

14696

14696

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña
a la solicitud de

UN MODELO DE UTILIDAD, por veinte años en ESPAÑA

a favor de

DON CESAR RODRIGUEZ ORTIZ DEL CAMPO, domiciliado
en BILBAO, calle Huertas de la Villa núm. 16.-

por

«UN APARATO PARA RECOGER DESPERDICIOS DE LAS MESAS
DE COMEDOR Y USOS SEMEJANTES».

Inventor: el solicitante, de nacionalidad española.

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 de la Propiedad Industrial, de 26 de julio de 1.929, texto refundido, publicado en 30 de abril de 1.930.

5

La finalidad que se persigue con la realización del invento que vamos a describir en la presente memoria, es la de dotar a cualquier usuario de un nuevo elemento para la limpieza de desperdicios o suciedad sobre mesas, etc.

10

Haciendo referencia a la lámina I, el elemento en cuestión consta de un recipiente o caja A a la cual va roscado un mango a al objeto de darle un más fácil manejo. El extremo b de este mango va roscado al correspondiente alojamiento de la caja A.

15

Una vista lateral del aparato en cuestión puede apreciarse a la derecha de la planta del mismo, siendo el funcionamiento tal como a continuación se describe:

20

En el interior de la caja A se ha dispuesto un rodillo, compuesto de cerdas vegetales o animales, el cual se traslada sobre la superficie a limpiar haciendo apoyo sobre rodetas de goma, representadas en el dibujo adjunto con la letra k. Todos los desperdicios contenidos en la superficie a limpiar, serán trasladados por el rodillo l hacia el interior de la caja A, siendo descargados, según se indica con las flechas g, en las bandejitas f con eje de giro en la parte representada con la letra m, quedando el rodillo en disposición de conseguir la limpieza. Este rodillo tiene su eje de giro, según se indica con la flecha i.

25

30

Las bandejitas sobre las cuales se depositan los residuos que porta el rodillo limpiador, lleven unas pe staffa-

35

tas m para que de esta forma puedan ser retenidas por las llaves a colocadas lateralmente en la caja A. La limpieza de las bandejitas se verificará con solamente apretar las pestañas c lo cual se traducirá en la apertura de las mismas para la descarga de los desperdicios berridos hacia ellas por el rodillo limpiador.

40

45

Haciendo referencia a la lámina II, la parte señalada con la letra o son las pestañas para la apertura de las bandejitas f. Con las letras o se ha señalado el alojamiento del eje principal del rodillo limpiador. Las partes señaladas con la letra k son los rodetes de goma, los cuales se apoyan sobre la superficie a limpiar y van montados en una base p de madera u otro material. Las partes señaladas con las letras e representan los ejes de giro de las bandejitas f, y con la letra l se ha representado el rodillo limpiador.

50

55

60

De las explicaciones anteriores y con una ligera inspección de los dibujos adjuntos, puede deducirse fácilmente el funcionamiento de este nuevo aparato limpiador. Bastará con apoyar las rodetas de goma k, sobre la superficie a limpiar y dando al aparato un movimiento de traslación, éste se traducirá en un movimiento de rotación del rodillo limpiador por efecto del apoyo de las gomas k sobre la superficie que se está limpiando. Todo desperdicio colocado bajo el aparato en este movimiento de traslación, será tomado por el rodillo y trasladado hacia el interior de la caja, tal como representan las flechas g, siendo descargado en las bandejitas que se hallan colocadas en el interior. Para la limpieza del mismo bastará con apretar las pestañas c para que se abran las bandejitas f y descarguen los desperdicios contenidos en ellas por efecto del movimiento de rotación del rodillo.

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

En resumen, el Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

1ª - Un aparato para recoger los desperdicios de las mesas de comedor y usos semejantes, caracterizado porque consiste en una caja provista de un mango, que se utiliza para manejar el aparato, en cuyo interior hay alojado un rodillo de cerdas, el cual se arrastra sobre la superficie que se desea limpiar, haciendo apoyo sobre rodetes de goma previstos al efecto, de tal modo que los desperdicios impulsados por las cerdas son trasladados al interior de la caja, por efecto del movimiento circular del rodillo de cerdas, depositándose sobre las bandejas situadas a uno y otro lado del rodillo de cerdas.

2ª - Un aparato para recoger los desperdicios de las mesas de comedor y usos semejantes, según la reivindicación primera, caracterizado porque las referidas bandejas están provistas de gomas que las permiten girar y de una pestaña, al apretar la cual esas bandejas giran hacia afuera dando salida a los desperdicios acumulados dentro de la caja.

