

14 244



14244

MEMORIA DESCRIPTIVA  
para solicitar  
M O D E L O D E U T I L I D A D  
en  
E S P A Ñ A  
por VEINTE años  
por «Molinillo eléctrico para café»

A nombre de: MANUFACTURAS METALICAS MADRILEÑAS, S.A.

Domiciliada en: Calle del Teniente Coronel Noreña,  
número 26. M A D R I D

-----  
El presente Modelo de Utilidad se refiere a un  
molinillo eléctrico para café, que se representa en  
el adjunto plano, destinado al uso doméstico, que



14244

5 presentan las novedades de tener el aspecto exterior de un aparato de radiotelefonía, llevar la disposición en una forma nueva que permite la adaptación de motor a esta clase de utensilios haciéndolos asequibles a la economía doméstica y llevar una muela regulable.

10 El molinillo se representa en vista exterior y secciones longitudinal y horizontal en el plano adjunto; como puede verse el aparato consta de los siguientes elementos:

15 Un motor (1) de corriente universal de 127 V., 75 vatios, que por intermedio de un juego de engranajes (2) ataca a la muela del molino que es de eje horizontal y un alimentador (3) que a cada vuelta de la muela introduce en esta una cantidad adecuada de café. El grueso del mismo después de molido viene regulado por un botón (4) que regula la separación entre la muela fija y la muela móvil por medio de una varilla roscada (5) que actúa sobre la muela a través de una bola (6). El eje de la muela lleva un embrague extensible (7) para compensar las variaciones de longitud del eje virtual.

25 El conjunto vá dispuesto en una forma nueva como se vé en el trazado del aparato, introducciéndose el café en grano por la tapa (8).

30 La puesta en marcha y detención del motor se accionan por medio del interruptor (9).

El botón (10) que completa la belleza del aparato, sirve para la extracción del cajoncito donde se deposita el café molido.

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

35 Los puntos de invención propios y nuevos que



14244

se presentan para que sean objeto de este Modelo de Utilidad en España por veinte años, son los siguientes:

40 1.- Molinillo eléctrico para café, destinado a uso doméstico, consistente en que la muela va accionada por motor eléctrico de poca potencia ( 75 W.) por medio de un tren de engranajes.

45 2.- Molinillo eléctrico para café, consistente en que la muela es de eje horizontal, con regulación por medio de un botón que empuja, por mediación de una bola, el eje virtual de la muela.

50 3.- Molinillo eléctrico para café, consistente en que lleva un dispositivo de alimentación que a cada revolución de la muela introduce la cantidad necesaria para la molienda..

4.- Molinillo eléctrico para café, consistente en que el dispositivo adopta la forma exterior que se representa en el dibujo.

5.- Molinillo eléctrico para café

Tal y como se ha descrito en la Memoria que antecede representada en el dibujo que se acompaña y con los fines que se han especificado.

Esta Memoria consta de tres hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, 28 de Diciembre de 1.946

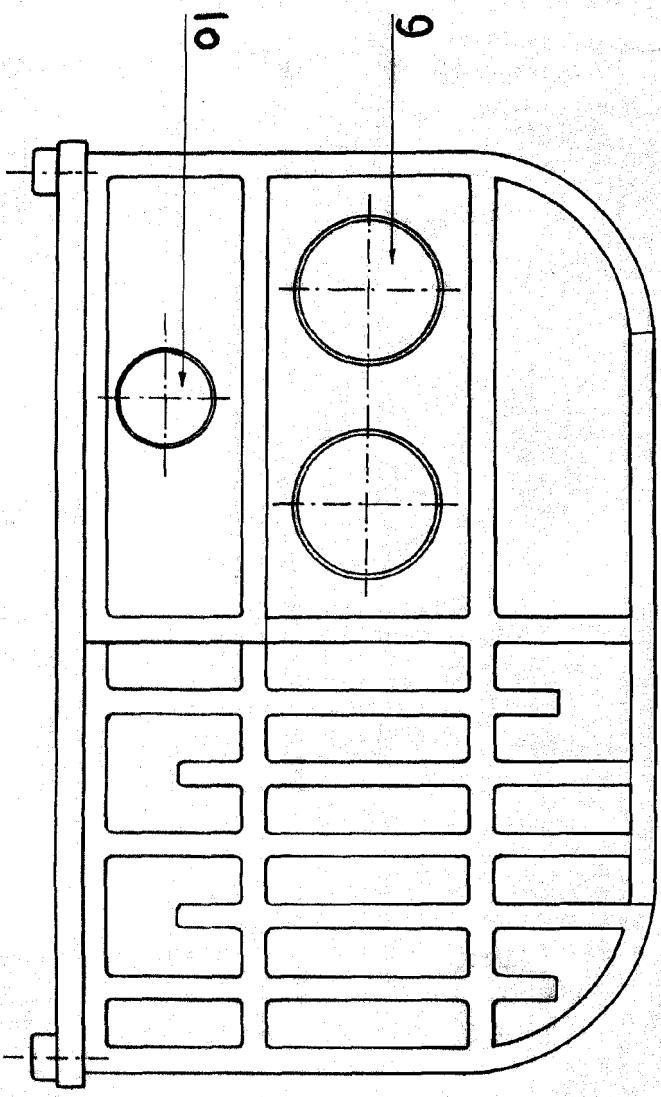
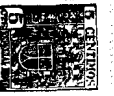


