

9527

91952



MODELO DE UTILIDAD

Por VEINTE años

en España, a favor de Don Gregorio DEL CAMPO LAGARON, de nacionalidad española, residente en Bilbao, calle José Maria Escuza, 2; cuyo modelo tiene por objeto:

" PATAS DESMONTABLES DE APLICACION MULTIPLE"

.....

MEMORIA DESCRIPTIVA

El modelo se refiere a un juego de patas desmontables para múltiples aplicaciones, por ejemplo, para formar taburetes, sillas, mesas y otras aplicaciones similares.

El modelo fundamentalmente tiene por objeto constituir unas patas desmontables para los fines que se indican que, una vez separadas de la mesa, silla, taburete o similar, se pliegan fácilmente y ocupan muy poco espacio, lo

5.-



que facilita extraordinariamente su transporte.

- 5.- Dichos juegos de patas pueden ser utilizados para múltiples aplicaciones puesto que independientemente de la unidad que se forma en todas el problema se resuelve de igual manera; por lo tanto en los adjuntos dibujos, se ha representado una mesa plegable, precisamente basándose en este sistema de patas plegables, que se separan del conjunto formado cuando no ha de ser utilizada.
- 10.- El modelo fundamentalmente consiste, en dos pares de patas o apoyos cada uno de los cuales está formado por dos piezas tubulares articuladas recíprocamente por su centro mediante un pasante o similar. Sus extremos inferiores tienen adaptados unos tacos de goma que constituyen las patas propiamente dichas. Sus extremos superiores están desviados angularmente, y poseen unas escotaduras que lo otorgan en elasticidad para su adaptación ajustada sobre unos miembros tubulares dispuestos, por ejemplo por debajo del tablero de una mesa, y atravesando este tablero de lado a lado de tal forma que dichos pares de patas pueden enchufarse en el extremo de los miembros tubulares comentados organizando así el conjunto deseado.
- 15.-
- 20.-
- 25.- Esta misma disposición puede ser aplicada eficazmente para formar un taburete, una silla rígida o plegable o cualquiera otra disposición semejantes.



5.-

Una idea más completa del objeto que constituye este Modelo de Utilidad, la proporciona la descripción siguiente, al hacer referencia a la lámina de dibujos que a esta memoria se acompaña, en la que, de manera un tanto esquemática y exclusivamente por vía de ejemplo, se representan los conjuntos y detalles más característicos de la idea del invento, al hacer referencia a un posible caso de realización práctica.

10.-

En estos dibujos se emplean marcas de referencias semejantes para señalar las diversas partes que integran el objeto que constituye el modelo, las cuales corresponden a las diferentes vistas representadas.

15.-

En los dibujos:

La figura 1ª., es una vista de una mesa desmontable, gracias al sistema de patas que se ha previsto y que se separan perfectamente del tablero de la mesa; tablero que es susceptible de ser plegado, como puede verse en la figura, pero la parte esencial de ocupar poco espacio los elementos que lo integran radican en la forma como se encuentran montadas las patas y la tijera que constituyen las mismas, la facilidad de desprender de la unidad y de ser plegadas ocupando muy poco espacio.

20.-

25.-

La figura 2ª., corresponde a una vista de una silla que está constituida por dos tijeras laterales que forman las patas y que se unen perfectamente al elemento que ha de hacer de asiento.

La figura 3ª., muestra la separación de los tres elementos que constituyen el taburete, mos-



trando como queda el asiento propiamente dicho del centro, que será de material elástico: una loneta, un plástico, etc., y las dos parejas de patas que se separan perfectamente de la unidad asiento, para ser plegadas con comodidad.

5.-

La idea, lo mismo en taburetes que en mesas, es la separación de las patas, porque es independiente que el lugar de asiento sea rígido o sea elástico, puesto que lo que interesa es la forma de las patas.

10.-

Comentando estos dibujos se hace la aclaración de que mediante el número -1- se indica el plano o elemento básico de una mesa que por la cara inferior posee dos tubos perfectamente unidos, donde se verifica el encaje de la pareja de patas por cada lado; siendo -2- las bisagras de plegado del plano que constituye la mesa -1-. Corresponde

15.-

el número -3- a los elementos tubulares que van de parte a parte por la zona de abajo e interna del plano de la mesa, con el fin de recibir las extremidades -6- de las patas en forma de tijera que se montan y desmontan con facilidad.

