

44312



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

para " LINTERNA ", a favor de Don Teodoro CAMPI CUSSÓ, domiciliado en Barcelona, calle de Calabria, 99-103.

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una linterna eléctrica, que presenta la particularidad de que su caja, dividida convencionalmente a los efectos de hacer accesibles las pilas, está configurada como el cuerpo de un animal, llevando en el lugar correspondiente a la cabeza un portalámparas con la correspondiente lámpara y un capuchón de material transparente o translucido que cubre la bombilla, formando el elemento luminoso de la linterna y representa la cabeza del animal, mientras que dicho cuerpo, en su parte posterior presenta una abertura por la que sobresale una cola móvil conectada mecánicamente

5.

10.

44372



con el mando del interruptor de la linterna.

Para facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria, una lámina de dibujos en los que se ha representado una linterna en forma de tortuga a título de ejemplo no limitativo.

5. En los dibujos:

La figura 1, es una sección longitudinal de la linterna, la figura 2, es una vista en planta interior, y la figura 3, es una perspectiva del exterior de la misma.

10. En el ejemplo ilustrado, la linterna está configurada como una tortuga, cuyo cuerpo 10 está formado por un caparazón superior 11 que lleva las patas 12 del animal, y un fondo inferior 13 que encaja con el caparazón 11, para cerrar el espacio interior del cuerpo, donde se disponen los distintos elementos de la linterna según se describirá.

15. Las dos piezas 11 y 13, están unidas en posición cerrada mediante un tornillo 14 y correspondiente tuerca moleteada 15. Al efecto, la parte central del caparazón 11, presenta un alojamiento 16 cuyo contorno corresponde a la forma de la placa central de aquella, y en el centro de dicho alojamiento, en su fondo, se encuentra una abertura 17 que comunica con el interior del cuerpo. La cabeza 18 del tornillo 14 está configurada para ajustar dentro del alojamiento 16 y su superficie superior está terminada en consonancia con el resto del caparazón, de modo que el tornillo pasa desapercibido desde la parte superior de la linterna. El tornillo 14 pasa por el interior del cuerpo atravesando el caparazón 11 por la abertura 17, y el fondo 13 por una abertura enfrentada 19, sobresaliendo por debajo, donde presenta un extremo roscado con el que se acopla la tuerca 15 descrita

20. Dentro del caparazón 11 está fijada una placa 20 en for

4 4 3 7 2



ma de U que lleva los medios mecánicos y eléctricos necesarios para el montaje de dos pilas secas 21 en serie; también lleva los elementos necesarios para el montaje del interruptor. Este conjunto responde a una construcción sobradamente conocida en las linternas de bolsillo de pequeño tamaño, por ejemplo las linternas conocidas con la denominación "japonesas", por lo que no es necesario una repetición de sus características en este lugar.

5. ternas de bolsillo de pequeño tamaño, por ejemplo las linternas conocidas con la denominación "japonesas", por lo que no es necesario una repetición de sus características en este lugar.

El extremo delantero de la placa 20 lleva conectado un portalámparas 22 en el que, se puede atornillar una lámpara 23 que queda situada en posición inmediata a la cabeza del animal. Al efecto, el caparazón 11 presenta en el lugar correspondiente una escotadura 24 por la que es visible dicha lámpara. Esta puede ser cubierta por un cuerpo difusor 25 de material transparente o translucido que tiene la forma exterior de la cabeza del animal por lo que se completa su aspecto general y se ilumina cuando el circuito de la lámpara es cerrado.

10. Al efecto, el caparazón 11 presenta en el lugar correspondiente una escotadura 24 por la que es visible dicha lámpara. Esta puede ser cubierta por un cuerpo difusor 25 de material transparente o translucido que tiene la forma exterior de la cabeza del animal por lo que se completa su aspecto general y se ilumina cuando el circuito de la lámpara es cerrado.

15. Una escotadura 26 prevista en el extremo posterior de el caparazón 11, permite el paso al exterior de la palanca oscilante 27 del interruptor, acabada al exterior como la cola del animal, indicada con la referencia 28.

Se comprende que en el modelo no queda limitado a la forma exterior descrita, sino que, dentro de su esencialidad, la linterna puede imitar a animales distintos, entre ellos, por ejemplo, una rana caprichosa, un lagarto u otros. Podrá, pues, ser construido en cualquier forma y tamaño con los materiales más adecuados por quedar todo ello comprendido dentro del espíritu de las reivindicaciones.

25. ser construido en cualquier forma y tamaño con los materiales más adecuados por quedar todo ello comprendido dentro del espíritu de las reivindicaciones.



44372

N O T A

Descrito el objeto y utilidad del modelo, lo que se declara no divulgado ni llevado a la práctica en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

5. 1. Linterna caracterizada porque comprende un cuerpo formado por dos piezas acoplables de manera que constituyen una imitación del cuerpo de un animal, llevando, en el lugar correspondiente a la cabeza, un portalámparas con la correspondiente lámpara y un capuchón de material transparente o translucido que cubre dicha lámpara formando el elemento luminoso de la linterna

10. y constituyendo una imitación de la cabeza del animal, mientras que dicho cuerpo, en su parte posterior, presenta una abertura por la sobresale una cola móvil conectada mecánicamente con el mando del interruptor de la linterna.

15. 2.- Linterna según la reivindicación 1, caracterizada porque las dos piezas que constituyen el cuerpo de la linterna están unidas entre sí, mediante un tornillo cuya cabeza complementa el acabado de la parte normalmente visible del animal, estando la tuerca de dicho tornillo situada en la parte normalmente oculta del mismo.

20. 3. Linterna.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 7 de Octubre de 1954.-

25. TEODORO CAMPI CUSSÒ

p. a.

0/m.m.

JAMÉ IERN MIRALLES
B. P.