Figura 1

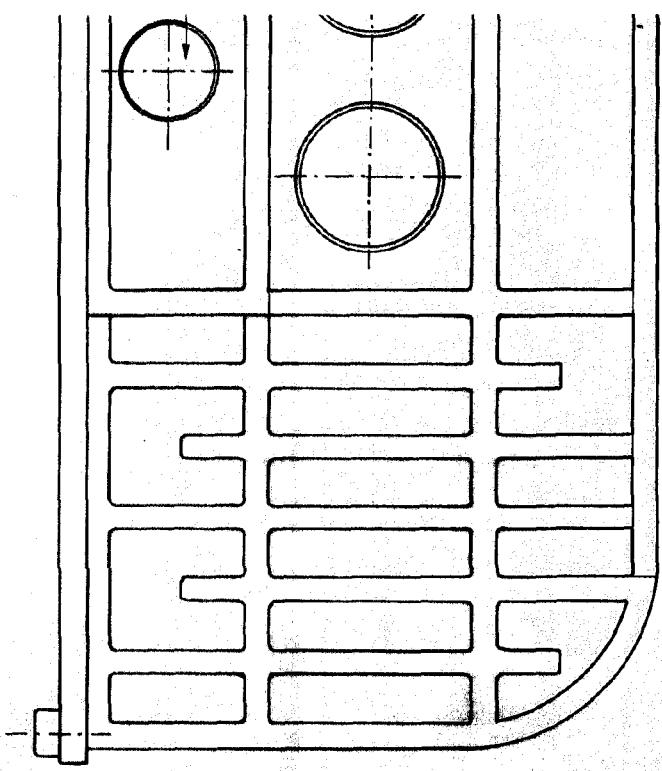
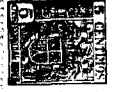