20.-

A continuación con el número -4- se muestran los elementos articulados en el lugar -5- que constituyen las patas, que concluyen en una extremidad curvada -6- con una ranura que da elasticidad al conjunto y permite la introducción de cada extre-

25.-

mididad -6- perfectamente en los elementos tubulares -3-, cuando se quiera verificar el montaje; el número -5- es la articulación de las patas; seguidamente con el número -6- se señala la par-



5.-

10.-

15.-

20.-

25.-

te acodada de las patas, precisamente es la parte que se introduce en los tubos -3- ú -8- para la conformación de la mesa o la silla. Es de advertir como esta parte terminal se encuentra ramurada con el fin de dar elasticidad y conseguir que entre con cierta presión en su sitio; corresponde el número -7- a que cuando el elemento es elástico, queda constituida una banqueta de asiento elástico, tal y como se ve en la figura 2ª; y finalmente el número -8- son los elementos tubulares en el caso de que el asiento sea elástico, como se representa con el número -7- quedan perfectamente introducidos en el interior, es fácil de arrollar y por ello cuando se quiera constituir la banqueta, simplemente basta introducir las extremidades ramuradas -6- en estos tubos que quedan en el interior -8-, y así queda construida automáticamente la banqueta.

Descrita convenientemente la naturaleza del actual modelo como asimismo la forma de poderlo llevar a la práctica para convertirlo en una realidad industrializable, se hace constar que en el mismo podrán introducirse todas aquellas modificaciones de detalle que las circunstancias y la práctica pudieran aconsejar, siempre y cuando que con las variantes que se introduzcan no se cambie, altere o modifique la esencialidad del objeto descrito.

N O T A

Se declaran como de novedad y propiedad para todo el territorio español, el contenido de las siguientes:



REIVINDICACIONES:

1ª.- Patas desmontables de aplicación múltiple, que están constituidas por un par de soportes, cada uno de los cuales está integrado por dos piezas tubulares reciprocamente articuladas por su zona central por pasante que constituye eje de giro, caracterizándose además porque el extremo inferior de cada pieza tubular está rematado por un taco elástico constituyendo los puntos de apoyo, mientras que sus extremos superiores se encuentran angularmente desviados y cuentan con escotaduras que les otorgan elasticidad para ser enchufados encajando en los extremos de unos miembros tubulares adaptados a la superficie que con dichas patas se ha de sustentar.

2ª.- Patas desmontables de aplicación múltiple, caracterizado, porque las piezas tubulares reciprocamente articuladas a que se refiere la reivindicación 1ª., se adaptan por su extremo superior angularmente desviado en unos miembros tubulares incorporados en los dobleces de una lona para formar por ejemplo una silla plegable.

