

91678



91678

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UNA REGLETA PARA LA FORMACION DE ENREJADOS", a fa-
vor de D. Salvador Trepas Soler y D. Ricardo Mollá Sáez,
de nacionalidad española, domiciliados en Barcelona, Ser-
vet, 57-1º.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

Son múltiples los objetos accesorios que se ejecutan
a base de enrejados metálicos, utilizándose como mate-
ria prima alambre galvanizado o varilla de hierro que
luego se recubre de plástico protector o pinturas espe-
5 ciales antióxido.

Entre dichos objetos se encuentran las bandejas por
tapapeles, papeleras y en general accesorios para des-
pachos y oficinas, siendo otro capítulo el que se refie



re a jaulas para pájaros, cestos de alambre, verduleros, etc.

La dificultad principal con que se encuentra al que
rer substituir los alambres de hierro por otros mate-
5 riales más vistosos y perdurables, como el aluminio, el
cual puede recibir coloraciones llamativas por procedi-
mientos ya conocidos de oxidación anódica, estriba en
la casi imposibilidad de ejecutar buenas soldaduras, no
sólo desde el punto de vista de la resistencia del con-
10 junto, sino también atendiendo a la estética del obje-
to construido.

De ahí las diversas soluciones propuestas para sos
layar aquel inconveniente, entre las cuales aparece aho
ra la que es motivo del presente Modelo de utilidad.

15 Este Modelo se refiere a una regleta para la forma-
ción de enrejados, que elimina toda necesidad de solda-
dura, al permitir la construcción de objetos a base de
rejas, con el solo empleo de operaciones mecánicas de
engarce y doblado. Dicha regleta está constituida, en
20 su esencialidad, por un perfil en "L" una de cuyas alas
presenta ranuras paralelas regularmente espaciadas, en
las cuales pueden albergarse los barrotes componentes
de la reja, que se afianzan de modo inamovible, por me
dio de un travesaño dispuesto paralelo a la propia re-
gleta y que queda engarzado al doblar sobre él las pes
25 tañas que, las ranuras en cuestión, constituyen en la
misma.

Para facilidad de las descripciones, pasamos a re-
ferirnos a un dibujo que representa, a título de ejem-
30 plo, una regleta para la formación de enrejados ejecu-
ta de acuerdo con el Modelo.



En dicho dibujo la figura 1 es una vista en planta de una reja formada a base de la regleta en cuestión, correspondiendo las figuras 2, 3 y 4 a sendas vistas laterales de la propia reja. La figura 5 es una vista en perspectiva de una parte del mismo enrejado.

Según estas figuras, la regleta que nos ocupa consiste en un perfil angular en "L", una de cuyas alas -1- es totalmente lisa y recta, en tanto que la otra, más ancha que la anterior, posee unos cortes transversales de anchura igual a los travesaños -3- que han de constituir la reja, regularmente espaciados a lo largo de la citada regleta, de modo que dichos cortes delimitan unas pestañas -2- que son los elementos operantes por cuanto contribuyen a la rigidez del armazón de barras, al doblarse, según indica la figura 5, sobre una varilla -4- dispuesta perpendicular a todas las -3- y por tanto alineada con la propia regleta.

Las varillas extremas -5-, de mayor diámetro que las -3-, para salvar las diferencias que produce la falta de varilla transversal, se sujetan por doblado del extremo -6- del ala -1- sobre ellas.

Según acaba de verse por la anterior descripción, el montaje de enrejados es muy sencillo, pudiéndose ejecutar con toda facilidad en elementos de aluminio, aún anodizado, resultando un conjunto estético y duradero.

Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia de la regleta descrita, será variable a los efectos del actual Modelo.

N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:



1.- Una regleta para la formación de enrejados, caracterizada en su esencialidad por consistir en un perfil angular, una de cuyas alas es lisa y recta, en tanto que la otra, más ancha que la anterior, presenta una serie de ranuras transversales, de ancho equivalente al diámetro de los barrotes que tienen que albergar, cuyas ranuras, regularmente practicadas, delimitan unas pestañas que, dobladas sobre una varilla dispuesta alineada con la propia regleta, aseguran la rigidez del propio enrejado, cuyas barras laterales quedan afianzadas al doblar los extremos del ala lisa del citado perfil angular.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en la esencialidad del Modelo de utilidad definido en la anterior reivindicación, cuyo objeto es:

2.- "UNA REGLETA PARA LA FORMACION DE ENREJADOS".

