



120823

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

por "UN EJE DESMONTABLE PARA CADENAS ARTICULADAS" a favor de DON JUAN FARRAS PAYTUBI, de nacionalidad española, residente en BARCELONA, Pasaje del Crédito, 1, pral. 2ª.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un eje desmontable para cadenas articuladas.

5. Concretamente la invención se refiere a un eje desmontable, especialmente diseñado para cadenas, pulseras, relojes, etc. que esta constituido por un cuerpo tubular que presenta en sus extremos pestañas periféricas interiores, comprendiendo en su interior un muelle apoyado en la superficie interna, con dos pivotes extremos que son empujados por el muelle, que se apoya en la parte inferior de estos pivotes, hacia la parte

10.

120823



externa, pero son retenidos merced a una pestaña periférica externa, que llevan estos pivotes en la parte inferior, que hace tope con la pestaña que llevan el cuerpo tubular en sus extremos. Los pivotes presentan en su parte más exterior una concavidad central en V, destinada a introducir en ella una aguja o punzón para presionar el pivote hacia la parte interna del cuerpo tubular.

5.

El eje puede presentar dos posiciones importantes a saber: una en la que los pivotes extremos están en posición de trabajo, con sus pestañas haciendo tope

10.

con las del cuerpo tubular y la otra de montaje, con sus pivotes en el interior de este cuerpo tubular, pudiendo adoptar esta posición al hacer presión sobre el pivote y desplazarlo longitudinalmente hacia el interior del cuerpo tubular hasta que la parte superior del pivote hace tope con la pestaña del cuerpo tubular. Esta posición en la que presenta el eje para su montaje, pudiéndose colocar

15.

fácilmente enfrente de los agujeros donde debe de funcionar, y una vez bien centrado se presiona ligeramente los pivotes, introduciendo un punzón en su concavidad superior en V, y merced al muelle interno estos se desplazan hacia el exterior hasta que adoptan su posición normal haciendo tope sus pestañas con las del cuerpo tubular.

20.

Con el fin de facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso práctico que se cita a título de ejemplo.

25.

En el dibujo:

120823



La figura 1, es una sección del eje desmontable, con sus pivotes en su posición de trabajo.

La figura 2, es una sección del eje desmontable con sus pivotes introducidos en el interior del cuerpo tubular, en posición de montaje.

5.

Haciendo referencia a estas figuras, es de observar un cuerpo tubular 1, que presenta en sus extremos pestañas periféricas interiores 2, comprendiendo este cuerpo tubular en su interior un muelle 3, y en sus extremos pivotes 4, que presentan en la parte inferior

10.

una pestaña periférica externa 5, que hace de tope con la pestaña 2 del cuerpo tubular, presentando estos pivotes en su parte superior una concavidad central en V 6, para introducir un punzón y presionar comodamente sobre el pivote hacia el interior del cuerpo tubular, pudiendo quedar retenido en su interior, cuando la parte superior del pivote hace tope con la pestaña 2.

15.

La invención, dentro de su esencialidad, puede ser llevada a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción, y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse de cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

20.

25.



120823

N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la presente invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

5. 1.= Un eje desmontable para cadenas articuladas, caracterizado por el hecho de estar constituido por un cuerpo tubular, con pestañas periféricas interiores en sus extremos, que comprende en su interior un muelle y presenta en sus extremos unos pivotes con pestañas externas en sus partes inferiores, que hacen tope con las pestañas del cuerpo tubular, presentando estos pivotes en las superficies externas concavidades centrales para presionarlos cómodamente, pudiendo estos pivotes ser introducidos en el interior del cuerpo tubular al desplazarlos longitudinalmente, retenidos en esta posición para su montaje, al hacer tope la parte superior de estos pivotes con las pestañas extremas del cuerpo tubular.
- 10.
- 15.

2.= Un eje desmontable para cadenas articuladas.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de cinco hojas foliadas y escritas

120823



a máquina por una sola de sus caras, acompañadas de los dibujos reglamentarios.

Madrid, a ~~14~~ **ABR** 1911

p.a. **JAIME ISERN**

P. D.
Jaime

