



ESPAÑA

| | | | |
|-------|----|-----------------------|------|
| 10 ES | 11 | 238932 | 10 Y |
| | 21 | | |
| | 22 | FECHA DE PRESENTACION | |
| | | 23 OCT. 1978 | |

con los datos que figuran en el presente descripción y según el contenido de la Memoria adjunta.

MODELO DE UTILIDAD

- 5 MAR. 1979

| | | |
|----------------|----------|---------|
| 30 PRIORIDADES | 32 FECHA | 33 PAIS |
| 31 NUMERO | | |

| | |
|------------------------|--------------------------------|
| 37 FECHA DE PUBLICIDAD | 38 CLASIFICACION INTERNACIONAL |
| | A47J |

34 TITULO DE LA INVENCIÓN

"PARRILLA-ASADOR DESARMABLE"

39 SOLICITANTE (ES)

D. Gregorio Manuel Jimenez Morales

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

MADRID.- Rafael Herrera, 3

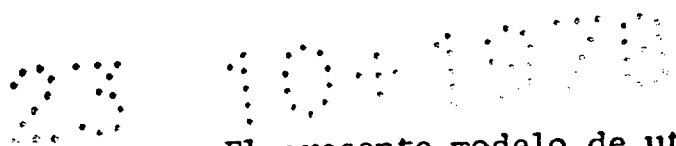
42 INVENTOR (ES)

D. Gregorio Manuel Jimenez Morales

43 TITULAR (ES)

44 REPRESENTANTE

PASCUAL CIVANTO CANTO



5

10

15

20

El presente modelo de utilidad consiste en una parrilla-asador transportable, que se caracteriza por tener unas condiciones constitutivas y de organización de los elementos que la forman, sustantivas de novedad, determinando un conjunto muy manejable para su traslado, de reducidas dimensiones en relación a su volumen general de desarrollo útil. La fabricación de esta parrilla-asador es muy sencilla debido a que está integrada por pocos elementos cuya asociación y/o acomplamiento define el conjunto y por ello el coste unitario de cada parrilla es bajo. - Estas características de constitución determinan por otro lado que la parrilla-asador sea fácilmente desarmable y muy fácil el acceso para limpieza a cualquiera de sus partes, lo que repercute en una mejor conservación del conjunto. Asimismo las operaciones de montaje son muy simples por lo que en un período breve de tiempo se puede instalar en el lugar deseado.

Este conjunto presenta la innovación formal de estar contenido en un maletín de configuración

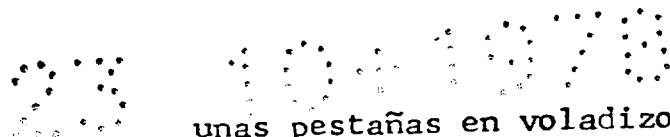
ción convencional, cuyo receptáculo y tapa forman parte de la estructura durante el período de su utilización como parrilla-asador, y va dotado asimismo de un armazón de soporte destinado a lograr el emplazamiento del plano de parrilla y asador a una altura conveniente que facilite la preparación de los alimentos elegidos.

En esencia el objeto que se preconiza se integra por un cuerpo o maletín de configuración general prismática rectangular realizado en material de condición incombustible dotado en su parte frontal de un asa central tubular y de dos cierres de pestaña equidistantes de los laterales, alojándose en la caja rectangular mayor a una altura equivalente a la mitad de su fondo una rejilla formada por una pluralidad de varillas tubulares paralelas, sobre cuya rejilla se depositará el combustible, existiendo en la cara rectangular frontal en su parte inferior, una serie de orificios de paso circular destinados a facilitar el tiraje y renovación de aire a la zona de combustión.

En los laterales menores del receptáculo por

tador de la parrilla, existen dos pletinas
rectangulares giratorias fijadas por uno -
de sus extremos por unos remaches y dobladas
en ángulo recto en su parte terminal, estan
5 do destinados estos elementos a soportar unas
placas o pantallas laterales que se apoyan en el
marco de la tapa abisagrada del maletín cuya ta
pa se dispone en situación de armado del con-
junto según un diedro recto en relación al
10 plano del receptáculo portador de la parrilla
citada.

