



25 MAY

-1-

81159

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de un  
MODELO DE UTILIDAD,

por veinte años en España, a favor de  
Don LUIS GRAN MARTINEZ,

de nacionalidad española, con residencia  
en Novelda (Alicante), calle Dr. Fleming, nº 37 y 39,  
por:

"UNA BISAGRA PARA ARTICULACION DE TAPAS MULTIPLES  
DE COCINAS"

-o-o-o-o-o-o-o-o-o-

-o-



81159

5 La invención a que se refiere la presente Memoria constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente sobre Propiedad Industrial de 26 de julio de 1929, texto refundido, publicado el 30 de abril de 1930.

10 Tal como su enunciado indica, el Modelo de Utilidad que nos ocupa ha de recaer sobre una bisagra para articulación de tapas múltiples de cocinas, cuyas características de constitución y montaje han sido realizadas especialmente con el fin de obtener en cada una de las tapas un movimiento independiente sobre un eje común.

15 La bisagra en cuestión consta de tres elementos y un eje común a todos ellos a los que atraviesa por uno de sus extremos.

20 El primer elemento está destinado a mantener una posición fija sobre el cuerpo de la cocina y está integrado por un brazo vertical doblado en ángulo por uno de cuyos lados se fija sobre el cuerpo de la cocina, mientras que el otro lado sobresale sensiblemente por encima del primero y en dicha extensión presenta el orificio para el eje.

25 El segundo elemento es un cuerpo plano longitudinal con una de sus extremos desplazado ligeramente respecto del otro. La extensión menor presenta un orificio para el eje, mientras que la extensión mayor tiene los medios de anclaje a una de las tapas o cuerpos móviles, precisamente la que ha de quedar en el exterior.

30 El tercer elemento, o último de la serie, es también un cuerpo plano doblado en ángulo recto, estando dotada la



81159

extensión menor del correspondiente orificio para el eje, y la extensión mayor de los medios de anclaje a la tapa correspondiente.

35 Los elementos citados, una vez unidos solidariamente a cada una de las partes de la cocina, permiten a las tapa y contratapa un movimiento de giro sobre el eje de la bisagra mayor de 90°.

40 La realización práctica del objeto descrito, aparece representada en los dibujos que se acompañan, en cuya figura 1ª se muestran los elementos -1- y -3-, correspondientes respectivamente al cuerpo de la cocina y a la tapa menor, mientras que el elemento -2- se encuentra libre para aclarar conceptos, habiendo quedada eliminada la tapa por la dificultad que supone en el dibujo su representación, por la perspectiva del conjunto que se muestra.

45 La figura 2ª corresponde a una perspectiva del conjunto desde un punto visual opuesto a la figura 1ª, pudiendo apreciarse con toda claridad como el elemento -1- queda unido al cuerpo de la cocina o similar; el elemento -2-, a la tapa externa, y el elemento -3- a la tapa interna.

50 La figura 3ª corresponde a una perspectiva de los tres elementos que forman la bisagra, separados ordenadamente y correspondiéndose según el eje de simetría representado.

55 La bisagra descrita en los párrafos anteriores permite el movimiento de oscilación sobre el eje de dos elementos, tapas, siendo una de ellas de mayores dimensiones que la otra.

60 La aplicación de esta bisagra está estudiada para cocinas de las dotadas de tapas, cuyas tapas corresponden



81159

al elemento soporte de las parrillas a situar sobre los quemadores que cubren el alojamiento en donde estos quedan situados, y a la tapa que cubre a las parrillas.

65 Su simplicidad de constitución y montaje permite que estos elementos no sobresalgan por la parte trasera de la cocina mas que ligeramente. Al propio tiempo se consigue un abaratamiento de costo muy notable, lo que ha de beneficiar al público consumidor.

70 Hecha la descripción precedente es necesario añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y lo que se reivindica en la siguiente

NOTA

75 En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, ha de recaer sobre las reivindicaciones siguientes:

80 1ª.- UNA BISAGRA PARA ARTICULACION DE TAPAS MULTIPLES DE COCINAS, caracterizada esencialmente por el hecho de estar constituida por tres elementos, enlazados por el correspondiente eje de giro, siendo dichos elementos cuerpos laminares; uno de ellos constituido por un ángulo diedro por uno de cuyos lados se une al cuerpo de la cocina, mientras que el otro lado se eleva sensiblemente sobre el primero para presentar en esta extensión un orificio para el eje común; el segundo es un elemento longitudinal, con uno de sus extremos desplazado ligeramente respecto del otro, presentando uno de dichos extremos el correspondiente orificio para el eje común, mientras que el otro extremo, mas alargado, presenta medios de unión a la tapa externa que  
85  
90 ha de cubrir totalmente la parte superior de la cocina; y



81159

por último, el tercer elemento, es otro cuerpo longitudinal,  
 doblado por su mitad en ángulo diedro, presentando la ex-  
 tensión o lado menor el correspondiente orificio para el eje  
 común, y su lado mayor los medios de anclaje a la tapa de  
 la cocina que ha de quedar oculta, y que corresponde preci-  
 samente al soporte de las parrillas, destinada a cubrir la  
 oquedad en que se hallan situados los quemadores.

