

11200

11200

MEMORIA DESCRIPTIVA

DEL

MODELO DE UTILIDAD

que por 20 años, para España y sus Posesiones, se solicita a favor de DON MARIANO MORENO JOVER, de nacionalidad española, domiciliado en Villa Pepita DOS HERMANAS (Sevilla, España), por :
"NUEVA BOQUILLA APLICABLE A LAS MAQUINAS DESHUESADORAS DE TODAS CLASES DE FRUTOS, ESPECIALMENTE ACEITUNAS". - - - - -



1945

- Memoria descriptiva -

Esta nueva boquilla que nos ocupa cuyo registro se solicita aplicable a las máquinas deshuesadoras de todas clases de frutos, se caracteriza por estar construida de la forma siguiente:

5 Por un cuerpo general (A-figs. 1-2-3) de forma cilíndrica, construido de un material metálico cualquiera adecuado para ello, el cual por su parte superior e interiormente llevará hecho un hueco o alojamiento (B-figs. 2-3) bien en forma curvada o recta, en el que irá acoplado el fruto, bien aceitunas, ciruelas, dátiles, albaricoques, etc. para la operación del deshuesado, llevando
10 dicho hueco por su parte inferior e interiormente, un taladro (C-figs. 2-3) por el cual saldrá expulsado el hueso, al ser punzonado el fruto, llevando por su parte superior y exteriormente un borde (D-figs. 1-2-3) que le sirve de protección, terminando un poco más abajo en un reborde o saliente (E-figs. 1-2-3-) ex-
15 triado exteriormente y a todo su alrededor, que le servirá para

el mejor cogido y agarre de la boquilla en su manejo.

Por su parte inferior y debajo del reborde o saliente (E-figs. 1-2-3) llevará el cuerpo general otro cuerpo (F-figs. 1-2-3) más estrecho y alargado por medio del cual se acoplará la boquilla a la máquina deshuesadora, teniendo su interior hueco en donde se alojará por su parte superior y en contacto con la parte inferior del hueco (B-figs. 2-3) de alojamiento, unos discos o membranas (G-figs. 2-3) los cuales llevarán un taladro (H-figs. 1-2) en el centro en forma un poco cónica, para darle salida al hueso; dichos discos podrán ser contruidos bien de cuero, cauchú, goma o cualquier otra clase de material que ofrezca una resistencia flexible al efectuarse el punzonado del hueso, pudiendo llevar uno, dos/más discos según las propiedades de resistencia del material empleado en su construcción, ofreciendo éstos, la gran ventaja de que por sus propiedades de flexibilidad, el hueso salga limpio sin destrozarse la carne, volviendo ésta una vez que ha salido el mismo a cerrarse, quedando el fruto después de la operación del punzonado, sin hueso y cerrado, estando sujetos y fijos los discos en el interior del cuerpo general, por una pieza (I-figs. 1-2) de forma cilíndrica y construida de un material metálico cualquiera, la cual irá acoplada al cuerpo general, bien a rosca, por ajuste, o de otra forma adecuada cualquiera, teniendo en su parte inferior, un saliente (J-figs. 1-2) estriado por su exterior para que pueda ser dicha pieza cogida con toda facilidad al colocarla o quitarla, llevando hecho un taladro interior (K-fig. 2) en forma un poco cónica para que dicha pieza no impida la salida del hueso al ser expulsado por el punzón.

Dicha nueva boquilla podrá ser construida de diferentes clases de materiales apropiados para ello y de mayor o menor tamaño, según se desee o necesite por la dimensión del fruto a deshuesar.

Todo formando la nueva boquilla que se desea patentar



1945
45

aplicable a las máquinas deshuesadoras de todas clases de fru-
50 tos, especialmente aceitunas según se detalla en los dibujos
adjuntos, que representan:

La Fig. 1 la nueva boquilla vista en alzado y exterior-
mente.

La Fig. 2 la nueva boquilla vista en sección, para mejor
55 ver todo su interior, con el montaje y acople de sus piezas,
y

La Fig. 3 la nueva boquilla vista en planta.