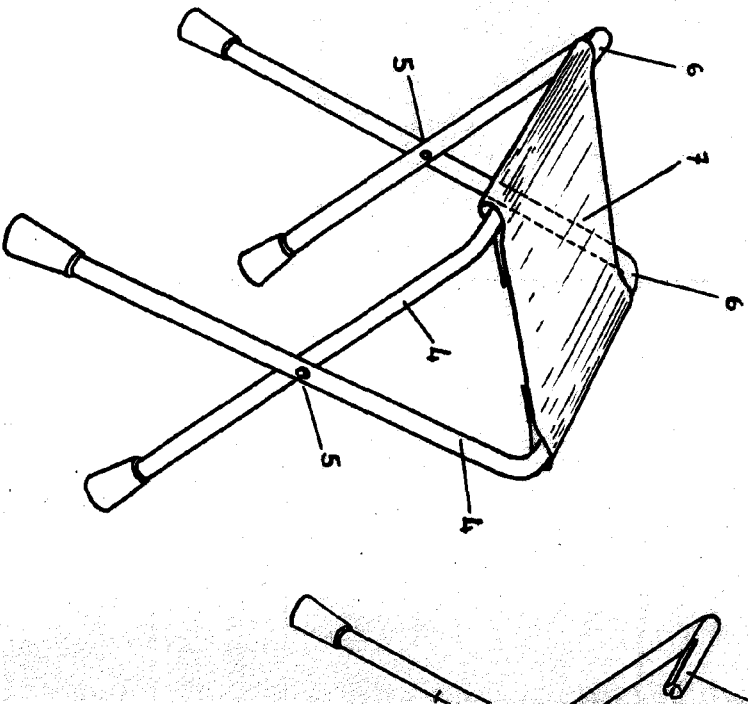
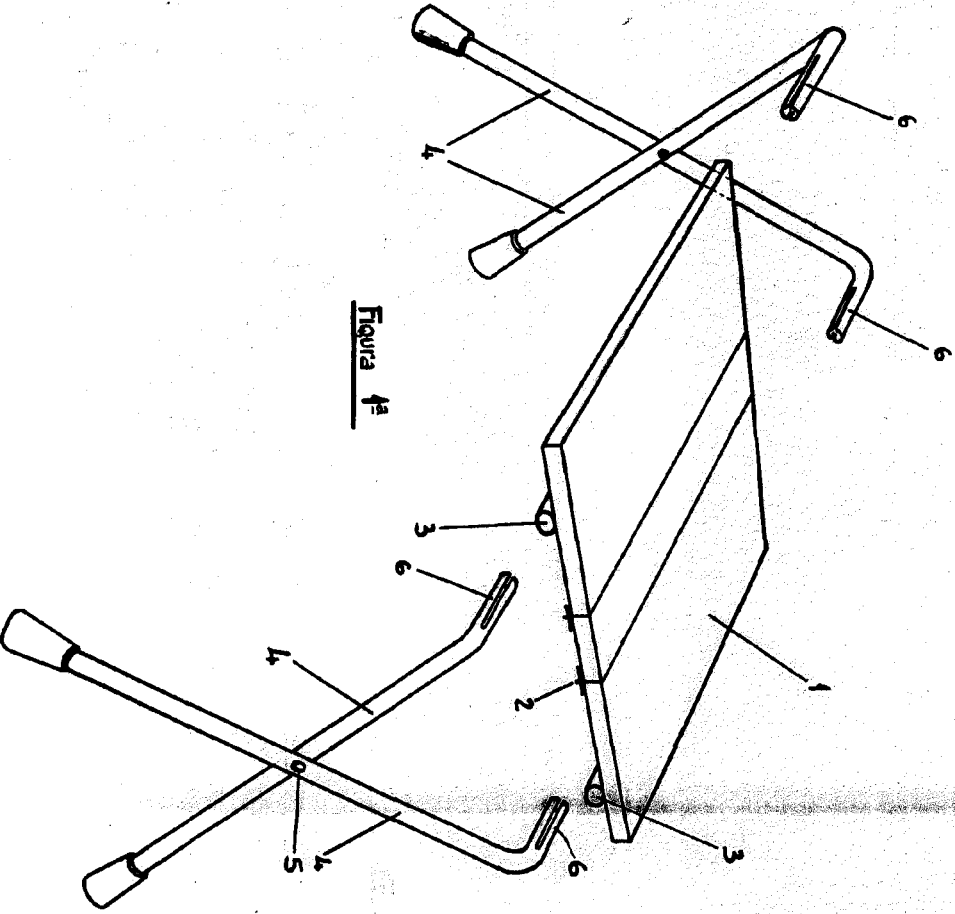
3ª.- "PATAS DESMONTABLES DE APLICACION MULTIPLE"

Todo ello conforme se describe y reivindica en la memoria que antecede que consta de SEIS hojas, escritas a máquina por una sólo de sus caras y dibujos que la ilustran.