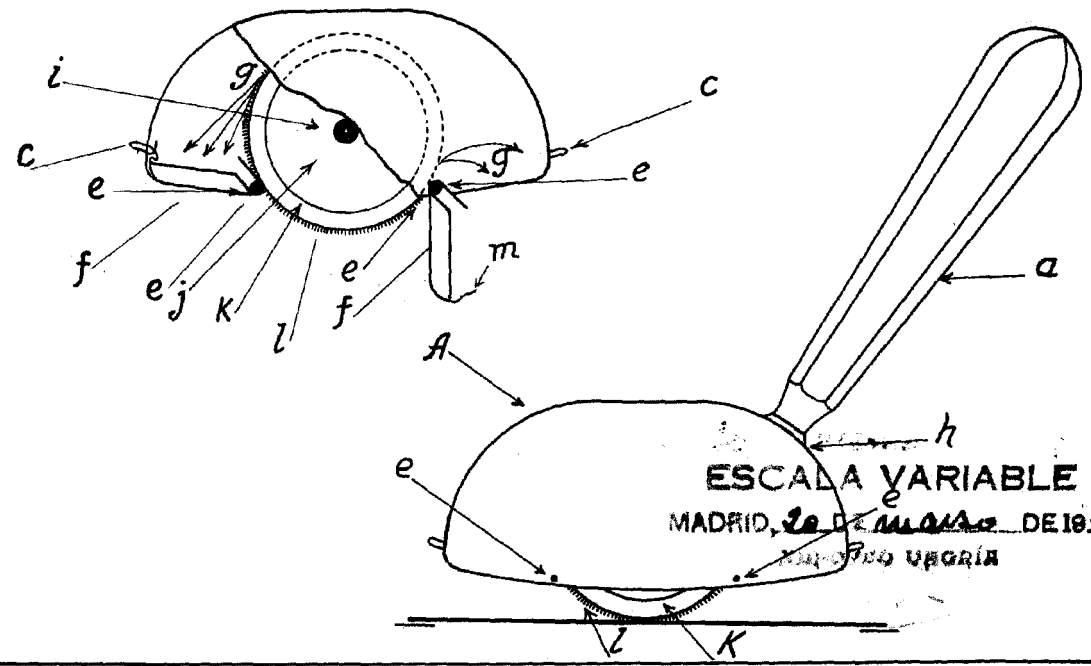
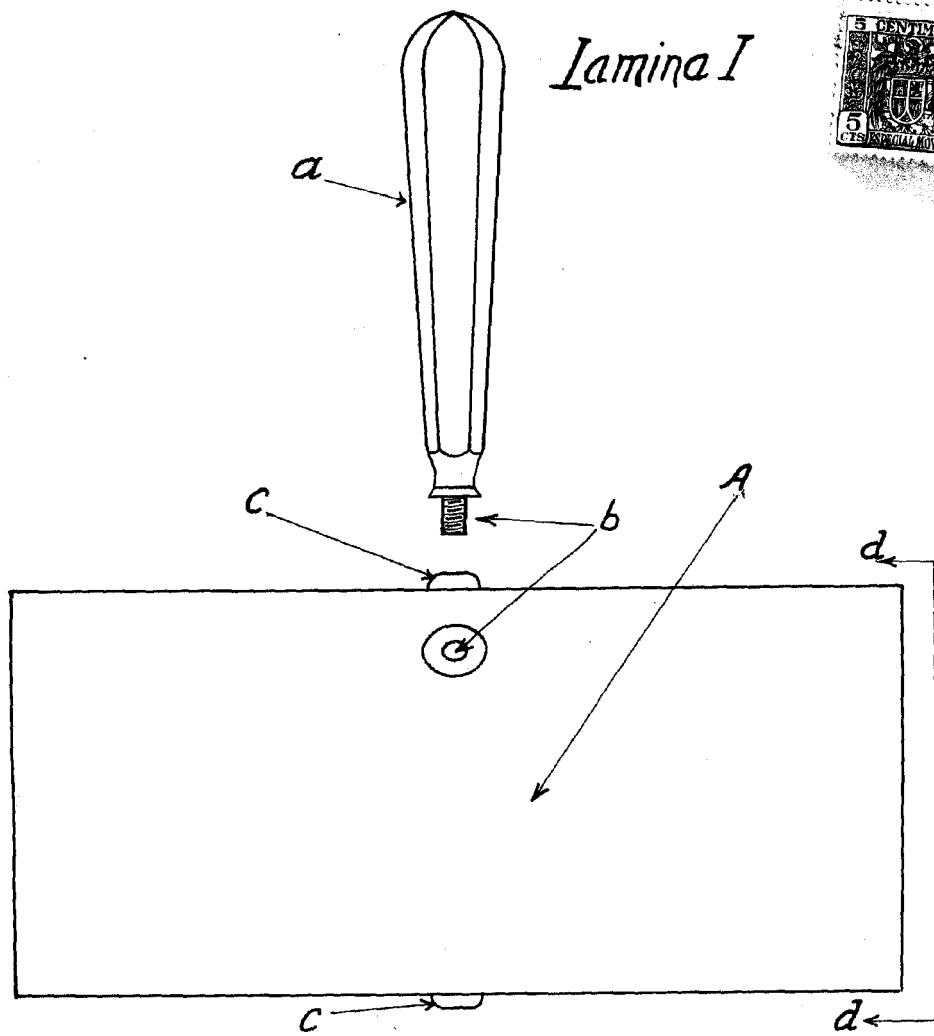
3ª - Se reivindica, por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad cuyo registro se solicita, "UN APARATO PARA RECOGER DESPERDICIOS DE LAS MESAS DE COMEDOR Y USOS SEMEJANTES".

