



10 FEB 1917



con el entretenimiento que supone la práctica al mismo -  
tiempo de un trabajo de marquetería, carpintería o mecánica.  
Ello redundará en beneficio del enfermo, haciéndole soportar -  
mejor el tratamiento y aumentando en suma su moral y capaci-  
dad psíquica, tan necesaria para su curación.

5

En el aparato de la invención, mediante el acciona-  
miento de un pedal central de alto recorrido, sin basculación,  
se consigue un segueteadado de corte vertical, facilitando la -  
amplitud de movimiento del citado pedal, un amplio recorrido  
articular principalmente de la cadera y la rodilla.

10

No es necesario resaltar los beneficios y ventajas  
que proporciona la realización que se describe sobre las de  
su misma aplicación que son actualmente conocidas y utiliza-  
das, pues se desprenden claramente de la propia descripción  
y de los efectos conseguidos que en la misma se revelan. Te-  
niendo en cuenta tales beneficios y ventajas se solicita para  
éste objeto privilegio de Modelo de Utilidad que asegure al  
peticionario su explotación industrial en exclusiva, en las  
condiciones y al amparo del derecho que se reconoce en la -  
vigente Ley que regula la Propiedad Industrial en nuestro -  
país.

15

20

Las características formales y funcionales de éste  
objeto serán explicadas con referencia a la adjunta hoja de  
dibujos en la que se ha representado un ejemplo de ejecución  
preferido, en el que, por no ser limitativo, podrán introdu-  
cirse cuantas modificaciones de detalle no alteren su propia  
finalidad característica.

25

La UNICA FIGURA muestra en el plano la vista fren-  
tal y de conjunto de la segueteadora objeto de éste Modelo -  
de Utilidad.

30

10 FEB 1971



Haciendo referencia constante al ejemplo representado en los dibujos el aparato de la invención está fundamentalmente compuesto por un soporte base -1- en forma de mesa, sobre el cual se acopla un puente superior -2-,  
5      movible a través de mandos reguladores, -3-, incluyéndose en dicho puente una sierra de corte vertical -4-, provista de un mecanismo de tensión -5- que permite regularla y mantenerla en las más óptimas condiciones de utilización en cada caso.

10      Sobre el mismo soporte base -1-, se acopla un puente fijo -6- que comporta el prensa -7- graduable, del material a cortar, que por su situación y fijación permite la práctica de una diversidad de cortes de amplio giro y gran profundidad.

15      El accionamiento del pedal -8-, de alto recorrido y sin basculación, genera un impulso de recuperación que es transmitido a través de cajas laterales hasta el puente superior -2-, facilitándose la resistencia progresiva que puede ser programada previamente por la mayor ó menor conexión de unos resortes incluidos en dichas cajas.

20      Existe asimismo un puente móvil -9-, de tracción inferior, portador de una bandeja -10- donde quedan depositados los residuos del material cortado, que pueden ser así eliminados con la mayor facilidad.

25      Asimismo la sierra de corte vertical o segueta -4- dispone de un mecanismo reductor de su movimiento, que evita el recalentamiento y desviación por arqueado de la misma.

30      Descrito suficientemente el objeto de la solicitud, sólo resta añadir que en su realización podrán introducirse todas aquellas modificaciones de detalle que no alteren la esencialidad, que es la que se desprende de la exposición -

10 FEB 1911



- 4 -

que antecede y se reivindica seguidamente, pudiendo afectar a cambios de forma y de materia, etc., y en general a cuantos tengan un carácter accesorio ó complementario, debiendo quedar todos ellos incluidos en la protección que se recaba.

10 FEB



- 5 -

NOTA REIVINDICATORIA

= = = = =

En este Modelo de Utilidad se reivindica:

5 1.- Segueteadora monopedal, caracterizada por organizarse en su soporte base, en forma de mesa, sobre el que se acopla un puente superior móvil que comprende la sierra y el mecanismo de tensión de la misma, recibiendo dicho puente el impulso de recuperación que proviene de unas cajas laterales (facilita la resistencia progresiva, siendo ésta programada previamente por la mayor ó menor conexión de  
10 los resortes que se incluyen en dichas cajas.

15 2.- Segueteadora monopedal, de conformidad con la 1ª reivindicación, caracterizada porque en el mismo soporte se acopla un puente central fijo, portador del prensa graduable del material a cortar, que permite por su situación de fijación unos cortes de amplio giro y gran profundidad, así como un puente móvil de tracción inferior, portador de una bandeja para la retención de los residuos del corte.

20 3.- Segueteadora monopedal, de conformidad con las reivindicaciones 1ª y 2ª, caracterizada porque el accionamiento se consigue a través de un pedal central de alto recorrido sin basculación, que permite conseguir un segueteado de corte vertical.

