



116427

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

a favor de Don Arcadio DUNJÓ BERTA, de nacionalidad española, residente en Santa Perpetua de Moguda (Barcelona). calle Federico Soler, 4, por "TENSOR PARA ALAMBRES".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un tensor para alambres, con cuyo tensor se consigue resultados tan eficientes que puede ser empleado para resolver en forma extremadamente simple numerosos problemas de tensado, incluso los más difíciles y muchos prácticamente insolubles con los medios actuales.

5. concurrendo a todo ello, el tensor en cuestión consiste, fundamentalmente, en una monopieza laminar, substancialmente discoidal y provista, por lo menos en una de sus caras, de dos tetones perpendicu-

10.

23 SEP



116427

5. lares excéntricos, entre los que se coloca el alambre o equivalente para ser arrollado sobre ellos, determinando el tensado, mediante un giro oportuno imprimido a dicha pieza, cuyo tensado se asegura gracias a unos enganches formados en el borde de la pieza, en dos de los cuales se dispone prendido el alambre.

10. En la realización preferida de la invención el tensor presenta dos orificios diametralmente opuestos, receptores de una llave de accionamiento para hacerla girar.

En cuanto a los enganches, están determinados por unas pestañas encorvadas, levantadas en la pieza.

15. Los dibujos adjuntos muestran, a título de ejemplo, no limitativo del alcance de la presente invención, una forma preferida de llevarla a la práctica, en representación esquemática.

20. En dichos dibujos, la figura 1 ilustra el tensor visto en perspectiva, durante el tensado del alambre, y la figura 2 corresponde a un alzado frontal del tensor, que permite apreciar el alambre ya tensado.

25. Esta realización comporta una monopieza laminar discoidal -1-, poseedora, por lo menos en una de sus caras, de dos, tetones iguales y diametralmente opuestos -2-, aptos para la colocación entre ellos del alambre -3- a tensar.

Dicha pieza -1- presenta además dos orificios

116427

23 SEP



opuestos -4-, susceptibles de recibir el acoplamiento de una llave para hacer girar la pieza en cuestión, despues de haber dispuesto al alambre -3- que se desea tensar entre los tetones.

5. En tensor puede girar, iniciando el giro mediante el apoyo del alambre -3- sobre uno de los tetones -2- y haciendo descansar el otro tetón en el alambre. El tensor tiene un orificio central -5- gracias al cual puede ser montado sobre un eje fijo para hacerlo girar.

10.

Al llevar a cabo el giro del tensor, el alambre -3-, colocado como se ha dicho entre los tetones -2- se arrolla sobre éstos, teniendo efecto el tensado del alambre.

15.

El tensor presenta una serie de pestañas -5- encorvadas, levantadas en el borde a partir del troquelado -7-, en dos de cuyas pestañas opuestas se dispone prendido el alambre -3- para asegurar el tensado.

20.

Como resulta evidente, el tensado de alambres y similares en la forma expuesta es muy eficaz y no requiere operaciones complicadas, ni herramientas tan especiales, como sucede actualmente en muchos casos, sino que, al contrario, el tensor objeto de este modelo de utilidad es constitucionalmente muy simple y su fabricación notablemente rápida, en favor de su coste.

25.

Por lo demás debe hacerse constar que serán independientes del objeto de la invención los detalles y características accesorias empleadas en su puesta en

116427



práctica y, en general, cuanto no altere la esencialidad de las siguientes reivindicaciones.

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5. 1. Tensor para alambres, caracterizado esencialmente por estar constituido por una monopieza laminar, substancialmente discoidal, provista por lo menos en una de sus caras, de dos tetones perpendiculares y ex-céntricos, entre los que se coloca el alambre para ser arrollado sobre ellos, determinando el tensado, mediante un giro imprimido a dicha pieza que cuenta en sus bordes con unos enganches, en dos opuestos de los cuales se dispone prendido el alambre para asegurar el tensado.
- 10.
15. 2. Tensor para alambres, de acuerdo con la reivindicación anterior, caracterizado por el hecho de estar provisto de orificios receptores de una llave de accionamiento.
20. 3. Tensor para alambres, de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizado por el hecho de que los elementos de enganche consisten en pestañas encorvadas, levantadas a partir de troquelados.
4. Tensor para alambres.

