



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



⑪ Número de publicación: **1 068 019**

⑫ Número de solicitud: U 200801083

⑮ Int. Cl.:
A47J 43/28 (2006.01)

⑫

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

⑫ Fecha de presentación: **22.05.2008**

⑬ Fecha de publicación de la solicitud: **01.08.2008**

⑰ Solicitante/s: **C.R.B. LA DOMÉSTICA, S.L.**
Crta. Santiago - A Estrada, Km. 2
15860 Alto de Montouto-Teo, A Coruña, ES

⑱ Inventor/es: **Blanco Rendo, José Ramón**

⑳ Agente: **Esteban Pérez-Serrano, María Isabel**

㉔ Título: **Utensilio para la prensión de alimentos sólidos con expulsador.**

ES 1 068 019 U

DESCRIPCIÓN

Utensilio para la prensión de alimentos sólidos con expulsador.

Objeto de la invención

La presente invención se refiere a un utensilio para la prensión de alimentos sólidos que posee un expulsador que facilita la separación del mencionado alimento.

Este utensilio está especialmente indicado para su uso tanto en cocina como en barbacoas para facilitar la extracción del alimento sólido después de haber sido pinchado por el utensilio para depositarlo, por ejemplo, en un plato o fuente.

Caracteriza a la invención una especial construcción que permite una sencilla expulsión por parte del usuario del alimento mediante el propio utensilio logrando evitar el uso un utensilio adicional para realizar esta operación.

Antecedentes de la invención

Son conocidos los utensilios tanto de cocina como de barbacoas que comprenden en su extremo inferior una o más púas que permiten pinchar el alimento sólido, directamente de la sartén o la barbacoa en la que se está cocinando.

Sin embargo, una vez que se ha pinchado el alimento, por ejemplo un trozo de carne, al querer dejarlo sobre una fuente o plato para su consumo es necesario ayudarse de un segundo utensilio para empujar el alimento hasta que queda liberado de la púa o púas.

La presente invención resuelve el anterior problema técnico mediante un dispositivo que permite realizar esta operación mediante un único utensilio.

Descripción de la invención

La invención se refiere a un utensilio para la prensión de alimentos sólidos que posee un expulsador que logra la separación del alimento sólido.

Caracteriza al dispositivo el comprender al menos una púa para su inserción en el alimento sólido así como una pieza empujadora del alimento sólido que se dispone guiada a través de la púa. De este modo la pieza empujadora topa en su desplazamiento a través de la púa con el alimento y lo desplaza hasta que abandona la púa por su extremo inferior.

La pieza empujadora se dispone unida a un elemento impulsor que puede ser accionado por el usuario, por ejemplo con una mano, y que desplaza la pieza empujadora hacia el extremo de la púa expulsando el alimento al entrar en contacto con él.

Además el utensilio comprende un elemento elás-

tico que tiende a mantener la pieza empujadora en una posición retraída, es decir, alejada de su posición de expulsión cuando el usuario no está presionando el elemento impulsor, de manera que el extremo inferior de la púa está libre para su introducción en el alimento que se desea tomar.

Descripción de los dibujos

Se complementa la presente memoria descriptiva, con unos planos, ilustrativos del ejemplo preferente y nunca limitativos de la invención.

La figura 1 es una representación de un ejemplo de realización del utensilio objeto de la invención.

Realización preferente de la invención

En la figura 1 se representa una realización del utensilio objeto de la invención que posee en su extremo inferior sendas púas (1) destinadas a introducirse en el alimento sólido. Igualmente podría ser una única púa o más de dos.

La pieza empujadora del alimento se corresponde con una pletina (2) que se extiende entre ambas púas (1) y que empujaría el alimento hacia la parte extrema de las púas (1). La pletina (2) de la pieza empujadora presenta sendos orificios (2.1) para el paso de las púas (1) lo que permite el guiado en su desplazamiento.

La pieza empujadora se une a una varilla rígida (3) cuyo extremo superior se corresponde con un elemento impulsor (3.1) que posee una forma adecuada para que el usuario haga fuerza con la mano o un dedo, desplazando hacia el extremo inferior de las púas (1) la pletina (2).

Por uno de sus extremos el elemento impulsor (3.1) se une a un elemento elástico, que en el ejemplo de realización se corresponde con un resorte (4) helicoidal situado en un eje (5) del utensilio de modo que tiende a que, en posición de reposo, es decir, cuando el usuario no acciona el elemento impulsor (3.1) la pletina (2) se sitúa en una posición en la que es posible que las púas (1) se introduzcan en el alimento sólido correspondiente.

El eje (5) comprende un resalte (5.1) que hace de tope del desplazamiento del resorte (4) a través del eje (5).

El utensilio comprende también un mango (6) que facilita el agarre por parte del usuario, así como medios (6.1) que permiten que pueda colgarse.

La longitud del eje (5) puede ser variable haciendo que el utensilio sea apto para su uso en barbacoas donde se requiere una longitud mayor o en cocinas domésticas donde se requeriría una menor longitud.

REIVINDICACIONES

1. Utensilio para la prensión de alimentos sólidos con expulsador, **caracterizado** porque comprende al menos una púa (1) para la inserción en el alimento sólido así como una pieza empujadora del mismo guiada a través de la púa (1) que se dispone unida a un elemento impulsor (3.1) que puede ser accionado por el usuario para el desplazamiento de la pieza empujadora hacia el extremo de la púa (1) y un elemento elástico que tiende a mantener la pieza empujadora en una posición retraída.

2. Utensilio para la prensión de alimentos sólidos con expulsador, según la reivindicación 1, **caracterizado** porque comprende sendas púas (1).

3. Utensilio para la prensión de alimentos sólidos con expulsador, según la reivindicación 2, **caracterizado** porque la pieza empujadora se extiende entre ambas púas (1) en forma de pletina (2).

4. Utensilio para la prensión de alimentos sólidos con expulsador, según la reivindicación 3, **caracterizado** porque la pletina (2) de la pieza empujadora pre-

senta sendos orificios (2.1) para el paso de las púas (1) lo que permite el guiado en su desplazamiento.

5. Utensilio para la prensión de alimentos sólidos con expulsador, según la reivindicación 4, **caracterizado** porque la pieza empujadora se une a una varilla rígida (3) cuyo extremo opuesto se corresponde con el elemento impulsor (3.1).

6. Utensilio para la prensión de alimentos sólidos con expulsador, según la reivindicación 5, **caracterizado** porque el elemento impulsor (3.1) se une a un elemento elástico.

7. Utensilio para la prensión de alimentos sólidos con expulsador, según la reivindicación 6, **caracterizado** porque el elemento elástico corresponde con un resorte (4) helicoidal situado en un eje (5) del utensilio.

8. Utensilio para la prensión de alimentos sólidos con expulsador, según la reivindicación 7, **caracterizado** porque el eje (5) comprende un resalte (5.1) que hace de tope del desplazamiento del resorte (4) a través del mismo.

25

30

35

40

45

50

55

60

65

