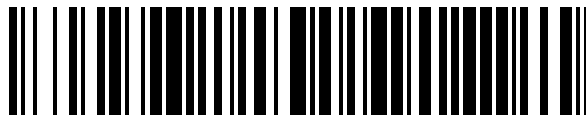


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 279 251**

21 Número de solicitud: 202131713

51 Int. Cl.:

A47J 37/07

(2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

26.08.2021

43 Fecha de publicación de la solicitud:

14.10.2021

71 Solicitantes:

**BRAVO VERA, Elisa Yeribet (100.0%)
C/ Maude, 39.
28080 Madrid (Madrid) ES**

72 Inventor/es:

BRAVO VERA, Elisa Yeribet

74 Agente/Representante:

VILLACÉ DE LA FUENTE, Enrique

54 Título: **DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA LA ELABORACIÓN DE PEQUEÑAS FOGATAS**

ES 1 279 251 U

DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA LA ELABORACIÓN DE PEQUEÑAS FOGATAS

5 SECTOR DE LA TÉCNICA

La invención enunciada se encuadra dentro del sector de los accesorios o dispositivos destinados al sector del ocio y recreo.

La invención enunciada se encuadra más concretamente dentro de los accesorios o dispositivos los cuales son empleados en la preparación de
10 pequeñas fogatas con fines de recreo y ocio al aire libre.

ESTADO DE LA TÉCNICA

A día de hoy se tiene conocimiento de la existencia de algunos dispositivos o aparatos destinados al fin expuesto, más concretamente se tiene conocimiento de accesorios los cuales son empleados para calentar o
15 preparar alimentos al aire libre como son los infiernillos, aparatos los cuales constan de una pequeña bombona de gas la cual lleva acoplados en su parte superior un quemador y una rejilla para sustentación de recipientes.

También se tiene conocimiento de los hornillos, los cuales se componen de una carcasa metálica con tapadera en cuyo interior se disponen uno o dos
20 quemadores y los cuales están también conectados a una pequeña bombona de gas. Dentro de este tipo de aparatos existen otros de similar configuración los cuales son alimentados por electricidad proveniente de una batería y en vez de quemadores disponen de planchas circulares eléctricas.

Ampliando un poco más el sector, pero basándose en el cocinado de alimentos mediante la elaboración de fuegos con materia natural como
25 puede ser el carbón o la madera de igual forma que la invención enunciada, se tiene también conocimiento de los aparatos conocidos como barbacoas, los cuales inicialmente generan fogatas para posteriormente cocinar con las brasas o escondos de las mismas.

30

OBJETO DE LA INVENCION

Los dispositivos o aparatos mencionados en primer lugar en el estado de la técnica, los infiernillos y hornillos, presentan los inconvenientes de depender del suministro de gas o de electricidad para el cocinado de los alimentos, además de no aportar un ambiente natural como puede ser el del fuego.

- 5 Los aparatos mencionados en último lugar, las barbacoas, tienen su limitación de uso debido a que están destinadas a la elaboración concreta de un tipo de alimento como es la carne o la verdura en una modalidad como es la brasa o la parrilla.

- 10 Cuando se sale a disfrutar de forma intensa de la naturaleza, o a realizar actividades relacionadas con la misma, las acciones a llevar a cabo se intenta que sean lo más acorde con el medio, incluido la elaboración de fogatas para el cocinado o calentado de alimentos, o incluso para calentarse las personas.

- 15 La elaboración de fogatas no es una actividad exclusiva a realizar en la naturaleza, hoy en día también se realizan en los propios patios o terrazas de las viviendas o de negocios pertenecientes a la hostelería y cuyo fin generalmente es el de dotar de un ambiente acorde al momento o incluso poder cocinar.

- 20 La elaboración de fogatas, bien en un entorno natural, doméstico o de negocio, conlleva unos peligros considerables debido al alto riesgo de producir un incendio que dicha actividad conlleva. Por ejemplo, en el caso del entorno natural se ha de realizar una especie de hoyo o pequeño murete de piedras para que el fuego no salte hacia el exterior. En el caso de un ambiente doméstico o de negocio, el fuego realizado tiene que estar muy controlado para evitar desgracias personales por accidentes o desgracias mayores por descontrol del mismo.

Otro inconveniente que genera la elaboración de fuego es el transporte circunstancial y el posterior apagado por completo del mismo.

- 30 La invención enunciada aporta un dispositivo el cual pretende solucionar los inconvenientes expuestos gracias a su configuración y composición,

características estas que dotan a dicha invención de ventajas respecto de lo contemplado en el estado de la técnica como se expondrá más adelante.