- N O T A S -

Se reivindican como de propia y nueva invención, la propiedad
60 y explotación exclusivas de

1). Nueva boquilla aplicable a las máquinas deshuesadoras de
toda clase de frutos especialmente aceitunas, caracterizada por
estar formada por un cuerpo general de forma cilíndrica, construi-
do de un material metálico cualquiera adecuado para ello, el cual
65 por su parte superior e interiormente llevará hecho un hueco o
alojamiento en forma bien curvada o recta en el que se acoplará
el fruto para ser deshuesado, teniendo en su parte inferior e
interiormente un taladro por el cual saldrá el hueso al ser pun-
zonado el mismo, llevando por su parte superior y exteriormente
70 un borde que le sirve de protección terminando un poco más aba-
jo, en un reborde saliente, estriado exteriormente y a todo su
alrededor que servirá para el mejor cogido y agarre de la boqui-
lla en sumanejo, formando por debajo de dicho reborde, otro cuer-
po más estrecho y alargado, por medio del cual se acoplará la bo-
75 quilla a la máquina, el cual tendrá su interior hueco, en donde
se alojarán unos discos de un material flexible.



1945. Nueva boquilla aplicable a las máquinas deshuesadoras de fru-
tos especialmente aceitunas, según la reivindicación 1) caracte-
rizada por llevar en el interior del cuerpo estrecho y alargado
80 en su parte superior y en contacto con la parte inferior del hue-

co de alojamiento, unos discos o membranas, las cuales llevarán en su centro un taladro en forma un poco cónica, para darle salida por ello, al hueso punzonado pudiendo ser dichos discos construidos bien de cuero, cauchú, goma o cualquier otra clase de material que ofrezca una resistencia flexible al efectuarse el punzonado, pudiéndose acoplar, uno, dos o más discos según las propiedades de resistencia elástica del material empleado en su construcción.

85 3). Nueva boquilla aplicable a las máquinas deshuesadora de toda clase de frutos especialmente aceitunas, según las reivindicaciones 1) y 2) caracterizada por llevar para la sujeción y fijación de los discos o membranas, una pieza de forma cilíndrica y construida de un material metálico cualquiera, la cual irá acoplada al cuerpo general bien a rosca por ajuste, o de otra forma adecuada cualquiera, teniendo un saliente estriado por su exterior, para que pueda ser dicha pieza cogida con toda facilidad al colocarla o quitarla, llevando hecho un taladro interior en forma un poco cónica para que dicha pieza no impida la salida del hueso al ser expulsado por el punzón.

90 4). Nueva boquilla aplicable a las máquinas deshuesadora de toda clase de frutos, especialmente aceitunas, según las reivindicaciones 1) y 3) caracterizada por poderse construir de mayor o menor tamaño y de diferentes clases de materiales apropiado para ello.

95 5). Nueva boquilla aplicable a las máquinas deshuesadora de toda clase de frutos, especialmente aceitunas, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado por constituir esencialmente:

"NUEVA BOQUILLA APLICABLE A LAS MAQUINAS DESHUESADORAS DE TODA CLASE DE FRUTOS, ESPECIALMENTE ACEITUNAS". - - - - -

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas numeradas y mecanografiadas en una sola cara a las que se acompaña un plano para su mejor comprensión.

Madrid, 16 de Febrero de 1945.-

BOULEVARD DE LA VILLE
P. P. *[Signature]*



945

11200

11200

Figura n.º 1.

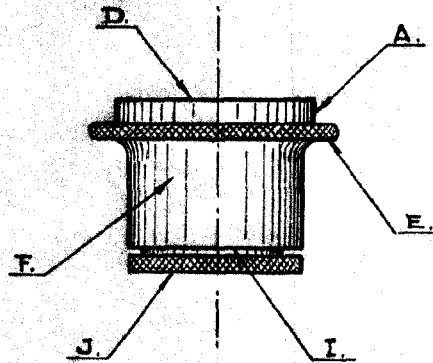


Figura n.º 2.

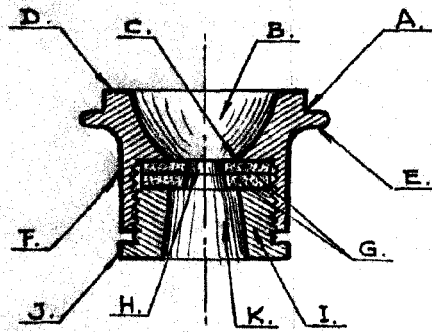
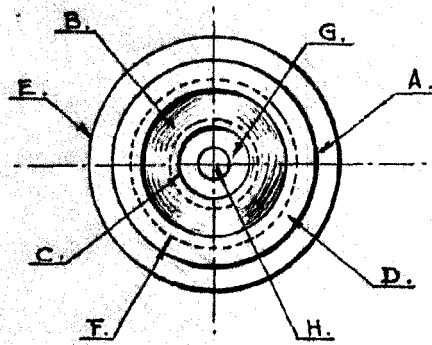


Figura n.º 3.



Escala variable

La Torre

LA TORRE