



11 NO

102600

M O D E L O
D E
U T I L I D A D

a favor de Don Antonio RIFER SOLER de nacionalidad española residente en Barcelona, calle Marina, 223 por "CUCHILLO ELECTRICO"

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un cuchillo eléctrico, especialmente indicado para uso en bares, restaurantes, carnicerías, o como útil de mesa para el trinchado de carnes.

5. Esencialmente dicho cuchillo está constituido por una caja en forma de empuñadura, que alberga el dispositivo motor, de cuya caja parte una hoja dentada fija, provista de guías apropiadas para el montaje corredizo de una hoja también dentada, situada adyacente por una de sus caras y accionada en un movimiento de vaivén por el dispositivo
- 10.

102600

11



motor albergado en la empuñadura.

Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del objeto de la invención.

5.

En dicho dibujo, la figura 1 es una vista en perspectiva del cuchillo; la figura 2 es un alzado lateral de la hoja, en la que aparece seccionada longitudinalmente la hoja fija; y la figura 3 es una sección por el eje III-III de la figura 2.

10.

El cuchillo descrito consta en el aludido dibujo de una caja -1- a modo de empuñadura, que alberga un dispositivo motor, conectado por medio del conductor -2-. En el extremo de la empuñadura -1-, está fijada una hoja dentada -3-, de sección transversal en U, entre cuyas ramas está montada deslizante en vaivén, una hoja móvil -4-, accionada por medio del mecanismo alojado en -1-.

15.

Las ramas de la hoja -3- están provistas de sendas ranuras longitudinales -5-, enfrentadas, próximas a su extremo, entre las cuales se deslizan sendos tetones opuestos -6-, que parten de las caras de la hoja -4-. El recorrido de estos tetones en sus ranuras, limita el desplazamiento de la hoja -4- en los dos sentidos.

20.

El dentado de las hojas -3- y -5- queda al mismo nivel, de tal suerte que al poner en marcha el mecanismo de accionamiento, la hoja -5- se desplaza en vaivén y aplicada sobre un artículo de dureza determinada, puede cortarlo sin dificultad.

25.

102600

11 NO



5. Este cuchillo resulta tan manejable como otro cualquiera, pues su peso es reducido, y corta viandas, embutidos, pan, etc., sin necesidad de hacer esfuerzo alguno con el brazo. Debido a su manejabilidad, su uso es apropiado en la cocina doméstica, como útil de gran ayuda para el ama de casa, pues en pocos instantes podrá cortar cualquier manjar consistente ya sea en finas lonjas o a cortes gruesos. Gracias al funcionamiento mecánico, el cuchillo resulta apto para hoteles, restaurantes, tiendas expendedoras de comestibles, etc.

10. Serán independientes del objeto de la invención los materiales empleados en la construcción de los distintos elementos que la integran, formas y dimensiones de los mismos y cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afecten a su esencialidad.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

20. 1. Cuchillo eléctrico, que está constituido esencialmente por una caja en forma de empuñadura, que aloja a un dispositivo motor en cuya empuñadura está fijada una hoja de filo dentado, provista de dispositivos de guía para el montaje de una hoja corrediza, asimismo dentada, deslizable en vaivén y adyacente a dicha cuchilla fija, accionada



por el dispositivo alojado en la empuñadura.

2. Cuchillo eléctrico, según la reivindicación 1, caracterizado porque la hoja fija tiene sección transversal en U, entre cuyas ramas está montada la hoja corrediza, dotada de tetones salientes que juegan en ranuras previstas en las ramas de la hoja fija, actuando de tope para los desplazamientos de la hoja corrediza.

5.

3. Cuchillo eléctrico.

La presente memoria consta de cuatro hojas foliadas escritas a máquina por una sóla cara.

10.

Barcelona, 11 noviembre de 1963.

Antonio RIFER SOLER

P.a.



Fig. 1

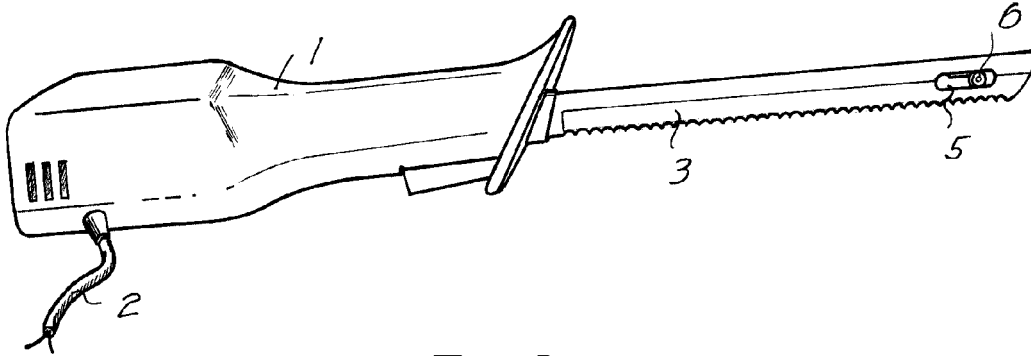


Fig. 2

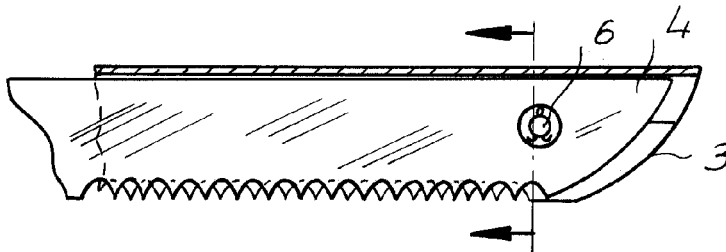
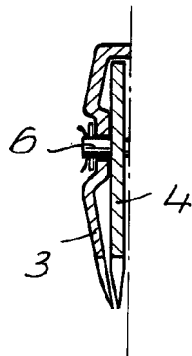


Fig. 3



Barcelona, 11 NOV 1963
Antonio Rifer Soler
p.a.

10527

L