



79784

MODELO DE UTILIDAD  
POR VEINTE AÑOS  
EN ESPAÑA

Solicitado a favor de D. Juan Torrell Bru y D. Ramón Colominas Poch, de nacionalidad española, domiciliados en SARDANYOLA (Barcelona) C/. Canaletas nº 5 y Plaza San Ramón nº 27

p o r

==;==;==;"SOPORTE PARA BOTELLAS DE GAS BUTANO";==;==;==;  
~~~~~

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un soporte para botellas de gas butano, en el cual pueden adaptarse perfectamente y con estabilidad máxima los tres tipos clásicos de asiento o base de las botellas de gas butano.

5

Con este nuevo soporte se consigue una solidez y estabilidad máximas, reduciéndose notablemente la mano de obra por su gran simplificación con la consiguiente mejora económica que ello presupone.

10

Consiste esencialmente el nuevo soporte que se

79784



15

reivindica en una corona circular con medios para la adaptación de los tres tipos de botellas con su centro de gravedad sensiblemente bajo y con el plano horizontal de los apoyos de las ruedas giratorias mas elevado que la base soporte.

20

Para que la idea general anteriormente expuesta pueda ser más fácilmente comprendida en la descripción que sigue nos vamos a referir a la lámina de dibujo que se acompaña que nos muestra un caso de realización práctica, del nuevo soporte para botellas de gas butano, naturalmente que tratándose de un ejemplo aclaratorio el dibujo en cuestión deberá interpretarse en su más amplio sentido y sin caracter limitativo alguno.

25

30

En el referido dibujo se representa en la figura -1- una vista en planta del soporte por su cara inferior y en la figura -2- una sección de la figura -1- por A-B, indicándose por -1- la corona circular de apoyo, por -2- la unión de los soportes de las ruedas giratorias a la corona -1-, por -3- soportes ruedas, por -4- pestaña circular periferica de la corona -1-, por -5- salientes circulares internos, por -6- ruedas giratorias y por -7- plano horizontal de apoyo de las ruedas -6-.

35

Por ser el centro de gravedad del soporte extraordinariamente bajo, su estabilidad resulta practicamente insuperable adaptandose a la corona -1- los asientos de las botellas de gas butano, las mayores por medio de la pestaña -4- y las otras dos por medio de los salientes -5-.

40

La unión de los soportes -3- de las ruedas -6- mediante su prolongación -2- constituye un notable refuerzo para la corona circular -1-.

El plano horizontal -7- de apoyo de las ruedas giratorias -6- es mas alto que la base soporte de las

70784 26 MAR 1960



45 botellas, dando a las ruedas giratorias y al soporte una gran estabilidad en todos sus movimientos de traslado.

La solidez del aparato es máxima por estar fabricado en una sola pieza de fundición, reduciéndose la posibilidad de averías a su más mínima expresión.

50 Descrita suficientemente la naturaleza y constitución de este nuevo soporte para botellas de gas butano, se ha de hacer constar que podrá realizarse en diversidad de formas, tamaños y materiales así como que podrán introducirse variaciones secundarias que no alteren la esencialidad de su objeto que se pone de manifiesto con  
55 la siguiente

N O T A

Los puntos nuevos no conocidos ni practicados en España sobre los cuales se desea recaigan las reivindicaciones del presente Modelo de Utilidad son:

60 1ª.-Soporte para botellas de gas butano, caracterizado porque la corona circular que constituye la base de apoyo tiene su centro de gravedad sensiblemente bajo, presentando en su cara superior una pestaña circular externa y tres salientes equidistantes en su perímetro circular interno y en su cara inferior comprende los apoyos  
65 de tres ruedas giratorias, apoyos que forman una sola unidad con la corona y un refuerzo de la misma.

70 2ª.-Soporte para botellas de gas butano, según la reivindicación anterior caracterizado porque el plano horizontal, de los apoyos de las tres ruedas giratorias de la reivindicación 1ª, está a altura superior, a la altura de la base de apoyo del soporte.

75 3ª.-"SOPORTE PARA BOTELLAS DE GAS BUTANO", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en el adjunto plano.

26 MAR. 1960

79784



Esta Memoria consta de CUATRO hojas mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 76 líneas.

Madrid, 26 Marzo 1.960

Por autorización de los interesados.

JOSE LOPEZ  
F. P.