Estas placas laterales, en cooperación con
el plano vertical definido por la tapa del ma
letín determinan unos paravientos y cumplen
15 además una función auxiliar de soporte, y son
de planta rectangular de grosor uniforme y -
presentan unas entallas inmediatas a los vér-
tices que quedan en disposición frontal, en
las que se introducen los extremos de las
20 pletinas citadas para su enclavamiento exis-
tiendo además en su plano dos pares de tala-
dros que se disponen según dos alineaciones
horizontales a diferente altura, cuyos tala-
dros van rematados en su parte inferior por



unas pestañas en voladizo dobladas en su parte extrema, definiendo sendos diedros de apoyo de una segunda parrilla sobre la que se colocarán los alimentos que se deseen tratar. Cada una de estas placas laterales va dotada también en su parte central superior de una entalla de sensible profundidad de sección rectangular, cuyo fin es el de soportar una barra que se dispone transversalmente a las dos placas, con posibilidad de giro. La segunda parrilla citada está formada por un marco rectangular realizado en varilla, a la que van soldados una serie de tramos paralelos tubulares de idénticas características a los que forman la primera parrilla o plano de combustión llevando en su parte central delantera, un asa abatible realizada en varilla. La existencia de dos series de taladros a diferente altura - apestañados en sus bases, determina la posibilidad de colocar esta parrilla en dos diferentes planos, a mayor o menor distancia del foco calorífico según sean las condiciones de los alimentos a tratar o el tipo de elaboración que se les desee dar. La barra o asador va dotada en su parte extrema de un

mango de material atérmano y lleva a lo largo de su sección dos piezas formadas por dos perfiles punzantes de planta triangular que se unen a la barra por atornillado.

5 El conjunto que se ha descrito se complementa por un amazón o pie, que está formado por un soporte en tijera de cuatro patas unidas dos a dos por unos tirantes transversales rectangulares, cuyos elementos se asocian a
10 la base del maletín en cuya zona existen unos carriles guía soldados a su fondo. Cada sopORTE tubular esta finalizado por un taco de material flexible, coaxial que impide el desplazamiento del conjunto de la estructura.

15 El conjunto de elementos descrito puede desarmarse y alojarse en el recinto prismático definido entre la superficie de la parrilla de combustión y el plano de la tapa del maletín transportando la parrilla-asador completa en el maletín citado.
20

Para una mejor comprensión de las características del objeto que se está describiendo se adjunta a esta memoria una hoja de planos en la que se ha representado lo siguiente:

En la figura 1ª se grafía una perspectiva del conjunto de la parrilla-asador en situación de ser utilizada, apreciando su base o maletín -10-, provisto del asa central tubular -11-, y de los cierres de pestillo -12-, en cuyo receptáculo prismático rectangular va dispuesta la parrilla -13-, que define el plano de sustentación de las materias de combustión a emplear, viéndose los orificios frontales -14-, destinados a facilitar una renovación del aire en dicha zona de combustión. En la misma figura se aprecian las pletinas laterales -15-, vinculadas a las paredes del maletín -10-, cuyos elementos soportan dos placas laterales -16-, y -16'-, o pantallas, que forman unos paravientos y que van dotadas de las entallas -17-, y -17'-, para facilitar el acoplamiento con las pletinas -15-, cuyos elementos en coadyuvación con el marco lateral de la tapa abisagrada -18-, soportan a dichas pantallas -16-, y -16'-. Estas placas -16-, y -16'-, presentan en su superficie dos series de taladros -19-, y -19'-, que tienen en su base una pestaña conformada en soporte diédrico -20-, cuyas pestañas sustentan a una segunda rejilla -

21-
22-
23-
23'-
24-
25-
26-

5 -21-, conformada por una serie de varillas tubulares soldadas a un marco y dotada de un asa abatible -22-, en posición central, delantera, existiendo además en dichas placas -16-, y -16-, dos entallas rectangulares -23-, y -23'-, entre las cuales se dispone una barra asador -24-, dotada de un mango atérmano -25-, y de dos elementos punzantes -26-, de los que solo es visible uno, para clavado de la materia alimenticia.