DESCRIPCIÓN DE LA INVENCION

- 5 Así, el dispositivo portátil para elaboración de pequeñas fogatas que la invención propone se configura como una destacable novedad dentro de su campo de aplicación, estando los detalles caracterizadores que lo hacen posible y que lo distinguen de lo hoy ya conocido convenientemente recogidos en las indicaciones que acompañan a la presente descripción.
- 10 De manera concreta lo que la invención pretende, tal y como se ha mencionado anteriormente, es la eliminación de los inconvenientes que conlleva la realización de una fogata con el fin de calentar o cocinar alimentos y/o proporcionar calor de una forma segura y cómoda.
- 15 Para tal fin la invención consta de un recipiente hondo fabricado en metal con forma preferida circular y en cuyo interior se prepara la fogata.
- Al objeto de dotar de estabilidad al mismo, y con el fin de mantenerlo separado del suelo a una altura la cual no transmita el calor a la superficie sobre la cual se apoya, se disponen una serie de patas con una ligera inclinación hacia el exterior.
- 20 Con el fin de poder transportarlo bien en una situación ocasional o bien cuando se trata de guardarlo, o incluso poder colgarlo para disponer de mayor altura respecto del suelo, dispone de un armazón con forma de casquete hecho de varillas las cuales parten del contorno del recipiente hacia arriba y donde en dicha parte superior la cual confluyen los extremos de las
- 25 mismas se dispone una anilla.

BREVE DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS

Con el fin de no pretender limitar dicha invención en su variedad de realización, a continuación se ilustra una forma preferida de realización.

Figura 1.- Representa una vista de la invención.

DESCRIPCIÓN DE UNA FORMA DE REALIZACIÓN PREFERIDA

Con referencia a las figuras anexas, de acuerdo con la numeración reflejada en las mismas, y en una forma de realización preferida pero no limitativa, el dispositivo portátil para elaboración de pequeñas fogatas se encuentra formado por un recipiente hondo circular (1) con una serie de patas de apoyo (2) y el cual dispone de un armazón (3) con forma de casquete formado por una serie de varillas (31) las cuales arrancan en el contorno de dicho recipiente y confluyen en una anilla (4) dispuesta en su parte superior.

10

15

20

25

REIVINDICACIONES

1. Dispositivo portátil para elaboración de pequeñas fogatas, **caracterizado** por que se encuentra formado por un recipiente hondo circular (1) con una serie de patas de apoyo (2) y el cual dispone de un armazón (3) con forma de casquete formado por una serie de varillas (31) las cuales arrancan en el contorno de dicho recipiente y confluyen en una anilla (4) dispuesta en su parte superior.

10

15

20

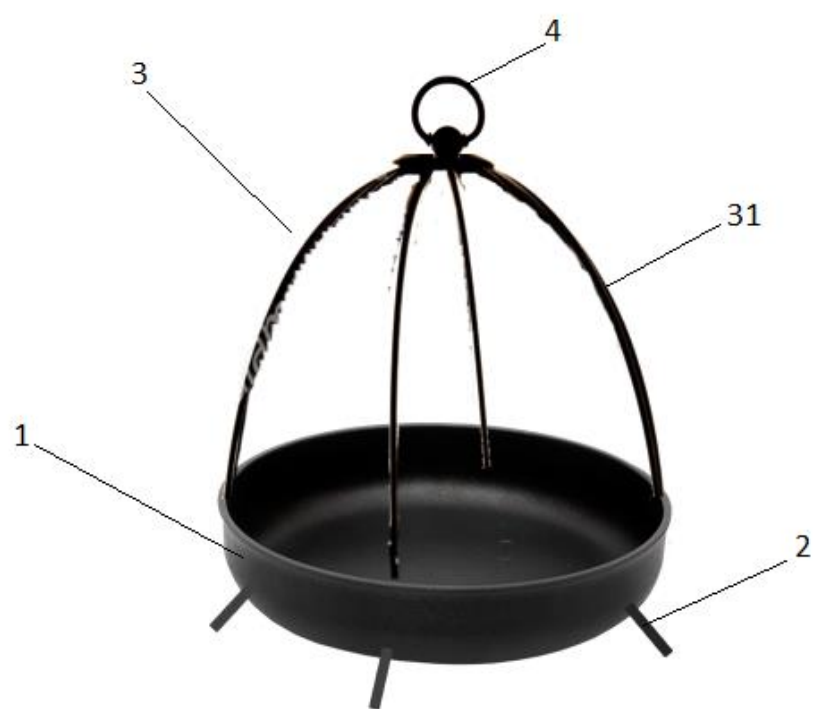


FIG. 1