95

2ª.- Se reivindica por último como objeto sobre el que  
 ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita "UNA BISA-  
 GRA PARA ARTICULACION DE TAPAS MULTIPLES DE COCINAS"

100

Todo tal y como queda descrito y reivindicado en la pre-  
 sente Memoria que consta de cinco hojas escritas a máquina  
 por una sola cara y dibujos que se acompañan

105

Madrid, 25 de Mayo de 1.960

ALFONSO UNGRIA

D. LUIS GRAN MARTINEZ

81159

Fig. 1:

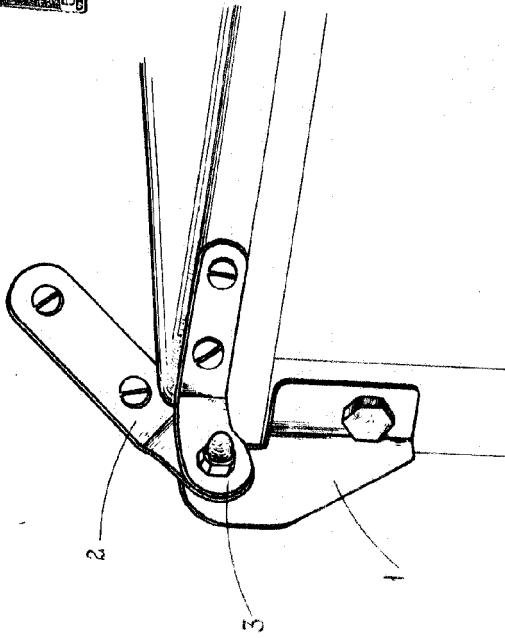


Fig. 2:

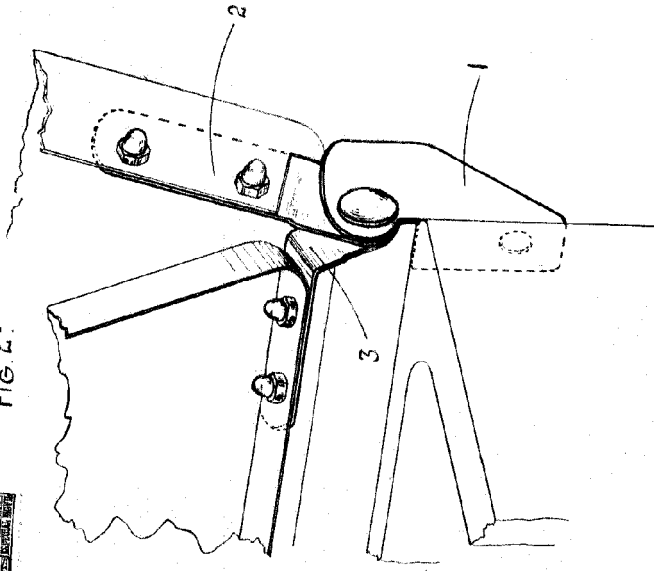
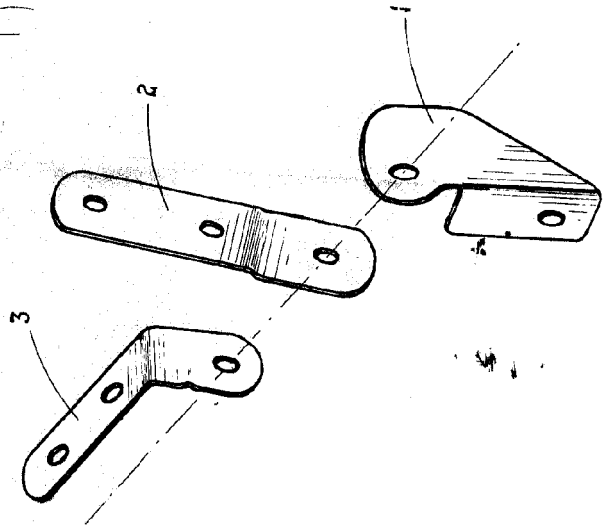


Fig. 3:



HOJA ÚNICA

ESCALA VARIANTE  
MADRID, 25 DE MARZO DE 1949  
AUFONSO VIZCARRA