



85685

85685

MEMORIA DESCRIPTIVA

QUE se acompaña a la solicitud de
un MODELO DE UTILIDAD por veinte años
en España por "CAPACHETA PARA LA EXTRAC
CION DE ACEITE".

a favor de

DON GABRIEL ORTIZ AROCA, domiciliado
en Cieza (Murcia).



85835

5

La invención a que se refiere la presente memoria, constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del vigente Estatuto sobre Propiedad Industrial, de 25 de Julio de 1929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1930.

10

Hasta la fecha las capachetas utilizadas para la extracción de aceite por prensado, se venían fabricando en diversas formas de ejecución y tejido, si bien todas ellas se realizaban con cordelillo de esparto crudo o esparto hilado.

15

El empleo de este material indicado daba origen a la formación de un elemento filtrante constituido por un tejido de hilos cilíndricos los cuales al ser sometidos a las grandes presiones de la prensa extractora de aceite, quedaban completamente aplastados formando masa y reduciendo grandemente las cualidades de filtrado de la capacheta.

20

Según el invento y con el uso de la capacheta que se describe, se evitan todos estos inconvenientes, siendo posible realizar un filtrado más eficaz y de una duración mucho más prolongada con una misma capacheta, cuyo coste de fabricación con respecto a las utilizadas hasta ahora es igual.

25

En los dibujos que se adjuntan a una mejor explicación del Modelo, se ha representado en la Fig. 1ª una planta de la capacheta parcialmente realizada, y en la Fig. 2ª una sección diametral de la misma para apreciar su forma de tejido.

30

Está constituida esencialmente la nueva capacheta que nos ocupa, por una plancha de tejido vegetal realizada en forma de corona circular y debidamente rematada en sus bordes exterior e interior para evitar su deshilachamiento.

Su estructura general está formada por una serie de ner-



5 vios radiales (1) formados por dobles trencillas planas de esparto
rastrillado sobre las que se tejen en sentido circular unas trenci-
llas planas (3) simples también de esparto rastrillado, las cuales
pasan alternativamente por debajo y por encima de los nervios radia-
les (1) dejando a estos totalmente ocultos y formando junto con ellos
una sola plancha en forma de corona circular constituida por hilos
planos.

10 De esta manera y en virtud de la especial constitución de
la capacheta, esta queda facultada para resistir en óptimas condicio-
nes el trabajo de presión a que la somete la prensa, sin romperse o
apelmazarse como ocurre inevitablemente con las conocidas fabricadas
con cordelillos cilíndricos, siendo por tanto su duración y rendimien-
to muy superiores al de aquellas.

15 Hecha la descripción precedente hemos de 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 despren-
de de los párrafos que anteceden y la que se reivindica en la siguien-
te

N O T A

20 En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá
sobre las reivindicaciones que siguen:

25 1ª. CAPACHETA PARA LA EXTRACCION DE ACIETE, caracterizada
porque su estructura general está formada por una serie de nervios
radiales dobles constituidos por trencillas planas de esparto rastril-
lado sobre las que se tejen en sentido circular unas trencillas
planas simples, también de esparto rastrillado, que pasan alternati-
vamente por debajo y por encima de los nervios radiales dobles, de-
jando a estos totalmente ocultos y formando junto con ellos una so-
la plancha en forma de corona circular constituida por hilos de sec-
30 ción sensiblemente elíptica.



785685

2ª. Se reivindica por último como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita: CAPACHETA PARA LA EXTRACCION DE ACEITE.

5
Todo conforme se describe y reivindica en la presente memoria que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos que se acompañan.

Madrid, 10 de Febrero de 1961

ALFONSO UNGRIA

11

85685

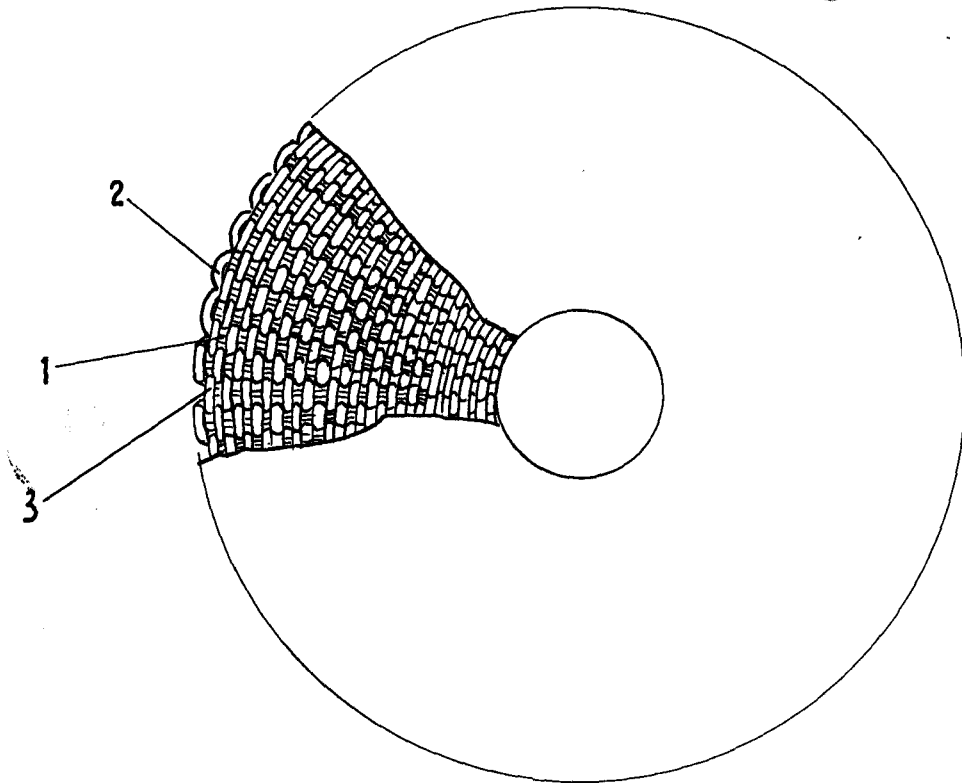


Fig. 1

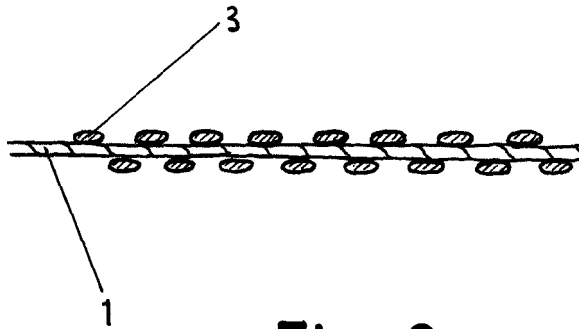


Fig. 2

ESCALA VARIABLE

Madrid,

10 de Febrero

de 1961

ALFONSO UNGRIA

P.P.