

27056



- 7 JUN 5

27056

) 1 (

MEMORIA DESCRIPTIVA
que se acompaña a la solicitud de un
MODELO DE UTILIDAD

por veinte años, en España,

a favor de

D. José Hernández Franco, residente en Jumilla (Murcia), ca-
lle de Ramón y Cajal, nº. 45,

p o r

“UN APARATO PARA LA FABRICACION DE CAPACHOS PARA EL PRENSADO
DE LA ACEITUNA Y FRUTOS ANALOGOS”.-

~~~~~

Inventor : el solicitante, de nacionalidad española.-

(((( ( o o o ) ) ) ) )



La invención a que se refiere la presente Memoria constituye una novedad merecedora del privilegio de explotación que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones vigentes del Estatuto de la Propiedad Industrial de 26 de junio de 1929, texto refundido, publicado en 30 de abril de 1930.

5.-

El aparato a que nos referimos se describe a continuación a base del dibujo que se acompaña, en cuyas tres figuras se muestran particulares del dispositivo en cuestión.

10.-

Este aparato está constituido por tres discos provistos de radios, tal como representa la Fig. 1ª. Estos discos quedan todos ellos atravesados por un eje fijo, formando así una especie de carrete y sus radios están colocados a tresbolillo, de modo que queden uno detrás de otro. En la Fig. 2ª. se muestra la estructura de este aparato. La letra A. indica los radios de los dos discos laterales, y la E., los del central; la B. los discos laterales, y la D. el central. La letra C. señala el eje. La Fig. 3ª. indica la forma de estos radios, y en ella se puede apreciar sus extremos redondeados, con objeto de que sea más fácil el paso de la cuerda, del modo que se indica a continuación.

15.-

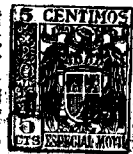
20.-

Haciendo girar el mecanismo o aparato referido, es posible hacer que se enrolle en él una cuerda, cuyas vueltas quedarán dentro de cada dos estrellas de radios, que las sujetarán por por uno y otro lado. Con el fin de que las vueltas no puedan deshacerse, se sujetan por medio de un entrecruzamiento de forma radial, que se efectúa con cuerdas independientes de la que forma el enrollamiento y que sujeta cada dos o más vueltas. Este entrecruzamiento radial es perpendicular a las vueltas de la cuerda. De este modo, se forma una pieza circular provista de un orificio central, que es la base del capacho que se desea fabricar.

25.-

30.-

Como se deduce de lo que antecede, el aparato es sumamente sencillo y asimismo de fabricación fácil, lo mismo que el procedimiento de fabricación del capacho, debiendo ser advertido



35.-

que los radios que forman la estrella de los discos aludidos pueden ser recambiables o no, pues van incrustados en los taladros que se señalan con la letra F., en el dibujo adjunto.

El disco central, con sus radios, tiene por objeto el que puedan fabricarse a la vez dos discos o capas de material textil.

