

•50149

23.50



50149

MEMORIA DESCRIPTIVA.

MODELO DE UTILIDAD.

PAIS : ESPAÑA.

DURACION : 20 AÑOS.

OBJETO : "ENCENDEDOR PERFECCIONADO".

=====

A nombre de : DON JOSE MARTI TAMARIT.

Residente en : VALENCIA, Játiva núm. 18.

Nacionalidad : ESPAÑOLA.

(M. U. 701, A-R).



23 SEP 1915

Esta solicitud se refiere a un encendedor perfeccionado cuyo registro trata de obtenerse en territorio español, de acuerdo con lo establecido por la legislación vigente en materia de propiedad industrial.

- 5.- Para mejor comprensión de esta memoria, se acompaña una hoja de planos donde queda reflejada la disposición y características del encendedor que nos ocupa.

La figura 1ª muestra en sección el conjunto del mismo con la tapa separada.

- 10.- La figura 2ª, lo representa por su parte externa totalmente cerrado.

Seguidamente describiremos el encendedor que se pretende registrar, el cual está constituido por un recipiente aplanado 1, abierto por la parte inferior 2 y con las paredes más anchas ligeramente curvadas hacia fuera, cuya parte superior 3 con perfil en forma de medio punto, lleva practicado hacia uno de sus laterales un orificio 4 provisto de un reborde para dar salida al cabo de la mecha, mientras que en el lado opuesto de la misma zona va embutido -en otro orificio 5 con

- 15.- mayor diámetro- un elemento tubular 6, el cual tiene en su extremo superior una ranura transversal 7 para alojar una rueda 10 con el borde dotado de estriás horizontales y montada en un eje 9, remachado sobre la cara exterior de cada uno de los dos soportes 8 que forma la citada ranura 7.

- 25.- La extremidad opuesta de dicho elemento tubular sale por



la abertura inferior 2 del recipiente y va roscada por su parte interna para acoger el cuerpo de un pequeño tornillo 12, que actúa sobre un muelle-espinal 11 alojado en el referido tubo 6 a fin de presionar la piedra de ignición 13 situada entre el borde estriado de la rueda 10 y la extremidad superior del citado muelle 11, de modo que al accionar dicha rueda con el dedo, se provocarán las chispas que prenden la mecha inmediata, la cual estará impregnada de líquido combustible que empapa una carga de algodón, estopa u otra materia similar, depositada en cantidad conveniente en el interior 14 del recipiente descrito.

Este queda cerrado mediante ajuste de dos tercios de su parte inferior en un cuerpo 16 de estructura análoga pero dispuesto en sentido inverso, en cuyo borde superior 17 hace tope una tapa 15 con idéntica forma y menor longitud, que se acopla en el tercio restante del recipiente central 1, para proteger la rueda y mecha cuando el encendedor no está en uso.

El dispositivo descrito podrá construirse en diversos tamaños y con material adecuado a la función de cada elemento que lo integra, pero empleándose preferentemente metal por su carácter incombustible y se entiende que resultará protegida por este registro cualquier modificación en dicho sentido o en lo que respecta a la estructura, siempre que no se altere la esencialidad del mismo.

50.- REIVINDICACIONES.

1.- Encendedor perfeccionado, que se caracteriza porque consta de un cuerpo central constituido por un recipiente aplanado y abierto por la parte inferior, mientras la superior ligeramente convexa lleva cerca de un lateral un ori-



55.- ricio provisto de un reborde para dar paso al cabo de una mecha; en el lado opuesto de la misma zona y empotrado en otro orificio con mayor diámetro, va un cuerpo tubular cuya extremidad superior saliente queda dividida por una ranura transversal para constituir dos soportes entre los cuales
 60.- mediante un eje remachado sobre la cara externa de ambos, va montada una rueda con el borde estriado.

2ª.- Encendedor perfeccionado, según reivindicación anterior, caracterizado porque el cuerpo tubular donde va montada la rueda y que atraviesa en sentido longitudinal el
 65.- interior del recipiente, sale por la parte baja del mismo y lleva roscada la cara interna de su extremidad inferior donde monta un tornillo, el cual presionará sobre un muelle espiral alojado en el tubo, y que a su vez actúa sobre una piedra de ignición para mantenerla en contacto con el borde estriado de dicha rueda. Dentro del citado recipiente y mezclada con la mecha, se dispone una carga de algodón, estopa o materia análoga, impregnada del combustible para alimentar
 70.- aquella.

