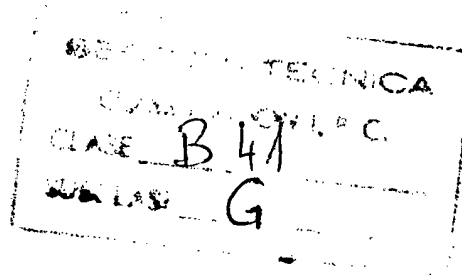


179.061

24



M O D E L O
D E
U T I L I D A D

a favor de Don José MORENO GALLART, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle Bassegoda, 59 bajos, por "LISTÓN DE CORTE PARA GILLOTINAS".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un listón de corte para gillotinas.

- Como es sabido, los listones conocidos de madera se desgastan fácilmente por el efecto repetido del filo de la cuchilla y la blandura de la madera, inutilizándose en un tiempo relativamente corto. Por otra parte, el montaje en la ranura de encaje prevista en la mesa de trabajo correspondiente resulta bastante difícil debido a la dificultad con que se tropieza para dar al listón de madera las dimensiones exactas para conseguir el ajuste preciso. Posteriormente se
- 5.
- 10.

2741:177
179061

- 2 -

24



- crear los listones de material termoplástico provistos de ondulaciones en sus lados longitudinales para obtener la adaptación del listón en la ranura de encaje formada en la mesa de trabajo, con cuyos listones tampoco se logra el montaje en forma fácil por los mismos motivos que los listones de madera. Después de conformados los listones, sucede con frecuencia que, si las dimensiones no son las adecuadas, tales listones se deslizan por la ranura, separándose de ella, sin que proporcionen el efecto de protección necesario.
- 5.
10. Con el listón de corte para guillotinas objeto de este modelo de utilidad se suprimen los inconvenientes expuestos, caracterizándose dicho listón esencialmente por el hecho de estar provisto en sus lados longitudinales de sendas aletas ligeramente inclinadas hacia el exterior en sentidos opuestos que permiten el encaje a presión en la ranura de la mesa de trabajo, de modo que el listón queda retenido firmemente sin posibilidad de desplazamiento longitudinal fortuito en la expresada ranura. Las citadas aletas están formadas a partir de respectivos cortes inclinados del listón.
- 15.
20. Los dibujos adjuntos muestran, esquemáticamente y tan sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance de la presente invención, un caso práctico de realización de un listón de las características indicadas.
- En dichos dibujos, la figura 1 es una vista en perspectiva que ilustra el listón separado de la ranura de la mesa de trabajo antes del montaje en la misma; la figura 2 es una sección transversal que muestra la manera de iniciar el montaje del listón en la ranura; la figura 3 ilustra
- 25.



179061

- en igual vista el listón ya montado en la ranura; la figura 4 es otra vista en sección transversal que permite apreciar como se monta el listón en posición invertida respecto de la posición de la figura 3 después de haber dado al listón un giro de 180° sobre una misma cara; la figura 5 representa en igual vista el listón ya retenido; la figura 6 ilustra el listón después de montado en la ranura y de haberle dado un giro invirtiendo la cara de apoyo en la ranura; y, finalmente, la figura 7 permite ver en perspectiva como se efectúa el levantamiento del listón para separarlo de la ranura.

- De acuerdo con los dibujos, el listón de corte para guillotinas que se describe -1- está constituido por un material termoplástico oportuno cuyos lados longitudinales presentan sendos cortes inclinados -2- a partir de los cuales se definen en el listón respectivas pestañas -3- y -4- que presentan inclinación en sentidos opuestos.

- El expresado listón debe colocarse en una ranura -5- de una mesa de trabajo -6-. La colocación se efectúa introduciendo en dicha ranura el listón inclinado por uno de sus lados longitudinales, por ejemplo, (figura 2) el correspondiente a la aleta -3-, que se apoya en una cara lateral de la ranura -5-, apoyando a continuación el listón por la aleta opuesta -4- contra la cara lateral contraria de la ranura. Después de ello, se ejerce un empuje hacia abajo sobre el listón en la zona próxima a la aleta -4- como se indica en la figura 2, con lo cual las dos aletas se comprimen, recuperándose subsiguientemente y aplicándose en virtud de



su elasticidad contra las paredes laterales de la ranura -5- (figura 3) con lo que el listón resulta sujeto sin posibilidad de que se desplace longitudinalmente de modo accidental. No obstante, el listón puede ser extraído de la ranura fácilmente, levantándolo como se indica en la figura 7.

