





10 La invención que vamos a describir trata precisamente de las referidas cuchillas o dispositivos partidores y tiene por objeto introducir en ellos unos importantes perfeccionamientos, para eliminar ciertos defectos observados en los que hasta ahora han venido empleándose.

15 Como es sabido, las varas de mimbre tienen en su centro una sustancia esponjosa y blanda, llamada médula, que precisamente por su esponjosidad semejante al corcho y por su falta de fibra, resulta difícil de cortar, produciendo con frecuencia en las cuchillas un atascamiento, desviaciones y otros inconvenientes que afectan considerablemente al buen corte y partido de la vara. Este es, precisamente el problema que aborda el nuevo partidoro objeto de la invención, pues mediante la nueva disposición de las cuchillas se consigue un corte mejor, mas continuado y suave y sin atascos o embotamientos, lo cual justifica por si mismo el privilegio de exclusividad que implica el presente Modelo de Utilidad.

20 Los perfeccionamientos a que nos venimos refiriendo consisten en esencia en disponer las cuchillas radiales del partidoro, sean dos, tres, cuatro o mas, independientes unas de otras y separadas entre sí, dejando entre ellas un espacio coincidente con el eje teórico de la vara que ha de cortarse, para que de este modo dicho espacio coincida con el corazón o médula esponjosa de la vara. De este modo, dicha médula pasará a través del espacio de separación de las cuchillas, siendo atacada a la vez, pero no de frente con una punta, como suele hacerse ahora, sino mediante filos laterales que facilitan el partido del mimbre, pues los bordes de las cuchillas recayentes al men



40

cionado espacio de separación, están también afilados.

45

Para una mejor comprensión de las características generales de los precedentes párrafos, se acompaña una lámina de dibujos representando un ejemplo de realización de uno de estos partidores. Aunque los dibujos representan un partidor de tres cuchillas, conviene no olvidar el carácter de ejemplo de los mismos, en el sentido de que los perfeccionamientos del invento son de aplicación también a partidores de dos, cuatro o más cuchillas, con iguales características y que igualmente es susceptible de variar la base o soporte de las cuchillas, la forma, materiales, dimensiones y otros detalles secundarios.

50

Los mencionados dibujos representan en sus figuras como sigue:

55

- Fig. 1.- Vista lateral en alzado de un partidor,
- Fig. 2.- Vista frontal.
- Fig. 3.- Sección transversal por A-B, de la figura 1, pero aumentadas sus partes para mayor claridad.

60

Las diversas partes que componen el partidor representado como ejemplo en las mencionadas figuras se señalan en ellas como sigue: -1- es el soporte o base de las cuchillas, que adopta forma tubular de paredes interiores y exteriores lisas y despejadas, siendo -2- una aleta o valona, con dos muescas -3- que sirven para inmovilizar el partidor en su soporte de montaje en la máquina partidora, para evitar que gire. Con -4- se señalan los tres brazos radiales procedentes del mismo cuerpo o base tubular -1-, dispuestos inclinados y convergentes, tendidos sobre la boca del soporte tubular -1-, siendo de notar

65



70 que los bordes de dicha boca tubular, comprendidos entre  
brazo y brazo, tiene un amplio bisel -5- con su superfi-  
cie inclinada con pendiente hacia adentro. El extremo de  
cada uno de dichos brazos -4-, finaliza en una pala o cu-  
chilla -7-, de las que, según el ejemplo, hay tres dis-  
75 puestas radialmente, pero independientes entre si y sepa-  
radas por el espacio -6- que coincide con el eje central  
de la base o soporte de cuchillas -1-.

En las citadas cuchillas radiales -7- hay que  
señalar los filos frontales -8-, partidores del mimbre y  
80 los filos -9- del lado o borde interno, recayentes al es-  
pacio o separación -6-, de modo que estos filos internos  
contribuyen al mejor partido de la vara, precisamente en  
la zona del conducto interno que aloja a la médula espon-  
josa, que por disponer del referido espacio -6-, no entor-  
85 pece el deslizamiento suave del mimbre en el partidior.

N O T A  
=====

Los puntos nuevos y de propia invención que se  
presentan para su reivindicación en este Modelo de Utili-  
dad, son:

90 12.- Partidor de mimbre perfeccionado, con sus  
cuchillas formando planos radiales convergentes, caracte-  
rizado por tener dispuestas dichas cuchillas independien-  
tes unas de otras y separadas entre si dejando entre ellas  
un espacio axial de separación coincidente con el eje teó-  
95 rico longitudinal del partidior, poseyendo dichas cuchillas  
además del filo frontal partidior que ataca a la vara, otro  
filo practicado en cada cuchilla, precisamente en el bor-  
de interno recayente al espacio axial de separación y con



100

vergencia de todas las cuchillas, de modo que tal espacio y filos coincida con la situación de la médula central de las varas, a la que se le da paso por el repetido espacio de separación entre las cuchillas. Y

105

2ª.- "PARTIDOR DE MIMBRE PERFECCIONADO", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente memoria descriptiva y gráficamente representado en los adjuntos planos para su mejor comprensión.

Esta memoria consta de CINCO hojas escritas o mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 107 - líneas.

Valencia, 11 de abril de 1961

Por autorización del interesado.-

JOSE LOPEZ  
P. P.



Fig. 1

86821

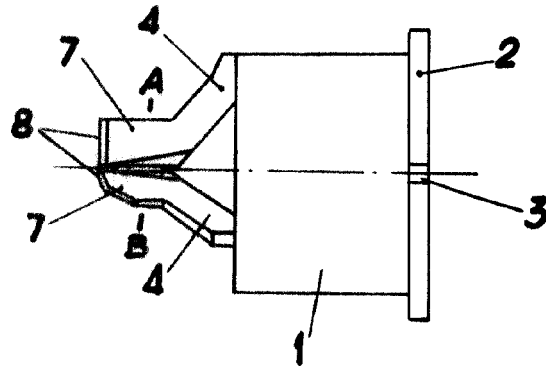


Fig. 2

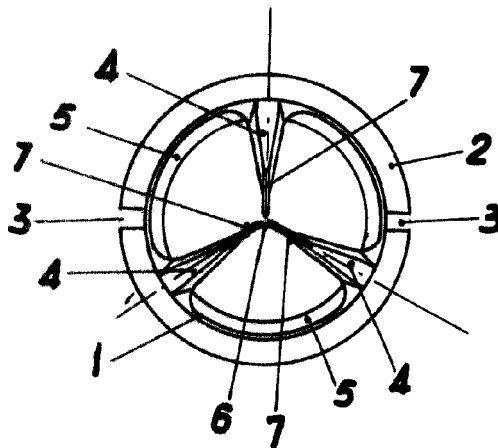
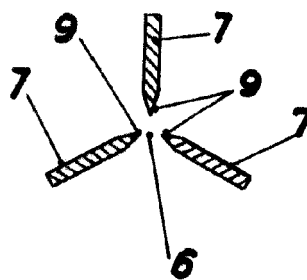


Fig. 3



Seccion - A-B

ESCALA VARIABLE

VALENCIA, ABRIL 1961

PA. LOPES

