



65070

MEMORIA DESCRIPTIVA.
=====

MODELO DE UTILIDAD.

PAIS : ESPAÑA.

DURACION : 20 AÑOS.

OBJETO : "UN CLAXON PORTATIL".

• 65070

=====

A nombre de : DON EDMUNDO BORRAS REIG.

Residente en : ALCOY (Alicante), Entenza, 87.

Nacionalidad : ESPAÑOLA.



• 65070

La presente memoria se refiere, como su enunciado indica, a un nuevo claxon portatil, que puede ser acoplado a toda clase de vehículos, incluso bicicletas, ya que no precisa de ninguna instalación eléctrica propia del vehículo, puesto que el mismo lleva su alimentación eléctrica constituida por una pila seca, quedando el conjunto completado por un pulsador que cierra el circuito cuando se desee hacer sonar al citado claxon.

Presenta este claxon la ventaja consiguiente de poderse utilizar en toda clase de vehículos, bien sean de motor ó no, y de poderse cambiar de uno a otro, sin mas operación que la de aflojar dos tornillos que son los que sujetan al claxon y pulsador, al vehículo en que se instale.

Por el aludido objeto, se solicita el correspondiente privilegio de Modelo de Utilidad conforme y al amparo del vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial, a fin de garantizar a favor del recurrente el derecho a la explotación exclusiva del mismo en toda España y Colonias.

A continuación se hará una detallada descripción del aludido claxon, con referencia a los planos que se acompañan, en los que se representa:

En la figura 1, vista exterior del claxon, con el pulsador.

En la figura 2, una vista del mismo, abierto, con exposición de los elementos que lo componen.



Según el ejemplo de ejecución representado, este claxon preconizado, esta constituido por una carcasa 1 de forma aerodinámica, con tapa 2 unidas entre sí por una pequeña bisagra 3 que permite la apertura de la misma, existiendo en la carcasa un pestillo 4 accionable por medio de un boton exterior 5, que engancha en la tapa para conseguir su cierre perfecto.

En el interior de esta carcasa, se ha previsto un zumbador eléctrico 6, situado en la parte delantera de la misma, estando alimentado este zumbador, por una pila seca, montada tras él, y sujeta a la carcasa por unas mordazas 8 y presionada contra el zumbador por medio de un muelle 9 que apoya en el extremo posterior de la pila.

Este muelle, está montado sobre una lámina metálica 10 puesta en contacto con uno de los terminales 11 del cable 12 que une al pulsador 13 con el dispositivo.

El otro terminal 14, está unido al zumbador 6, de forma que se cierra el circuito, através de la pila, y el zumbador, cuando al oprimir el pulsador 13 verifica el contacto entre los dos terminales del cable 12.

En el extremo anterior de la carcasa, se han practicado unas ranuras 15, a fin de facilitar la propogación del sonido emitido por el zumbador, y en la parte inferior de la citada carcasa, se ha montado una anilla 16 sujeta por dos tornillos 17 con el fin de que soltando uno de ellos quede abierta y en disposición de poder acoplar el claxon a cualquier barra del vehículo, bien sea manillar, barra del cuadro u otra cualquiera.

Asimismo, el pulsador 13 va montado sobre una mordaza metálica 18 en cuyos extremos se ha previsto un tornillo 19



con tuerca, con la misma misión que la anilla del claxon, es decir, el acoplamiento del pulsador a aquella parte del vehículo donde más cómodo quede para el usuario, estando al alcance de la mano, bien sea en el manillar, caso de bicicleta o motocicleta, o en el mismo volante en el caso de un automóvil.

Por la sencillez de su construcción y de su entretenimiento, ya que no precisa mas que la renovación de la pila cuando esté agotada, y esta operación es extremadamente sencilla, este claxon resulta útil y cómodo, teniendo una sonoridad suficiente y desde luego superior a los clásicos timbres utilizados en las bicicletas.

La forma, materiales y dimensiones, podrán ser variables y en general cuanto sea accesorio y secundario, siempre que no altere, cambie o modifique la esencialidad del objeto que se describe.

REIVINDICACIONES.

1ª.- Un claxon portatil, caracterizado por estar constituido por una carcasa en cuyo interior se ha montado un zumbador, alimentado por una pila, acoplada junto a él, de forma que queda en contacto siempre uno de sus polos con el zumbador debido a que se ha previsto un muelle que oprime a la pila contra el mismo.

