



17

118876

MODELO DE UTILIDAD
POR VEINTE AÑOS
EN ESPAÑA

Solicitado a favor de D. ANTONIO FERRER LLORENS, de nacionalidad española y con domicilio en Valencia, C/. San Ramón, nº 30 - bajo

p o r

=O=O=O="ESTRUCTURA DE TENAZA PARA HELADOS" =O=O=O=O=O=O=

~~~~~

MEMORIA DESCRIPTIVA  
=====

A lo largo de la Memoria Descriptiva que nos ocupa, quedarán reflejadas las características esenciales de una estructura de tenaza para helados que justifica, por sus especiales condiciones, la solicitud, a favor de su titular, del privilegio de exclusividad que para su fabricación y venta en España y territorios dependientes,



concede la vigente Ley de la Propiedad Industrial.

10 La estructura en cuestión es la representación de una innovación, verdaderamente importante, que lleva aparejadas consigo una serie de ventajas muy apreciables, como así habrán de reconocer los industriales del ramo y especialmente las numerosas personas que se ven obligadas a utilizar cotidianamente en su trabajo, las tenazas para helados.

15 No cabe la menor duda de que los expendedores de tan apetitosos productos notaran sensiblemente la diferencia entre el manejo de las tenazas tradicionales y las equipadas con la estructura objeto del presente expediente, ya que las mencionadas en segundo término son mucho más ligeras, y consecuentemente de una manipulación más cómoda. Esta circunstancia que, aparentemente, carece de interés, 20 en realidad es primordial, basta, para percatarnos de ello, pensar en lo engorroso que resulta manejar, durante una jornada de trabajo de ocho horas consecutivas (en muchas 25 ocasiones serán más de ocho horas), unas tenazas de porte ligero, pero obtenidas a partir de varillas macizas que se accionan con mucha frecuencia, y terminan produciendo molestos dolores en la muñeca y antebrazo del expendedor.

30 A simple vista, y sin necesidad de ser expendedor de helados, se comprenden las razones que aconsejan el empleo de tenazas construidas a partir de varilla hueca, que necesitan mucha menos presión de los dedos de la mano para su accionamiento, y que además, poseen un peso muerto muy inferior (generalmente menos de la mitad) al de 35 las tenazas corrientes.



A las razones determinativas de su empleo, que se derivan de una estructura mucho más ligera, caben añadir los razonamientos técnicos, todavía más concluyentes, representados por una fabricación más económica.

40

Efectivamente, la varilla hueca tiene menor precio de coste que la maciza, además de ser tratada con mayor facilidad y menos gasto en su proceso de elaboración, preciso para obtener las formas más adecuadas y correctas para su función.

45

Este menor precio de coste y mayor facilidad de manipulación, no repercuten en el rendimiento, ni en la solidez de la tenaza, ya que la conseguida en la forma indicada, conserva todas las cualidades que pueda ofrecer una tenaza de estructura tradicional.

50

Conocidas las circunstancias enumeradas, no dudamos en afirmar la importancia que el contenido del presente expediente entraña, y la aceptación con que habrá de ser acogido por el numeroso grupo de beneficiarios que abarca.

55