5. Estando el listón en la posición representada en la figura 3, la guillotina -7- efectúa al descender una muesca -8- en el listón. Cuando esta muesca tiene cierta profundidad, se extrae el listón y se le da un giro de 180° sobre la misma cara, con lo que la muesca queda desplazada y el listón se coloca como indica la figura 4 y puede recibir nuevamente al filo de la guillotina (figura 5).

10. Después se da vuelta al listón y de la misma manera explicada puede colocarse en dos posiciones diferentes para recibir la acción de la guillotina sobre dos zonas distintas de la cara opuesta (figura 6). Por lo expuesto se aprecia que el listón puede ser dispuesto en cuatro distintas posiciones y que, por tanto, se puede utilizar cuatro veces más que los listones convencionales con lo que se prolonga notablemente la vida útil del listón.

15. Serán independientes del objeto de la invención los materiales, formas y dimensiones del listón de referencia, así como sus características y detalles accesorios y, en general, todo cuanto no altere su esencialidad.

741473

179061

24 MAR



N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

- 5. 1. Listón de corte para guillotinas, del tipo de material termoplástico, caracterizado esencialmente por el hecho de estar provisto por lo menos en uno de sus lados longitudinales de aletas elásticas hacia el exterior formando una ranura lateral, que permiten el encaje a presión en la ranura de la mesa de trabajo en la que queda retenido así amoviblemente el listón.
- 10. 2. Listón de corte para guillotinas, según la reivindicación anterior, caracterizado por el hecho de que las aletas están definidas a partir de sendos cortes inclinados en los lados longitudinales del listón.
- 15. 3. Listón de corte para guillotinas, según las reivindicaciones 1 y 2, que se caracteriza por el hecho de que las aletas laterales están formadas por sendos cortes inclinados, en sentidos opuestos, en los respectivos lados longitudinales del listón.

4. Listón de corte para guillotinas.

La presente memoria descriptiva consta de cinco hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 24 de marzo de 1972

José MORENO GALLART

p.a. **L. PONTI**
 P.F.