Conste la presente memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y del dibujo adjunto.

Barcelona, diez de febrero de mil novecientos sesenta y dos.

P.A. de D. Salvador Trepas Soler y
D. Ricardo Mollá Sáez,

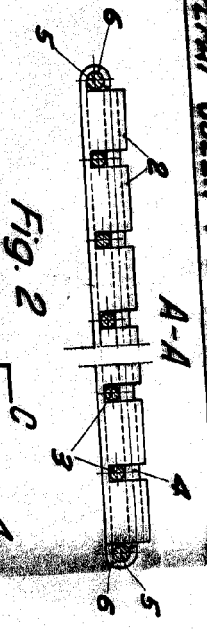
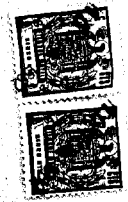


Fig. 2

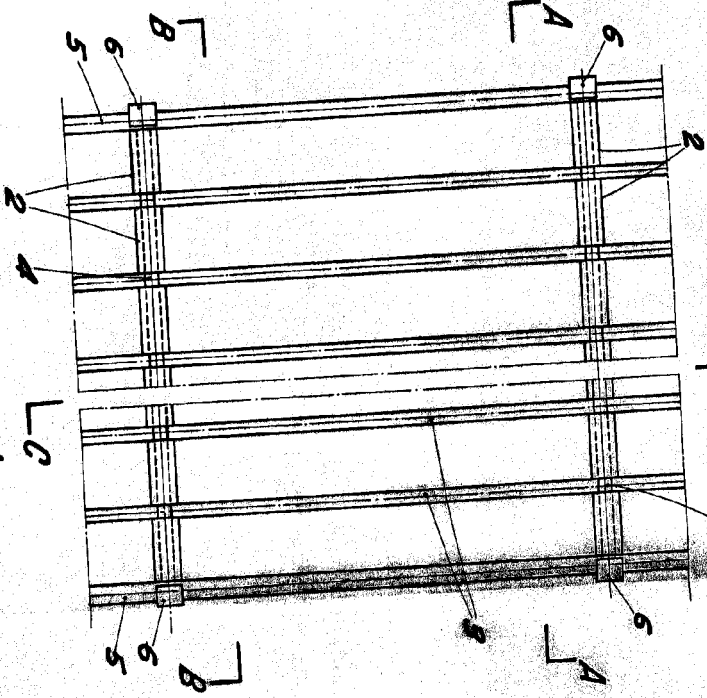


Fig. 1

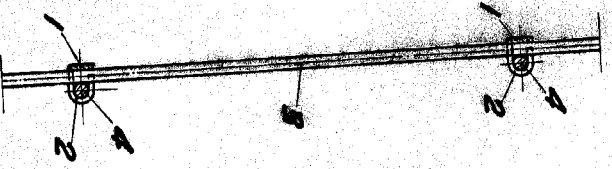


Fig. 4

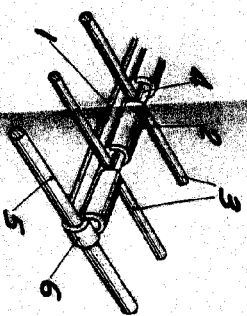


Fig. 5

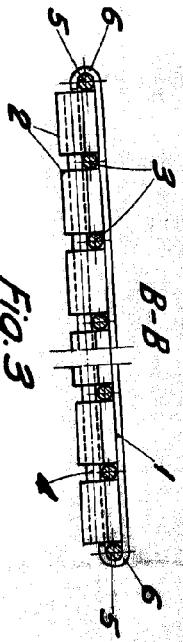


Fig. 3

ESCALA VARIABLE

BARCELONA, 10 FEBRERO DE 1962