

93326



MEMORIA DESCRIPTIVA

de un

MODELO DE UTILIDAD

por:

"CARRILLO-SOPORTE PARA BOTELLAS DE GAS BUTANO"

Cuyo registro se solicita por VEINTE AÑOS, para todo el territorio nacional, a nombre y favor de Don Arturo del Diego Fernández, de nacionalidad española, residente en Madrid, calle Avenida del Mediterráneo, nº 3.

-----0-----

Cada día se halla más extendido el uso del gas butano en aplicaciones domésticas, hasta el punto de que es raro el hogar en que no se utiliza como combustible para fines de calefacción o cocinado.

5 Este gas se expende y distribuye, como es sabido, en unas botellas o bombonas metálicas que tienen el inconveniente de resultar extremadamente pesadas, por lo que su manejo y transportabilidad de un sitio a otro se hacen difíciles, creando un verdadero problema a las amas de casa, que se ven
10 precisas en ocasiones a esperar la llegada de una persona de la familia suficientemente fuerte para efectuar el traslado de la botella de una habitación a otra o simplemente para cambiarla de emplazamiento.

15 También es digno de tener en cuenta que el rígido cerco o arco metálico en que remetan por abajo las botellas de gas



MAY. 1962

butano suele originar desperfectos en los pisos, rayando y
arañando los suelos al menor movimiento, por lo que se ha ve-
nido notando mucho la falta de un soporte en que apoyar y des-
cansar las susodichas botellas con objeto de evitar los roces
20 y desperfectos mencionados.

Para salvar todas estas dificultades, el solicitante se
ha esforzado por idear un elemento de gran simplicidad que,
no obstante hiciera factible el acarreo y transporte de las
botellas de gas butano, creando así el modelo que presenta-
25 mos y que consiste específicamente en un carrillo-soporte de
línea muy simplificada y gran rendimiento que permite atender
a la finalidad expuesta en condiciones óptimas, ya que su
misma sencillez permite una fabricación en serie de costo muy
reducido, poniendo el citado adminículo al alcance de las ecó-
30 nomías más modestas.

Fundamentalmente, el carrillo-soporte que nos ocupa está
constituído por una especie de plataforma-base que viene deter-
minada por tres pletinas unidas por uno de sus extremos en un
punto central de coincidencia.

35 Esta proforma básica, que adopta la configuración de una
"Y" con sus tres brazos iguales y los ángulos que entre ellos
se determinan también iguales, lleva los extremos libres de
las pletinas que la configuran alzados en sendos rebordes a
modo de pestañas que sirven para abrazar y ceñir el contorno
40 del aro metálico previsto en la base de las botellas de gas
butano, hallándose dotadas en estos mismos puntos extremos, y
por la parte opuesta a los rebordes, o sea por la cara infe-
rior de las pletinas, de unas pequeñas ruedas de giro loco
que permiten el fácil deslizamiento del carrillo con la bom-
45 bona soportada.

Para mejor comprensión de cuanto antecede, y a título me-
ramente ejemplario, desprovisto de todo alcance limitativo,



1962

los adjuntos gráficos vienen a ilustrar una forma de realización práctica:

50 La fig. 1ª es una vista lateral del carrillo-soporte que comentamos.

La fig. 2ª es una vista en planta del mismo elemento.

55 En ambas, vemos: las pestañas o rebordes extremos (1) de las pletinas, los ejes (2) de las ruedas de deslizamiento, las pletinas o brazos fundamentales (3), los soportes (4) para las ruedas que son atravesados por los ejes (2), los brazos de biela (5) que permiten el giro loco de las ruedas y las propias ruedecillas (6).

60 Lo dicho constituye fiel reflejo de la invención, debiendo de considerarse en el sentido más amplio, nunca en forma limitativa, y siendo indiferentes las condiciones en que el modelo se realice en cuanto a tamaño, formas, colores, proporciones y materiales empleados, siempre y cuando no se alteren ni modifiquen las características fundamentales que le tipifican y de las que, a continuación, se hace especial
65 y expresa reivindicación.

N O T A

Se reivindican a nombre y favor de Don Arturo del Diego Fernández, de nacionalidad española, los términos siguientes:

70 1.- Carrillo-soporte para botellas de gas butano, caracterizado por comprender una plataforma-base que viene determinada por tres pletinas de naturaleza metálica unidas por uno de sus extremos en un punto central de coincidencia, cuya proforma adopta la configuración de una "Y" con sus
75 tres brazos iguales y los ángulos que entre ellos se determinan también iguales, llevando los extremos libres de estas mismas pletinas alzados en sendas pestañas o rebordes que ciñen o abrazan el contorno del arco en que rematan por abajo las botellas de gas butano y habiéndose previsto en estos



93326

80 mismos puntos extremos, pero por la parte opuesta a los rebordes, o sea por la cara inferior de las pletinas, unas ruedecillas de giro loco que, permitiendo el fácil deslizamiento del carrillo, completan con esta viabilidad de transporte la función simplemente soportadora del modelo.