2ª.- Un claxon portatil, según reivindicación 1ª, caracterizado por haberse previsto un circuito eléctrico, formado por la pila y el zumbador, cerrando por un cable en el que se ha intercalado un interruptor, a fin de que cuando éste último se cierra, suene el zumbador.

3ª.- Un claxon portatil, según reivindicaciones anterior-



res, caracterizado porque el interruptor, está constituido
115.- por un pulsador que al oprimirlo cierra el circuito, estando
montado este pulsador sobre una mordaza con tornillo y tuerca,
a fin de colocarlo en la posición mas adecuada y lugar más có-
modo para su uso, en el vehículo en que se instale, así como
la carcasa, que por estar dotada de una anilla desmontable, pue-
120.- de mostrarse donde se desee.

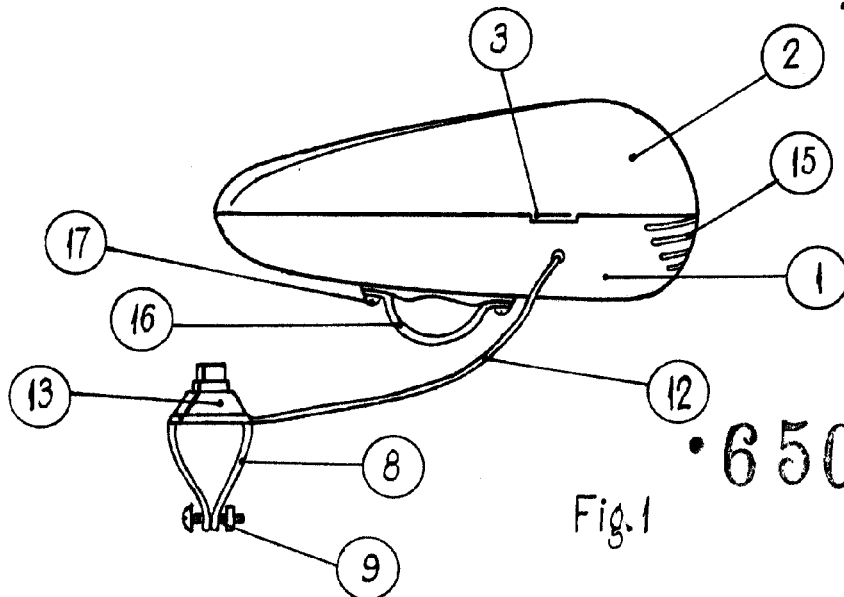
4^a.- "UN CLAXON PORTATIL".

Madrid, 25 MAR. 1958.

P. A.

65070

ESCALA VARIABLE



65070

Fig. 1

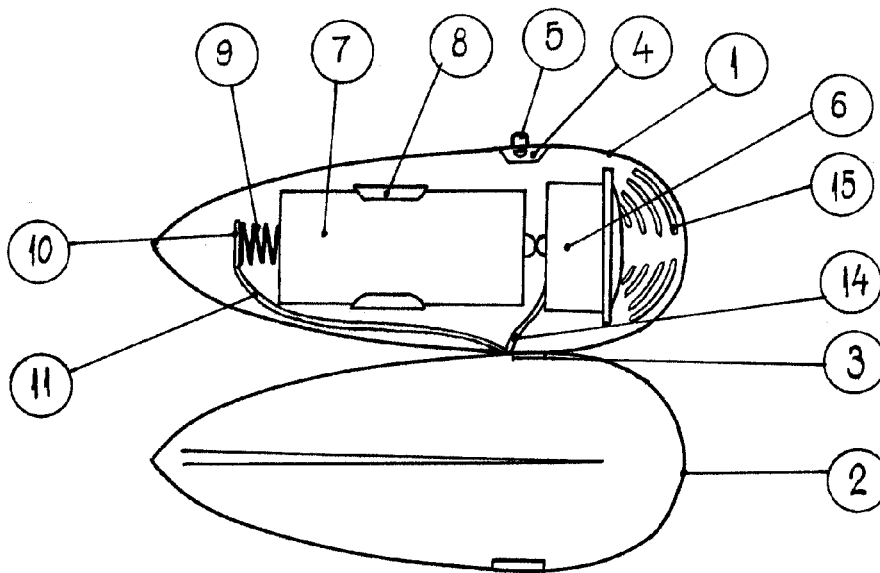


Fig. 2

Madrid. 25 MAR. 1903

P.A.