

13 DIC. 1954



103293

Dr. Andrés Martínez Valera, Dr. Francisco Miró Tena y Dr. Ginés Sánchez Fernández, de nacionalidad española, domiciliados en Barcelona, calle Huelva, 39, solicitan registrar un Modelo de Utilidad, por 20 años, para España y sus Provincias de Ultramar, que se refiere a: "TENEDOR DE ROPA EXTENSIBLE".

El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad lo constituye un tendedor de ropa, de uso doméstico, que tiene la propiedad de ser extensible, para poder graduar la longitud de cuerda necesaria que ha de quedar tensada entre los dos puntos de amarre del tendedor.-

El dispositivo tensor está combinado de manera que la resistencia al deslizamiento de la cuerda del tendedor a su paso por el tensor, aumenta con el peso de la ropa tendida, que al hacer flexionar la cuerda, asegura el enclavamiento de la misma con el tensor.-

En los dibujos adjuntos, que constituyen parte integrante de la presente memoria descriptiva, se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo, pero no limitativo, una realización práctica del nuevo tendedor de ropa, de longitud graduable y dotado de elemento tensor antideslizante, que se solicita patentar.-

Dichos dibujos muestran:

Fig.1. Vista de conjunto del tendedor de ropa, extendido,

103293

13 DIC



e inicialmente tensado entre dos puntos de amarre.-

20

Fig.2. Sección longitudinal del tensor que enclava la cuerda y permite determinar su longitud a voluntad y con relación al peso a soportar.-

25

Refiriéndonos concretamente a dichos dibujos,, pasamos seguidamente a detallar las partes de que se compone el tendedor, describiendo, al propio tiempo, como se tensa y las ventajas derivadas de su utilización.-

30

Según se aprecia por la vista de conjunto de Fig.1 y detalle de la Fig.2, el tendedor está constituido por un monofilamento o cuerdecita -1-, trenzada en nylon, polietileno, u otro material apropiado, en uno de cuyos extremos -1'- se ha atado una anilla -2- de plástico, o de metal, que puede ser sustituida por un gancho, pinza, u otro elemento de enganche, para sujetarlo a un punto de amarre -A-, previamente dispuesto o elegido.-

35

El otro extremo -1"- de la cuerdecita -1-, está unido al dispositivo tensor por un nudo que actua de tope -3-, habiéndose pasado previamente por el tramo de cuerda próximo al citado extremo -1"-, una anilla -2'- de iguales o similares características a la antes citada, con la cual se engancha el tendedor con el otro punto de amarre -A'-.

40

45

El tensor está constituido por una pieza -4-, de plástico o de metal, de poco espesor, cuyo contorno afecta forma de ocho, la cual está ligeramente curvada en sentido de su longitud y presente, en ambos extremos, además del taladro para sujetar el nudo -3-, sendos agujeros -5- -5'- para el paso de la cuerdecita -1-, que sigue la curvatura externa de la pieza arqueada -4-, a fin de que dicha cuerdecita, al peso por los agujeros -5- -5'-, establezca un roce con el canto de los mismos, clavándose tanto más, cuanto mayor sea el atirantamiento y el peso



50

de la ropa suspendida del tendedor.-

55

La simplicidad de constitución del tendedor que dejamos descrito, es garantía de su duración y permite guardarlo en muy poco espacio, estando siempre dispuesto para ser extendido y tensado entre los dos puntos de amarre, con solo colgarlo de las anillas y haciendo correr el dispositivo tensor hacia el lado conveniente y a lo largo de la cuerdecita.-

60

Naturalmente que la forma, dimensiones, clase de material, disposición y arreglo del conjunto y de cada una de las partes integrantes del tendedor extensible, a que nos hemos referido en el transcurso de la presente memoria descriptiva, podrán variar, dentro de los límites del modelo y siempre que no se altere su esencialidad.-

65

El Modelo de Utilidad por: "TENEDOR DE ROPA, EXTENSIBLE" cuyo privilegio de explotación en España y sus Provincias de Ultramar, se solicite por un periodo de 20 años, deberá recaer sobre las particularidades que se concretan en las siguientes,

REIVINDICACIONES

70

1ª.- "TENEDOR DE ROPA, EXTENSIBLE", caracterizado por el hecho de que consiste en una cuerdecita de material y longitud adecuados, en uno de cuyos extremos se ha atado una anilla para sujetarla a un punto de amarre, mientras que el otro extremo de la propia cuerdecita está atado al dispositivo tensor, mediante un nudo que actúa de tope, habiéndose pasado previamente, por el tramo de cuerda próximo al citado extremo, otra anilla de similares características a la primera, que permite extender el tendedor, entre dos puntos de enganche, antes de proceder al tensado.-