10

En la figura 2ª se grafía también en perspectiva el maletín -10-, en el que se contienen todos los elementos anteriormente descritos, formando un conjunto fácilmente transportable.

15

Descrito en modo suficiente este Modelo de Utilidad como para poder ser entendido y realizado por técnico en la materia, se recaba - hacer extensivo el privilegio dimanante de la inscripción registral del presente documento, a las variaciones de detalle que no alteren su esencialidad que se resume en sus condiciones de novedad en las siguientes:

20

R E I V I N D I C A C I O N E S

5 1ª.- Parrilla-asador desarmable caracte-
rizada esencialmente por estar constituida
por un maletín de configuración general pris-
mática rectangular realizado en material de
condición incombustible, cuyo receptáculo y
tapa forman parte de la estructura durante
el período de su utilización, estando dotado
en su parte frontal de un asa tubular en po-
sición central y de dos cierres de pestaña
que sujetan la tapa, abisagrada por el lateral
opuesto, llevando en la caja rectangular a
una altura equivalente a la mitad de su fondo,
una rejilla formada por una pluralidad de va-
rillas tubulares paralelas destinadas a reci-
bir el combustible, teniendo en la cara fron-
tal, inferiormente, una serie de orificios -
para facilitar el tiraje y renovación de aire
en la zona de combustión.

20 2ª.- Parrilla-asador desarmable, según la
anterior reivindicación y porque en los late-
rales menores del receptáculo contenedor de
la parrilla tiene dos pletinas rectangulares

amovibles, fijadas por uno de sus extremos y dobladas en ángulo recto en su parte terminal, cuyas pletinas sirven para soportar unas placas o pantallas laterales que van apoyadas en el marco de la tapa orientada verticalmente.

5

3ª.- Parrilla-asador desarmable según - las anteriores reivindicaciones y porque las placas laterales son de planta rectangular, de grosor uniforme, y presentan unas entallas inmediatas a los vértices que quedan en situación frontal, en las que se introducen los extremos de las pletinas, existiendo en su plano dos pares de taladros alineados a diferente altura rematados por unas pestañas en voladizo que definen sendos diedros de apoyo de una segunda parrilla sobre la que irán los alimentos a tratar, teniendo también cada una de estas dos placas, en su parte central superior, una entalla de sección rectangular que soporta una barra dispuesta transversalmente a las dos placas, con posibilidad de giro, que lleva a lo largo de su sección dos piezas formadas por perfiles pun

10

15

20

zantes.

5 4ª.- Parrilla-asador desarmable, según las anteriores reivindicaciones y porque la segunda parrilla está formada por un marco rectangular al que van soldados una serie de tramos paralelos tubulares, teniendo en su parte de lantera central un asa abatible.

10 5ª.- Parrilla-asador desarmable, según las anteriores reivindicaciones y porque todo el conjunto descrito se complementa con un armazón o pié formado por un soporte en tijera de cuatro patas terminadas en unos tacos de material flexible, unidas dos a dos por tirantes transversales rectangulares, que quedan asociados a la base rectangular del conjunto encajando en unos carriles guía que tiene soldados dicha base.

20 6ª.- Parrilla-asador desarmable, según las anteriores reivindicaciones y porque todos los elementos citados, al desarmarse se alojan en el receptáculo definido entre la superficie de la parrilla de combustión y el plano de la tapa, constituyendo un maletín fácilmente transportable.

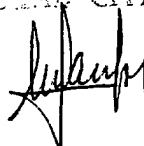
7ª.- "PARRILLA-ASADOR DESARMABLE"

La presente memoria consta de once hojas foliadas y mecanografiadas por una de sus caras y se ilustra en el plano que a la misma se acompaña.

