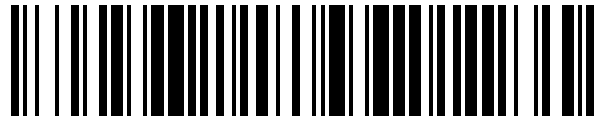


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 238 959**

21 Número de solicitud: 201931824

51 Int. Cl.:

A47J 43/18 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

06.11.2019

43 Fecha de publicación de la solicitud:

23.12.2019

71 Solicitantes:

**STEEL BLADE, S.L. (100.0%)
C/ H Nº2 PI Campollano
02007 Albacete ES**

72 Inventor/es:

BLEDA YÁÑEZ, Luis

74 Agente/Representante:

SAHUQUILLO HUERTA, Jesús

54 Título: **Dispositivo de fijación superior de soporte jamonero**

ES 1 238 959 U

DESCRIPCIÓN

Dispositivo de fijación superior de soporte jamonero

5 **Campo técnico**

La presente invención tiene por objeto un dispositivo de fijación superior de un soporte jamonero de tal forma que se sustituya el tradicional «pincho» por una mordaza que no necesite atravesar la carne del jamón para efectuar su función de sujeción.

10

Estado de la técnica anterior

En el estado de la técnica actual existen multitud de dispositivos jamoneros. A modo de ejemplo, el documento ES 2 369 964 B1 describe un jamonero con brazo basculante que tiene la particularidad de tener un brazo de sujeción de la pieza de jamón que bascula o articula sobre un elemento de apoyo fijado a la base.

15

Precisamente, si atendemos al documento anterior, el jamonero descrito comprende un sistema de fijación superior bien conocido en el estado de la técnica, destinado a alojar la pezuña del jamón y que esencialmente se constituye en un cuerpo cilíndrico de movimiento graduable, que permite girar el jamón 360° y que, generalmente, se fija al soporte mediante un eje provisto en su base dotado de algún medio de retención, como por ejemplo, un tornillo o una manivela. En la parte superior del citado cuerpo cilíndrico, se presentan sendas manivelas, normalmente acabadas en punta, cuyo objeto último es pinchar el jamón por su zona más próxima a la pezuña. No obstante, esta solución no es óptima, puesto que desgarrar el jamón en dicha zona, inutilizándola para su consumo y no haciendo totalmente cómodo el corte final del jamón.

20

25

Explicación de la invención

30

Tal y como se ha comentado anteriormente, es un objeto de la presente invención un dispositivo de fijación superior de un soporte jamonero de tal forma que se sustituya el tradicional «pincho» por una mordaza que no necesite atravesar la carne del jamón para efectuar su función de sujeción. Este objeto se alcanza con el dispositivo descrito en la reivindicación 1. En las reivindicaciones dependientes se describen soluciones particulares y/o preferidas del dispositivo de la reivindicación independiente primera.

35

Más concretamente, el dispositivo de fijación superior de soporte jamonero del tipo que comprende un cuerpo cilíndrico de movimiento graduable configurado para girar el jamón 360° en su zona más próxima a la pezuña y que se fija mediante un eje en un soporte jamonero que se caracteriza por que consiste en una manivela roscada en un orificio del cuerpo cilíndrico cuyo extremo inferior en contacto con el jamón está provisto de una tapa y un rodamiento dispuestos concéntricamente respecto del extremo inferior de la manivela. Esta solución, en lugar del pincho convencional, no es un anclaje fijo, sino que es un punto de presión que permite el movimiento giratorio del jamón, facilitando su corte sin infligir ningún tipo de daño, orificio o desgarro en la carne del jamón.

En una realización particular, la tapa es de un diámetro superior al diámetro del extremo inferior de la manivela y también superior al diámetro del rodamiento. Esto permite que el rodamiento esté alojado en el interior de la tapa, ya que ésta es plana en su zona de contacto con el jamón, pero vaciada por su superficie contraria, precisamente para facilitar el posicionamiento concéntrico del conjunto tapa-rodamiento en el extremo de la citada manivela.

