



15

Con el fin de evitar la pronta rotura e inutilización de una o más varillas del enrejado, se ha ideado este nuevo tipo de acoplamiento que se caracteriza esencialmente por eliminar totalmente las tolerancias existentes hasta la fecha, entre las varillas del enrejado y la pieza de sujeción.

20

Para ello se ha efectuado una presión de la pieza de sujeción ejercida simultáneamente contra las varillas de enrejado, formando un estrangulamiento de las mismas, fuertemente aprisionado por la pieza de sujeción.

25

Para que la idea general anteriormente descrita pueda ser más fácilmente comprendida, en la descripción que sigue nos vamos a referir a la lámina de dibujo que se acompaña, que constituye un caso de realización práctica del nuevo acoplamiento, naturalmente que tratándose de un ejemplo aclaratorio el dibujo en cuestión deberá interpretarse con amplio criterio y sin carácter limitativo alguno.

30

En dicho dibujo se representa en la figura 1 una vista parcial, frontal en alzada, del nuevo acoplamiento de enrejados y en la figura -2- una sección lateral en alzada, del acoplamiento de una varilla a la pieza de sujeción, habiéndose enumerado sus distintas partes para una mayor claridad en su descripción, indicándose por:

35

- 1- pieza de sujeción de las varillas
- 2- varillas del enrejado y
- 3- zonas de unión entre las varillas 2 y la pieza -1-.

40

Como se comprende a la vista del dibujo, la porción

94892



45

-3- de las varillas -2-, ocluida en el interior de la pieza de sujección -1-, sufre un ligero estrangulamiento debido a la presión a que se ha sometido la pieza -1- contra dichas varillas de enrejado -2-, quedando con ello sólidamente retenidas todas las varillas sin dejar la menor tolerancia de juego en ellas y lográndose una mayor duración, gracias a sus especiales características de solidez, con las inherentes ventajas de toda clase que dicha mejora representa.

50

Descrita suficientemente la naturaleza y características de este acoplamiento perfeccionado de enrejados, se ha de hacer constar la posibilidad de que sean variables los materiales, formas y tamaños de cualquier detalle constructivo, así como que también podrán introducirse variaciones secundarias que no alteren la esencialidad de su objeto que se pone de manifiesto con la siguiente

55

N O T A
= = = =

60

Los puntos nuevo no conocidos ni practicados en España, sobre los cuales se desea recaigan las reivindicaciones del presente Modelo de Utilidad, son:

65

1º. Acoplamiento perfeccionado de enrejados, caracterizado esencialmente por el hecho de que en la zona de contacto entre las varillas del enrejado y la pieza de sujección de las mismas, se ha previsto una presión ejercida simultáneamente por dicha pieza de sujección, contra las varillas del enrejado, de forma que dichas varillas presenten en la zona de contacto, un ligero estrangulamiento fuertemente aprisionado por la pieza de sujección de las mismas.

70



75

2ª. "ASOCIAMIENTO PERFECCIONADO DE EMPRESARIOS", de conformidad en todo lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en el adjunto plano para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de CUATRO hojas mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 75 líneas.

Madrid, 30 de Agosto de 1.962

Por autorización del interesado.

JOSE LUIS
F. P.

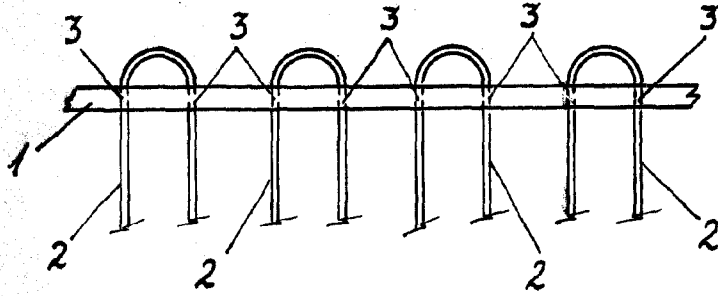


Fig. 1

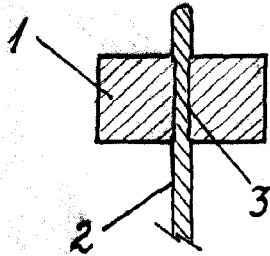


Fig. 2

Escala variable
Madrid Agosto 1962