116427

23 SEP



La presente memoria consta de cinco hojas
foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 23 de septiembre de 1.965

Don Arcadio DUNJÓ BERTA

p.a.

A large, stylized handwritten signature in black ink, written over the typed name and extending across the page.

116427

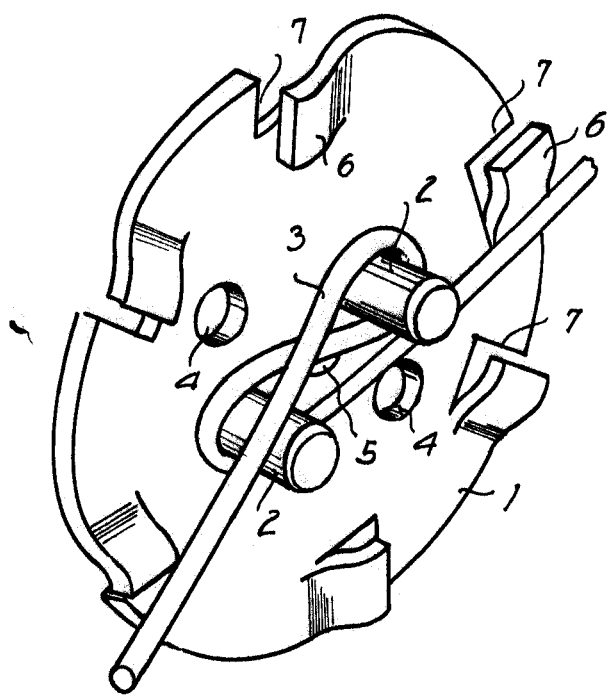


Fig. 1

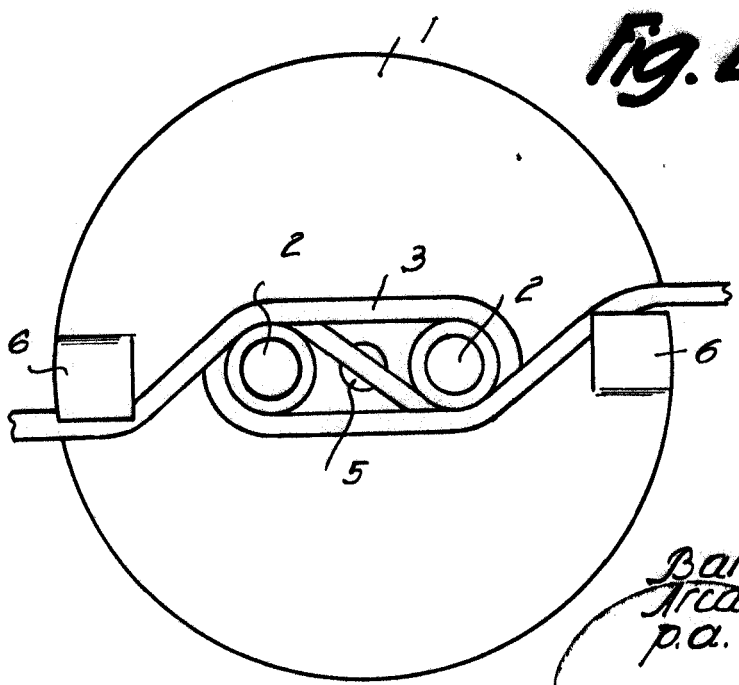


Fig. 2

Barcelona, SEP 1965
Arcadio Dunjo Berta
p.a.

12867