



24637

- 1 -

MEMORIA DESCRIPTIVA
que se acompaña
a la solicitud de
Un MODELO DE UTILIDAD por VEINTE AÑOS en ESPAÑA,
a favor de
MECANICA Y METALES, S.A., residente en VALENCIA
Francisco Cubells, 17
por
"UNA NEVERA PERFECCIONADA"

Inventor: D. José Bernat Róig, de nacionalidad española.



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 que establece el vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial de 26 de Julio de 1929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1930.

10

La finalidad que se persigue con este invento, es poder ofrecer al público una nevera perfeccionada, mucho más práctica y conveniente que las conocidas en el mercado hasta la fecha.

15

Las neveras que se conocen en el mercado, tienen un inconveniente muy grande que consiste en la evaporación casi instantánea del ambiente frío del interior de la misma, que se produce cada vez que se abre la puerta dadas las dimensiones de esta y del escaso espacio interior del mueble, debido a lo cual el consumo de hielo artificial es elevado, y por lo tanto su uso resulta caro.

20

A remediar este inconveniente ha dedicado sus estudios el solicitante, hasta haber conseguido la construcción de neveras para consumir hielo artificial con una distribución interior más adecuada y la dotación de puertas dobles.

25

Para dar una idea lo más exacta posible de estos perfeccionamientos, se acompaña un juego de planos con dos dibujos o figuras, que representan el mueble visto por el interior y por el exterior.

30

La figura A, representa la nevera vista por el interior. El nº. 1, es la puerta exterior que al abrirse deja a la vista la parte interior de la misma, sin que se pueda escapar el aire frío; los números 2 y 2, son las puertas interiores, una destinada a la parte correspondiente al depósito de agua y de botellas a refrescar y la otra cierra



35

el departamento de las viandas, lo que permita abrir solamente la parte correspondiente necesaria, permaneciendo la otra completamente cerrada; los números 3 y 4 indican el grifo de salida del agua para beber y el otro para sacar el agua del deshielo o depósito de botellas; el n.º. 5 es el cierre central de las puertas interiores; los números 6 y 6 son las bisagras de la puerta exterior; los números 7 y 7 son las bisagras de la puerta interior; el n.º. 8 es el cierre de la puerta exterior. Estas puertas llevan por el punto de contacto y cierre con el cuerpo de la caja, una cinta de materia orgánica para que el cierre sea más perfecto.

40

45

La nevera que nos ocupa, tiene otro cierre superior constituido por una tapa n.º. 9, por la que se llena el depósito de agua. Dicha puerta tiene una moldura en forma de recuadro n.º. 10, que encaja en la boca superior de la nevera y comprime al cerrar otra cinta circundante de materia orgánica; esta tapa lleva un brazo articulado n.º. 11, que permite tenerla abierta el tiempo necesario sin sujetarla con la mano; para poder abrirla con más facilidad, lleva un dispositivo n.º. 12 con una hendidura para colocar los dedos de la mano.

50

55

La figura B, representa la nevera cerrada.

Esta nevera, se fabricará en toda clase de materiales y tamaños.

60

Hecha la descripción precedente, es preciso 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 la que se reivindica en la siguiente

N O T A

65

En resumen: El Modelo de Utilidad cuyo registro se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:



-70

1ª.- Una nevera perfeccionada, caracterizada por que lleva dos departamentos en sentido vertical, uno destinado a contener el depósito de agua para beber y debajo de este otro para recoger el agua de deshielo que se aprovecha para refrescar vinos y frutas, leche embotellada y otras, que no se estropeen por el contacto del agua, y el departamento interior de la derecha destinado a las viandas va provisto de varios estantes, con la particularidad de que el departamento superior se puede llenar o vaciar por la puerta o tapa superior, debido al movimiento de sube y baja del primer estante o platillo.

75

2ª.- Una nevera perfeccionada, según la reivindicación 1ª, caracterizada porque lleva doble cierre de puertas, con lo cual se evita el escape del frío del interior de la nevera cuando se abre la puerta exterior, y las puertas interiores de cierre de escape del frío son verticales, una de marco con tablero de madera y otra de marco con tablero de cristal o de materia transparente, pudiendo construirse ambas indistintamente.

80

85

3ª.- Se reivindica, por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de "tilidad que se solicita, UNA NEVERA PERFECCIONADA".