75

80

2ª.- "TENEDOR DE ROPA, EXTENSIBLE", según la primera reivindicación, caracterizado por el hecho de que el dispositivo tensor está formado por una pieza de poco espesor, cuyo contor-

103293

13 DIC. 1963



no afecta forma de ocho, la cual está ligeramente curvada en sentido de su longitud y presenta, en ambos extremos, sendos agujeros para el paso de la cuerdecita, que sigue la curvatura externa de dicha pieza, a fin de que, a su paso por los citados agujeros establezca un roce con el canto de los mismos, clavándose la cuerdecita tanto más, cuanto mayor sea el esfuerzo de atirantamiento.-

3ª.- "TENEDOR DE ROPA, EXPANSIBLE".- Tal como se ha descrito y demostrado en los dibujos adjuntos.-

Consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.-

Barcelona a 13, de Diciembre de 1963

F.A. de Dn. Andrés Martínez Valera

Dn. Francisco Miró Tena

Dn. Ginés Sánchez Fernández.-

JUAN B. RENTER RIBAURA

Fig. 1

103293

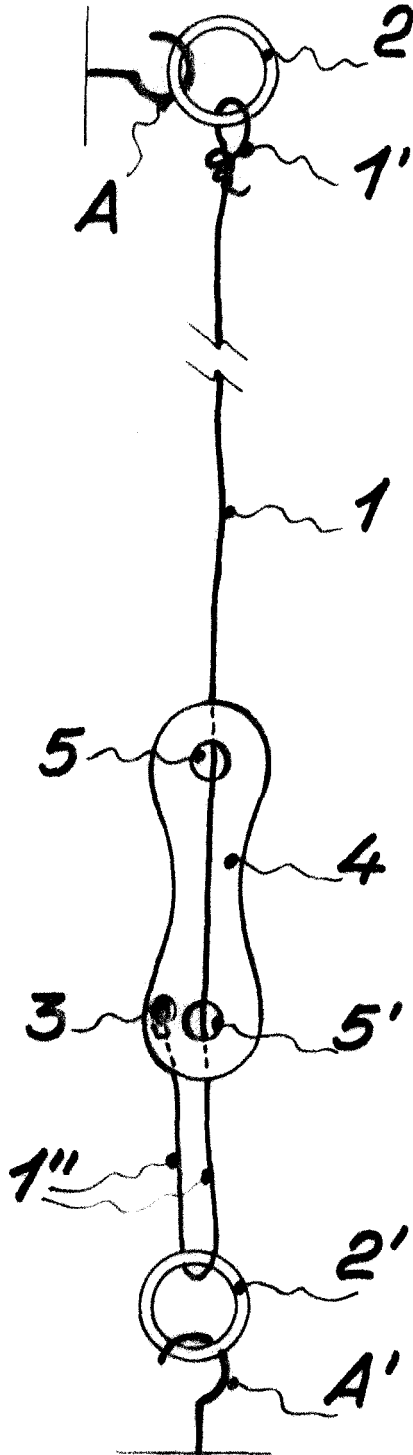
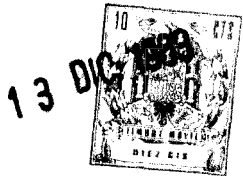
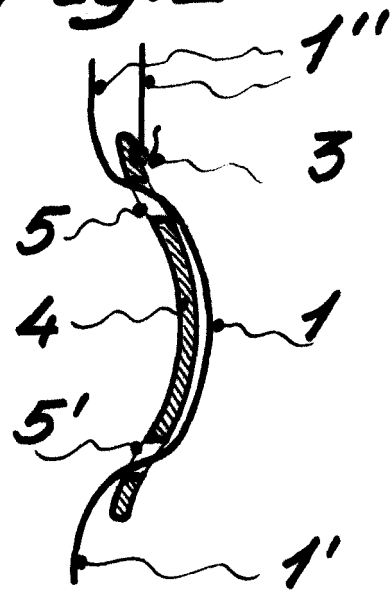


Fig. 2



Barcelona, 13 de Diciembre de 1963  
P.A. ~~Juan B. Renter Ridauna~~  
Juan B. Renter Ridauna