



207624

19

ENCLOSURE A47H

MODELO DE UTILIDAD

que por veinte años, para España se solicita a favor de Doña Elena López Trujillo, de nacionalidad española, domiciliada en Sevilla- (España), calle Sánchez Arjona, 33, por: "ARMAZON TUBULAR PARA TOLDOS-CAPOTA.-

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención está constituida esencialmente - por un armazón tubular para toldos-capota, construido en cualquier tipo de aleación ligera o en acero, según se desee, cuya armadura para obtener una mayor protección, puede ser enfundada a base de tubos flexibles termoretractil o material similar que lo protege de la humedad así como del contacto directo con la lona, haciendo lo más suave y evitando un prematur<sup>o</sup> desgaste, pero muy especialmente contra la oxidación que, a su vez, perjudicaría el tejido - de lona.-

Esta armadura está constituida a base de tramos de tubos rectos empalmados entre sí por medio de una serie de piezas de - unión tales como una serie de codos (1 fig. 1) que sirve para el



ensamble entre el tramo del tubo central (2-fig.1) y un lateral (3 figs. 1-2-3 ).--

15

Para la fijación de un conjunto de varillas entre si se han dispuestos unas horquillas (4 figs 1-2-3) facilmente adaptables al interior del tubo por medio de un vastago; esta horquilla, a su vez, puede ser fijada a otro conjunto de varillas formando de este modo una especie de abanico en forma abatible.--

20

Para la fijación de esta armadura a la pared, lleva en la parte inferior unas piezas soportes (5 figs.1-2-3-) provistas de un alojamiento para el tubo (6 figs. 1-2-3) del armazón.--

25

El dispositivo de plegado de esta armadura se realiza por medio de una maquinilla (7 fig. 1) giratoria sin fin que acciona un tubo central (8 fig.1).--

30

Para la fijación de dicha maquinilla al armazón se han dispuestos unos soportes metálicos (9 fig.1) acoplados al marco central que va fijado a la pared, cuyo marco lleva tambien para su fijación a la pared una serie de grapas-soportes (10 fig.1) que le dan una gran seguridad a la fijación.--

35

Todo segun se detalla en el dibujo adjunto en el que se representan:

En la fig. 1, una vista en perspectiva de armazón.--

En la Fig. 2, una vista lateral de una de las muchas posibilidades de construcción de esta estructura y,

En la fig. 3, otra solución de la misma estructura.--

40

Descrita suficientemente la naturaleza de la presente invención se hace constar expresamente que cualquier modificación de detalle que se introduzcan en el mismo, quedará incluida dentro de esta protección, en tanto que no alteren o modifiquen su finalidad característica.--

NOTA

Por ultimo se declaran de novedad y utilidad en España, las siguientes:

207024

- 3 -



REIVINDICACIONES

45 1ª). Armazón tubular para toldos-capota, caracterizado por estar -  
constituido por una serie de tubos rectos, de cualquier tipo de  
material adecuado, unidos entre sí por medio de unos codos espe-  
ciales formando con ellos una especie de U, llevando estos con-  
juntos en cada uno de sus patas extremas una horquilla que se -  
50 aloja por medio de un vastago; el otro extremo de la horquilla -  
son orejetas para la fijación al tubo correspondiente.-

2ª). Armazón tubular para toldos-capota, según 1ª reivindicación  
caracterizado por llevar para la fijación a la pared de esta -  
armadura un juego de piezas soportes prevista de un alojamiento-  
55 vertical para un tubo así como un taladro pasante para la fija -  
ción a la pared y una serie de grapas convenientemente distribui -  
da sobre el tubo central que va fijado a la pared.-

3ª). Armazón tubular para toldos-capota, según 1ª y 2ª reivindica  
ciones, caracterizado por llevar una maquinilla giratoria sin fin  
60 fijada al armazón por un soporte y en conexión con un tubo al que  
le transmite el movimiento de giro para poder realizar la apertura  
y cierre del toldo.-

4ª). ARMAZON TUBULAR PARA TOLDOS-CAPOTA.-

Consta la presente memoria descriptiva de Tres  
hojas numeradas y mecanografiada por una sola cara a las que se  
le acompañan un plano para su mejor comprensión.-

