

| |
|--|
| (10) ES (11) NUMERO (21) 286331 (16) Y (22) FECHA DE PRESENTACION 25 Abril 1985 |
| |



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 NOV. 1985

| | | |
|-------------------|------------|-----------|
| (30) PRIORIDADES: | (32) FECHA | (33) PAIS |
| (31) NUMERO | | |

| | |
|--------------------------|----------------------------------|
| (47) FECHA DE PUBLICIDAD | (51) CLASIFICACION INTERNACIONAL |
| | Int. Cl. B62B 1/10 |

(64) TITULO DE LA INVENCIÓN

"REGLETA EMBELLECEDORA PARA BASTIDORES DE TUBOS METALICOS PARALELOS"

(71) SOLICITANTE (S)

D. ANTONIO OLMO BORRELL

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

Avda. Párroco Quilis, nº 14 - MOGENTE (Valencia)

(72) INVENTOR (ES)

D. ANTONIO OLMO BORRELL

(73) TITULAR (ES)

D. ANTONIO OLMO BORRELL

(74) REPRESENTANTE

D. JUAN LOPEZ SANCHEZ

EXPEDIENTE: MODELO DE UTILIDAD

Titular: D. ANTONIO OLMO BORRELL

Nacionalidad: Española

Domicilio: Avda. Párroco Quilis, nº 14
MOGENTE (Valencia)

Objeto: "REGLETA EMBELLECEDORA PARA BASTIDORES DE
TUBOS METALICOS PARALELOS"

Prioridad:



MEMORIA DESCRIPTIVA

En el curso de la presente Memoria Descriptiva y con la ayuda del plano adjunto, vamos a referirnos a las características que ofrece una nueva regleta embellecedora para bastidores de tubos metálicos paralelos, en la que concurren las circunstancias de utilidad y novedad que exige el vigente Estatuto-Ley de Propiedad Industrial, para acordar a su titular el privilegio de su exclusiva explotación industrial y comercial en España.

Son numerosos los artículos, tal como carritos de compra, y otros similares, en los que su estructura o armazón la constituyen bastidores integrados por tubos -

15 metálicos, comúnmente paralelos y, entre los cuales, intere
resa establecer vinculación solidaria, como garantía de -
la fortaleza de la estructura, y que se constituye normal
mente mediante la disposición de varillas metálicas como
traveseros que, convenientemente soldadas a los tubos -
crean la trabazón que da rigidez a la estructura.

20 Mediante el presente registro, se provee para -
esta necesaria vinculación entre los tubos de un elemento
embellecedor de sencilla factura y a la vez que apoya y -
todavía refuerza si cabe la función de las varillas metá-
licas.

25 Para mejor comprensión de la descripción que si
gue, hemos considerado oportuna la incorporación de una -
lámina de dibujos en la que se refleja un caso práctico -
de realización, con la natural advertencia de que estos -
gráficos son aclaratorios y no podrán estimarse nunca co-
mo limitativos del alcance de la protección que se insta.

30 La figura 1ª de la lámina de dibujos nos mues--
tra una vista en alzado lateral de la varilla metálica -
que vincula los tubos metálicos, con la regleta embellece
dora incorporada; la figura 2ª constituye una vista en -
planta inferior que muestra la forma de sujeción de la re
gleta sobre la varilla, y en la figura 3ª se representa -
35 una sección transversal del conjunto.

Haciendo referencia a estas figuras señalamos -
con -1- a la varilla metálica que ha de unir y reforzar -
la situación relativa entre sí de los tubos metálicos -3-
y cuya varilla ofrece sus extremos convenientemente curva

40 dos en los sectores que señalamos con -2-, y que precisamente y en la zona de contacto con los tubos se encuentran soldados con los tubos.

Con -4- señalamos a la regleta embellecedora, normalmente de plástico, de longitud apropiada de forma -
45 que rebasa en su longitud la separación entre los tubos -3- de forma que provee a las aletas -5- que se rebaten en ángulo recto, y que en el montaje suponen puntos de encaje apropiados para garantizar la disposición "in situ" de esta regleta, en la cual y en la fase de moldeo se le
50 configuran unos pares de aletas -6-, ligeramente incurvadas, de forma que ofrecen entre sí la tensión necesaria para quedar prendidas cuando entre dichas aletas queda situada la varilla metálica -1-.

Así pues podemos citar como puntos de presión -
55 que la regleta embellecedora ofrece en su montaje a las aletas extremas -5-, cuya acción la ejercen sobre los tubos -3- y los pares de aletas -6- que se montan sobre la varilla metálica -1-.

