



129136

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

por "UNA LINTERNA PERFECCIONADA", a favor de DON ANTONIO MASSÒ TALLADA, de nacionalidad española, domiciliado en la calle de Europa nº 179-4º-2º, en BARCELONA .

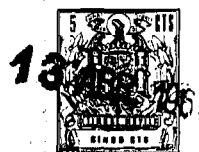
= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

5. El presente modelo de utilidad, se refiere a una linterna perfeccionada, que se distingue por presentar el tubo del mango opaco y en su interior, varios tubos de material traslúcido, o transparente, alargables por desplazamiento telescópico, con lo cual se consigue un largo tubo, luminoso por su transparencia, apropiado para ser utilizado como una barra luminosa, para transmitir señales ópticas, en la oscuridad.

10. La bombilla, va alimentada por dos pilas en serie, alojadas en el interior de un tubo fijo central, solidario

129 136



del tubo del mango, con lo cual permanece indesplazable,

Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria, de una lámina de dibujos, en la que se ha representado un caso de realización, que se cita a título de ejemplo.

En el dibujo:

La figura 1, es una vista en sección, por alzado del conjunto de esta linterna perfeccionada, con los tubos telescópicos enchufados en el interior del mango.

La figura 2, muestra una vista externa de la linterna, viéndose los tubos telescópicos desplazados a su máximo.

Haciendo referencia a las figuras, es de observar que por 1, se representa al tubo del mango; por 2, a la base inferior roscada al tubo 1, por su exterior y roscada por su interior, al tubo 3, en cuyo interior se alojan las pilas elementales; por 4, al tubo telescópico mayor libre; por 5, al tubo telescópico de menor diámetro, fijo a la base de la lente convexa 6, de la linterna; por 7, al tope anular solidario al extremo inferior del tubo 5, dispuesto para impeler al tope 8, solidario al tubo 4, para el retorno de este, cuando sea internado el tubo 5; por 9, al tope anular interno al extremo superior del tubo 4, para que la parte externa del tope 7, al ser estirado el tubo 5 y desplace hacia el exterior, al tubo 4.

El tope 7, al desplazarse hacia el interior el tubo 5, establece contacto con el tope 8 y desplaza igualmente



129136

hacia el interior, a su tubo 4.

5. Cuando ambos tubos 4 y 5, están telescópicamente desplazados al exterior, por su calidad de transparentes o de traslucidos, a través de los mismos, pasa al exterior la luz que proyecta la bombilla de la linterna 10, cuando el pulsador 11, ha cerrado el circuito eléctrico de las pilas.

10. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica, en otras formas de realización, que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

129136



N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como nuevo y no divulgado en España, comprende las reivindicaciones siguientes:

5. 1.- Una linterna perfeccionada, esencialmente caracterizada, por comprender unos tubos (4 y 5), desplazables telescópicamente del interior del tubo mango (1) y cuyos tubos desplazables son de material traslucido y permiten que la luz de la bombilla (10), sea percibida desde el exterior; por presentar estos tubos (4 y 5), unos topes de arrastre (7, 8 y 9), para el desplazamiento de los tubos; por estar empalmada la lente (6), al tubo telescópico (5); por presentar un tubo interno (3), fijo, roscado inferiormente al tapán (2), portador del pulsador eléctrico (11), en cuyo interior se alojan las pilas elementales.

15. 2.- Una linterna perfeccionada.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de cinco páginas foliadas y es-

= 5 =

129136



1967

critas a máquina por una sola de sus caras, y acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 13 ABR. 1967

p.a.

JAIMESERRA

P. R.



Fig. 1

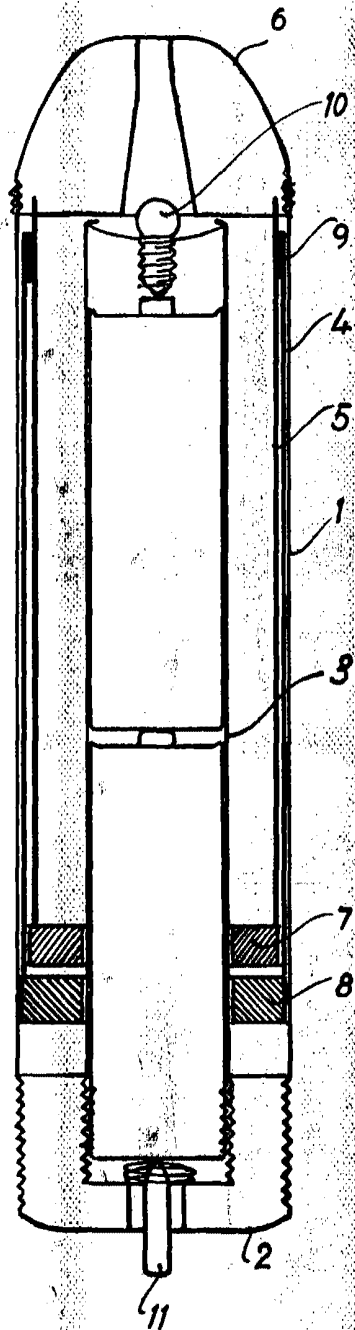
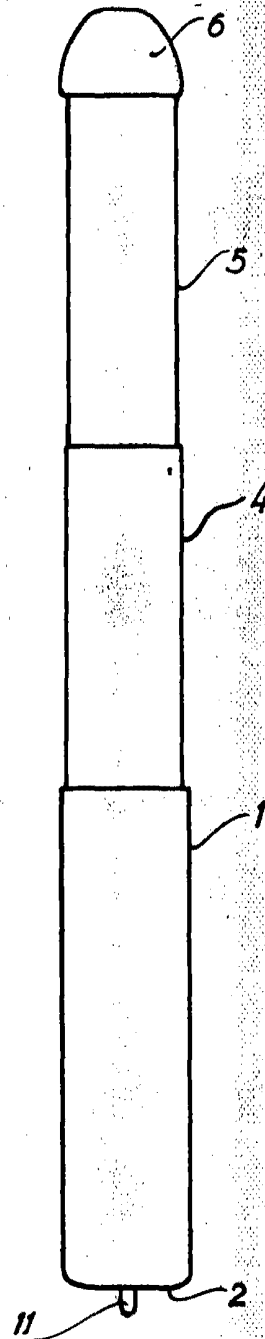


Fig. 2



Madrid, 13 ABR. 1967

Jaime Isern