
conveniente al aire libre y que puedan dejarse impunemente a los
5 efectos de la intemperie, no ha sido resuelto todavía de manera
satisfactoria. En bares, terrazas, piscinas, playas, etc. tanto
en la calle como en hoteles y casas particulares, se ha intenta-
do solucionar este problema de diversas maneras, por ejemplo,
utilizando mesas de hierro forjado con placa superior de vidrio,
10 mesas de mimbre, de plástico laminado, etc., pero ninguna de estas

87676



soluciones es totalmente satisfactoria, ya sea porque en unos
casos el coste del mueble resulta prohibitivo, ya sea porque en
otros no se alcanza una resistencia total a los efectos de la
humedad, ya sea por lluvia, ya sea la contenida en el aire at-
mosférico, ambiente yodado de las playas, etc.

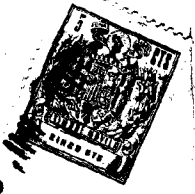
En vista de los que antecede, el objeto de esta solicitud
es crear una mesa de coste razonable y que por la naturaleza de
los materiales que entran en su construcción, resista perfec-
tamente los ataques agresivos de atmósferas húmedas, salinas, de
lluvia, etc.

La mesa a que se refiere esta solicitud está constituida
por un bastidor de soporte, con patas, hecho de elementos metá-
licos y por una placa superior constituida por una masa moldea-
da de fibro-cemento.

En una mesa de este tipo, el bastidor metálico, que es
la única parte susceptible de sufrir los ataques de corrosión
por exposición a atmósferas húmedas, por una parte, puede que-
dar protegido eficazmente mediante un recubrimiento de fibro-
cemento o de esmalte o pintura, e incluso puede hacerse de ma-
teriales inoxidables, tales como acero inoxidable al cromo,
aluminio, cobre, niquelado o no, etc.; por otra parte, el table-
ro superior, generalmente, por su mayor amplitud hacia los lados,
protegerá ya sustancialmente al bastidor metálico subyacente con-
tra el ataque directo por la lluvia.

Dejando a un lado las ventajas que se derivan del emplec
de un tablero de mesa hecho de fibro-cemento, material que, como
se sabe, es virtualmente inerte a los ataques atmosféricos, como
lo ha probado su empleo en material de techar desde hace muchí-
simos años, al construir mesas de este tipo se presentan algunos
problemas a cuya solución se encamina precisamente este Modelo
de Utilidad.

87676



Estos problemas consisten sustancialmente en lograr un perfecto anclaje del tablero de la mesa al bastidor de soporte. Sin un anclaje eficaz, una mesa de este tipo, a pesar de sus ventajas evidentes, sería prácticamente inutilizable o de un valor útil muy reducido.

De acuerdo con una característica de esta solicitud, este anclaje se logra porque en el bastidor poligonal del cual nacen las patas de sostén de la mesa, se proyectan hacia arriba salientes de pequeña altura, los cuales quedan empotrados en la masa del tablero.

De esta manera se logra que la mesa forme un conjunto único cuya división será prácticamente imposible.

El dibujo adjunto representa en vista desde abajo una mesa construída con arreglo a esta solicitud.

Con referencia al dibujo, 1 es un tablero de mesa hecho de fibro-cemento, o sea, de una pasta constituida a base de cemento y fibra de amianto o de otros materiales que se estimen convenientes.

2 es un bastidor cuadrangular (en el caso representado) constituido por una pletina, tubo o perfil de función análoga. En general, este bastidor seguirá el contorno del tablero 1 y su objeto, como se comprenderá fácilmente, consiste en prestar a este tablero 1 la estabilidad y rigidez necesarias para permitir que el usuario o los usuarios se apoyen sobre la mesa. Otra misión de este bastidor 2 es la de solidarizar el tablero 1 con las patas 3 que pueden hacerse de tubo metálico, como antes se ha dicho, y están soldadas por su parte superior al bastidor 2, llevando en los extremos opuestos tacos de goma para evitar que la mesa se deslice sobre el suelo.

