

21731

15 DIC



M O D E L O
D E
U T I L I D A D

a favor de la sociedad española TALLERES GALEÓN, S. A.,
domiciliada en Barcelona, calle Peligro, 54-56, por "UNA
LINTERNA PORTÁTIL PERFECCIONADA".

- . -

MÉMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a una nueva
linterna portátil perfeccionada, cuya esencialidad
recae en la extrema simplicidad de todos sus elementos,
fácil montaje y desmontaje, perfecto funcionamiento y
reducido precio de coste.

5.

Consiste esencialmente la linterna de la in-
vención en un estuche o caja de material aislante, pro-
visto de caja propiamente dicha y tapa, alojándose en
la primera la pila o pilas de alimentación, conveniente-
mente conectadas y en la segunda, la lamparilla y el in-

10.



interruptor, que salen al exterior por sendos orificios convenientemente dispuestos.

Para mejor comprensión de la presente memoria descriptiva, se acompaña un dibujo en el que, esquemáticamente y tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de la linterna objeto de la invención.

5.

En dicho dibujo, la figura 1 es una vista en alzado seccionado de una linterna de las características indicadas; la figura 2, una planta inferior de la tapa, con el interruptor en posición de circuito abierto; y la figura 3, una vista análoga con el interruptor en posición de circuito cerrado.

10.

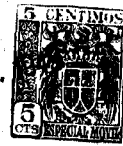
En la caja -1- que constituye el cuerpo de la linterna, van alojadas las pilas de alimentación -2- y -3-, conectadas en serie mediante la plaquita inferior -4- que efectúa la conexión por sus extremos con el polo negativo de la pila -2- y con el positivo de la -3-, sirviendo al propio tiempo de resorte para mantener el conjunto de elementos de la linterna bien afianzados, de manera que establezcan buen contacto.

20.

La tapa -5- sirve de alojamiento a la lamparilla -6-, cuyo casquillo está en contacto con el polo positivo de la pila -2-, saliendo dicha bombilla al exterior por el orificio de que va provista aquella tapa.

25.

La conexión con el polo negativo de la pila -3- a la lamparilla, se establece a través de una pequeña placa -8- que queda alojada asimismo en la tapa -5-,



tomando contacto con la pila -3- y apoyándose en la misma por un punto en relieve -9- que presenta en su centro, y accionándose dicha plaquita-interruptor mediante una pequeña palanca o brazo -10- que sale al exterior de la tapa -5- por la entalla -11- practicada en la propia tapa.

5.

Dedúcese, pues, de lo expuesto, la innegable novedad de la linterna descrita, cuya constitución simple y seguro funcionamiento hacen de la misma un elemento de evidente utilidad práctica y económicamente.

10.

Debe hacerse resaltar que en esta linterna se han eliminado las lentes de aumento de que corrientemente van provistas las linternas usuales, por lo que, en caso de precisarse un foco de luz concentrado o más potente, la lamparilla -6- puede ser de las de tipo de lente condensadora.

15.

Serán independientes del objeto del presente modelo de utilidad las formas y dimensiones, tanto absolutas como relativas, de la linterna descrita y de sus elementos componentes, tipo de lamparilla empleado y, en general, todos cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre que no alteren, cambien o modifiquen la esencialidad de la invención.

20.

2173,1 DIC



N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:-

5. 1. Una linterna portátil perfeccionada, que consiste esencialmente en un estuche o caja, provisto de tapa, en cuyo cuerpo o caja propiamente dicha se alojan la pila o las pilas de alimentación, debidamente conectadas mediante una plaquita inferior a modo de resorte, alojándose en la tapa de la lamparilla y el interruptor, formado este último por una plaquita que se apoya sobre un polo de una de las pilas mediante un pequeño punto en relieve, estableciéndose el contacto de dicha plaquita con la lamparilla por un apéndice doblado en ángulo, saliendo al exterior la lamparilla a través de un orificio practicado en la
10. 15. 20. tapa, y pudiendo accionarse la plaquita-interruptor por medio de una palanquita solidaria de la misma que sale al exterior por una pequeña entalla de que va provista aquella tapa, con cuyo interruptor se cierra el circuito sobre la propia lamparilla, ya que el otro polo libre de la pila está en contacto con el casquillo de la misma.

2. Una linterna portátil perfeccionada.

Todo ello según queda descrito y reivindicado en la presente memoria descriptiva, que consta de

15 DIC. 1949

21731



cinco hojas foliadas, escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, a 15 de diciembre de 1949.

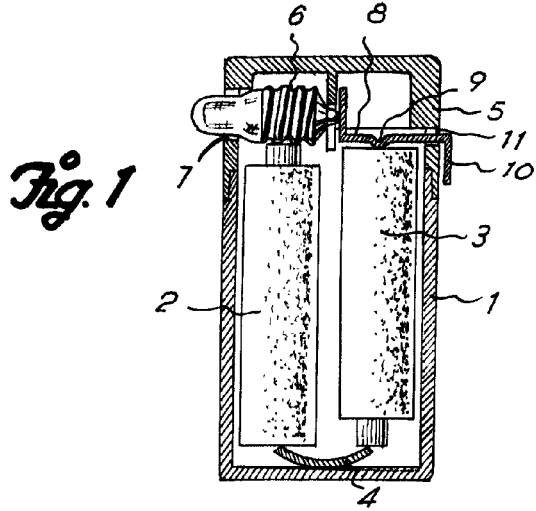
TALLERES GALEÓN, S. A.

p.a.

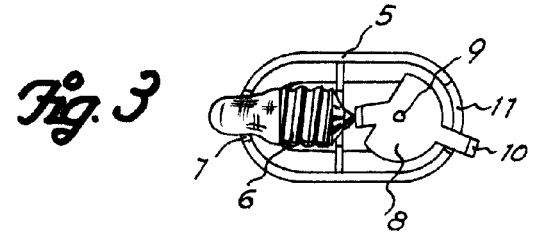
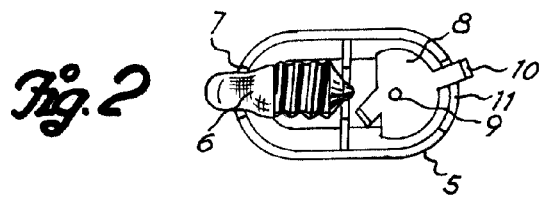
L. PONTI

P. P.

21731



15 DIC.



Barcelona, 15 Dicbre. 1949
Talleres Galeón, S.A.
D.a.

I. PONTI
P. P.