Con el fin de ayudarnos en nuestra descripción, hemos considerado digno de interés la aportación de un plano que se adjunta al presente expediente, el cual hará comprender con toda facilidad la esencialidad de nuestra estructura, gracias a las vistas de la misma, representadas en el mencionado plano. No obstante reflejar estas vistas la parte más importante del expediente, hemos de advertir que únicamente tienen valor informativo y, por tanto, deberán de ser consideradas en su más amplio sentido y bajo ningún concepto, como límite del alcance del presente expediente, que solo queda determinado por la misma Ley de la Propiedad Industrial.

60

65



La figura 1ª corresponde a la representación, casi esquemática de las patillas de la tenaza, según una vista frontal de la misma.

70 La figura 2ª, nos muestra una vista lateral de las mismas patillas, completada con dos secciones que ilustran su especial constitución. Haciendo referencia a las precitadas figuras, vemos, señalado con -1-, las patillas simétricas que concluyen en las bases -2- donde se encuentra el correspondiente mecanismo de accionamiento -3-, y 75 de donde partiría el tensor del desalojador de la cazoleta, que no se han considerado necesarios representar, por no ofrecer matices distintivos.

80 Según muestra la figura 2ª, la sección de las patillas -1-, puede ser tubular ovalada, como así será generalmente, sin que esto signifique que es el único modelo de sección adaptable, sino tan solo el de mayor garantía por ofrecer mayor superficie de contacto con la mano del expendedor.

85 El tubular -4-, que sustentara a la cazoleta será generalmente de sección circular, completandose de esta manera la estructura principal de la tenaza, aligerada en su más alto índice y sin perder sus necesarias cualidades de rendimiento.

90 Suficientemente descrita la naturaleza de nuestra estructura de tenazas para helados, solo nos resta manifestar que serán variables las circunstancias de materiales tamaños y formas de sus diferentes partes, siempre y cuando no se vea alterada su esencialidad que queda resumida en la siguiente

95 NOTA



Los puntos que se reivindican en el presente Modelo de Utilidad son los siguientes:

100 12.- Estructura de tenaza para helados, caracterizada esencialmente porque, tanto las patillas de manipulación, como el tramo cilindrico, que se inicia en el punto de articulación de aquellas, y que sirve de sostén a la correspondiente cazoleta, presentan una sección tubular hueca, susceptible de adoptar la figura más adecuada, de  
105 manera que sin disminuir las cualidades de solidez y durabilidad de la tenaza, aligeren muy sensiblemente su peso, y hagan más cómoda su manipulación. Y

110 22.- "ESTRUCTURA DE TENAZA PARA HELADOS", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la presente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en los adjuntos planos para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de 5 hojas, escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 111 líneas.

Valencia, 12 de Enero de 1966

Por autorización del interesado.

*Juan López*

118876

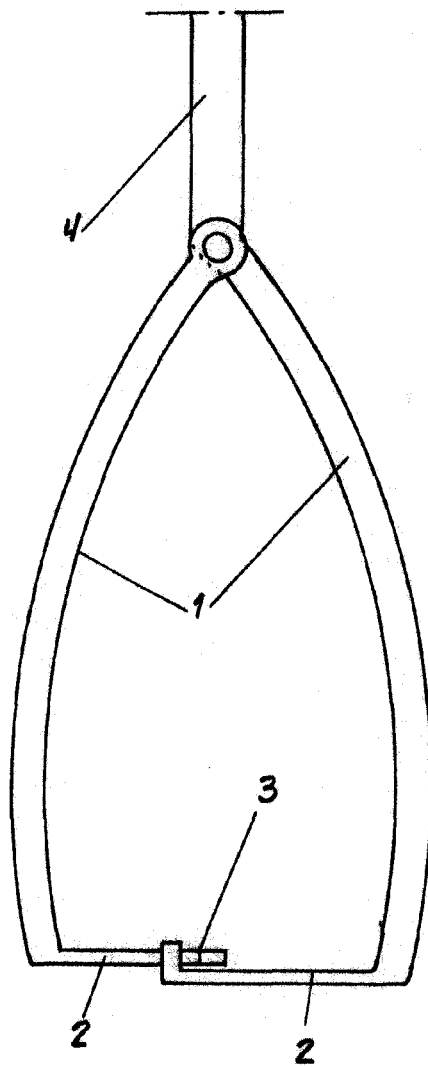


Fig. 1

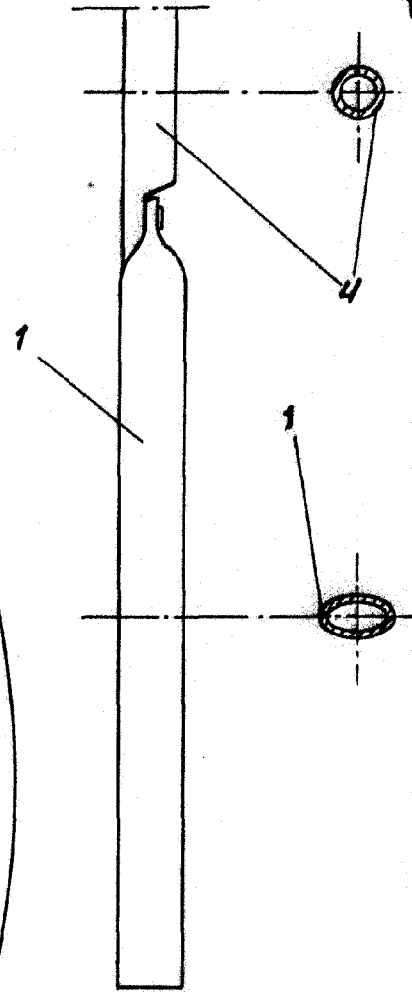


Fig. 2

Escala variable  
Valencia, Enero 1966  
P.A.

*maulón*