

56275



•56275

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UN ENCENDEADOR PERFECCIONADO", a favor de D<sup>a</sup> Joaquina Amillach Esperabé, de nacionalidad española, domiciliada en Barcelona, Córcega, 523.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

Se describe en este Modelo de utilidad un encendedor de fabricación extremadamente simplificada y coste reducido, presentando la particularidad de tener una carga de combustible muy superior a todos los encendedores de uso corriente.

5.

Como ejemplo de uno de estos encendedores, se adjuntan unos dibujos en los que la figura I es una vista en perspectiva y la figura II, una sección según su plano medio.



10. Consta el encendedor de un depósito -1-, que puede ser de plástico transparente, el cual está lleno de combustible líquido, no teniendo otra salida con el exterior, que un tubo -2- ocluido en el propio depósito -1- cuyo extremo aflora a ras de la superficie superior,
15. frente a la fresa -3- montada sobre un tubo -5- que desliza y puede introducirse o sacarse de un alojamiento ciego -4- del propio depósito -1-.

- En el interior del tubo -2- hay una mecha -6- por la que fluye el combustible, ascendiendo por capilaridad, y en la entrada superior de -2-, se introduce un
20. clavo -7- pasando precisamente por el centro de la mecha, con lo cual ésta queda comprimida contra las paredes del tubo -2-, regulándose así el paso del combustible, de modo que nunca sea excesivo, para que no se produzcan llamas demasiado grandes o de duración muy
25. prolongada que supondrían un deterioro del material plástico que forma el cuerpo del encendedor.

- Articulándose con la parte alta del depósito -1-, hay una tapa -8- que envuelve y protege a la mecha y la
30. fresa del encendedor, cuando se cierra.

- Este encendedor no tiene ningún dispositivo para la recarga de combustible, por ser suficientemente económico en relación a su gran capacidad, pero sí pueden ponerse piedras nuevas, bastando para ello tirar fuertemente de la fresa -3-, con lo que se extrae el conjunto del tubo -5- de su alojamiento -4-, existiendo en la
35. parte inferior de -5- el tornillo corriente que presiona el muelle de la piedra.

- Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique
40. la esencia del encendedor descrito, será variable a los efectos del actual Modelo.

56275



N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

45. 1. - Un encendedor perfeccionado, caracterizado por tener un gran depósito de material plástico transparente, en el que se alberga solamente combustible líquido que tiene salida al exterior a través de un delgado tubo que se extiende desde cerca del fondo del depósito hasta
50. aflorar por la superficie superior de la parte alta, estando este tramo superior ocluido en la propia masa del depósito.
2. - El propio encendedor de la reivindicación anterior, caracterizado porque en el interior del tubo de salida
55. de combustible hay una mecha y concéntricamente con la misma, un clavo introducido casi por completo en la boca exterior.
3. - El propio encendedor de las reivindicaciones anteriores, caracterizado porque enfrentada con la salida
60. de la mecha hay una fresa montada en un soporte tubular con la piedra, resorte y tornillo de presión típicos de los mecheros, el cual, fundamentalmente puede entrar y salir a presión de un alojamiento ciego del mismo depósito del encendedor, existiendo una tapa articulada que,
65. cuando se cierra, cubre y protege la salida de la mecha y la fresa.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad del Modelo de utilidad definido en las anteriores reivindicaciones, cual objeto es:

70. 4. - "UN ENCENDEDOR PERFECCIONADO".

Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y del dibujo unido a

46075



la misma.

Barcelona, diez de septiembre de mil novecientos cin  
75. cuenta y seis.

P.A. de D<sup>a</sup> Joaquina Amillach Esperabé,

L. DURÁN  
P. P.

•56270

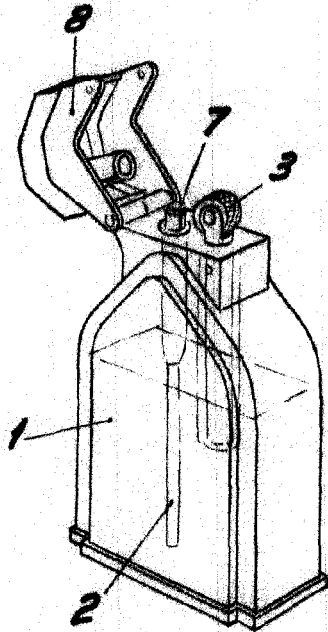


Fig. I

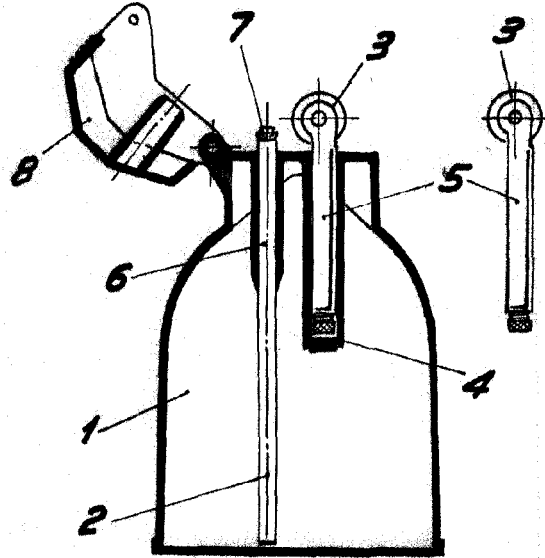


Fig. II

BARCELONA, 10 SEPTIEMBRE DE 1956

L. DURAN  
P.P.

ESCALA VARIABLE