21.784 / 2

FIG. 1

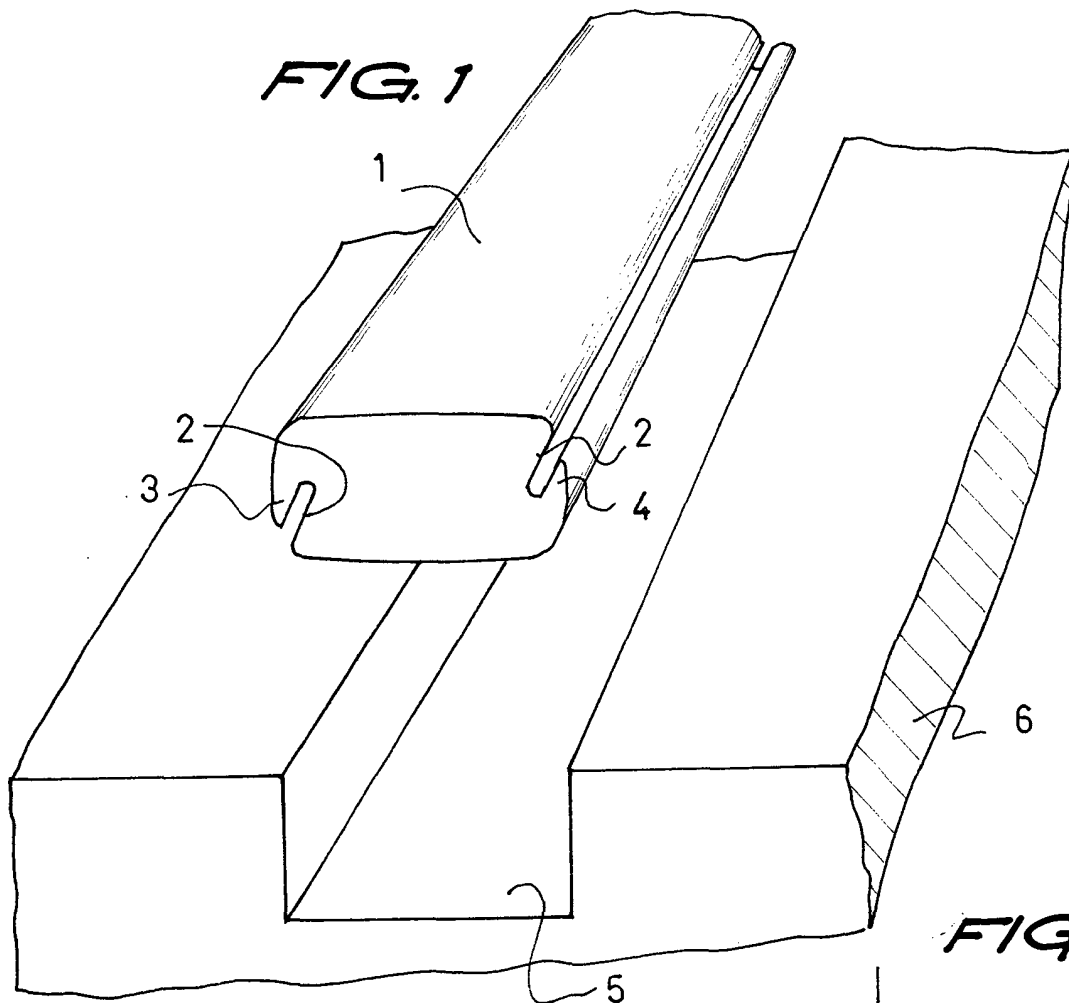


FIG. 2

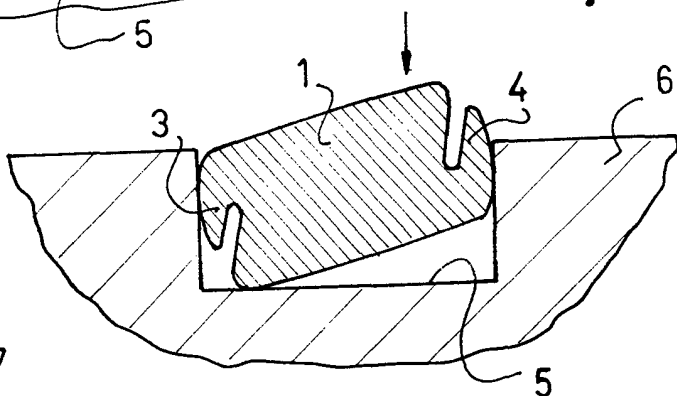
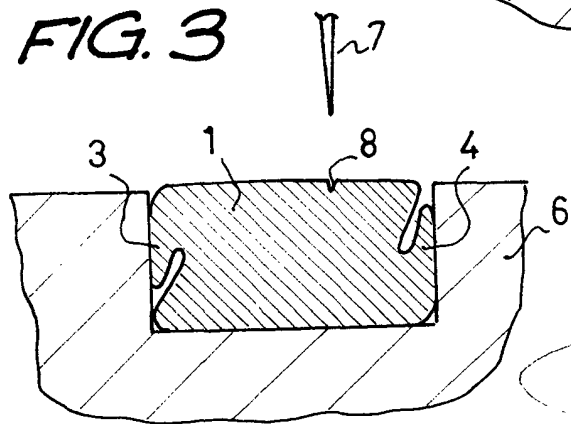


