

77039



77039

MEMORIA DESCRIPTIVA

de un

MODELO DE UTILIDAD

por:

"UN ARMARIO DE COCINA CON DISPOSITIVO PARA ALOJAMIENTO DE BOTELLA DE GAS".

Cuyo registro se solicita por VEINTE AÑOS para España y sus Posesiones, a nombre y favor de la firma comercial Cerrajería Folcrá, S.A., domiciliada en Barcelona, c/ Córcega nº 559.

5 El presente modelo de utilidad, como se deduce de su enunciado, está referido a un armario que, guardando la armonía general del mobiliario de la cocina, está especialmente concebido y diseñado para contornear en su interior, y con posibilidad de emergencia y ocultación, una botella de gas butano.

10 Ha-llándose cada día más difundido el uso del gas butano como combustible, la especial estructura de las botellas utilizadas para envase de este gas, ha creado un indudable problema de estética, ya que, si la botella en cuestión se tiene a la vista, resulta muy ostensible y afea de manera incuestionable el aspecto general de la cocina, mientras que si, por el contrario, se oculta en un armario de tipo corriente, la necesidad constante de abrir y cerrar su espita exige a la persona que ha de accionar-
15 la un movimiento también constante y sumamente molesto co-



mo es el de agacharse, dificultando extraordinariamente su maniobra.

20

Es, pues, aconsejable que la botella permanezca escondida y fuera de la vista, ya que su aspecto, en razón de su índole utilitaria, altera el conjunto decorativo de la cocina y se encuentra en evidente desarmonía con la cuidada estética a que tienden de manera especial las cocinas modernas, provistas de mobiliario metálico en su mayor parte.

25

30

Pensando en salvar los inconvenientes apuntados, la entidad solicitante del presente modelo ha proyectado el armario metálico que constituye el objeto del mismo y el cual, conservando en su mayor parte la estructura general de esta clase de muebles, está provisto en su parte inferior de un dispositivo apropiado para alejar una botella de gas butano cuya característica o propiedad fundamental es la de que aparezca y se escamotee la botella a cada vez que se abra o se cierre su puerta.

35

40

Esencialmente, el modelo está constituido por una puerta practicable en la forma habitual que, en su parte intero-central, lleva fijo sobre un bulón, y con susceptibilidad de giro sobre el mismo, el extremo de una varilla que, descendiendo, se acoda para prolongarse por debajo de un cajoncillo al que va también fija por el extremo opuesto merced a un segundo bulón establecido en la parte posterior de la cara inferior del propio cajoncillo, sobre el que tiene asimismo posibilidad de giro.

45

El cajoncillo, previsto con las medidas apropiadas para para recibir y acondicionar en su interior una botella de gas, y con lados de escasa altura lleva establecidos en sus laterales sendos carriles de sección en "C" que, discurriendo sobre unas ruedecillas o cojinetes establecidos sobre soportes adecuados en las paredes laterales



50

del armario, a razón de un triple juego por cada costado, determinan la entrada y salida del cajoncillo por deslizamiento, movimiento que favorecen los susodichos juegos de cojinetes con su peculiar estructura.

55

Para mejor comprensión de cuanto queda expuesto, y únicamente a título ejemplar, los adjuntos gráficos ilustran una forma de ejecución práctica, totalmente desprovista de alcance limitativo.

La fig. 1ª es un corte lateral del modelo.

60

La fig. 2ª reproduce una vista frontal del propio modelo, la cual se presenta parcialmente seccionada para mostrar el emplazamiento del cajón alojador de la botella.

Por último, la fig. 3ª nos ofrece una vista en planta del armario con una proyección que permite apreciar la fase de apertura y funcionalidad.

65

En todas estas figuras, observamos: el cuerpo del armario (1) con la puerta practicable (2); la varilla (3) fija por sus extremos y mediante sendos bulones, en los que encuentra susceptibilidad de giro, a la puerta (2) y a la parte infero-posterior del cajón (4), dividida al efecto en dos tramos en ángulo por un acodamiento; los carriles (5) previstos a ambos lados del cajón (4) y las ruedecillas o cojinetes (6) que, dispuestas en las paredes internas del armario, favorecen el decurso de los carriles para determinar el movimiento deslizante del cajón.

