



91833

91833

**M O D E L O   D E   U T I L I D A D**

a favor de:

**DON JOSE ANGEL IGLESIAS BERASATEGUI, de nacionalidad española, residente en Vitoria, calle Fueros, 29-21, por:**

**"NUEVO PERFIL PARA MARGOS EN GENERAL"**

-----

**Memoria descriptiva**

Se refiere esta Memoria Descriptiva a un Modelo de Utilidad que concierne, como su enunciado indica, a un nuevo perfil para marcos en general, el que por sus especiales características y ventajas es merecedor de la protección que se recaba, al amparo de la vigente legislación sobre la materia y concretamente al que otorga y regula el art. 171 del Estatuto Ley de Propiedad Industrial.

Mediante la disposición de una serie de rodillos conformados, y sometiendo el fleje a las consiguientes operaciones de paso por éstos rodillos, se ha llegado a obtener el perfil más adecuado,



conformado en frío y caliente, para su utilización en marcos de puertas, marcos de ventanas, armarios empotrados, etc. etc.

15 Dicho perfil reúne unas óptimas condiciones en cuanto a tamaño y disposición se refiere, proporcionando a la vez que un inmejorable aspecto estético, no conseguido hasta la fecha con los perfiles existentes en el mercado, la ventaja esencial de permitir una más perfecta adaptación de la bisagra, con lo que su uso reporta también una considerable mejora técnica, digna de tomarse en consideración.

20 Se acompaña a esta Memoria una hoja de planos en la que se ha representado el perfil en cuestión.

25 Se llega al resultado industrial deseado mediante la sucesión de fases, cada una de las cuales constituye el paso del fleje por distintos grupos de rodillos conformadores, que van dotándole de la configuración adecuada, hasta alcanzar la forma precisa y obtener la proporcionalidad entre sus segmentos y los valores angulares necesarios.

30 En la primera fase los extremos terminales del fleje son doblados con valor angular de  $45^\circ$ , y su zona central, también doblada en un segmento oblicuamente, mientras el resto se mantiene en horizontalidad, siendo el valor de este doblado de  $30^\circ$ , en las referencias con relación a la línea horizontal.

En la segunda fase, aumentan los dobleces señalados en la anterior hasta alcanzar el valor angular de  $60^\circ$  en todos ellos.

35 En la tercera fase, siguen aumentando los mismos dobleces, hasta el valor angular común de  $80^\circ$ .

En la cuarta fase, continúan doblándose en el mismo sentido las zonas reseñadas, hasta alcanzar el valor de  $90^\circ$  en todos ellos.

40 En la quinta fase, las dos ramas conformadas con arreglo a las fases anteriores, se doblan en dos nuevos segmentos, de

91833



valores angulares 50º y 30º respectivamente.

45

En la sexta fase, la rama doblada en valor angular de 50º en la fase anterior, sufre un nuevo dobles, a distancia adecuada, con valor de 25%, mientras la otra rama, no alterando su conformación descrita, aumenta el valor de su dobles hasta 60%.

50

En la séptima y última fase, alcanzan las dos ramas referenciadas los valores angulares de 40º y 90º, mientras los dobleces de los extremos del fleje descienden horizontalmente en valor de 0 a 10%, quedando de ésta forma el perfil totalmente conformado.

55

Se ha descrito ya con todo detalle el perfil objeto del registro. Solo resta añadir que serán variables cuantas circuncuncancias no alteren, cambien o modifiquen su esencialidad, debiendo considerarse comprendidas todas ellas en la protección que se daba.

N O T A

En resumen: el presente Modelo de Utilidad recaera sobre las siguientes:

R E I V I N D I C A G I O N E S

60

1). Nuevo perfil para marcos en general, caracterizado esencialmente por estar constituido por un fleje sometido por medios adecuados a una sucesión de dobleces, en el cual sus terminales aparecen doblados hacia el interior y ligeramente inclinados con relación a su línea horizontal, prolongándose lateralmente en dos ramas verticales, una de las cuales continua con inclinación oblicua y la otra se dobla en algulo recto, habiendo sido esta última sometida seguidamente a un dobles vertical y por último a otro horizontal hasta unirse con la línea oblicua de la otra rama, todo ello con las inclinaciones y valores angulares convenientes.

65

70

2). NUEVO PERFIL PARA MARCOS EN GENERAL.

Esta Memoria consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por un solo lado de sus hojas.

Madrid, 9 de Marzo de 1.962

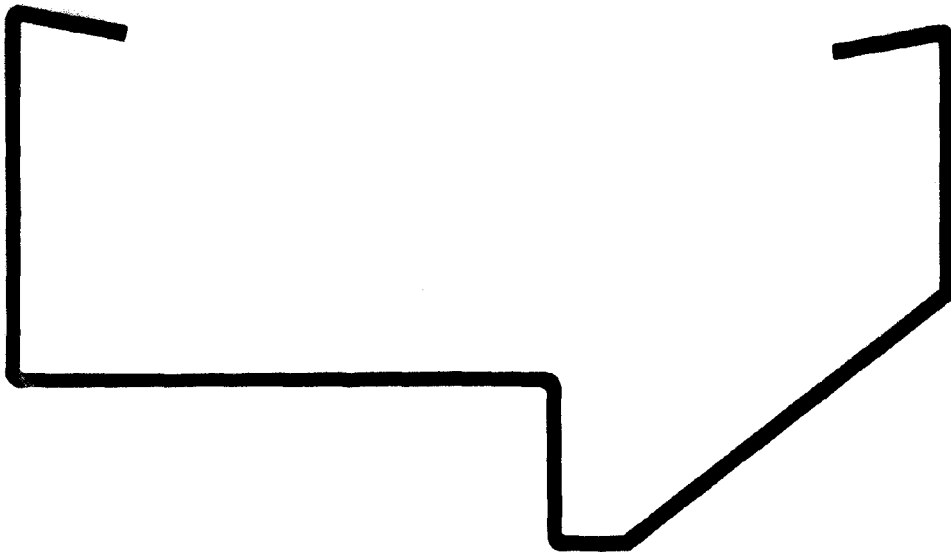
*baer*

91833

HOJA UNICA.



91833



MADRID: 9-3-1962

*Baeumer*

ESCALA 2:1.