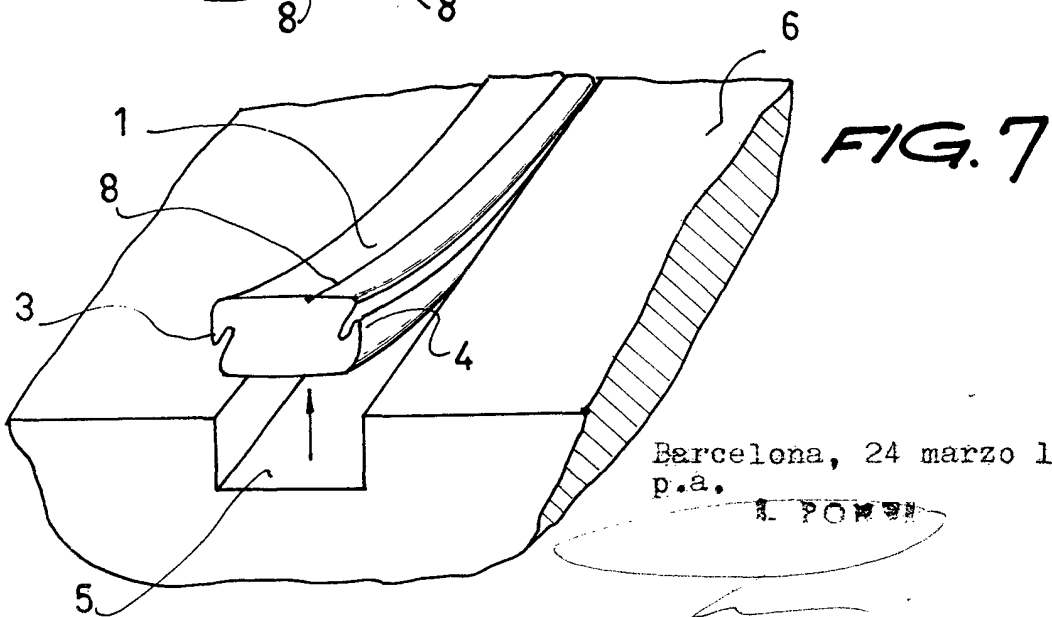
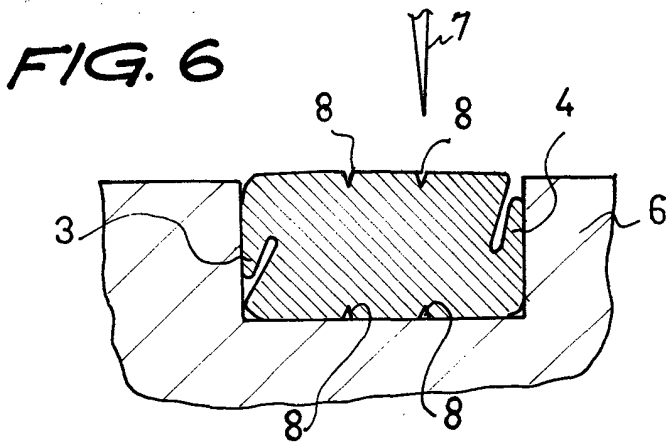
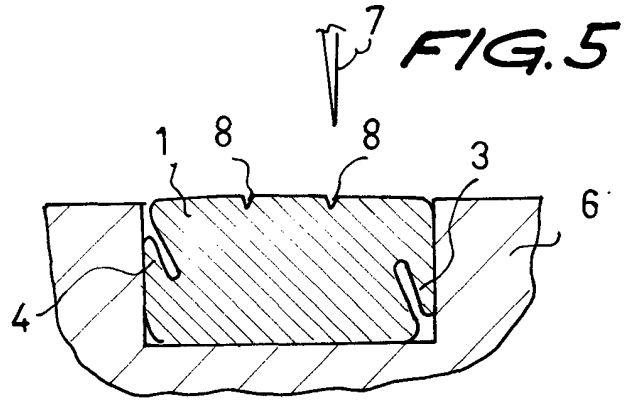
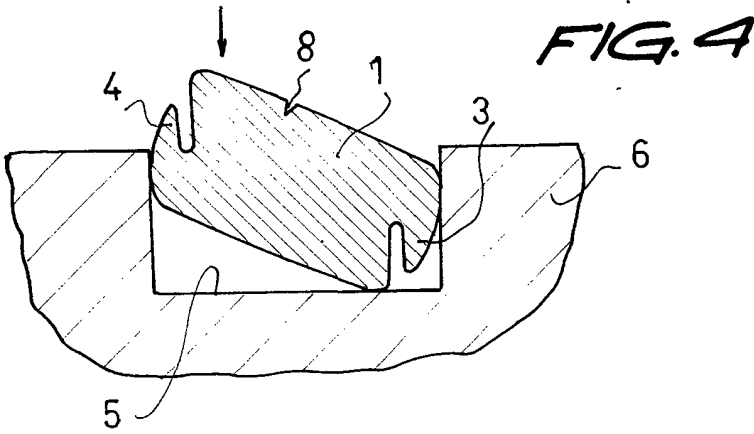
FIG. 3



24



Barcelona, 24 marzo 1972
P.B. 1 70000



Barcelona, 24 marzo 1972
P.a.

L. POMER

21.784/2