

25909



25909

MODELO DE UTILIDAD

por veinte años

a favor de

Don Teófilo ALONSO SANCHEZ

Don Roberto GARCIA FERRERUELA y

Don Lorenzo GIL BROCAL

de nacionalidad española

residentes en Zaragoza,

P O R

"MALLA METALICA ARTICULADA"

MEMORIA DESCRIPTIVA

Consiste el objeto del presente modelo de utilidad por veinte años en una malla metálica articulada.

Efectuadas la debidas pruebas se ha podido comprobar el resultado eficaz y positivo en el cometido de esta clase de mallas metálicas articuladas para usos industriales, como somiers, sofás, etc.

Estudiado el resultado que se obtiene por este procedimiento industrial con el detenido fin de ser lo mas sencillamente posible la malla a obtener, así como su elasticidad



10 dad articulada de una debida consonancia con su aplicación
, puede perfectamente aprobarse la gran economía que se ob-
tiene en su fabricación por sus elementos componentes, así
como el desenvolvimiento de sus partes integrantes.

15 Para la mejor comprensión del objeto de este modelo de
utilidad por veinte años, se acompaña a esta memoria des-
criptiva un plano indicativo a titulo de ejemplo, en el
cual pueden apreciarse las características del mismo e in-
dicado procedimiento para la obtención de una malla metáli-
ca articulada.

20 Apreciamos en a unas anillas o arandelas.

En b vemos unas grapas de unión o cadenillas.

En c apreciamos unos muelles que sujetan a las mentadas
anillas o arandelas a.

25 En d se vé otros muelles que, también sujetan a las men-
tadas anillas o arandelas a.

La red o malla se forma uniendo grapas a las anillas o
arandelas metálicas para formar figuras geométricas, trián-
gulos, cuadrados, exágonos, etc.

30 Una vez así preparada la red o malla metálica, como quie-
ra que, al final siempre quedará una anilla o arandela a a
esta se adiciona un muelle c ó d según sea la fuerza o papel
a desempeñar la mentada malla, formando así todo un lateral,
o laterales con muelle de unión al mueble u objeto adonde
vaya a desempeñar su papel la citada malla o red metálica.

35 Como se apreciará existe una articulación en el propio
cuerpo de la malla metálica de movimiento que permiten las
arandelas o anillas en juego por sus figuras y, mejora sus
movimientos y control de elasticidad la hilera de muelles
que se forman en sus lados o laterales que son los que se
40 unen al mueble u objeto a colocar esta malla metálica ar-
ticulada.



No existe por lo tanto ninguna desviación en sus movimien-
 tos sencillamente porque son piezas metálicas que se forman
 debidamente articuladas en formas geométricas y que, cada par-
 45 te integrante de esta malla tiene su función, unas de suje-
 ción y otras de movimiento como son las anillas o arandelas
 y los muelles laterales.

Descrito suficientemente el objeto del presente modelo de
 utilidad por veinte años, solamente cabe hacerse constar que,
 50 podrá ser objeto de mejoras siempre y cuando no se altere la
 esencialidad de la misma, no invalidándole el cambio de for-
 ma ni materiales a emplear en su obtención o fabricación.

 REIVINDICACIONES

Reivindican los recurrentes la propiedad y el derecho exclusi-
 55 vo de fabricación en España y sus dominios del objeto del pre-
 sente modelo de utilidad por veinte años caracterizado en las
 siguientes reivindicaciones:

1. Malla metálica articulada, caracterizada esencialmente por
 preparar anillas o arandelas en formas que interesen, según
 60 la aplicación de la malla para sujetarlas después con grapas
 de unión y formar así una malla metálica.

2. Malla metálica articulada, caracterizada esencialmente
 porque una vez así preparada la malla, sus laterales quedan
 formadas por las propias anillas o arandelas, a las cuales se
 65 les unen unos muelles para formar una hilera de los mismos que
 son los que se unen al mueble u objeto donde se instale la
 malla metálica para que ejerzan una elasticidad en todos
 sus laterales unísonamente y con la misma regularidad de mo-
 vimiento.

70 3. Por "MALLA METALICA ARTICULADA".

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la

25909

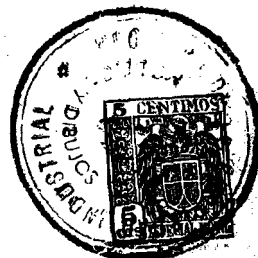
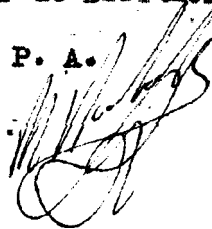
- 4 -

esencialidad del presente modelo de utilidad caracterizado en el cuerpo de esta memoria descriptiva.

Consta esta memoria descriptiva de cuatro hojas mecanografiadas por una sola cara, numeradas, foliadas y acompañadas de un plano indicativo a título de ejemplo.

Madrid, 21 de Diciembre de 1.950

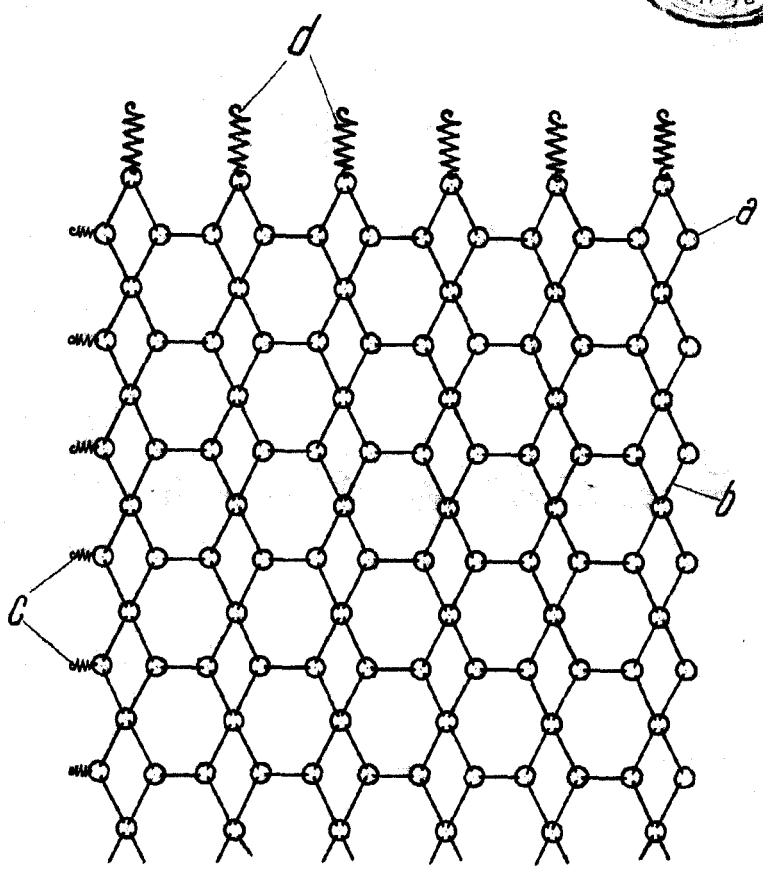
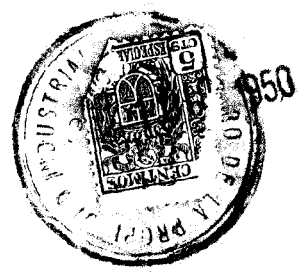
P. A.



Don Cesfido Alonso Sánchez
Don Roberto García Carreruela
Don Lorenzo Gil Arocal

25909

25909



algunos

Escala variable

195895

Madrid 71 Diciembre 1950