La fijación o separación de la regleta, naturalmente a presión no ofrece dificultades tanto para su montaje como para su desmontaje si fuera necesario.

Suficientemente descrita la estructura objeto -
60 de este Modelo, sólo nos resta manifestar que serán variables los materiales, tamaños y formas de las piezas descritas, siempre y cuando ello no afecte a su esencialidad
65 que se refleja en la siguiente

N O T A
= = = =

Los puntos que se reivindicán en el presente Modelo de Utilidad, son:

70

1^a.- Regleta embellecedora para bastidores de tubos metálicos paralelos, del tipo que se sitúan sobre las varillas que vinculan transversalmente los tubos metálicos de los bastidores, y cuyas varillas están convenientemente soldadas sobre dichos tubos, que se caracteriza porque la regleta ofrece en su moldeado unas aletas extremas, en ángulo recto, que quedan situadas en la parte exterior de los tubos paralelos y que en su tramo central comporta pares de aletas enfrentadas y, ligeramente, incurvadas entre sí para constituir a modo de pinzas en las que penetrará ajustadamente la varilla metálica de forma que esta regleta quedará firmemente sujeta sobre el bastidor de tubos metálicos paralelos. Y

80

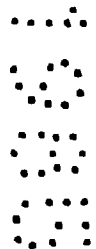
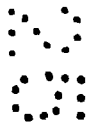
85

2^a.- "REGLETA EMBELLECEDORA PARA BASTIDORES DE TUBOS METALICOS PARALELOS", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva, y gráficamente representado en las figuras del plano adjunto para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de CINCO hojas, escritas o mecanografiadas por una sola cara y a doble espacio en 87 líneas.

Valencia, a 19 de Abril de 1.985

Por autorización del interesado.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'J. M. López', written over a horizontal line. The signature is stylized and cursive.

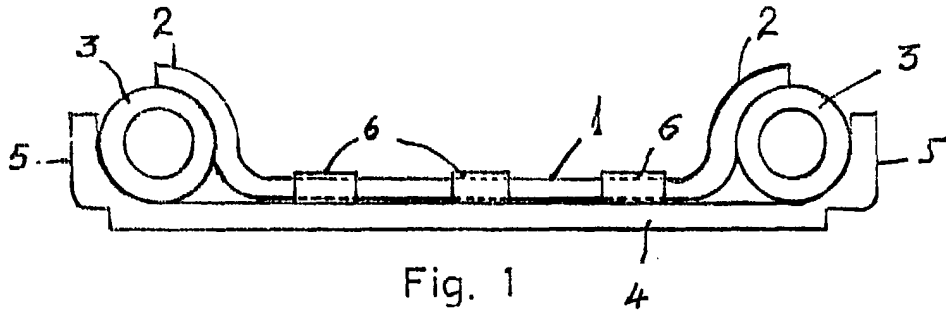


Fig. 1

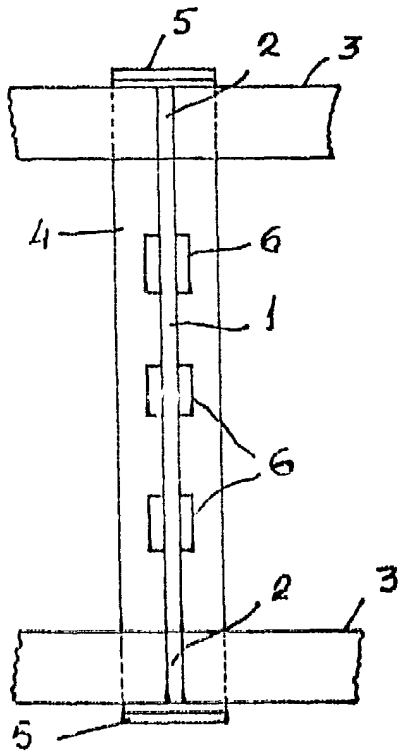


Fig. 2

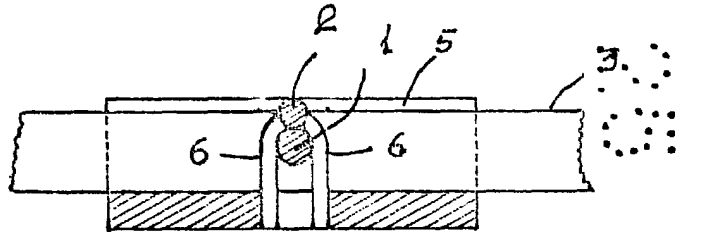


Fig. 3

Escala Variable

Madrid Abril 1985

P. A.

Juan López