90

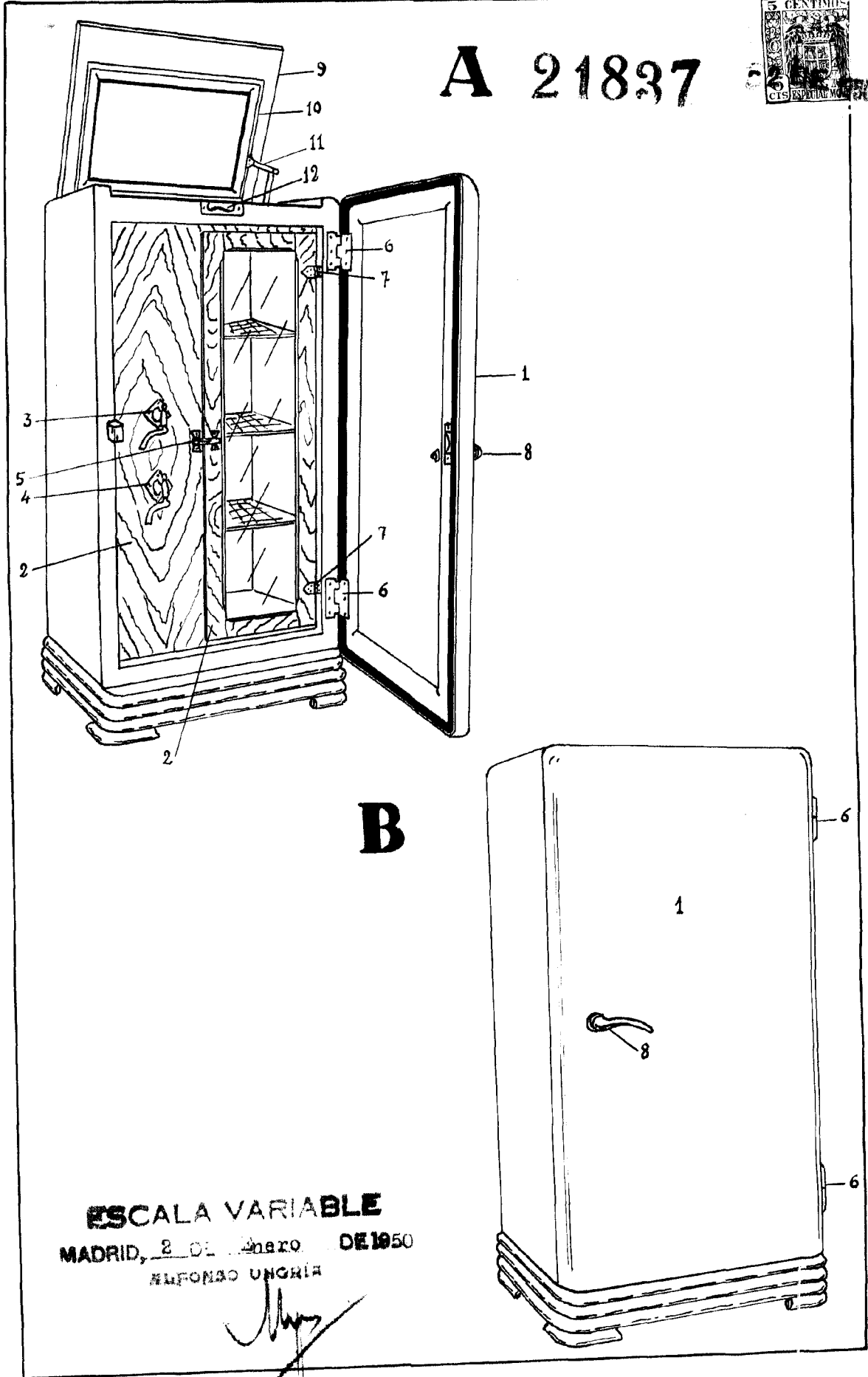
Todo conforme queda descrito en la presente Memoria, que consta de cuatro páginas escritas a máquina por una sola cara y dibujos que se acompañan.

Madrid, 2 de Enero de 1950

ALFONSO UNGRIA



A 21837



B

ESCALA VARIABLE

MADRID, 8 DE Enero DE 1950

ALFONSO UNGRIA