

3 1090



REGISTRO
DE
UN MODELO DE UTILIDAD

por "Una clavija de toma de corriente, desmontable, de goma" - - - - -

a favor de: PIRELLI, SOCIETÀ PER AZIONI, de nacionalidad italiana, domiciliada en: 94, Viale Abruzzi, MILANO (Italia).

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente memoria descriptiva se refiere al registro de un modelo de utilidad constituido por una clavija de toma de corriente eléctrica, de goma, compuesta de dos partes, que en particular se distingue por la unión de las dos partes y por el alojamiento en el interior de la clavija de cada una de sus dos espigas metálicas.

Respecto a los tipos de clavijas de toma de corriente de goma en uso, esta clavija permite que su montaje y su desmontaje sea fácil.

La clavija de toma de corriente que constituye el modelo de utilidad está representada en el adjunto dibujo,



en el cual la figura 1 muestra dicha clavija montada, mitad en vista exterior y mitad en sección, y las figuras 2, 3 y 4 muestran por separado las distintas partes de la misma clavija.

5 La clavija de toma de corriente está constituida por el capuchón de goma representado en la figura 4, por el collarín de goma representado en la figura 3 y por las espigas metálicas repartidas en la figura 2. El capuchón de goma presenta en cada una de las dos embocaduras los
10 rebordes 1 y 2, el primero de los cuales tiene por fin comprimir el conductor para evitar molestas oscilaciones del mismo, mientras que el segundo tiene la misión de retener el collarín de la figura 3 cuando previamente provisto de las espigas metálicas de la figura 2 es encajado
15 forzadamente en el capuchón de la figura 4. A su vez el collarín de goma (figura 3) presenta un entrante perimetral 4 que sirve de alojamiento del reborde 2 del capuchón cuando el collarín es encajado en el mismo.

De esta manera, el collarín es retenido de modo fijo
20 dentro del capuchón. El collarín presenta, por otra parte, dos orificios 5 que lo atraviesan, los cuales sirven para alojar las espigas metálicas y mantenerlas en posición fija. Con este fin dos pequeños huecos 6 alojan respectivamente las cabezas de los tornillos de fijación de
25 los conductores cuando las dos espigas son empujadas hacia el fondo de los dos orificios que atraviesan el collarín.

El capuchón presenta una configuración especial con un apéndice posterior prolongado 3 que sirve para proteger



la clavija de eventuales desgarrones durante su uso, y evitar que el conductor sufra bruscas deformaciones a su entrada en la clavija.

N O T A

5 Por el registro de modelo de utilidad a que se refiere la presente memoria descriptiva se REIVINDICA la propiedad y la explotación exclusiva de:

10 1.- Una clavija de toma de corriente, de goma, caracterizada por el hecho de que está formada por dos partes que son precisamente un capuchón y un collarín que tiene fijadas las espigas de la clavija y que es introducido en el capuchón.

15 2.- Una clavija de toma de corriente, de goma, tal como la reivindicada en 1, caracterizada por el hecho de que el capuchón y el collarín, una vez ha sido éste último introducido en el primero, forman un todo único divisible solo forzosamente, gracias a la presencia de un reborde interior en la embocadura ancha del capuchón y de un entrante perimetral, que se complementa con aquél, practicado en el collarín.

20 3.- Una clavija de toma de corriente, de goma, tal como la reivindicada en 1 y 2, caracterizada por el hecho de que el collarín posee dos orificios que lo atraviesan, para el alojamiento de las espigas metálicas, a lo largo de las cuales está practicado un hueco que permite impedir la rotación de las propias espigas metálicas mediante el alojamiento de la cabeza del tornillo de fijación del conduc-

25

3 1090



- 4 -

tor a la espiga cuando queda ésta alojada forzosamente en el collarín.

4.- La propiedad y la explotación exclusiva del objeto del registro, sean cuales fueren las circunstancias que concurren con su esencialidad definida en las anteriores reivindicaciones, cual objeto es:

5 "Una clavija de toma de corriente, desmontable, de goma".

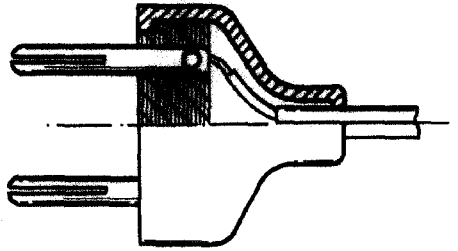
Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, 3 de Mayo de 1952.

P. p. de: PIRELLI, SOCIETÀ PER AZIONI,



FIG. 1



8 1090

FIG. 2

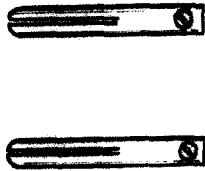


FIG. 3

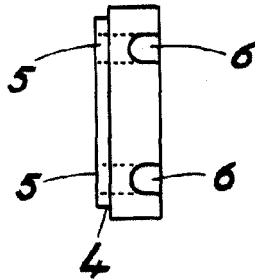
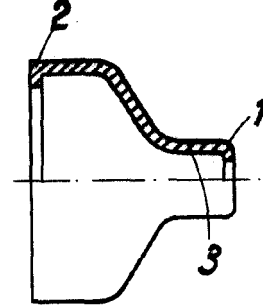


FIG. 4



ESCALA VARIABLE
Barcelona 3 MAY. 1952