Madrid,

19 NOV. 1974

M. V. D.  
P. P.

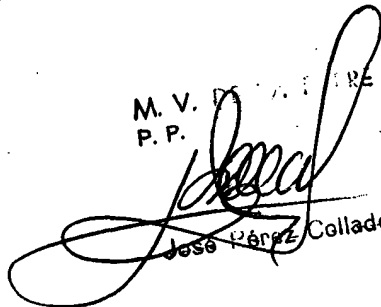
  
José Pérez Collado



Fig. 1

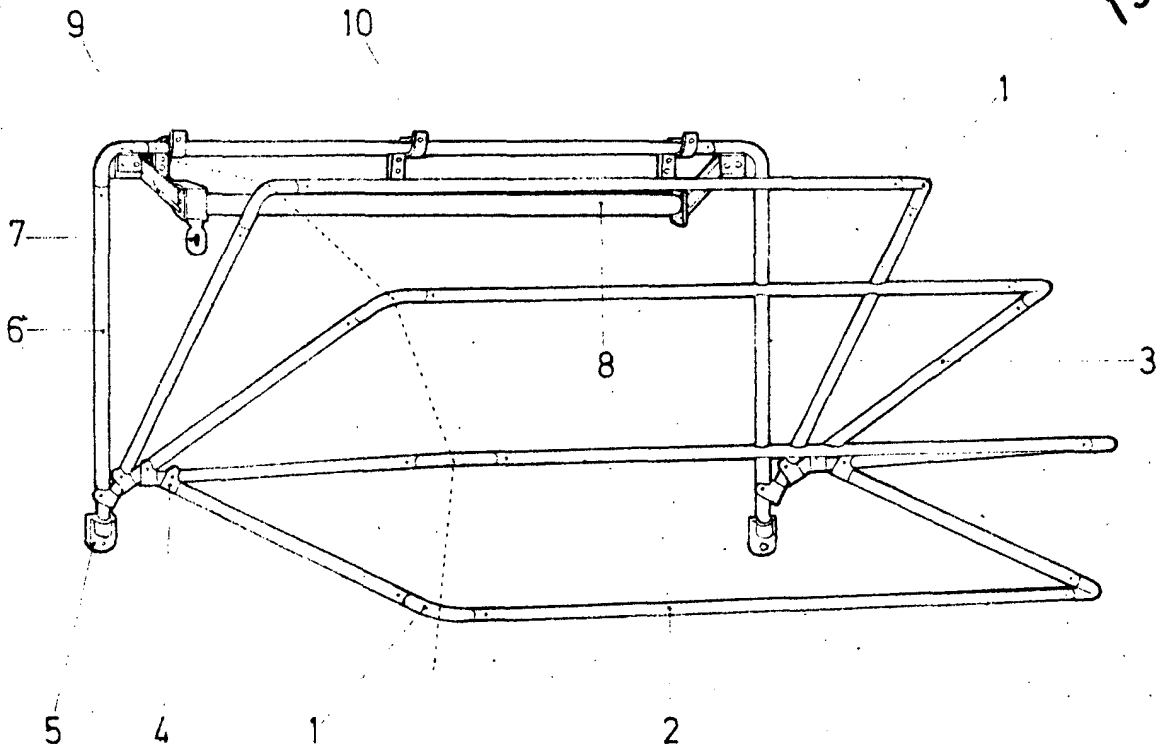


Fig. 2

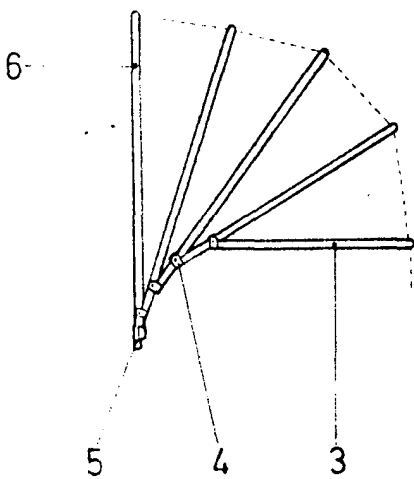
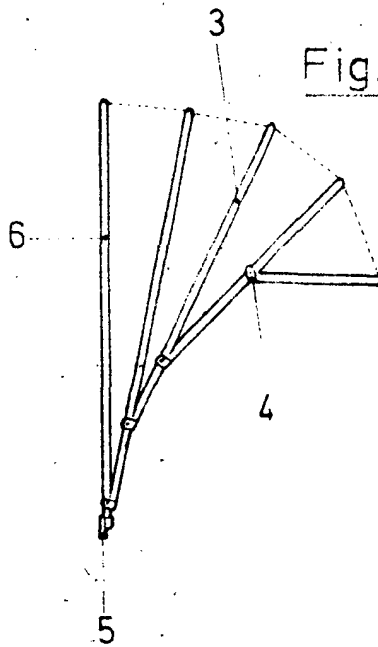


Fig. 3



10 NOV. 1976  
M. V. DE LA TORRE  
P.P.  
*[Signature]*  
E. José Pérez Cárdenas