

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA

Registro de la Propiedad Industrial



ESPAÑA

250931

(19) ES	(11) NUMERO	(10) Y
	(21)	
	(22) FECHA DE PRESENTACION	

MODELO DE UTILIDAD

1 A60. 1980
~~16 JUL. 1980~~

(30) PRIORIDADES:	(32) FECHA	(33) PAIS
(31) NUMERO		

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B27J5/00

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN

"PLETINA GRADUABLE ACOPLADA A UN MOTOSIERRA QUE SIRVE PARA RALLAR CORCHO"

(71) SOLICITANTE (S)

DON LORENZO SAHAGUN TRIGO

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

JEREZ DE LOS CBALLEROS (Badajoz), C/.Corazon de Maria nº 6

(72) INVENTOR (ES)

EL MISMO.

(73) TITULAR (ES)

DON JOSE LORENZO SAHAGUN TRIGO

(74) REPRESENTANTE

DON JOSE PONS TORRES

El Modelo de Utilidad objeto de la presente Memoria se refiere como su título indica a una PLETINA GRADUABLE ACOPLABLE A MOTOSIERRA PARA RALLAR CORCHO, que reúne unas -
5 cualidades de utilización muy superiores, a cuantos con análoga misión han aparecido hasta el momento en el mercado, tanto por su racional diseño, como por su sencillez y eficacia.

Esencialmente consiste la presente Invención en la adaptación a las caras derecha o izquierda del espadín de una motosierra, de unas pletinas graduables, que se sitúan fijas a dicho espadín -
10 (por accionamiento manual sobre tuercas palomillas, guiadas por tornillos pasantes) y a una distancia del eslabón más alejado (distancia medida con aguja calibrada, que da el grosor del corcho), para desplazar convenientemente las pletinas, según el espesor de la capa de corcho.

Una vez el espadín en funcionamiento es acercado al alcornoque, mordiendo al corcho, pero sin tocar la madera, pues la pletina hace tope con la corteza del corcho, no permitiendo profundice más la cadena.

Para la mejor comprensión del Invento que se preconiza, se acompañan cuatro hojas de planos, en las que en cuatro figuras, se detalla suficientemente la constitución y disposición de sus --
20 elementos componentes, así como su utilización, en un ejemplo de realización práctica no limitativo.

En la figura primera se ofrece una vista de plano --
25 (derecha o izquierda) del espadín de la motosierra, dispuesta para el trabajo .

En la figura segunda se muestra la pletina graduable inferior , enteriza y su perfil.

En la figura tercera se muestra la pletina graduable superior, enteriza y su perfil.

En la figura cuarta se ofrece una vista de variable de pletina.

La numeración que acompaña a las figuras tiene el mismo significado para ambas, siendo este el siguiente.

35

1.- Planta graduable superior enteriza

2.- Pletina graduable inferior enteriza

3.- Tornillo pletina graduable superior

4.- Tornillo pletina graduable inferior

40

5.- Posicionado tornillo en pletina graduable superior

6.- Posicionado tornillo en pletina graduable inferior

7.- Posicionado tornillo en pletina graduable superior.

45

8.- Tuerca palomilla acoplada a tornillo

9.- Cadena espadín

10.- Acanaladura-vaciado

11.- Espadín

Tomada la motosierra por el operario situa el espadín (11) perpendicular al eje vertical de árbol (Postura de trabajo) y una vez conocida la distancia medida, con aguja calibrada, a que está la madera bajo la capa de corcho a serrar, incide (9) en corcho produciendo el serrín y penetrando hasta tope pletinas (1) y (2), según la postura en la que trabaje el espadín (11). Esta incidencia se repetirá en el ciclo de trabajo que se emplee.

50

55

Este Modelo es realizable en cualesquiera de tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle en tanto que estas no alteren su fundamento.

- N O T A -

60

Los puntos de invención propios y nuevos que son objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad, en España por vein

te años son los siguientes.

REIVINDICACIONES

65 1. - PLETINA GRADUABLE ACOPLABLE A MOTO-SIERRA PARA RALLAR CORCHO, caracterizada por comprender un sistema que permite, previa medida con aguja calibrada y una vez detectado el grosor de la capa de corcho en el árbol, incidir en dicha capa, sin llegar a dañar la madera del mismo.

