

85.287



MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de

UN MODELO DE UTILIDAD

a favor de D. Miguel José ARRICIVITA Calvet, de nacionalidad española, residente en MADRID, Serrano 232 (Residencia),

por:

«UNA ARMADURA SIMPLIFICADA PARA SILLAS»



La presente descripción se refiere, como su enunciado indica, a una armadura para sillas excepcionalmente simplificada al tiempo que resistente, debido a lo cual su fabricación es muy económica, lo mismo que los materiales empleados en su realización.

85.287₂ =



La esencialidad de la nueva armadura para sillas es el empleo de tubo o varilla metálica resistente, de cualquier perfil, aunque preferentemente se emplea el tubo redondo por su facilidad de adquisición, en dos partes unidas por una sola soldadura, y determinando este conjunto dos patas delanteras y una posterior de amplia base de apoyo, así como una estructura superior para la fijación del asiento y finalmente, un elemento superior, también de amplia base, para la recepción y sustentación del respaldo, el cual, al igual que el asiento, podrá adoptar cualquier forma y disposición que no se describe detalladamente por quedar fuera del ámbito de la invención.

Para el logro de la armadura según queda indicada, una de las partes de la varilla indicada forma primeramente una de las patas delanteras y parte de la estructura de sustentación del asiento, prolongándose posteriormente en una pata posterior en la que por plegado se forma una amplia base de apoyo en el suelo. En el punto de inflexión de este elemento anteriormente descrito entre la estructura de sustentación del asiento y la rama de la pata posterior, se realiza una soldadura de unión al otro trozo de tubo o varilla, que en la parte delantera es en todo semejante al anterior en esta misma zona, con la particularidad de que los ramales que forman la estructura de sustentación del asiento, son divergentes a partir del punto de soldadura, para que su inflexión delantera, para la formación de las patas del mismo frente, presenta la misma separación que existe entre los puntos de apoyo de estas mismas patas. Este segundo trozo de tubo o varilla se prolonga posteriormente al punto de soldadura en una rama ascendente que coincide con el plano central vertical de la

85.287, = 3 =



silla, rematándose superiormente en una plegadura múltiple que le confiere una forma adecuada para la retención del respaldo.

40 Precisamente por la forma de realización de la armadura que se preconiza es posible la obtención de diferentes inclinaciones en las ramas que actúan como soporte del asiento y de respaldo, eligiéndose la más adecuada según el empleo a que se destine el mueble realizado.

45 Para la mejor comprensión de cuanto antecede, se acompaña una hoja de planos en los que se representa esquemáticamente la invención, que a continuación y con referencia a los mismos dibujos, se describe detalladamente.

50 La fig. 1, es una representación de alzado lateral de la armadura.

La fig. 2, se muestra a la misma armadura, en representación de alzado frontal.

Finalmente, en la fig. 3, se representa esta armadura en una vista en perspectiva semiposterior.

55 Según queda representado, la armadura de la silla está formada por un trozo de tubo o varilla que forma primeramente la pata (1) y después, mediante plegado, la rama superior (2) que forma parte de la estructura de sustentación del asiento y la cual se prolonga, mediante otro plegado, en la rama recta (3) posterior, en la que en su parte inferior se realiza una rama inclinada (4) horizontal y de apoyo en el suelo (5), determinando esta figura una mayor base de apoyo que contribuye a la estabilidad del conjunto. En el punto de inflexión de las ramas (2) y
60 (3) marcado como (7) se establece una soldadura con otro trozo de tubo o varilla en el que se aprecia la pata (8), simétrica, respecto a la (1) rama superior (9), simétrica
65

85.287
= 4 =



70 respecto a la (2) y formando con ella una angulación a partir del punto (7) para la ampliación de la base de sustentación del asiento, al tiempo que separa las patas (1) y (8) para la estabilización de la armadura y finalmente a partir del punto (7) de soldadura, otra rama superior (10) destinada a soportar el respaldo, por lo que en su remate superior, presenta una base de apoyo ampliada formada por
75 la rama inclinada (11), la recta horizontal (12) y finalmente otra inclinada (13) que remata este trozo de varilla.

Según queda anteriormente indicado, las ramas (2) y (9) pueden presentar una inclinación variable de adelante a atrás, con el objeto de proporcionar una mayor confortabilidad en determinados empleos de la silla obtenida,
80 al igual que la rama posterior (10) que sustenta al respaldo.

Descrita suficientemente la naturaleza y objeto de la presente invención se hace constar que en ella podrán ser variables los materiales, formas y dimensiones, así como aquellos otros detalles accesorios o secundarios que no alteren, cambién ni modifiquen la esencialidad propuesta.
85

90 Los términos en que queda redactada esta Memoria, son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose tomar con carácter amplio y nunca en forma limitativa.

