

133 92



1967

133892

MODELO DE UTILIDAD

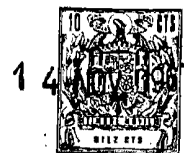
que por veinte años, para España y sus posesiones, se solicita a favor de la firma, ACCESORIOS PREFORMADOS, S.A., entidad española, residente en Sevilla, c/ Ramón y Cajal núm. 1, por: "LAZO PREFABRICADO PARA ENGANCHES METALICOS".-

Memoria descriptiva

En los arriostramientos de postes, tendidos eléctricos y ferroviarios se emplean una serie de amarres a base de cables, pero para tener que evitar hacer la unión por medio de injeridos, procedimiento éste muy laborioso, se ha creado este tipo de lazo prefabricado, que en el momento de ser colocado - se le puede dar la dimensión deseada, ya que forma su tejido - un paso de hélice que le permite un perfecto acoplamiento, que al ser atirantado se une y aprieta mucho más, quedando todo como si fuera tejido de una sólo pieza. Para evitar roturas por exceso de carga y para que mantenga su diámetro uniforme en toda su longitud, lleva introducido en el hueco interior que forma el tejido, un alambre de acero.

El lazo prefabricado (fig. 1), está formado por un tejido de cable galvanizado o de acero (1 fig. 1), según las -

133892



- 2 -

15 necesidades, que no se ha completado de tejer, formando de este modo un paso de hélice que permite coger un trozo de este cable y formar un lazo a mano sin necesidad de útil, al ir acoplando entre sí un trozo sobre otro hasta quedar formando un aro (2 fig. 1) de una sólo pieza.

20 Como este aro queda hueco en su interior, o sea, que prácticamente es un tubo, al ser sometido a un esfuerzo, generalmente se aplasta por los puntos de apoyo y además, la elasticidad es mayor, lo que da lugar a que en algunos casos pierda eficacia el amarre o arriostramiento.

25 Para evitar éstos inconvenientes, se ha introducido como alma del cable, un alambre (3 figs. 1-2) que será de un índice de dureza y elasticidad según las necesidades exigidas para aguantar perfectamente el tensado y el esfuerzo de tracción.

30 Todo según se detalla en el dibujo adjunto, que a título de ejemplo acompaña a la presente memoria descriptiva, mostrando:

-fig. 1, una vista en planta del lazo prefabricado, tal como se monta a mano, con un detalle del interior, y

35 -fig. 2, vista en planta de como queda el lazo una vez montado, con un detalle en sección donde se vé el alambre que constituye el alma.

40 Descrita suficientemente la naturaleza y alcance de la presente invención, se hace constar que en la misma, podrán ser variables los materiales, dimensiones y en general aquellos otros detalles accesorios o secundarios que no alteren, cambien ni modifiquen la esencialidad propuesta.

Los términos en que queda redactada esta memoria son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose tomar en un sentido más amplio y nunca en forma limitativa.

133892



- 3 -

REIVINDICACIONES

45 Se reivindica como de la propia y nueva invención, la propiedad y explotación exclusiva de:

1ª.-Lazo prefabricado para enganches metálicos, caracterizado, por ser un tejido de alambre que forman entre sí un paso de hélice en los extremos, y en el tramo central lleva acoplado en su interior como alma del cable, un alambre; este trozo de cable forma una coca de las dimensiones deseadas y los extremos se van acoplando sobre el arco hasta quedar formando una especie de argolla dispuesta para el montaje.

2ª.-"LAZO PREFABRICADO PARA ENGANCHES METALICOS".-

Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas numeradas y mecanografiadas por una sólo cara, a las que se acompañan una hoja de planos para su mejor comprensión.

MADRID, 14 DE NOVIEMBRE DE 1.967

RODOLFO DE LA TORRE ROSELL
P. P.
Emilio García Roca

133892



Figura 1

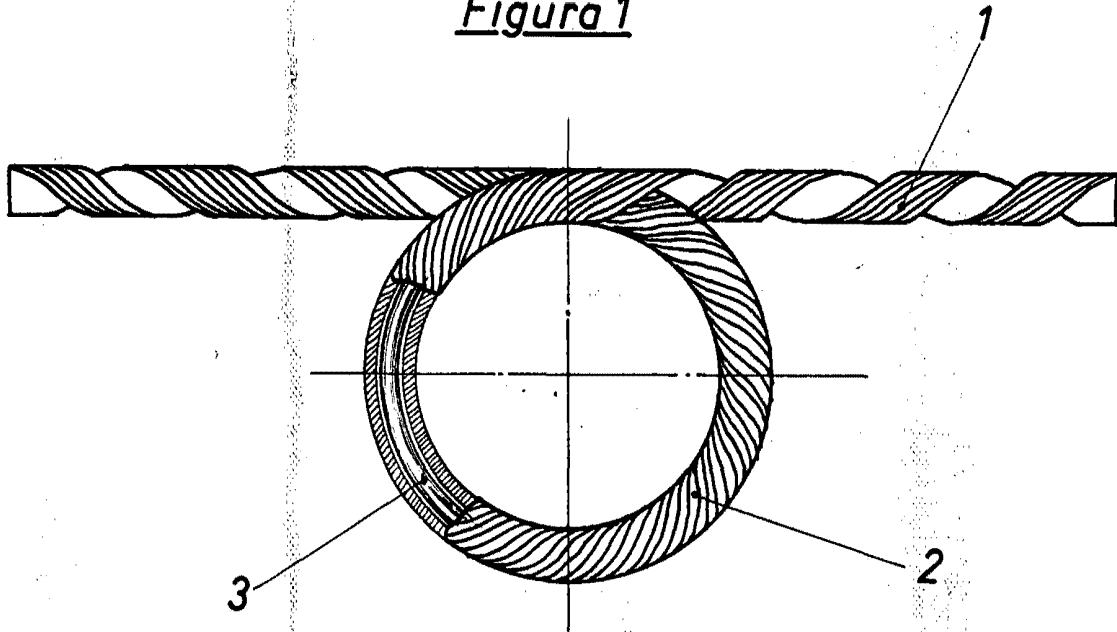
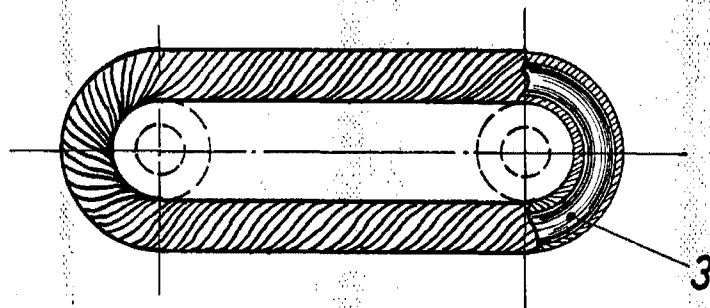


Figura 2



14 NOV. 1967

RODOLFO DE LA TORRE ROSELLÓ
R. P.

Unio Guardia Armas

ESCALA: VARIABLE