En otra realización particular, el dispositivo de la invención comprende una pieza semicircular y dentada en su lado rectilíneo y que está dispuesta en posición enfrentada a la manivela roscada, configurándose como apoyo inferior del jamón. Además, la pieza semicircular está fijada al cuerpo cilíndrico mediante al menos un tornillo. Esta pieza, por tanto, se configura como la zona donde el extremo del jamón queda fijado debido a la presión ejercida por la manivela. Al ser un apoyo en forma de diente de sierra se facilita un apoyo cómodo para el jamón sin producirle daños.

A lo largo de la descripción y de las reivindicaciones, la palabra «comprende» y sus variantes no pretenden excluir otras características técnicas, aditivos, componentes o pasos. Para los expertos en la materia, otros objetos, ventajas y características de la invención se desprenderán en parte de la invención y en parte de la práctica de la invención. Los siguientes ejemplos y dibujos se proporcionan a modo de ilustración y no se pretende que restrinjan la presente invención. Además, la invención cubre todas las posibles combinaciones de realizaciones particulares y preferidas aquí indicadas.

Breve descripción de los dibujos

A continuación, se pasa a describir de manera muy breve una serie de dibujos que ayudan a

comprender mejor la invención y que se relacionan expresamente con una realización de dicha invención, que se ilustra como un ejemplo no limitativo de ésta.

La FIG.1 muestra una vista frontal del dispositivo de fijación superior de soporte jamonero, objeto de la presente invención. La FIG.2 muestra una vista aislada y explotada del conjunto manivela-tapa que forma parte del dispositivo objeto de la presente invención, incluyéndose la sección A-A de la tapa y del rodamiento. Finalmente, la FIG.3 muestra una vista frontal explotada de la pieza dentada que forma parte del dispositivo objeto de la presente invención.

Explicación de un modo detallado de realización de la invención

Tal y como se puede observar en las figuras adjuntas, el dispositivo objeto de la presente invención comprende un cuerpo cilíndrico (1) de movimiento graduable configurado para girar el jamón 360° en su zona más próxima a la pezuña y que se fija mediante un eje (2) en un soporte jamonero.

El dispositivo de fijación superior cuenta con la particularidad de disponer de una manivela roscada (3) en un orificio (4) del cuerpo cilíndrico (1) cuyo extremo inferior -que es el extremo configurado para estar en contacto con el jamón, concretamente por su zona más próxima a la pezuña- está provisto de una tapa (5) y un rodamiento (6) dispuestos concéntricamente respecto del extremo inferior de la manivela roscada (3).

Por otro lado, en una posición opuesta a la de la manivela roscada (3) y fijado en la cara interior del cuerpo cilíndrico (1) se dispone una pieza semicircular (7) que está dentada (8) en su lado rectilíneo que está dispuesta en posición enfrentada a la manivela roscada (3), configurándose como apoyo inferior del jamón. Esta pieza semicircular (7) se fija al interior del cuerpo cilíndrico (1) mediante dos tornillos (9) en esta realización particular. No obstante, podría cumplir su función con un único tornillo o bien mediante otro medio de fijación cualquiera.

REIVINDICACIONES

- 5
1. Un dispositivo de fijación superior de soporte jamonero del tipo que comprende un cuerpo cilíndrico de movimiento graduable configurado para girar el jamón 360° en su zona más próxima a la pezuña y que se fija mediante un eje en un soporte jamonero que se **caracteriza** por que consiste en una manivela roscada en un orificio del cuerpo cilíndrico cuyo extremo inferior en contacto con el jamón está provisto de una tapa y un rodamiento dispuestos concéntricamente respecto del extremo inferior de la manivela.
- 10
2. El dispositivo de acuerdo con la reivindicación 1 donde la tapa es de un diámetro superior al diámetro del extremo inferior de la manivela y también superior al diámetro del rodamiento.
- 15
3. El dispositivo de la reivindicación 2 donde el rodamiento está alojado en el interior de la tapa.
- 20
4. El dispositivo de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones 1 a 3 que comprende una pieza semicircular y dentada en su lado rectilíneo y que está dispuesta en posición enfrentada a la manivela roscada, configurándose como apoyo inferior del jamón.
- 25
5. El dispositivo de acuerdo con la reivindicación 4 donde la pieza semicircular está fijada al cuerpo cilíndrico mediante al menos un tornillo.

