

23827



MEMORIA DESCRIPTIVA
DE UNA PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD, POR VEINTE AÑOS EN
ESPAÑA, A FAVOR DE DON ROQUE NAVARRO ABELLAN, DE NACIONALIDAD
ESPAÑOLA, RESIDENTE EN JUMILLA (Murcia), Cánovas, 85.

s o b r e :

"MAQUINA PARA CRIBAR ACEITUNAS"

-----oOo-----

La presente patente de modelo de utilidad se refiere a una máquina para cribar aceitunas, aplicable, particularmente, para la limpieza de la hoja de oliva que cae en la recogida junto con la aceituna.

5 - Sustituye el aventado a mano, que se hace tirando la aceituna con fuerza contra el viento; esta por su mayor peso separa la hoja, que queda atrás, por lo que los labradores denominan a su modo aventar la oliva.

10 - Sobre los modelos conocidos le aventaja en un mayor recorrido de la almabrada o malla que forma la criba



y mayor cantidad de alambre en varillas. Todo esto unido
juntamente a la escrupulosidad con que se ha estudiado es-
te aparato para su mayor rendimiento, permite una caída más
rápida de la hoja; facilita el transporte por su peso limi-
5 - tado y mayor comodidad por disponer plegables sus cuatro
patas, pudiendo manipular en él una sola persona.

Su montaje es simple y sencillo estando su funcio-
namiento al alcance de cualquiera.

10 - Para mejor comprensión del objeto de este regis-
tro, en los dibujos adjuntos, y a título de ejemplo, se re-
presenta una forma de realización práctica, no limitativa.

De acuerdo con dichos dibujos, la máquina, consta
en su parte alta de una tolva, con tabla (4), que regula la
salida de la aceituna

15 - Dos laterales de tabla de pino (3), por los cuales
discurre, imposibilitando al mismo tiempo su expansión y
caída al suelo por los costados. Lleva un piso formando
una alambreda, de 40 varillas (5),

20 - Su estabilidad, la componen cuatro pies (1). Los
dos de adelante están provistos de enganches para que que-
den fijos. Debajo de estos pies se colocará una espuerta
de esparto receptora de la aceituna limpia. En esta parte
o mejor dicho en los extremos laterales lleva dos suplemen-
tos de madera (2), para cerrar un poco la criba formando
25 - la boca de salida.

En su parte trasera, los pies que la sujetan
son más altos, permitiendo una inclinación graduable para
que el fruto por sí solo efectúe la separación de la hoja
a una altura de 120 cm.

30 - Las tablas que unen las bandas laterales del

2-827



aparato, va unida por medio de espiga de cola de milano, los cuatro pies con tornillos de tuerca y en forma que se pueden fácilmente quitar al tener avería cualquiera de los pies que la sujetan. El resto de la máquina va con tornillos de rosca-madera.

Para una separación más regular de los alambres y perfecta sujeción de los mismos, lleva el piso de la criba dos varillas de hierro o tirantes (6), por donde pasa la alambrada, atornillada por bajo a las bandas laterales. La alambrada es de hierro negro brillante.

Toda la carpintería va pintada en verde, entonando sencillamente con las características del fruto a que se piensa utilizar.

Su esmerado cuidado en el montaje y perfección de su línea, dan a este aparato un alto tono de rigidez como máquina para cribar aceitunas.

NOTA

En resumen; la presente patente de modelo de utilidad recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

1ª.- Máquina para cribar aceitunas, que se caracteriza por comprender una tolva, con tabla que regula la salida de la aceituna, estableciéndose dos laterales de tabla de pino, por los cuales discurre, imposibilitando, al mismo tiempo, su expansión y caída al suelo por los costados.

2ª.- Máquina, según la reivindicación anterior que se caracteriza por comprender medios de estabilidad, compuestos por cuatro pies, dos delanteros provistos de enganches, para su fijación, y dos pies posteriores, que permiten una inclinación graduable, para que el fruto por sí solo efectúe la separación de la hoja, a una altura apro-

827 = 1



ximada de 120 cms.

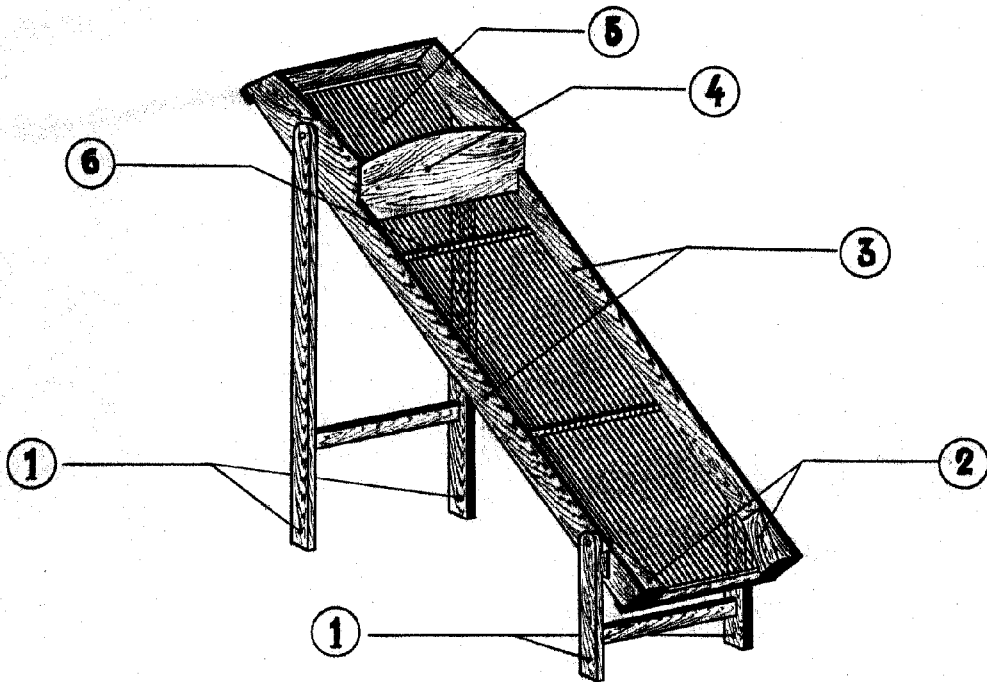
3ª.- MAQUINA PARA CRIBAR ACEITUNAS.

Según se describe en la presente memoria que consta de cuatro hojas escritas a máquina y dibujos.

Madrid, 1 de Julio de 1.950

Francisco Javier Plaza
P. P.

228 27



ESCALA VARIABLE

Madrid, 1.º de Julio de 1912
Francisco Javier