



11216

EB/. -

MEMORIA DESCRIPTIVA

para un Modelo de Utilidad, por veinte años, por: = Abrazadera para mangueras y otros usos = a favor de la razón social GUMERSINDO GARCIA S. A., residente en Madrid = Cardenal Cisneros, 22 =

=:~::~:=

5 El presente modelo de utilidad se refiere a una abrazadera, destinada a los expresados fines, que tiene sobre las usuales la importantísima ventaja de que sin necesidad de piezas auxiliares no puede coger pliegues o pellizcos de la lona o material de la manguera o similar.

10 Esencialmente consiste en un anillo de sección rectangular o similar con los dos extremos vueltos hacia el exterior, en la forma corriente para por un tornillo y tuerca constituir la abrazadera: de cuyo anillo y a partir de las proximidades de uno de sus extremos va cortada circunferencialmente su parte central de modo que forme una pieza o lengüeta de longitud apropiada que se dobla hacia el interior del anillo y se rebate sobre el mismo, introduciendola en rebajos apropiados, de modo que en la parte que queda abierto el anillo y que ocupa el tornillo de apriete, contiene su superficie interior, que, de este modo, tiene en todas sus partes el mismo diámetro interior, con lo cual en absoluto desaparece el peligro de que en dicha parte puedan cogerse dobleces de la lona o similar, entre los extremos del anillo en que va dispuesto el tornillo.

20 Dentro de las reivindicaciones de este modelo de utilidad pueden establecerse diversos tipos de abrazaderas tanto por lo que se refiere a la forma y dimensiones de sus distintas partes como por las primeras materias empleadas en su fabricación y detalles de presenta.

11216



2. -

ción; pero como tales variaciones no atañen a la esencialidad reivindicada, todas esas abrazaderas, obtenidas con tales modificaciones, estarán igualmente comprendidas y protegidas por el presente registro.

5 En esta idea, las adjuntas figuras se refieren únicamente a una forma de ejecución, que presentamos a título de ejemplo de realización, para mayor claridad de esta memoria descriptiva.

La figura 1 presenta en perspectiva la abrazadera completa.

La figura 2 es un corte de la misma en la dirección indicada sobre la figura anterior.

10 Con referencia a dichas figuras, y a los números que sobre ella designan las distintas partes de la abrazadera, su descripción es como sigue:

El anillo 1, cuyos extremos se unen produciendo la presión deseada por el tornillo 2, y tuerca 5, lleva el vaciado correspondiente a la lengüeta 3, 4 (el otro vaciado no tiene otro objeto que aligerar peso y lograr una presentación simétrica); esta lengüeta 4 va doblada sobre sí misma como se ve en la figura, y se aloja en los abultamientos o resaltes 6 y 7 de modo que las superficies interiores del anillo 1 y lengüeta 4 forman un todo continuo y del mismo diámetro.

20 De la descripción que antecede se deduce que el modelo de abrazadera que reivindicamos tiene la ventaja que sin pieza alguna suplementaria (que aparte su corte y delicado montaje, puede perderse) se asegura la continuidad de la superficie de apoyo de la manguera o similar con la lengüeta 3-4 que sale del propio material de la abrazadera mediante un proceso de fabricación sencillo y por tanto económico.

N O T A

El presente modelo, consta de las siguientes reivindicaciones:

30 1. - Abrazadera para mangueras y otros usos, caracterizada por que a partir de las proximidades de uno de los extremos del anillo que

11216



3. -

forma el cuerpo de la abrazadera, y en una longitud conveniente se corta circunferencialmente su parte central de modo que constituya una lengüeta que queda unida al anillo por su extremo y puede doblarse sobre sí mismo en forma conveniente para quedar colocada debajo de la parte que ocupa el tornillo de presión de acuerdo con lo indicado en la figura 1 o de forma similar equivalente.

2. - Abrazadera, según lo reivindicado en el punto 1, caracterizada porque las partes del anillo que coinciden con tal lengüeta llevan practicados los alojamientos o encastrados apropiados para que las superficies interiores del anillo y la lengüeta formen un todo uniforme y del mismo diámetro.

3. - Abrazadera para mangueras y otros usos -

Según se describe y reivindica en esta memoria descriptiva y se ilustra con los planos que se acompañan, la cual consta de tres hojas, foliadas y escritas por una sola cara.

Madrid, 22 de Febrero de 1945.

11216



Fig. 1.

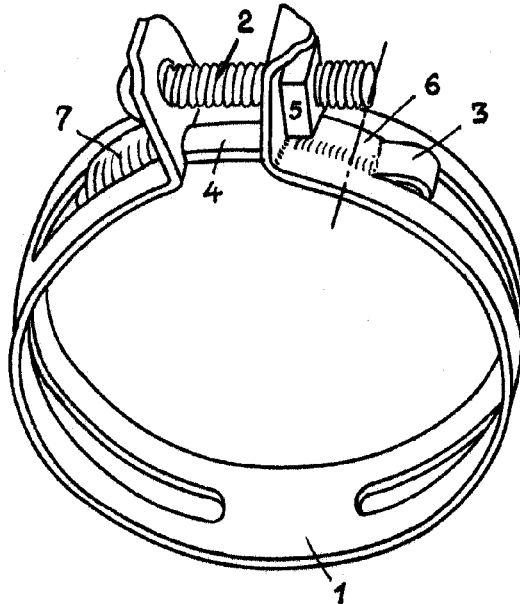
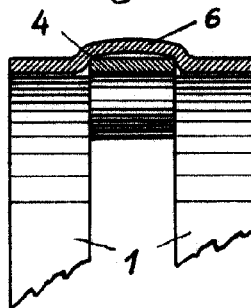


Fig. 2.



ESCALA VARIABLE
[Handwritten signature]