



33479

MODELO DE UTILIDAD
por 20 años

a favor de D. Antonio SABATES DEL RIO
de nacionalidad española
residente en Barcelona, calle de Tres Torres, 26 bajos
por:

"DESTORNILLADOR LUMINOSO"
(Clase 64ª, Grupo 7ª del Nomenclator.)

MEMORIA DESCRIPTIVA

=====

Existen en el mercado, variedad y sistemas diferentes de destornilladores, para atornillar o destornillar toda clase de tornillos, operación que debe hacerse siempre con luz natural o artificial, pero jamás a oscuras, hasta la actualidad.

5. El recurrente al presente Modelo de Utilidad, ha ideado un destornillador, con luz propia, sea de luz de pila seca o luz de electricidad, la cual facilitará el funcionamiento de dicho aparato destornillador en la oscuridad.

10. El sistema, forma o mecanismo que constituye el objeto del presente Modelo de Utilidad, se describe a continuación, y para su más fácil comprensión y a título de ejemplo no limitativo, se expone en el dibujo de la hoja adjunta, un caso de ejecución práctica del mismo, con luz a base de pila seca.

15. En el mencionado dibujo, la Fig. nº 1, indica una de las varias formas de mango estuche, que podrá ser por ejemplo de material plástico transparente. En el indicado mango estuche, es donde va la bombilla, pila, muelle de separación de la bombilla y la pila, el destornillador empotrado y el tapón.

20. Refiriéndonos al mencionado dibujo, (1) indica el tornavita, (2) una de las varias formas que puede tener la parte del tornavita, donde va introducido en el plástico transparente u otra materia, (3) mango estuche, donde el destornillador, va empotrado, siendo en el mismo, la bombilla, muelle, pila y tapón, (4) bombilla, (5) muelle, que separa la pila de la bombilla, (6) tapón, que roscándole, hace accionar la pila y al conectarse ésta con la bombilla, produce el chorro de luz, que, atravesando el material

- 25.



33479

30. transparente, ilumina la punta del destornillador, motivo de ésta patente, e igualmente al desenroscar dicho tapón, con la presión que ejerce el muelle -5-, desconecta la pila de la bombilla, cesando por tanto la luz, (7) roscas del estuche y del tapón, (8) pila, (9) ranuras hechas en el tapón para mejor accionarlo.

35. En la ejecución de dicho destornillador luminoso, que constituye el objeto del presente Modelo de Utilidad, podrán ser variables, tanto las dimensiones, como los materiales que entran en su construcción, como así mismo la clase de luz, sea de pila seca, luz eléctrica u otra luz cualquiera, siempre que sea proyectada desde el propio aparato destornillador, y en general todo cuanto no afecte a la esencialidad del presente Modelo.

40.

NOTA

REIVINDICACIONES

45. Se reivindica como objeto del presente Modelo de Utilidad:

"DESTORNILLADOR LUMINOSO"
(Clase 64ª, Grupo 7º del Nomenclator.)

que se caracterizan y distinguen:

50. 1ª.- Por estar la luz directa, atravesando el material, donde está adherido el destornillador.

2ª.- Por ser la luz directa, desde el interior del propio mango estuche del destornillador.

55. Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad del objeto del Modelo de Utilidad descrito que recaerá sobre:

"DESTORNILLADOR LUMINOSO"
(Clase 64ª, Grupo 7º del Nomenclator.)

60. Consta la presente Memoria descriptiva de dos páginas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y va acompañada de dibujos aclarativos en una hoja adjunta.

Barcelona, 8 de Noviembre de 1952.



32479

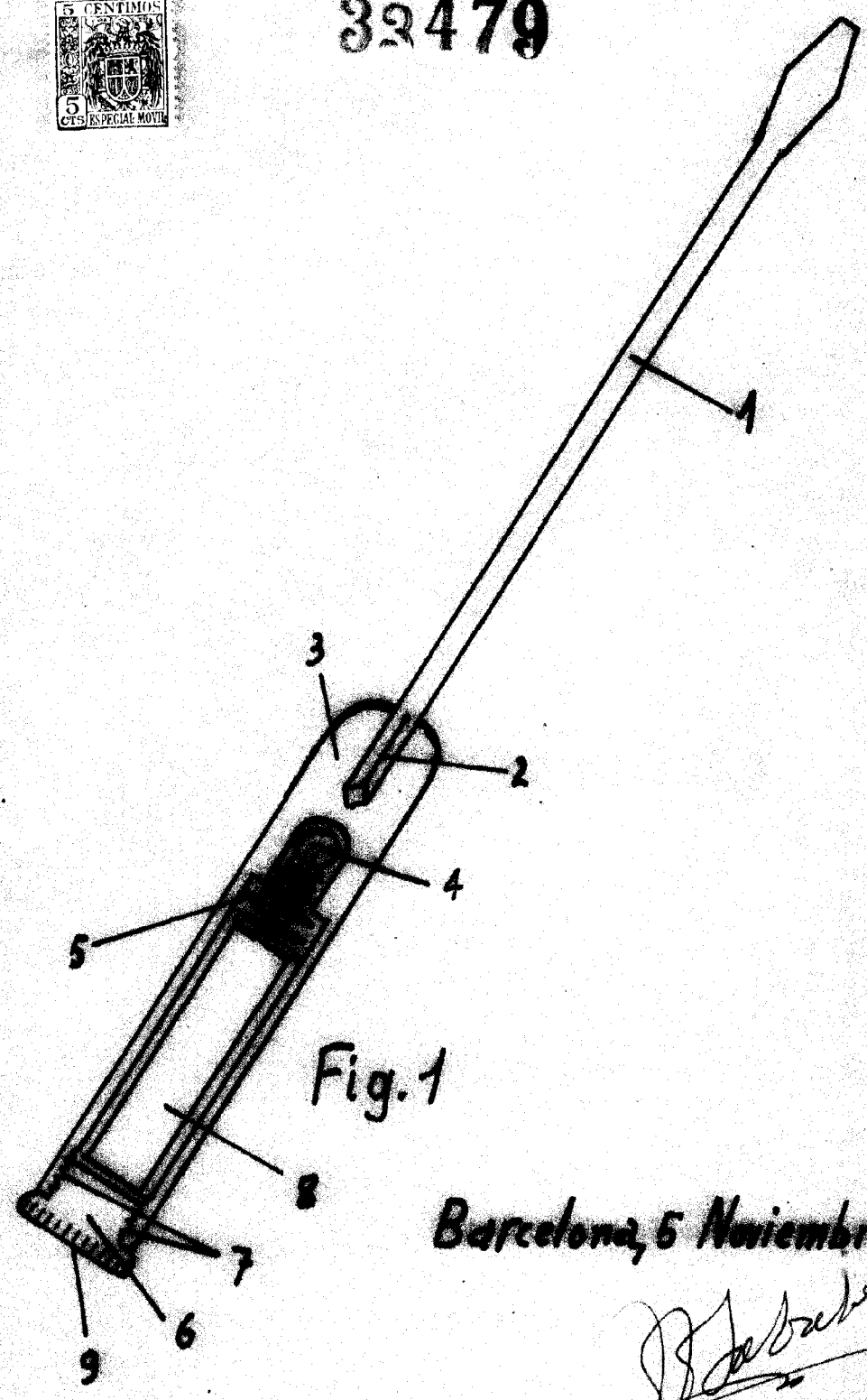


Fig. 1

Barcelona, 5 Noviembre 1882

Escala Variable.