Todo conforme queda descrito en la presente memoria que consta de cuatro páginas escritas máquina y dibujos que se acompañan.

Madrid, 20 de marzo de 1947
ALFONSO UNGRIA

Alfonso Ungria

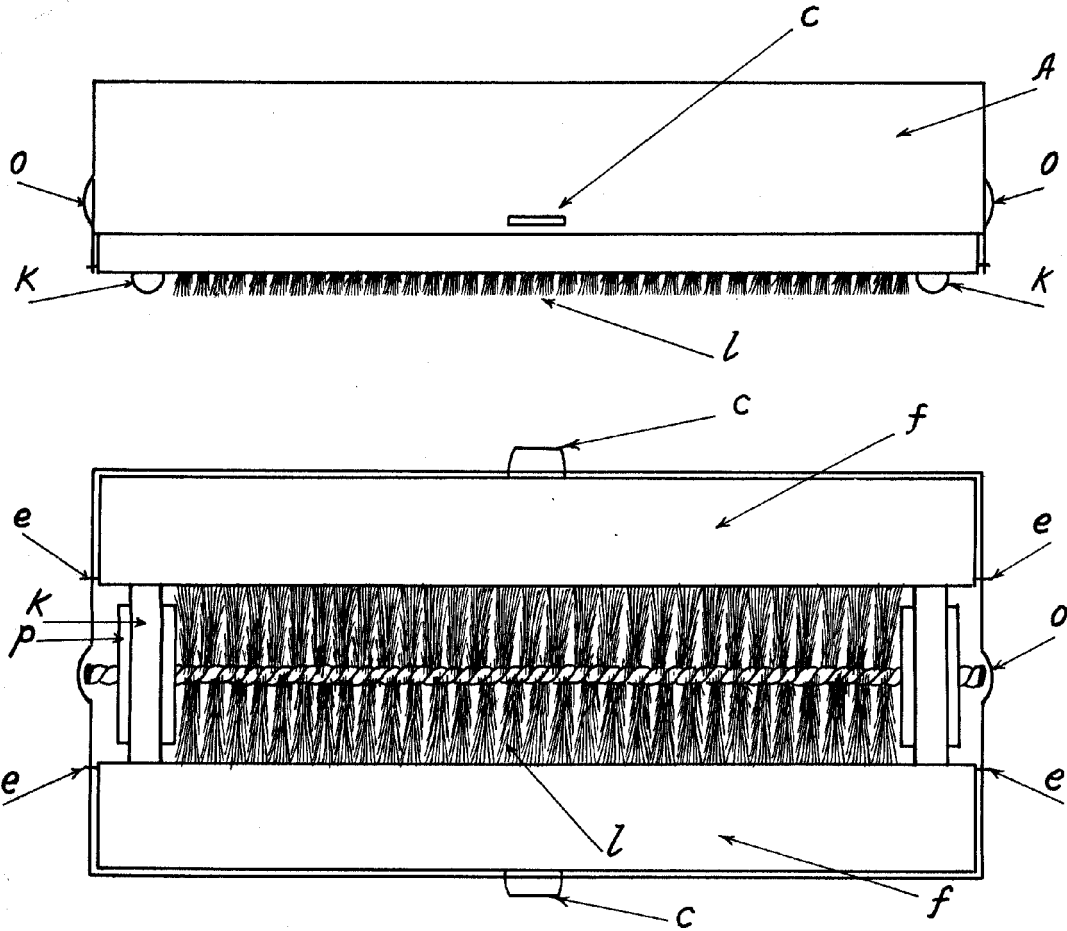
Lamina I



ESCALA VARIABLE
 MADRID, 20 DE MARZO DE 1849
 IMPRESION UNGRIA



Lamina II



ESCALA VARIABLE
MADRID, 30 DE MARZO DE 1947
ALFONSO UNGRÍA