3ª.- Encendedor perfeccionado, según reivindicaciones
 75.- anteriores, caracterizado porque el recipiente se cierra mediante acoplamiento de sus dos tercios inferiores en un cuerpo con forma análoga, pero dispuesto en sentido inverso y cerrado por la parte baja, cuyo borde superior sirve de tope al inferior de una pieza con la misma forma y menor longitud,
 80.- que se ajusta en el tercio restante del recipiente, a fin de cubrir la rueda y mecha.

4ª.- "ENCENDEDOR PERFECCIONADO".

Madrid, 23 SEP. 1935
JOSE MAURI TAMARIT,

E. A.
JUAN DE PABLOS

Fig. 1

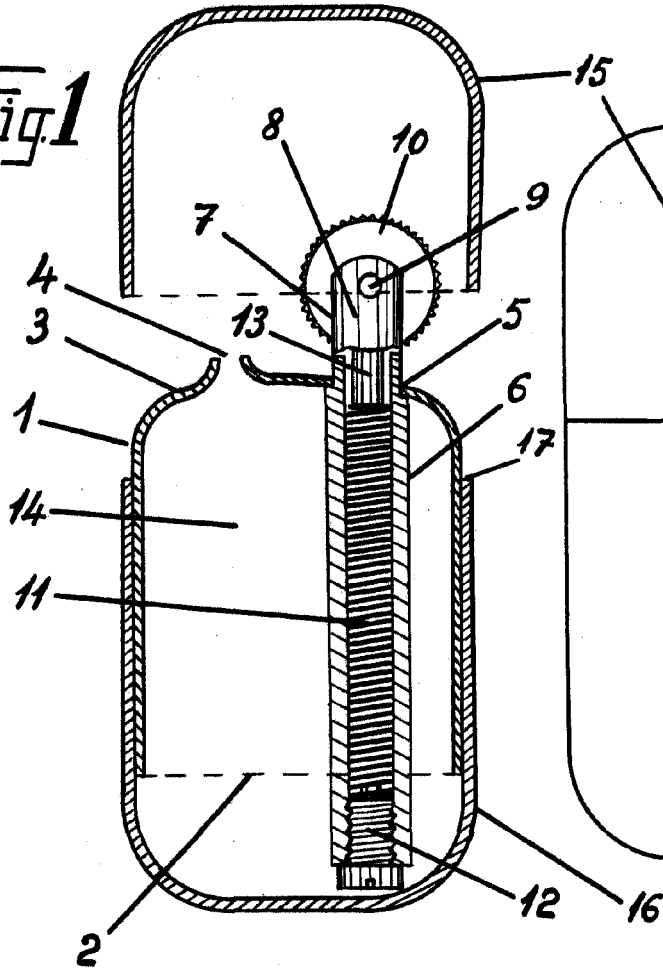
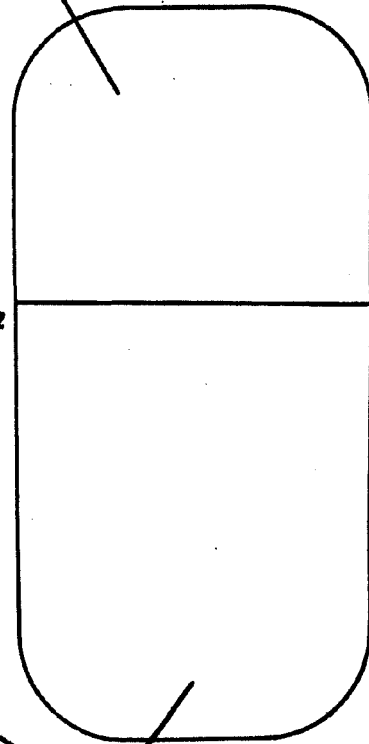


Fig. 2



X

ESCALA VARIABLE
MADRID, 23 Septiembre 1.955.

P. A.
JULIO DE PABLOS