40.-

Las ventajas de rapidez, mejor confección y economía que se obtienen con este aparato son tan evidentes, que basta con su enumeración.

45.-

Una vez hecha la descripción precedente, es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención, que es la que se desprende de los párrafos precedentes y la que se reivindica en la siguiente:

NOTA:

50.-

En resumen: El Modelo de utilidad que se solicita, recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

55.-

1ª.- Un aparato para la fabricación de capachos para el prensado de la aceituna y frutos análogos, caracterizado por consistir en un juego de tres discos con radios, atravesados todos estos discos por un eje, siendo sus radios recambiables o no, por ir incrustados en unos taladros, y estando colocados los mencionados discos de modo que los radios queden uno detrás de otro, con lo cual se hace pasar por el espacio que separa a los discos la cuerda que ha de formar el capacho, la cual, al girar los discos, se enrolla sobre sí misma, sujetándose cada dos o más vueltas con una lazada que se efectúa varias veces en el curso de cada vuelta, formando estas lazadas un entrecruzado radial, perpendicular a las vueltas de la cuerda, quedando así formada, con un orificio central, la pieza circular base del capacho.

60.-

65.-

2ª.- Un aparato, según la reivindicación anterior, carac-

9705R

- 7 JUN



70.-

terizado porque consiste en dos discos laterales y uno central de menor diámetro, todos ellos provistos de radios en sus bordes, recambiables o no por estar incrustados en unos orificios de dichos bordes, siendo los extremos de dichos radios redondeados, y estando atravesados los discos por un eje fijo, de modo que, haciendo girar a este eje, gira también el arrete formado por los discos y se enrolla en él la cuerda, cuyas vueltas quedarán dentro de los radios de cada dos discos, no pudiéndose deshacer por virtud del entrecruzamiento radial descrito en la reivindicación anterior, que se efectúa con cuerdas independientes de la que forma el arrollamiento y sujeta cada dos o más vueltas, según queda dicho.

75.-

3ª.- Se reivindica, por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita, "UN APARATO PARA LA FABRICACION DE CAPACHOS PARA EL Prensado DE LA ACEITUNA Y FRUTOS ANALOGOS".-

80.-

Todo conforme queda descrito en la presente Memoria, que consta de cuatro páginas escritas a máquina y dibujos que se acompañan.

Madrid, 7 de junio de 1951.-

ALFONSO UNGRIA,

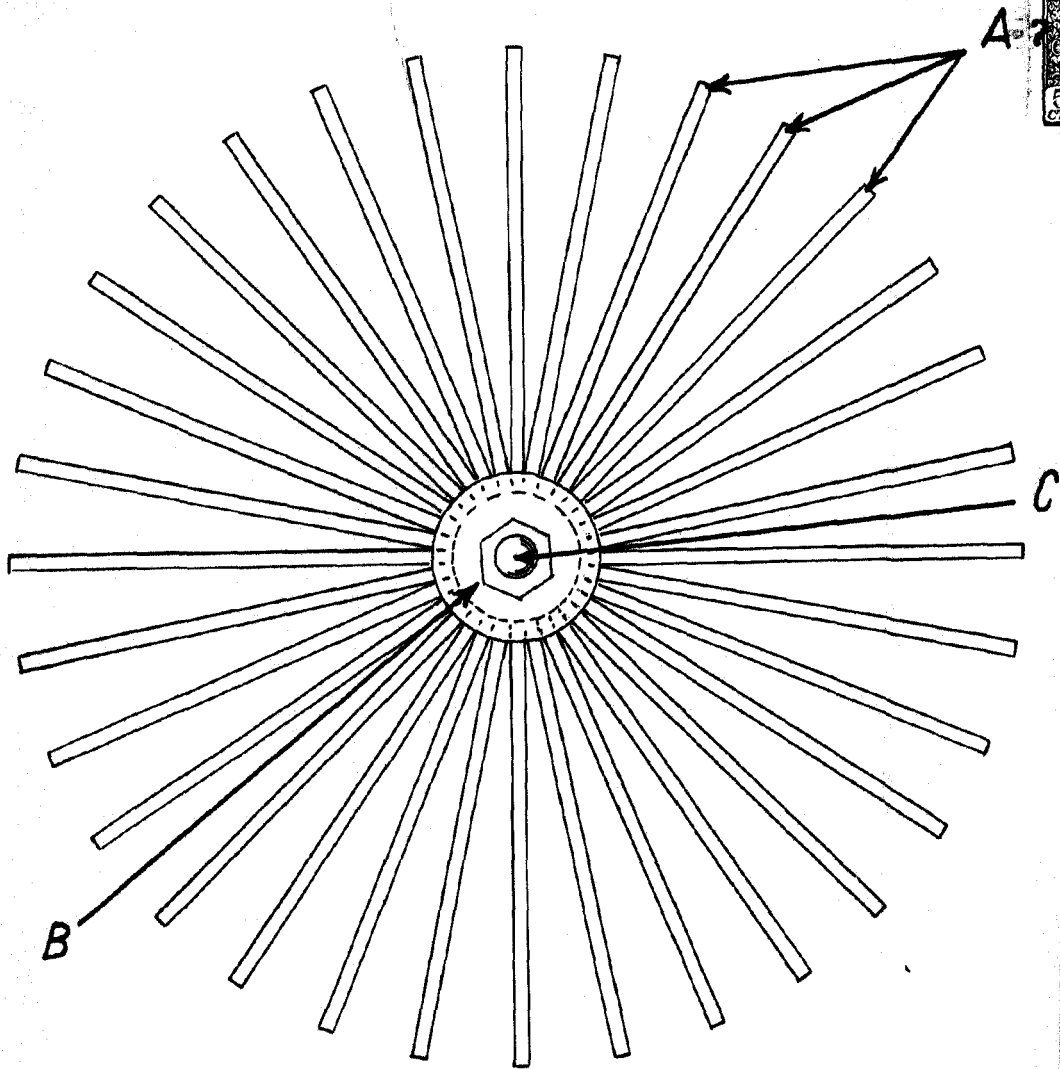


FIG. 1ª

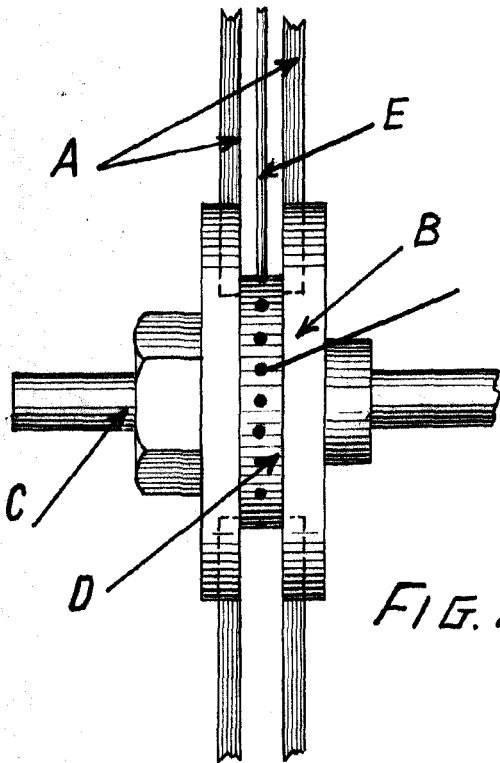


FIG. 2ª

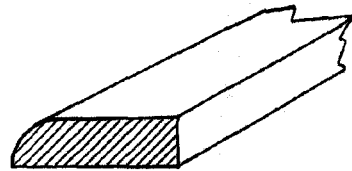


FIG. 3ª

ESCALA VARIABLE  
 7. LE PUNTO DE VISTA  
 DE LA FIG. 1ª

*Alfonso*