85.287

= 5 =



N O T A

95 EL MODELO DE UTILIDAD que se solicita recaerá
sobre las particularidades características de las siguien-
tes reivindicaciones:

100 1ª.- Una armadura simplificada para sillas, esen-
cialmente caracterizada por comprender dos disposiciones
de tubo-varilla resistentes unidas entre sí mediante un
punto de soldadura, formando ambas las patas delanteras
que se prolongan en unas ramas que determinan la base de
fijación del asiento y con la inclinación impuesta por la
que en definitiva haya de tener este, cuyas ramas forman
una angulación desde la separación existente en la parte
105 delantera e impuesta por la propia separación entre las
patas delanteras, hasta un punto común posterior que for-
ma el vértice y en donde se establece el punto de solda-
dura, prolongándose posteriormente ambos trozos en direc-
ción opuesta, el uno inferiormente para la realización de
110 la pata única posterior y el otro superiormente para la
sustentación del respaldado.

115 2ª.- Una armadura simplificada para sillas, se-
gún la reivindicación primera y caracterizada porque la
rama que forma la pata única posterior presenta en su par-
te inferior un plegado múltiple que determina un amplio

85.287-6-



apoyo en el suelo.

120

3^a.- Una armadura simplificada para sillas, según la reivindicación primera, caracterizada porque la rama superior que determina el apoyo del respaldo, se pliega superiormente formando una amplia base para la sustentación del citado respaldo.

4^a.- "UNA ARMADURA SIMPLIFICADA PARA SILLAS".

Todo según queda expuesto en la precedente Memoria que consta de seis hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y hoja de dibujos que a la misma se acompaña.

Madrid, 20 de Enero de 1961

P.A.

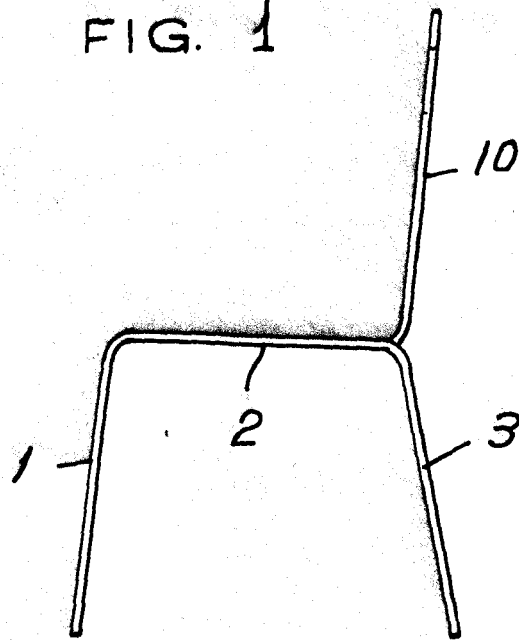
Modesto Peto

J. J. J. J.

070d



FIG. 1



85287

FIG. 2.

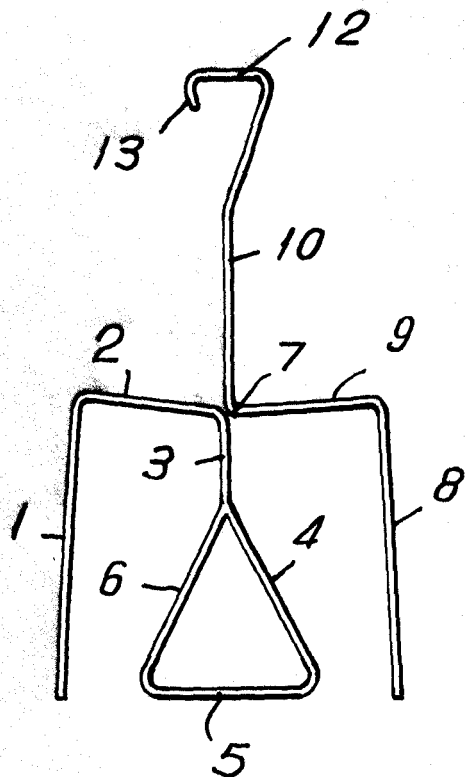
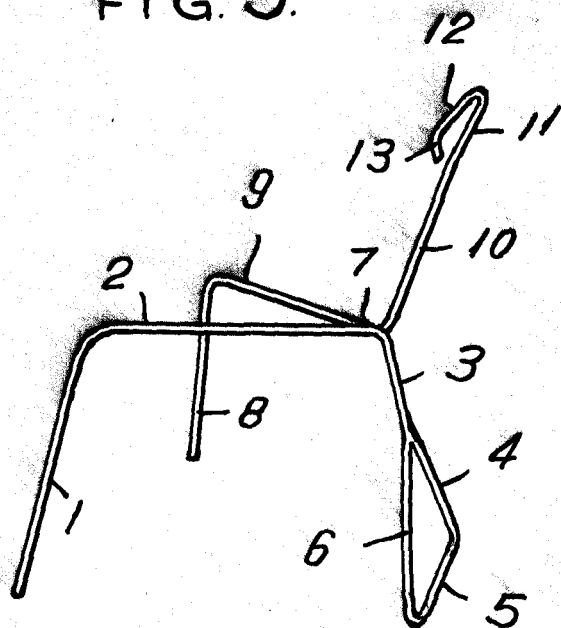


FIG. 3.



Madrid.

20 ENE 1961
Miguel Polo
arrivita

ESCALA VARIABLE.