

65013

65013



Memoria Descriptiva

---

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD que por un periodo de veinte años, para toda España, Islas adyacentes y Posesiones, se solicita a favor de D. Sotero ECEIZABARRENA UGARTEMENDIA, de nacionalidad española, con domicilio en Tolosa (Guipuzcoa) por UNA ABRAZADERA PARA MANGUERAS Y SIMILARES.

El presente Modelo de Utilidad, tiene por objeto la protección en España de un nuevo tipo de abrazadera para mangueras, el cual para una mayor claridad pasamos a describir con referencia al plano que unido a la presente memoria se acompaña.

Está constituido por tres partes o piezas a saber: Carcasa -1-, tornillo sin fin -2- y cremallera -4-.

En la carcasa -1- va acoplado un tornillo sin fin -2-.

Esta carcasa -1- en su parte inferior o sea por debajo del tornillo -2- lleva adaptada una chapa ondulada uno de cuyos extremos, justamente el coincidente con la cabeza del

....



tornillo -2-, presenta dos tetones o resaltes -3-.

15 La tira o cremallera -4- es rectangular, llevando practi-  
cadas en toda su superficie unas ranuras -6-. Uno de los extre-  
mos de esta cremallera termina en una T.

Esta tira -4- se adapta al conjunto carcasa-tornillo de  
la siguiente forma:

20 El extremo terminado en T de la pieza -4- y que en el pla-  
no lo hemos señalado con el número -5-, queda enganchado ha-  
ciendo tope en los resaltes o tetones -3-, y el otro extremo  
de la pieza -4-, se introduce entre la chapa ondulada y el tor-  
nillo sin fin, de modo que al girarse el tornillo sin fin, hace  
cremallera en las ranuras de la superficie de la pieza -4-, y va  
reduciendo el diámetro de la abrazadera así constituida, la cual  
25 como es lógico antes se habrá adaptado fácilmente a la mangu-  
era o similar que se quiera sujetar. Para aumentar el diámetro  
de la abrazadera no se precisa nada más que dar giro al torni-  
llo en sentido contrario al de apriete, y se irá aumentando in-  
cluso hasta soltar de su engarce la pieza -4-.

30 En la Figura 1ª se representa una vista de frente del con-  
junto. En la Figura 2ª una vista de costado. En la Figura 3ª  
una vista de la pieza -4- en la que se aprecian las ranuras  
-6- y el extremo -5-. La Figura 4ª es una vista del tornillo  
sin fin -2-

35 Lo expuesto puede ser objeto de modificaciones de deta-  
lle siempre que las mismas no alteren ni cambien de un modo  
esencial la naturaleza del modelo de utilidad, pudiendo ser in-  
distinta la clase de materiales a emplear, tamaños, coloridos,  
etc.

N O T A

40 Descrito que queda el MODELO DE UTILIDAD se considera  
que su objeto debe de recaer sobre las siguientes



Reivindicaciones

Primera: UNA ABRAZADERA PARA MANGUERAS Y SIMILARES caracterizada por una carcasa en cuyo interior se acopla un tornillo sin-fin y por debajo del mismo una chapa ondulada provista en uno de sus extremos de dos resaltes o tetones.

Segunda: UNA ABRAZADERA PARA MANGUERAS Y SIMILARES caracterizada por la reivindicación primera y por una lámina rectangular provista en toda su superficie de una serie de ranuras paralelas, y uno de cuyos extremos termina en un saliente en forma de T.

Tercera: UNA ABRAZADERA PARA MANGUERAS Y SIMILARES caracterizada por las reivindicaciones anteriores y porque la lámina a que se hace referencia en reivindicación segunda, se adapta al conjunto reseñado en reivindicación primera, de forma que el saliente en forma de T enganche en los tetones de la chapa ondulada, y el otro extremo se introduzca por el lado opuesto entre dicha chapa y el tornillo sin-fin de forma que al girar este en uno ú otro sentido abra o cierre el diámetro ~~axial~~ formado por la lámina, al hacer cremallera el tornillo sin-fin en las ranuras de la misma.

Cuarta: UNA ABRAZADERA PARA MANGUERAS Y SIMILARES

Tal y como queda descrito en la presente memoria que consta de tres hojas mecanografiadas, escritas por una sola cara y del plano que unido a la misma se acompaña.

Madrid a 21 de Marzo de 1958

JUAN DEL VALLE

65015

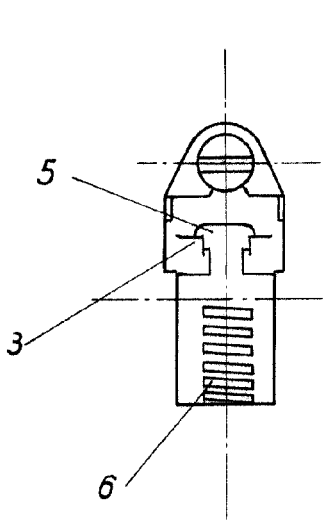


Fig. 1º

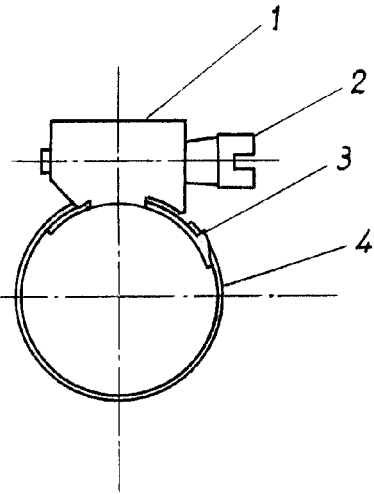


Fig. 2º

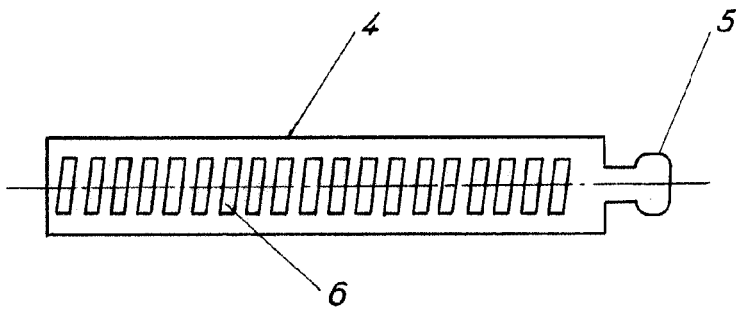


Fig. 3º

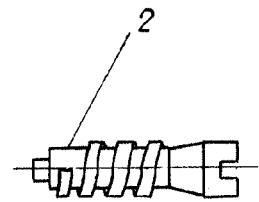


Fig. 4º

Escala variable

Madrid, 20 Marzo de 1958