Figura 1

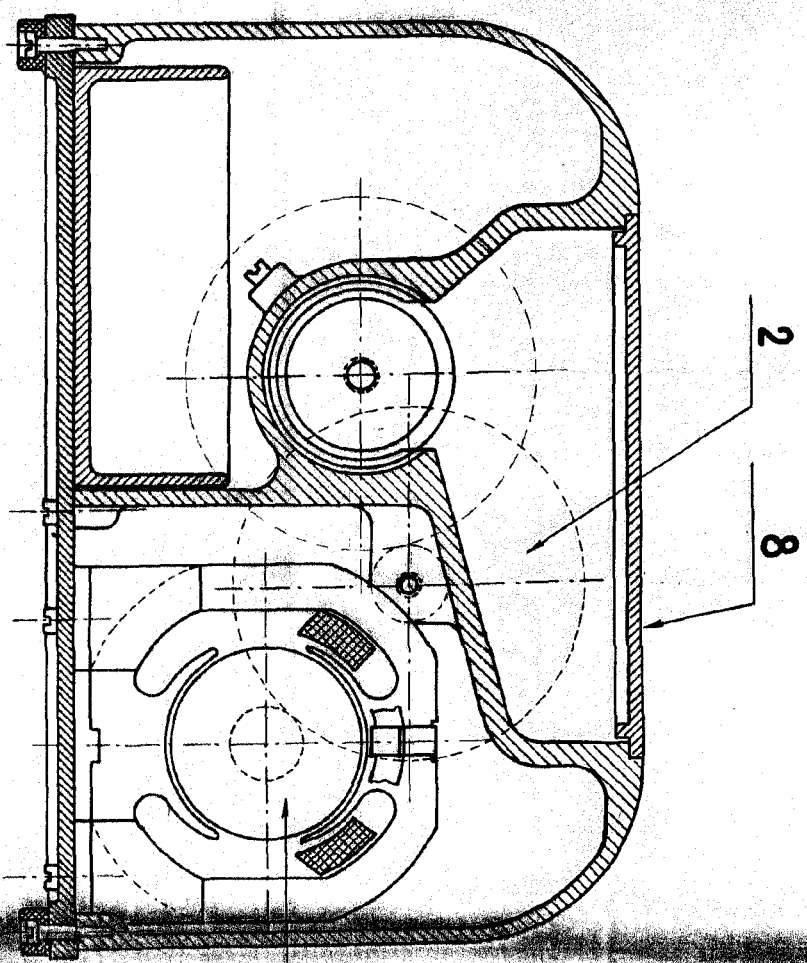
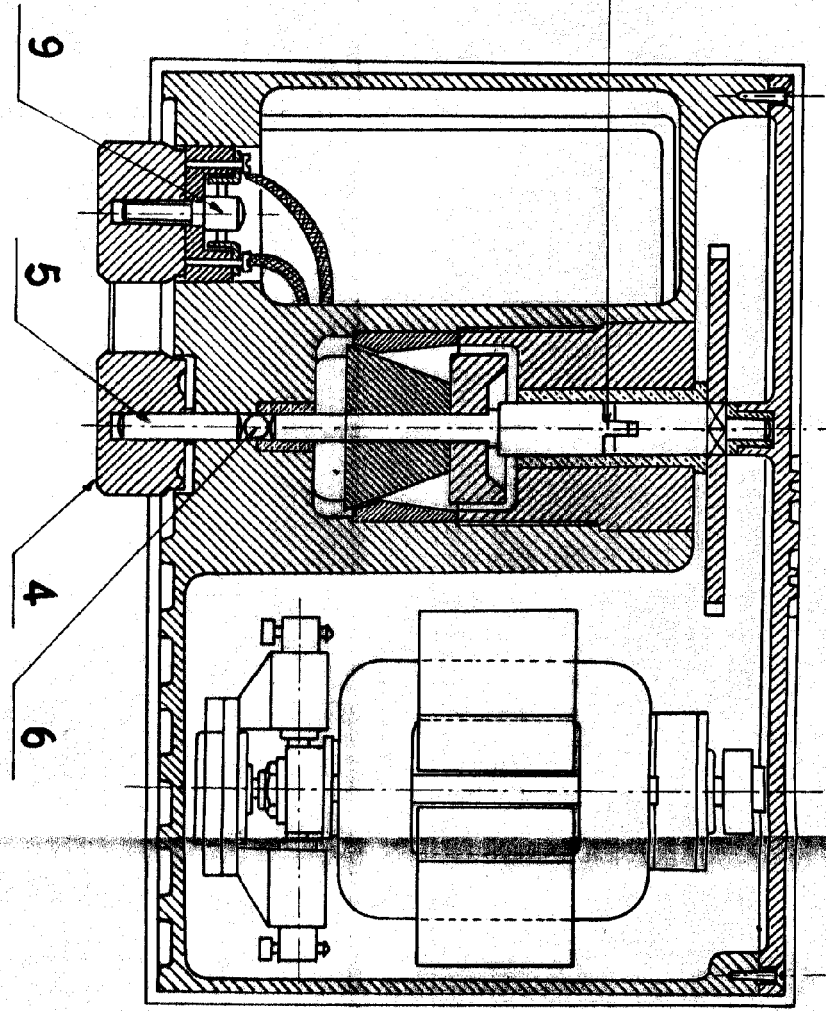


Figura 2

Escala variable



Figura 3



*E. Serrano*