70

75

De lo expuesto complementado con la observación de los dibujos, fácilmente se deduce la funcionalidad del modelo, así como su evidente utilidad.

80

Al abrir la puerta (2) del armario, se arrastra simultáneamente en este movimiento a la varilla (3), fija por uno de sus extremos a la susodicha puerta mediante el bulón previsto en la superficie interna de esta puerta, cuya varilla, a su vez, concatenada como está al cajoncillo (4)



85 por medio del bulón dispuesto en la parte trasera e inferior de este mismo cajón, le arrastra igualmente hacia fuera, emergiendo con él la botella de gas.

El escamoteo u. ocultación a la vista de la repetida botella, se realiza con el movimiento inverso de la puerta, es decir, al cerrarse ésta, puesto que la articulación prevista en la varilla tiene movimiento reflexivo y contrario en la funcionalidad opuesta.

La susceptibilidad de giro de los dos extremos de la varilla sobre los bulones, es causa determinante de su articulación o movimiento desplazable en sentido transversal.

95 Lo dicho es fiel reflejo de la invención, debiendo considerarse en sentido amplio nunca en forma limitativa, siendo indiferentes las condiciones en que el modelo se construya siempre y cuando no se altere ni modifique la sustancialidad del modelo, que le define, tipifica y del cual se hace especial y expresa reivindicación.

100

REIVINDICACIONES

Se reivindican a nombre y favor de la firma Cerrajería Folcrá, S.A., de nacionalidad española, residente en Barcelona, los términos siguientes:

105 1º.- Un armario de cocina con dispositivo para alojamiento de botella de gas, caracterizado por comprender una puerta, practicable en la forma habitual, que en su parte intero-central lleva un bulón al que, con posibilidad de giro sobre el mismo, va fijo el extremo de una varilla que, descendiendo, se acoda y prolonga por debajo de un cajoncillo al que se fija por el extremo opuesto merced a un
110 segundo bulón establecido en la parte posterior de la cara inferior del propio cajoncillo y sobre el que, asimismo, se previene con posibilidad de giro.

115

2º.- Un armario, según lo reivindicado en el punto



120

primero, caracterizado porque el cajoncillo, dispuesto con las medidas apropiadas para contener la botella de gas y con lados de escasa altura, lleva establecidos en sus laterales sendos carriles de sección en "C" que, discurriendo sobre unas ruedecillas o cojinetes establecidos sobre soportes adecuados en las paredes interiores y laterales del cuerpo del armario, a razón de un triple juego por cada costado, determinan la entrada y salida del cajoncillo por deslizamiento y por acción de arrastre de la varilla que le es solidaria en un punto.

125

3º.- UN ARMARIO DE COCINA CON DISPOSITIVO PARA ALOJAMIENTO DE BOTELLA DE GAS.

130

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

Madrid, 16 de Noviembre de 1959

Carly J. J. J.

