



90 963

MEMORIA DESCRIPTIVA

5. Correspondiente al registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de la firma "RIBOT-PLAZA, S.A.", de nacionalidad española, residente en La Garriga (Barcelona), calle de Ramón Pareras, nº 19 - - - - -

p o r

"NUEVO DISPOSITIVO PARA LA RETENCIÓN DEL VARILLAJE DE LOS PARAGUAS Y SIMILARES"

10. El nuevo dispositivo de retención del varillaje de los paraguas y similares, presenta la gran ventaja de que su unión al árbol de paraguas o del parasol, se logra de una manera muy sencilla y cómoda.



06963

5. Para una mejor interpretación, se describe a continuación un caso de realización práctica del mismo, a título de ejemplo, no limitativo, acompañándose de una hoja de dibujos en la que en la figura se representa en alzado el nuevo dispositivo montado sobre el árbol del paraguas o del parasol, seccionados por la mitad de su eje de simetría.

10. Consiste la invención en un dispositivo de retención del varillaje de los paraguas o de los parasoles, que está constituido por el disco de retención (1), de los extremos del varillaje al árbol del paraguas. Este disco de retención (1) tiene en su parte inferior una prolongación tubular (2). En la prolongación tubular (2) se enchufa un manguito (3) cuya testa superior es de igual diámetro, como mínimo, que el disco (1) de retención del varillaje.

15. La parte inferior del repetido disco de retención (1) queda adosada contra la testa superior del manguito (3). Este manguito lleva lateralmente, un saliente vertical, cuando no se desee incrementar todo el diámetro del manguito, en el que hay practicada una entalla longitudinal (4). En dicha entalla se introduce la palanca (5) de accionamiento del dispositivo de retención. Esta palanca de accionamiento es laminar y en uno de sus extremos hay una uña de retención (6). En la parte central de la palanca hay un tetón (7) en su borde interno por el que pivota a través del eje (8) de articulación.

20. El extremo inferior (9) de la repetida palanca está unido a un botón de accionamiento (10) que a su vez está introducido en el orificio/⁽¹¹⁾practicado al final de la entalla (4).

25. En el propio orificio (11), hay insertado un elemento elástico (12) tal como un muelle helicoidal cual botón (10) tiende siempre a mantener separado el extremo inferior (9)

30.



96963

del brazo de la palanca (5) y así el gatillo de retención superior (6), está constantemente dirigido contra el árbol (13) del paraguas.

5. El extremo superior (6) de la palanca (5) termina en forma de gatillo el cual engatilla a la argolla de retención (14), situada en el árbol (13) del paraguas y a la altura adecuada.

La argolla (14) es un cuerpo troncopiramidal invertido u otra forma conveniente.

10. Para liberar el dispositivo de retención basta apretar hacia adelante el botón (10) en el que está unido el extremo inferior (9) de la palanca (5) con lo que éste al adentrarse, hace bascular la palanca (5) por su eje de articulación (8), mientras que el extremo superior (6) de la palanca se separa del árbol (13) del paraguas.

15. Preferentemente, el extremo de la prolongación (2), es de mayor longitud que el manguito (3) del que sobresale por su parte inferior a fin de que en el extremo se disponga un medio de sujeción tal como una tuerca (15) o que el borde se rebata y roblonee, evitándose de esta manera que el manguito pueda escaparse.

20. Se sobreentiende que en el presente caso, serán variables cuantos detalles de construcción y acabado, no alteren, cambien o modifiquen la esencia de la invención.

25.

N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:



96963

- 1^a.- Nuevo dispositivo para la retención del varillaje de los paraguas y similares, caracterizado por el hecho de que el disco sujetador del varillaje del paraguas o similar está provisto de una prolongación tubular en la que hay enchufado y vinculado un manguito que lleva introducida en su periferia y en sentido longitudinal una palanca, la cual articula por su parte central, cual palanca por su parte superior termina en una uña que se engatilla a una dolla de retención dispuesta en el propio árbol del paraguas y similares,
5. en virtud de un resorte introducido en el orificio radial del manguito emplazado al final de la entalla de alojamiento de la palanca, que tiende a expulsar un botón alojado en el propio orificio, que está a su vez, vinculado, al extremo inferior de la palanca, la cual se desengatilla, por
10. basculación, al apretar hacia dentro dicho botón y vencer la acción antagonista del muelle.
- 15.

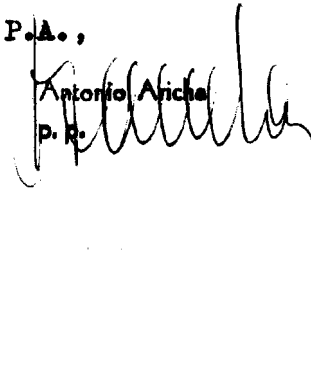
2^a.- NUEVO DISPOSITIVO PARA LA RETENCIÓN DEL VARILLAJE DE LOS PARAGUAS Y SIMILARES.

- Según se describe y reivindica en la presente Memoria
20. descriptiva, que consta de cuatro hojas foliadas y escritas por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos.

Barcelona para Madrid, a dieciocho de Diciembre de mil novecientos sesenta y dos.

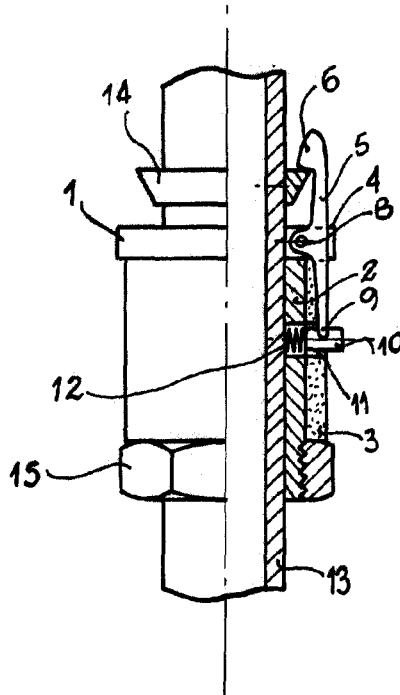
P.A.,

Antonio Añcha
P. R.





96963



Barcelona, para
Madrid 18 Diciembre 1962.
p.a.

Antonio Ariza
A.P.

Escala variable