70 2. - PLETINA GRADUABLE ACOPLABLE A MOTO-SIERRA PARA RALLAR CORCHO, según reivindicación anterior caracterizada porque comprende un juego de pletinas graduables y acoplables a las caras del espadín de una motosierra, que hacen el tope, para que el mordiente (eslabones espadín), no llegue a la madera.

75 3. - PLETINA GRADUABLE ACOPLABLE A MOTO-SIERRA PARA RALLAR CORCHO, según reivindicaciones anteriores caracterizado porque comprende fijación de pletina, fácilmente accionable a mano, para postura de trabajo y recambio de las mismas.

4. - PLETINA GRADUABLE ACOPLABLE A MOTO-SIERRA PARA RALLAR CORCHO.

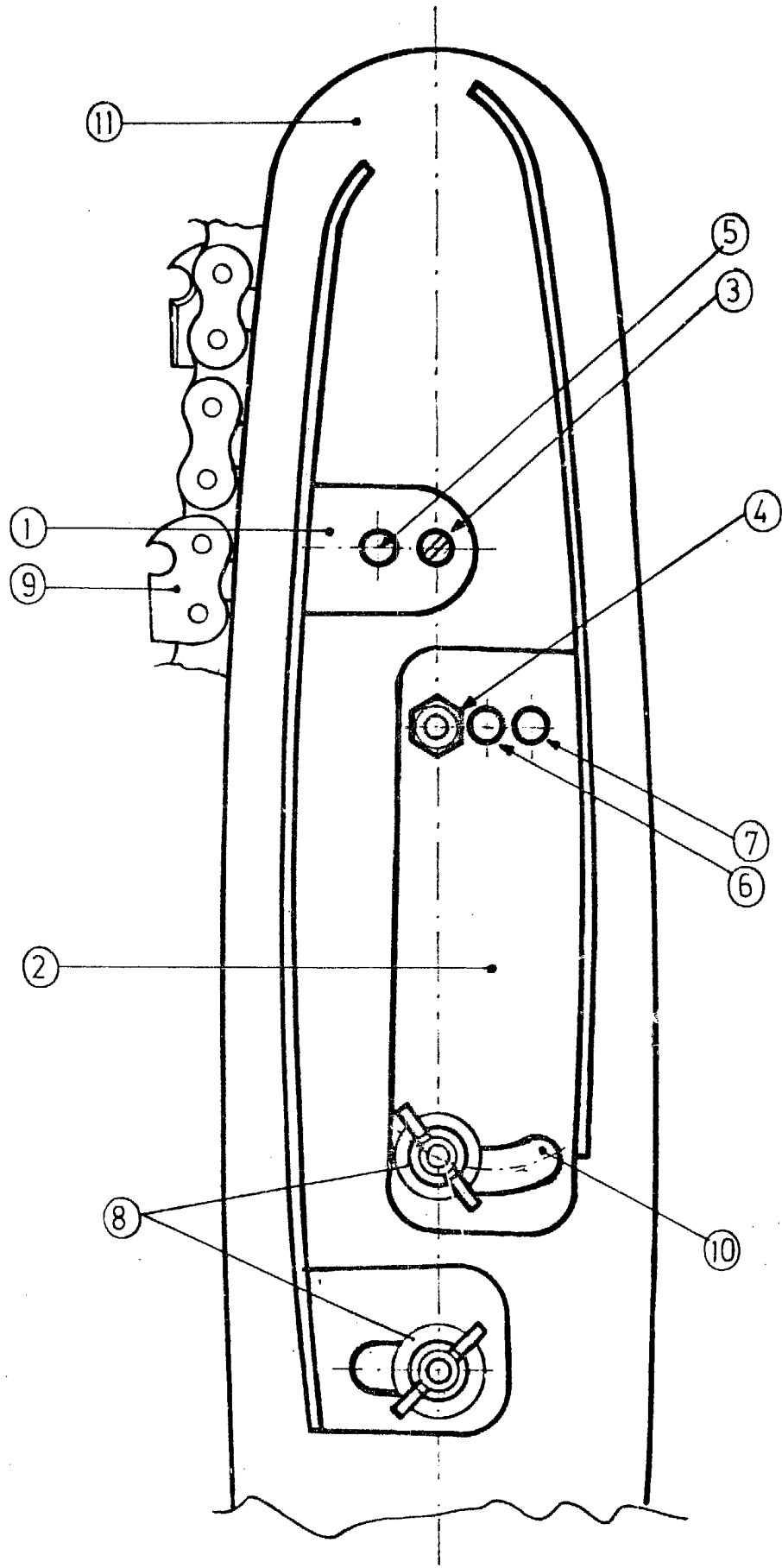
80 Tal y como se ha descrito en la memoria que antecede y para los fines en ella especificados.

Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid 23 de Mayo de 1.980

EL AGENTE OFICIAL.

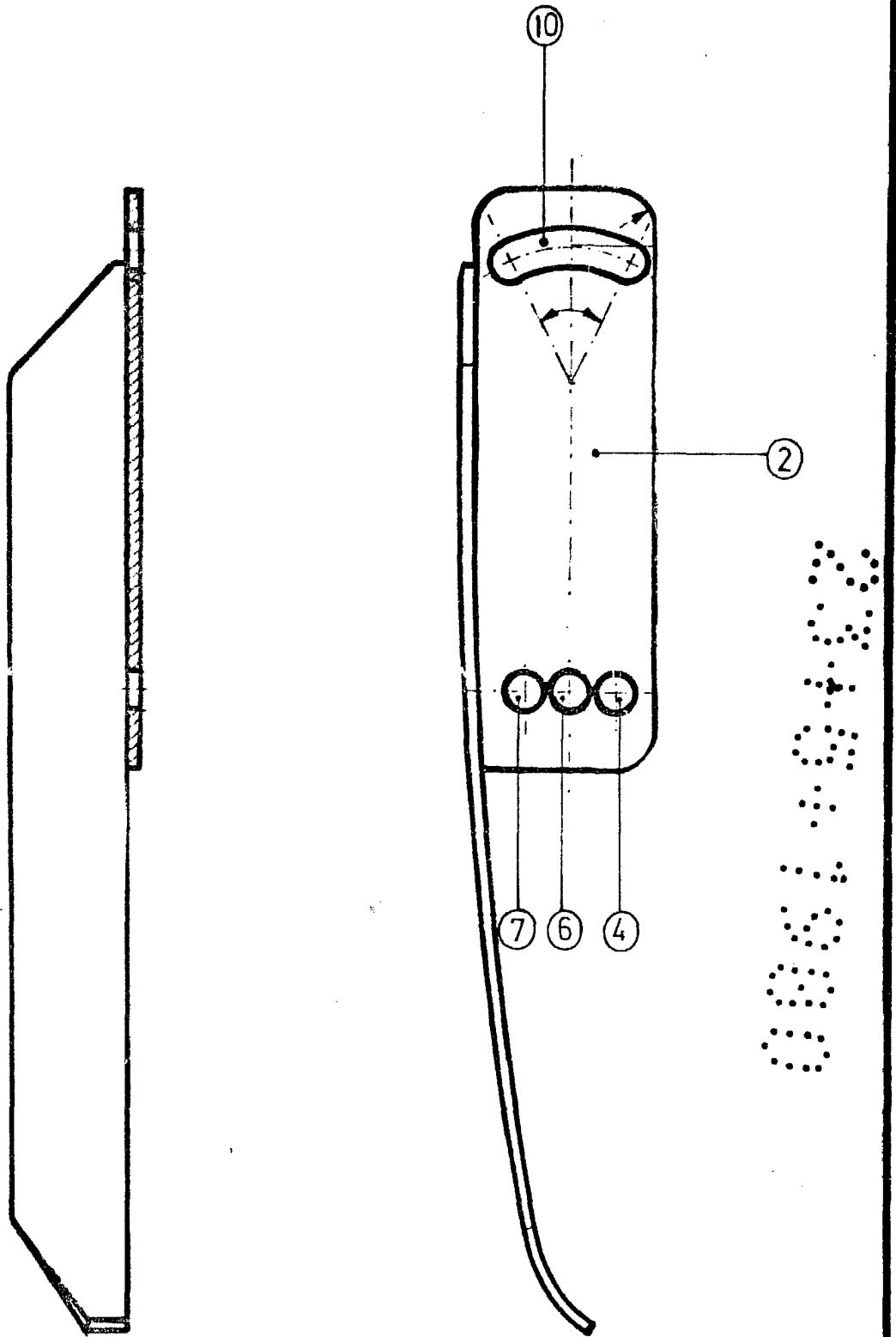