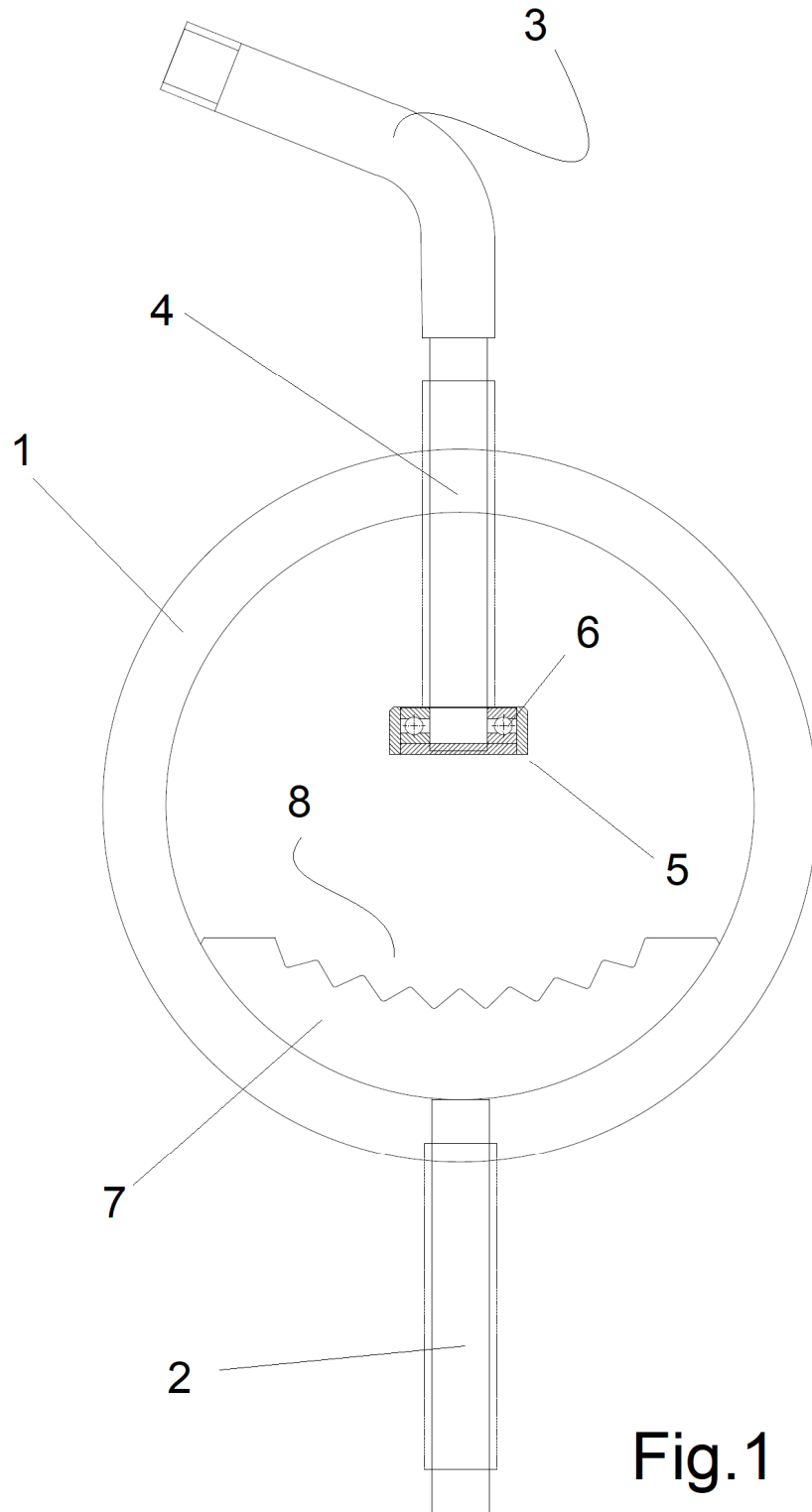


Fig.1