Madrid, 14 de Marzo de 1.962

E. GONZALEZ YACAS

91952



Hola única

91957



Figura 2ª

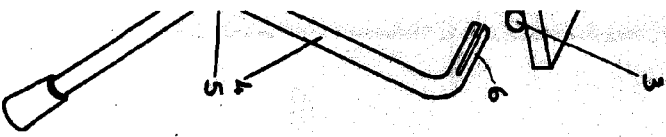
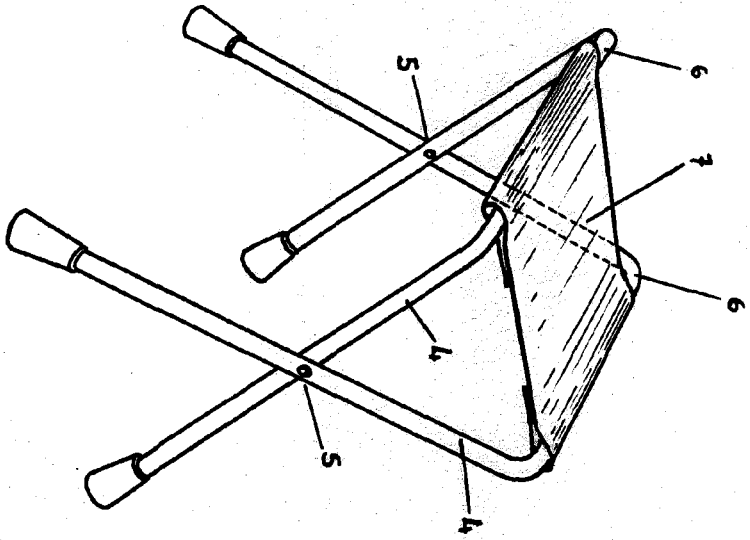
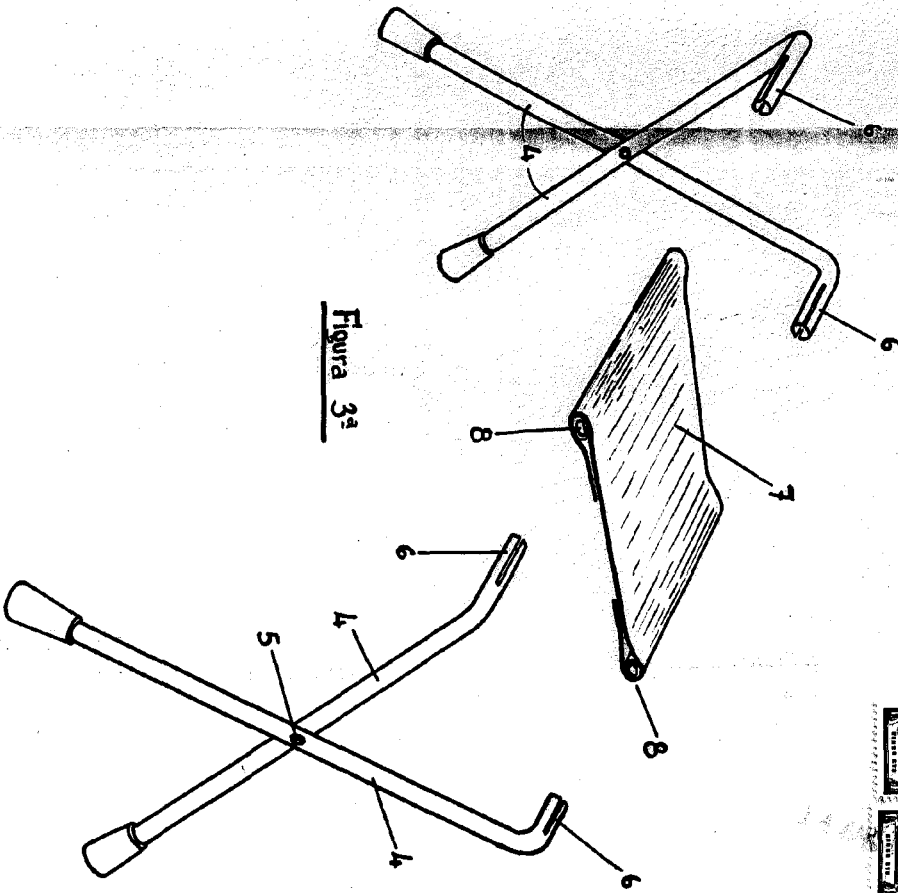


Figura 3ª



MAJORD 14 JUNIO 1962
A. A. SONTI
DISEÑO
E. GONZALEZ
MAJORD