

163158



1972

163158

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE <u>A46</u>
SUBCLASE <u>C</u>

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña

a la solicitud de

registro de un MODELO DE UTILIDAD por veinte años en España, a favor de D. FRANCISCO OTAOLA ALDAMA y D. TOMÁS DIAZ MAGRO, de nacionalidad española, domiciliados en LUYANDO (Alava) y MADRID, Ponzano, 37, respectivamente,

por:

" SILLON FUNCIONAL "

163158

10



El presente registro de Modelo de Utilidad concierne, como su enunciado indica, a un sillón funcional, de acuerdo con la descripción detallada que del mismo se realiza.

5. Este resultado industrial mejora notablemente todo cuanto sobre el particular se conoce y utiliza actualmente, tanto por su sencillez constructiva, como de aplicación, resistencia, duración, comodidad, estructura ajustada anatómicamente, estética y economía.

10. Para la debida ilustración de este objeto, se adjunta a la presente memoria descriptiva una hoja de planos en la que, a título de ejemplo, se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre sí.

En la citada hoja de dibujos,

LA FIGURA PRIMERA, muestra una vista frontal y respectivamente en alzado lateral del sillón cuyo registro se solicita.

15. LA FIGURA SEGUNDA, es un detalle seccionado longitudinalmente por el que se identifica la especial disposición de los medios de unión de la armadura correspondiente.

En estas figuras y con el mismo valor en ambas, se aprecian las siguientes referencias:

20. 1.- Estructura metálica perfilada, incluida en los tubos formativos del asiento y respaldo.

2.- Tacos de madera, ajustados en dicha zona interior y que reciben a las armaduras -1-, por medio de grapas.

25. 3.- Tacos de material plástico, de forma troncocónica, que ocultan los orificios practicados para el alojamiento de los tornillos determinantes de la unión de los tubos del respaldo, asiento y un intermedio correspondiente al elemento reposabrazos, y cuya prolongación inferior forma los correspondientes puntos de apoyo, en cuyo sector inferior se acodan estos tubos en proyección anterior y posterior.

30.



4.- Varilla de refuerzo y conformación de los bordes del asiento y respaldo.

5.- Una de las tuercas adaptadas a los necesarios tornillos de enlace tangencial de los tubos formativos de la armadura básica.

6.- Tornillo referido.

El sillón, según se aprecia en la figura primera de la adjunta ilustración, comporta sendos reposabrazos montados al aire y que disponen de unas guarniciones apropiadas de estructura cilíndrica.

Por su parte el asiento y respaldo presenta un especial perfilado.

Este sillón será fabricado en cualquier clase de material apropiado, y en las formas y dimensiones más convenientes, no existiendo sobre el particular ninguna limitación.

Descrita suficientemente la naturaleza del Modelo se hace constar expresamente que cualquier modificación de detalles que se introduzca en el mismo, se considerará incluida dentro de esta protección, en tanto que no altere o modifique esencialmente su finalidad característica.

Por último, se declaran de novedad y utilidad las reivindicaciones consignadas en la siguiente

N O T A

1.- SILLÓN FUNCIONAL, caracterizado esencialmente porque el mismo comprende una armadura básica de disposición tubular, cuya prolongación superior soporta el respaldo, la siguiente en orden inferior forma los soportes de los reposabrazos, la intermedia, representa el medio de fijación del asiento, de perfil apropiado, al igual que el respaldo, prolongándose inferiormente dicha armadura, para crear los correspondientes puntos de apoyo



acabados y de proyección anterior y posterior, bajo un perfecto centro de gravedad, que asegura la estabilidad del conjunto.

5. 2ª.- SILLÓN FUNCIONAL, según la anterior reivindicación, caracterizado esencialmente porque comprende la disposición en el interior de los tubos y en ambas bandas laterales, de unos tacos que fijan a unas estructuras metálicas, por intermedio de grapas, que fijan a las varillas de conformación de los bordes del asiento y respaldo, realizándose la unión permanente de los tubos del asiento, respaldo y reposabrazos por medio de unos tornillos asegurados con tuercas y cuyos orificios de paso son taponados por medio de unas conteras elásticas.

10. 3ª.- "SILLÓN FUNCIONAL".

15. Todo según se indica en la presente memoria que consta de cuatro páginas escritas a máquina y la hoja de planos que se acompaña.

