

16660

16660

16 FEB 1948



MEMORIA DESCRIPTIVA
para solicitar
M O D E L O D E U T I L I D A D
e n
E S P A Ñ A
por VEINTE años
por "Batidora eléctrica tipo do-
méstico"

A nombre de: MANUFACTURAS METALICAS MADRILEÑAS, S.A.
Domiciliada en: Calle Teniente Coronel Noreña, nº 26
M A D R I D

-e-

El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad es una batidora eléctrica de forma completamente nueva, independientemente de la cual, constituye un elemento dotado de importantes innovaciones que le proporcionan el nuevo efecto de su fácil e instantánea adaptabilidad a toda clase de vasos y

5



16660

recipientes, aparte de una segura y fácilmente manejable manera de funcionamiento.

10 El Modelo está constituido por un cuerpo dotado de asa para su fácil manejo, dentro de este cuerpo va montado un rápido electromotor de eje vertical que se prolonga hasta terminar en un molinete o agitador. Debido a la forma de construcción del Modelo, empuñándole por el asa se le puede acoplar
15 instantáneamente a cualquier recipiente que contenga los elementos que se desea batir. La puesta en marcha del batidor ha sido estudiada de manera que se pueda efectuar, así como su parada, sin soltar la empuñadura y está constituida por un interruptor
20 situado convenientemente al alcance de la mano del manipulador, de modo que lo acciona fácilmente con el dedo pulgar.

En el plano adjunto se ha representado la batidora construida con arreglo a los principios enunciados; como puede apreciarse, se trata de un cuerpo o carcasa (1) en cuyo interior se aloja un
25 electromotor rapidísimo de eje vertical (2); este eje se prolonga hasta terminar en una hélice entera o de paletas (3), que es quien produce la agitación del líquido. El electromotor puede ser de característica continua, alterna o universal y su puesta
30 en marcha o parada se produce accionando el interruptor (4) situado sobre la carcasa.

La carcasa lleva un asa (5) con la que se empuña el aparato permitiendo colocarlo rápidamente sobre un vaso o recipiente (6) de la forma indicada
35 en la figura o de otra cualquiera.

El aparato se construye en el tamaño que determine la aplicación concreta en cada caso y como materiales se pueden emplear aluminio, bakelita, o
40

16660



cualquier metal o sustancia plástica.

.--- N O T A ---.

45 Los puntos de invención propia y nueva que se presenta para que sea objeto de este Modelo de Utilidad en España por veinte años, son los siguientes:

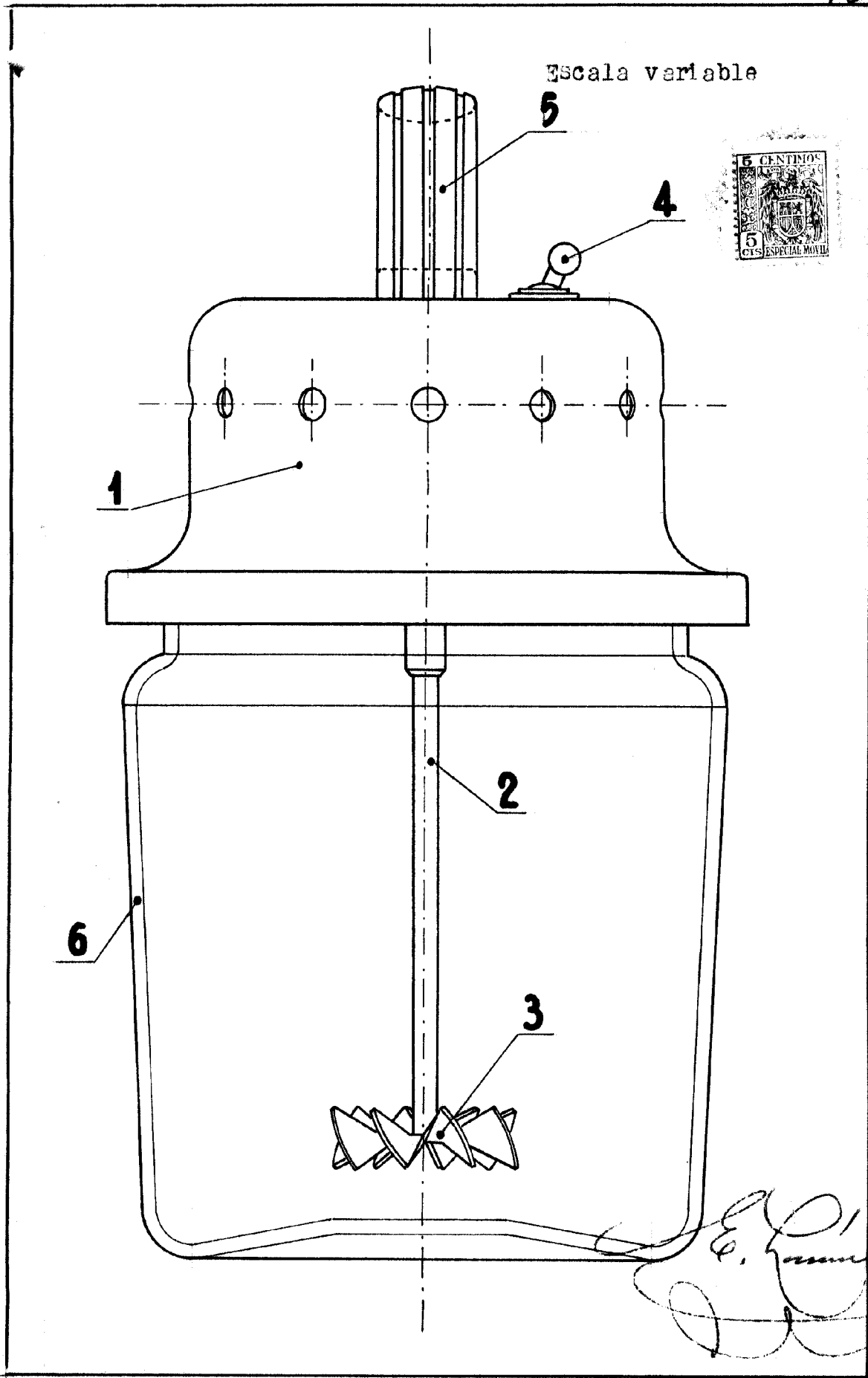
50 1.- Batidora eléctrica tipo doméstico, caracterizada por estar compuesta de un cuerpo o carcasa dotado de asa para su manejo, en cuyo interior va montado un electromotor rapidísimo de eje vertical que se prolonga hasta terminar en una hélice entera o de paletas que es quien produce la agitación del líquido. La puesta en marcha del electromotor, así como su detención, se determina accionando con el
55 dedo pulgar un interruptor colocado sobre la carcasa. El aparato está proyectado de manera que empuñándolo por el asa se puede colocar rapidísimamente sobre un vaso o recipiente de forma cualquiera que contiene el líquido a batir.

2.- Batidora eléctrica tipo doméstico

Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede representada en el plano que se acompaña y para los fines que se han especificado.

Esta memoria consta de tres hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 6 de Febrero de 1.948



[Handwritten signature]