

30008

30008



MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UN INTERRUPTOR ELECTRICO DE BALANCIN ELASTICO", a favor de D. Luis Sabater Granollés, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, Llorens y Barba, 36.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

El recurrente ha ideado y puesto en ejecución práctica un nuevo interruptor eléctrico de balancín elástico, que mejora y perfecciona los similares conocidos hasta la fecha.

- 5. Por su novedad y por sus ventajas prácticas, el recurrente solicita que se le garantice en su propiedad y exclusiva explotación, mediante la concesión del Modelo de utilidad a que se refiere la presente memoria descriptiva.

La esencia del nuevo interruptor consiste en que el



10. resorte elástico que empuja al patín que resbala por el interior del balancín provocando su basculación, queda sujeto en forma permanente a un brazo idóneo articulado con la palanca de mando del interruptor. No puede darse el caso, por lo tanto, de que el resorte pierda su contacto y
15. enlace con la palanca de mando; como es sabido, este percance ocurre, con molesta frecuencia, en los interruptores de la modalidad que nos ocupa.

En los dibujos que, a título de ejemplo, se adjuntan a esta memoria, se dan los detalles necesarios para

20. mejor aquilatar la esencia del nuevo interruptor.

- En los dibujos, -1- es la manecilla de mando, -2- su eje de apoyo y giro, -3- un anillo cerrado fijo al brazo pasivo -4- de -1-, y con el cual se enlaza y articula la clavija o vástago -5- que se enchufa dentro del
25. resorte espiral -6-. El resorte por su extremo -7- se apoya y, según sea la posición de -1-, resbala dentro del balancín -8-, inclinándolo a derecha o a izquierda de su eje -9- de basculación propio. El vástago o espigón -6- puede ser liso, figuras I y II, o presentar dientes o relieves -10- para mejor amarrar al resorte -6-,
30. figuras III y IV; y en todo caso, presenta el anillo o perforación superior -11-.

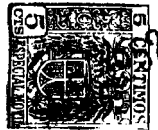
Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia del interruptor descrito, será variable a

35. los efectos legales del Modelo que se solicita.

N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

- 1.- Un interruptor eléctrico de balancín elástico, caracterizado por el hecho de que su resorte espiral, queda constante y firmemente enlazado con un vástago o espigón arti-
- 40.



- culado con el brazo pasivo de la manecilla de mando.
- 2.- El propio interruptor de la reivindicación anterior, caracterizado por el hecho de que preferentemente la articulación de la manecilla de mando con el espigón o vástago de sujeción del resorte, se resuelva por un anillo cerrado anclado en la base inferior de la manecilla, con el cual se enlaza otro anillo o una simple perforación prevista en el extremo superior del espigón o vástago.
- 45.
- 3.- El propio interruptor de las reivindicaciones anteriores, caracterizado por el hecho de que el espigón o vástago se enchufe dentro de la espiral del resorte elástico, y que dicho espigón sea liso prismático y con sección recta aplanada, poligonal o cilíndrica.
- 50.
- 4.- El propio interruptor de las reivindicaciones anteriores, caracterizado por la variante de que el espigón presente un dentado o unos relieves para mejor sujetar o amarrar las espiras del resorte.
- 55.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad del Modelo de utilidad definido en las anteriores reivindicaciones, cual objeto es:

60.

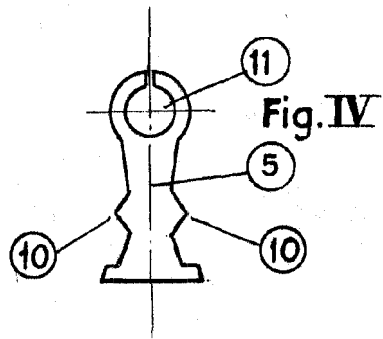
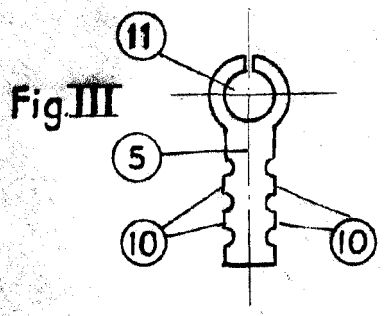
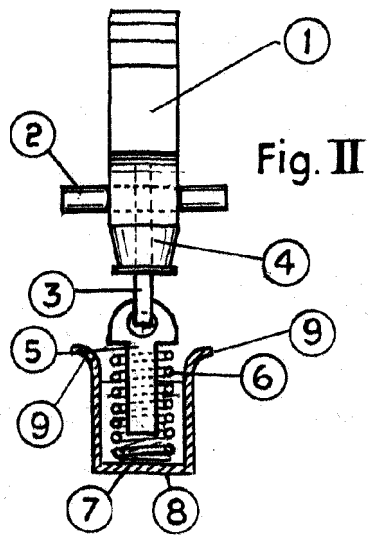
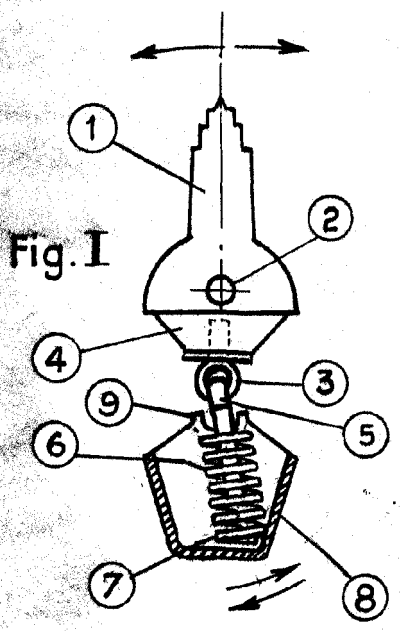
5.- "UN INTERRUPTOR ELECTRICICO DE BALANCIN ELASTICO".

Consta la presente memoria de tres hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y del dibujo unido a la misma.

65.

Barcelona veintiséis de marzo de mil novecientos cincuenta y dos.

P. A. de D. Luis Sabater Granollés,



BARCELONA

ESCALA VARIABLE