85 2.- Carrillo-soporte para botellas de gas butano.

Todo conforme queda descrito en la presente Memoria, que consta de CUATRO HOJAS mecanografiadas por una sola cara, foliadas y dibujos que se acompañan.

Madrid, 26 de Mayo de 1.962.

Luis M. Sandoval

93326

26 MAY

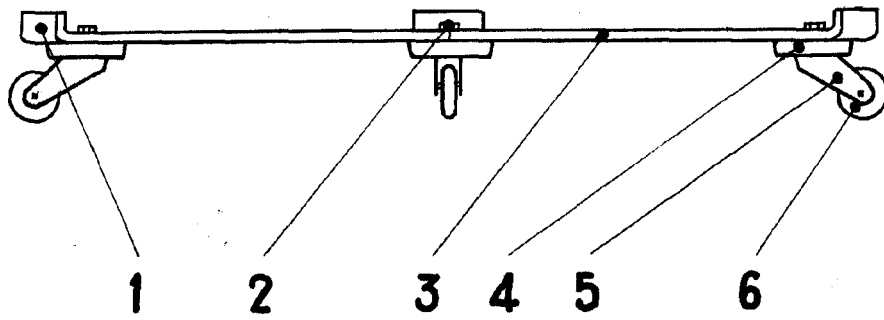
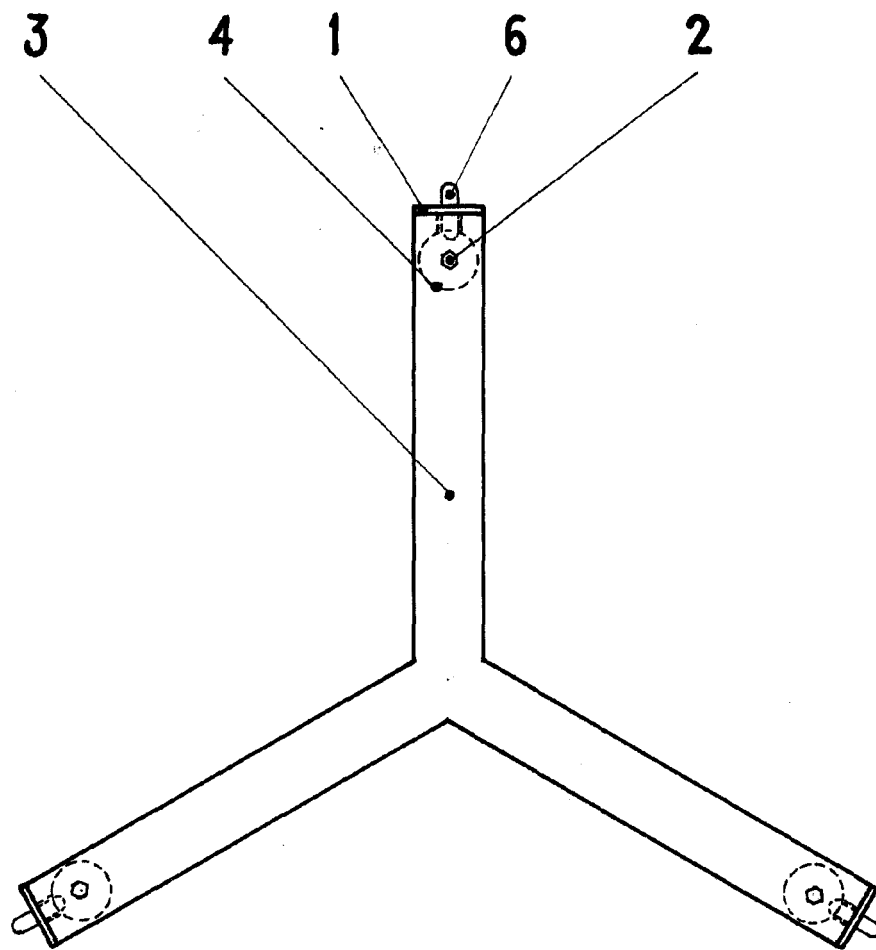


FIG. 1.



Madrid, 26 MAY, 1962

FIG. 2.

Escala Variable

Arturo Fernandez