FIG. 1

77039

FIG. 2

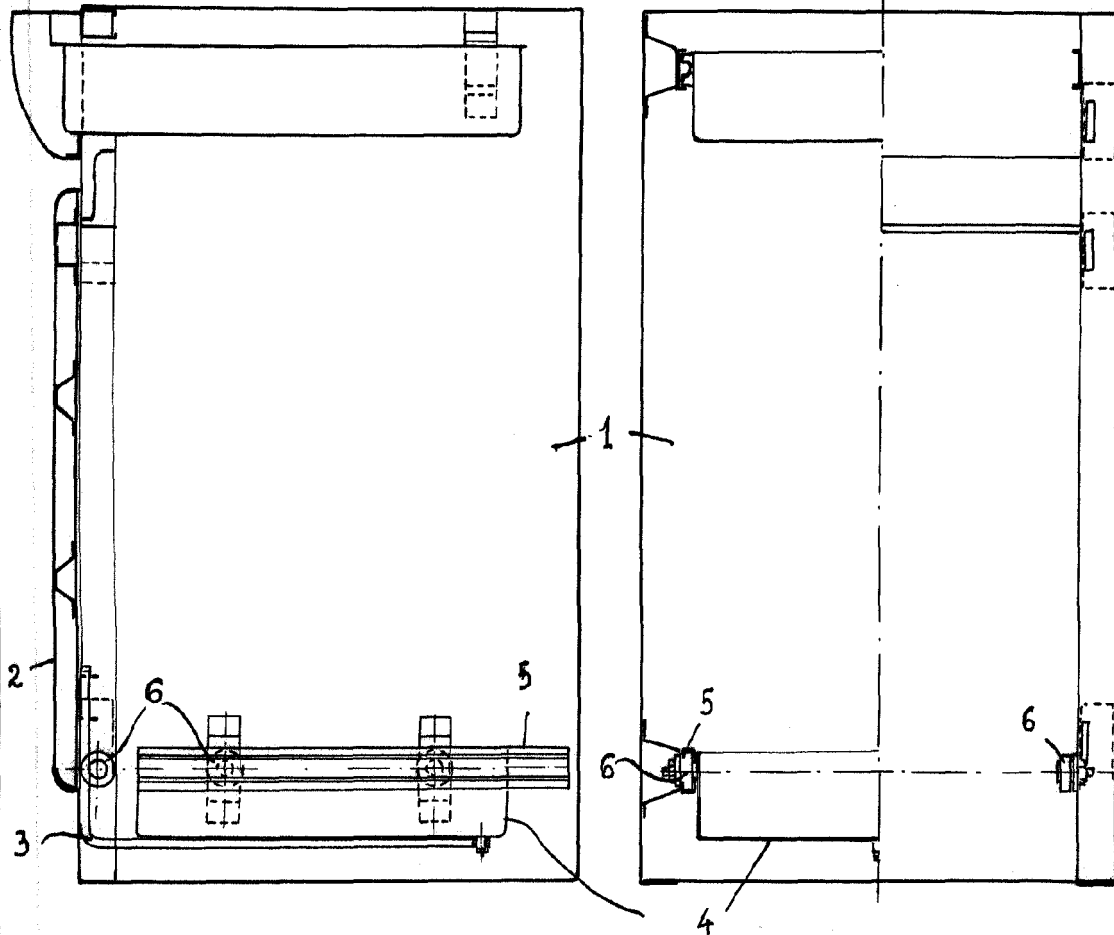
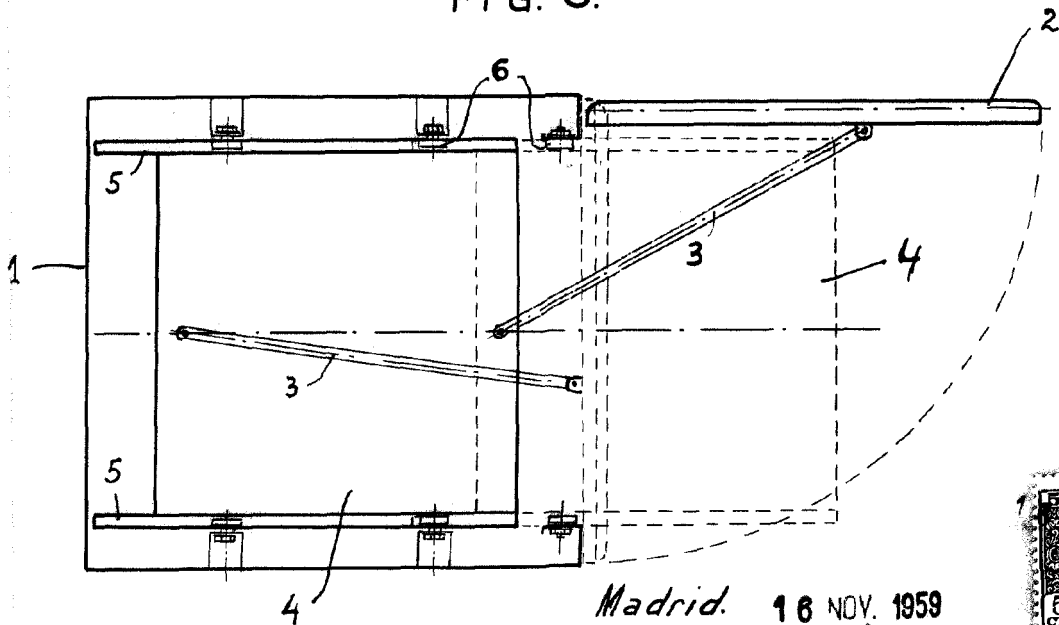


FIG. 3.



ESCALA VARIABLE.

Madrid. 16 NOV. 1959

Carlo J. ...