25 4.- Segueteadora monopedal, de conformidad con las reivindicaciones 1ª a 3ª, caracterizada por disponer de un mecanismo reductor del movimiento de la segueta, que evite el recalentamiento y desviación por arqueado de la misma.

5.- "SEGUETEADORA MONOPEDAL".

.../...

10 FEB. 1977



- 6 -

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.

5

Esta memoria consta de SEIS hojas escritas ó mecanografiadas por una sola cara a doble espacio.

Madrid. 10 FEB. 1977

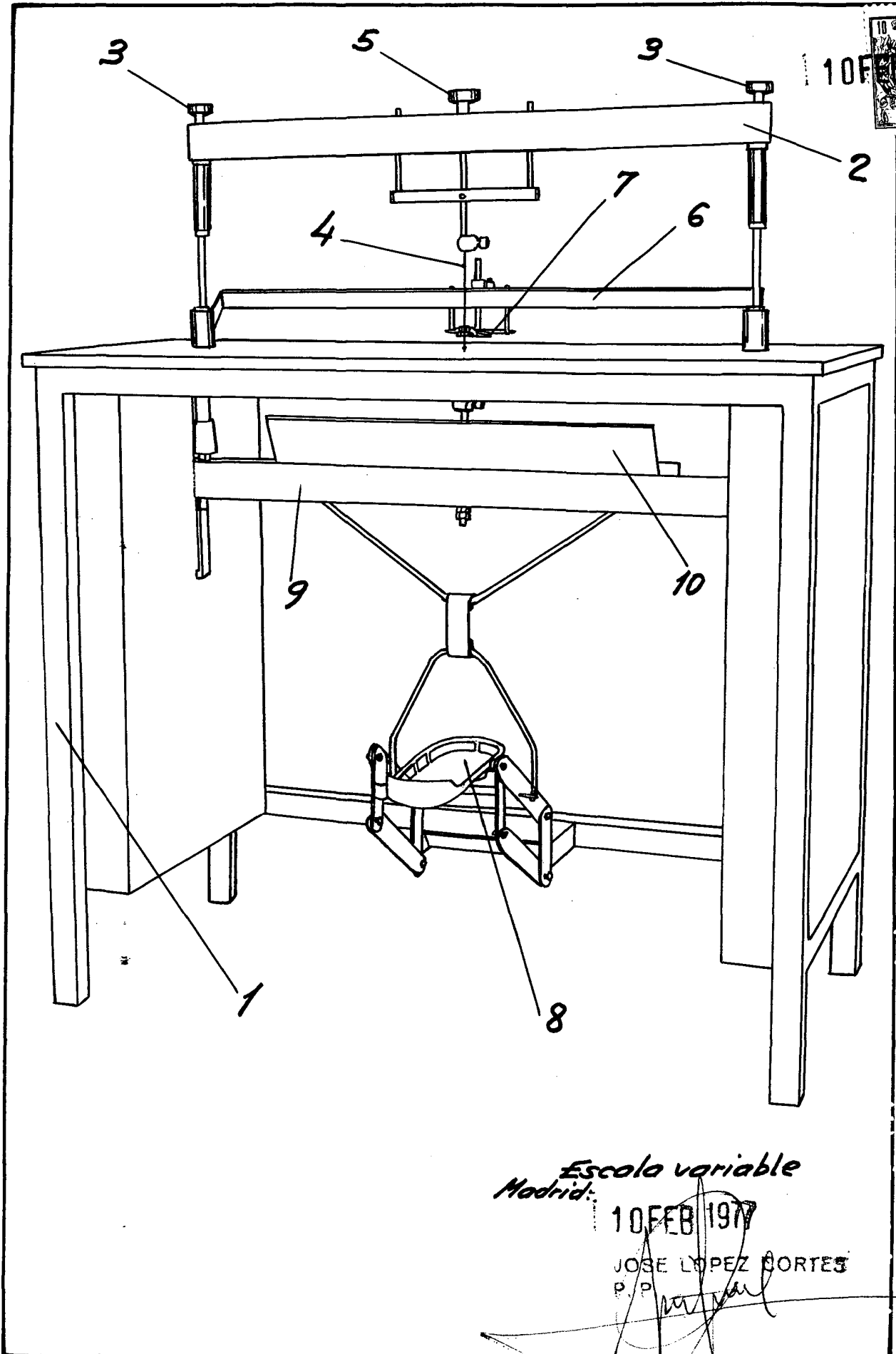
Por autorización de los interesados.

JOSE LOPEZ CORTES  
P.P.

D. ANGEL ALONSO MIGUEL  
D. MANUEL ROSADO HERRERO

223650

-HOJA UNICA-



*Escola variable*  
*Madrid:*

10 FEB 1917

JOSE LOPEZ CORTES  
P. P.

*[Handwritten signature]*