5

Madrid, 23 OCT. 1978

PASCUAL CIVANTO
P. E.



Firmado: Miguel A. Santos Chirás

23 10 1978

8701978

(hoja única)

FIG 1

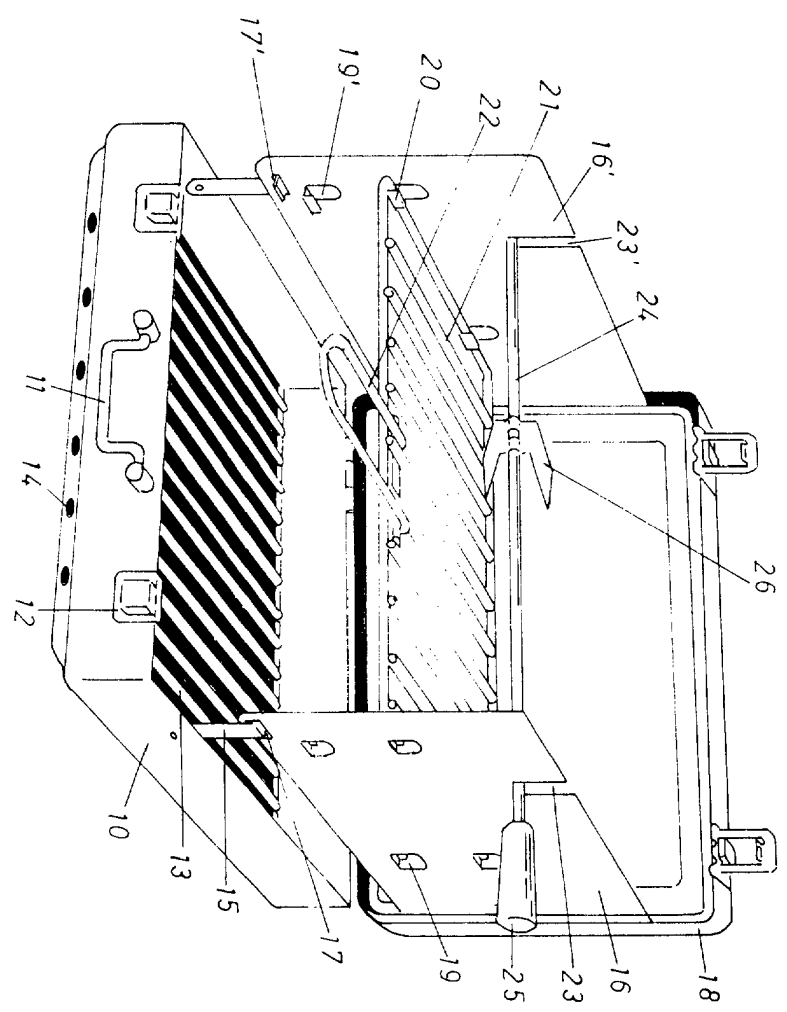
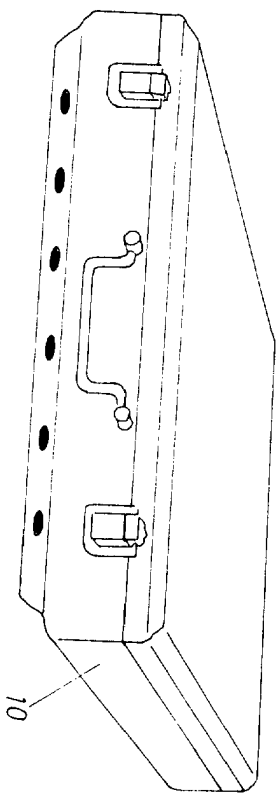


FIG 2



Madrid 23 OCT 1978

PASCUAL CUARTO
P. B.

Firmado: Miguel A. Santos Clavés

Escala convencional