



62604

•6 2604

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

que se acompaña a

la solicitud de

un MODELO de UTILIDAD por VEINTE AÑOS en ESPAÑA

a favor de

ALUMINIO ESPAÑOL, S.A., residente en Madrid, ca-
lle de villanueva, núm. 14,

p o r

"MAQUINA PARA DESBASTAR Y SERRAR LISTONES".

- - - -



6 2604

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 solicite, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente de la Propiedad Industrial, de 26 de julio de 1929, texto refundido, publicado en 30 de abril de 1930.

10 El objeto de la máquina por la cual se solicita el presente privilegio de Modelo de utilidad, es proporcionar en el mercado una máquina para desbastar y serrar listones con destino, principalmente, a la fabricación de parquet de madera.

15 Con ayuda de la máquina de vamos a describir, se consigue desbastar y serrar los listones brutos, convirtiéndolos en laminillas que quedan ya preparadas para un proceso posterior de preparación.

20 Disponiendo de los listones debidamente preparados por una cara y una arista lateral, son tomados por una cadena de arrastre situada en la parte inferior y conducidos sobre una desbastadora que labra la cara superior y dispone los listones en el espesor deseado. Detrás de este árbol que tiene como finalidad conseguir este espesor de los listones de acuerdo con la medida prevista, se encuentra un árbol de sierras circulares múltiples, que sierran los listones y los transforman en largas laminillas. A la salida de la máquina existe un rodillo de goma que expulsa las laminillas con el fin de que no se queden entre las sierras múltiples en ningún caso, aun cuando no empuje ningún otro listón por detrás.

30 Los árboles de los cuchillos de desbastar y puesta



6 2604

en espesor fijo de los listones, constan de cinco cuchillas cada uno, y son desmontables a fin de que puedan reglarse fuera de la máquina.

5 A fin de completar la descripción que antecede, se acompaña un dibujo de la máquina descrita en el que puede observarse la sencillez de la misma, por lo que cualquier persona técnica en la materia podrá hacerse cargo perfectamente de su constitución y funcionamiento.

10 hecha la descripción que antecede, 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 describe en los párrafos que anteceden y la que se reivindica en la siguiente

NOTA

15 En resumen: El modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

20 1ª.- "Máquina para desbastar y serrar listones", caracterizada porque está provista de una cadena de arrastre superior que conduce a los listones sobre una desbastadora, la cual labra la cara superiores de estos listones y los pone en el espesor deseado, encontrándose detrás de este árbol destinado a dar el grosor requerido a los listones, un árbol de sierras circulares múltiples que transforma los listones en largas laminillas, existiendo a la salida de la máquina un rodillo de goma que expulsa las laminillas a fin de que no se queden entre las sierras múltiples.

25 30 2ª.- "Máquina para desbastar y serrar listones", según reivindicación primera, caracterizada porque los árboles de los cuchillos de desbastar y puesta en espesor fijo al listón, constan de cinco cuchillos cada uno, y son desmontables



7 M 6 2604

a fin de facilitar su reglaje fuera de la máquina.

3ª.- Se reivindica, por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita: "MAQUINA PARA DESBASTAR Y SERRAS LISTONES".

5

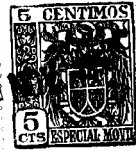
Se reivindica, por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita: "MAQUINA PARA DESBASTAR Y SERRAR LISTONES".

10

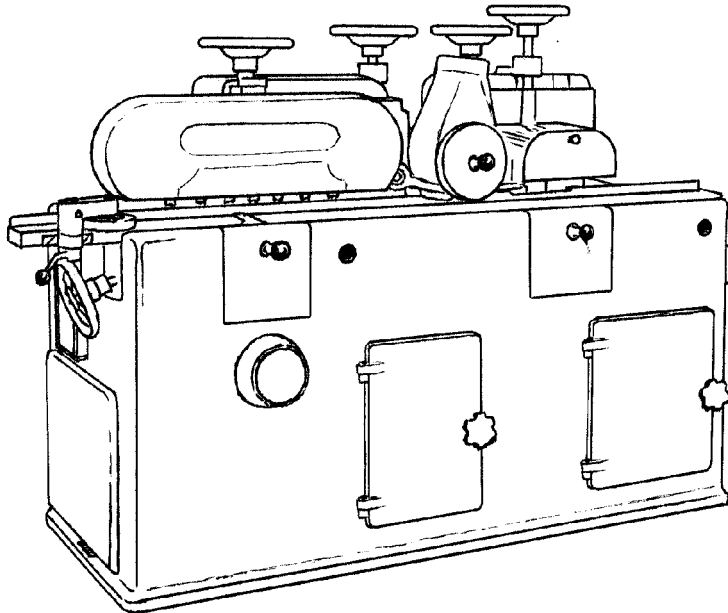
Todo conforme queda descrito en la presente memoria, que consta de cuatro páginas escritas a máquina y dibujos adjuntos.

Madrid, 7 noviembre 1957

ALFONSO UNGRIA



2604



ESCALA VARIABLE

MADRID, 7 DE NOVIEMBRE DE 1918

ALFONSO UNGER