Desde el bastidor 2 sobresalen hacia arriba, es decir,

87676



5 en dirección hacia la cara inferior del tablero 1, salientes distribuidos a lo largo de dicho bastidor. Estos salientes pueden tener cualquier forma, por ejemplo, de picos, con cabeza ensanchada o no, etc. En general, se procurará que estos salientes tengan asperezas que garanticen un mejor anclaje de los mismos en la masa del tablero 1.

10 Este anclaje al tablero, por razones evidentes de fabricación, se hará preferiblemente sobre el tablero ya fraguado y a este efecto se habrán previsto en el tablero, en los puntos correspondientes alveolos u otros orificios que se rellenarán de masa sin fraguar al realizar el anclaje, introduciendo en ellos simultáneamente los salientes del bastidor 2 y permitiendo el fraguado de la masa de relleno para obtener el anclaje deseado.

15

N O T A

20 Los puntos que como característica de novedad se presentan para que sean objeto de esta solicitud de Modelo de Utilidad en España, por VEINTE años, son los siguientes:

1º.- Una mesa del tipo que tiene un bastidor de soporte del tablero, del cual sobresalen hacia abajo las patas de sostén, caracterizada porque el bastidor tiene unos salientes que están empotrados dentro de la masa fraguable del tablero.

25

2º.- Una mesa.

Tal y como se ha descrito en la Memoria que antecede, representado en los dibujos que se acompañan y con los fines que se han especificado.

87676



Esta Memoria consta de cinco hojas, escritas a máquina
por una sola cara.

Madrid,

23 JUL. 1961

P. A.

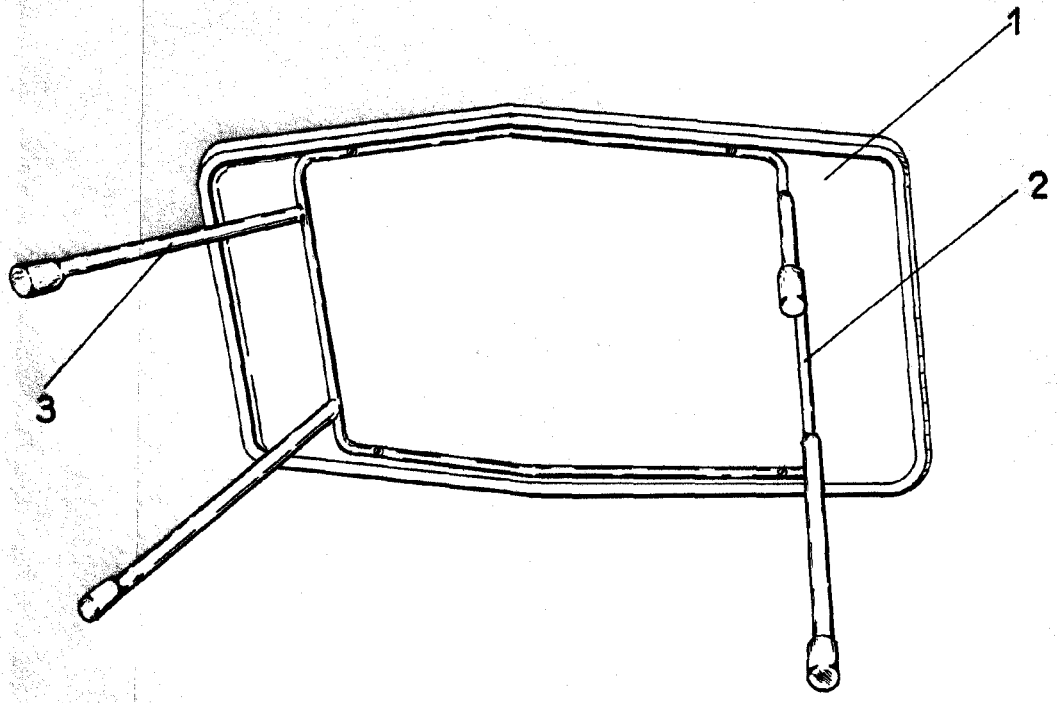
Alberto de Eizaburu

Presidente

MCR/•



87676



ALBERTO DE LA ROSA
[Handwritten signature]