Madrid, 10 NOV. 1970

JOSE MARIA DEL CORRAL,

FIG 1

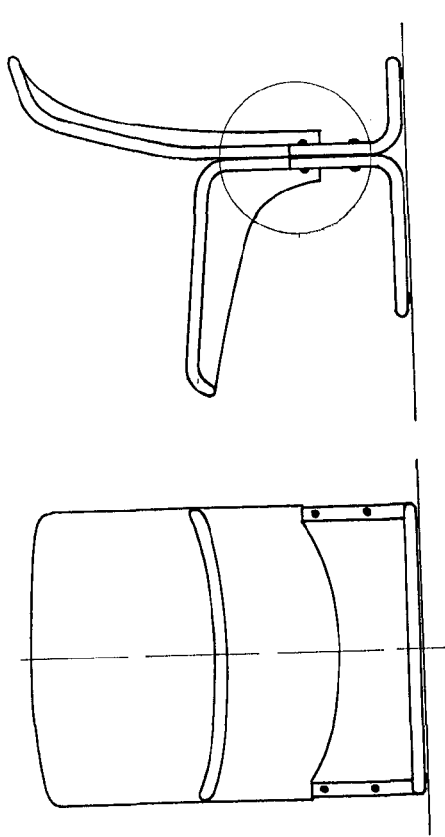


FIG 2

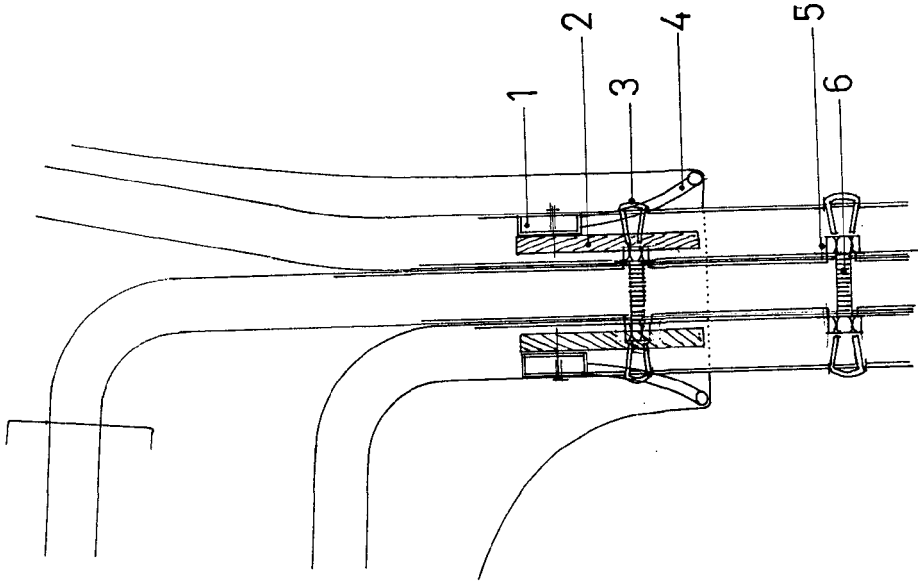
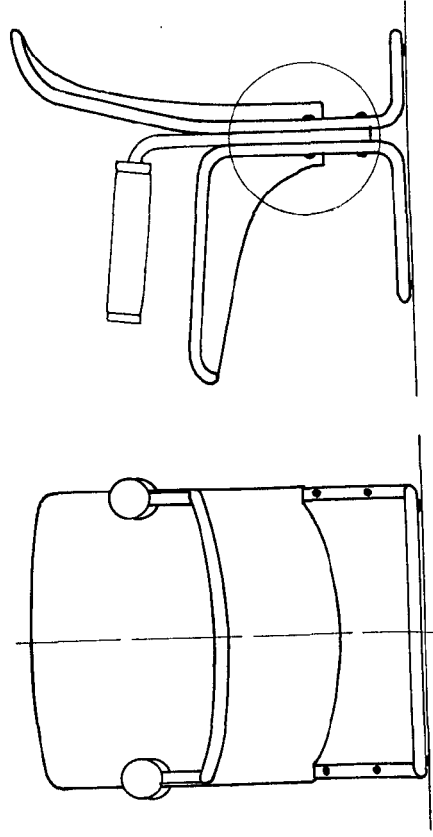


FIG 3

Madrid, 10 N.º viembre de 1.970
EL AGENTE OFICIAL,