JOSE PONS TORRES



• Fig.1

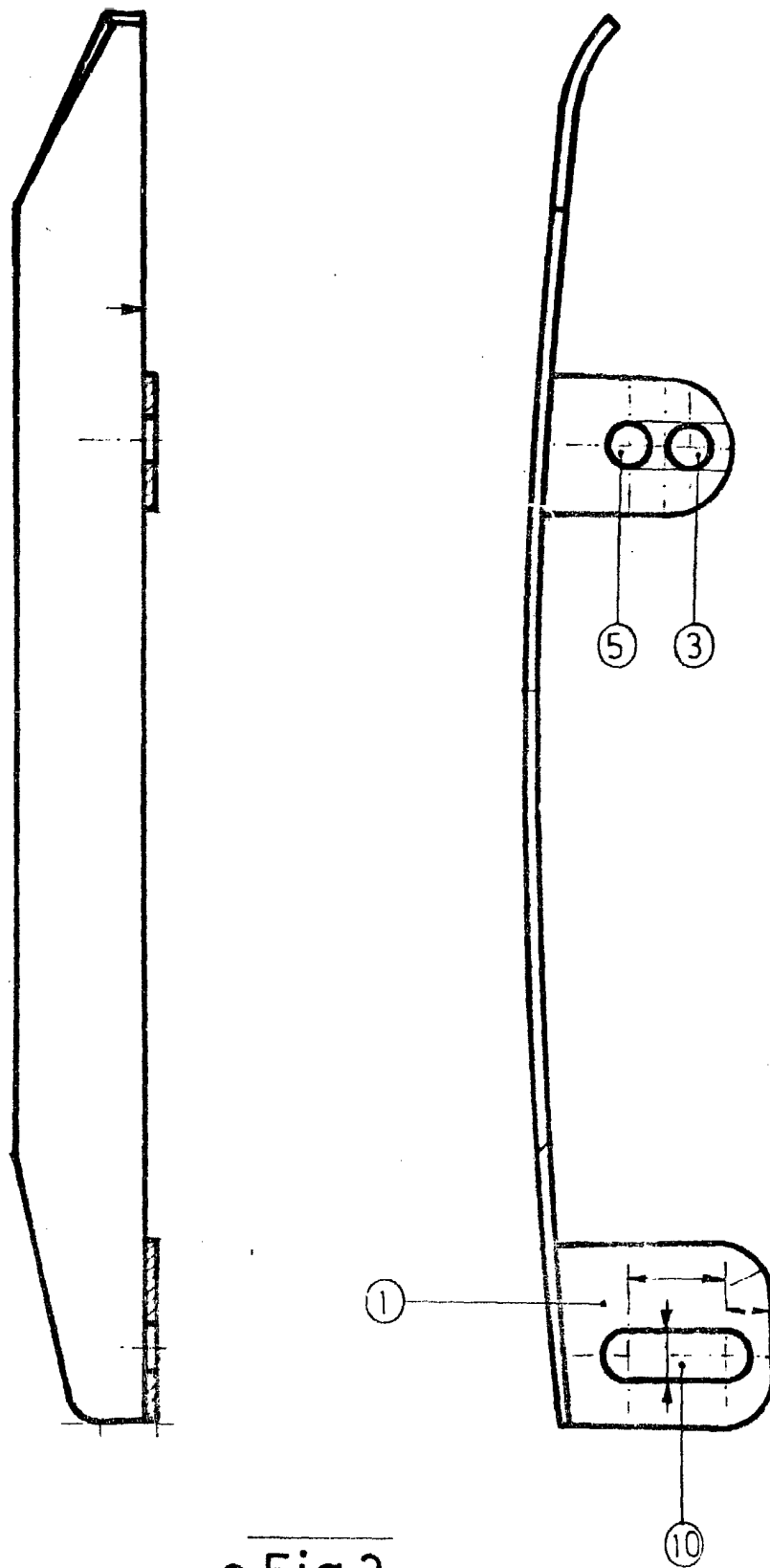
23 MAYO 1980

~~JOSE PONS TORRES~~



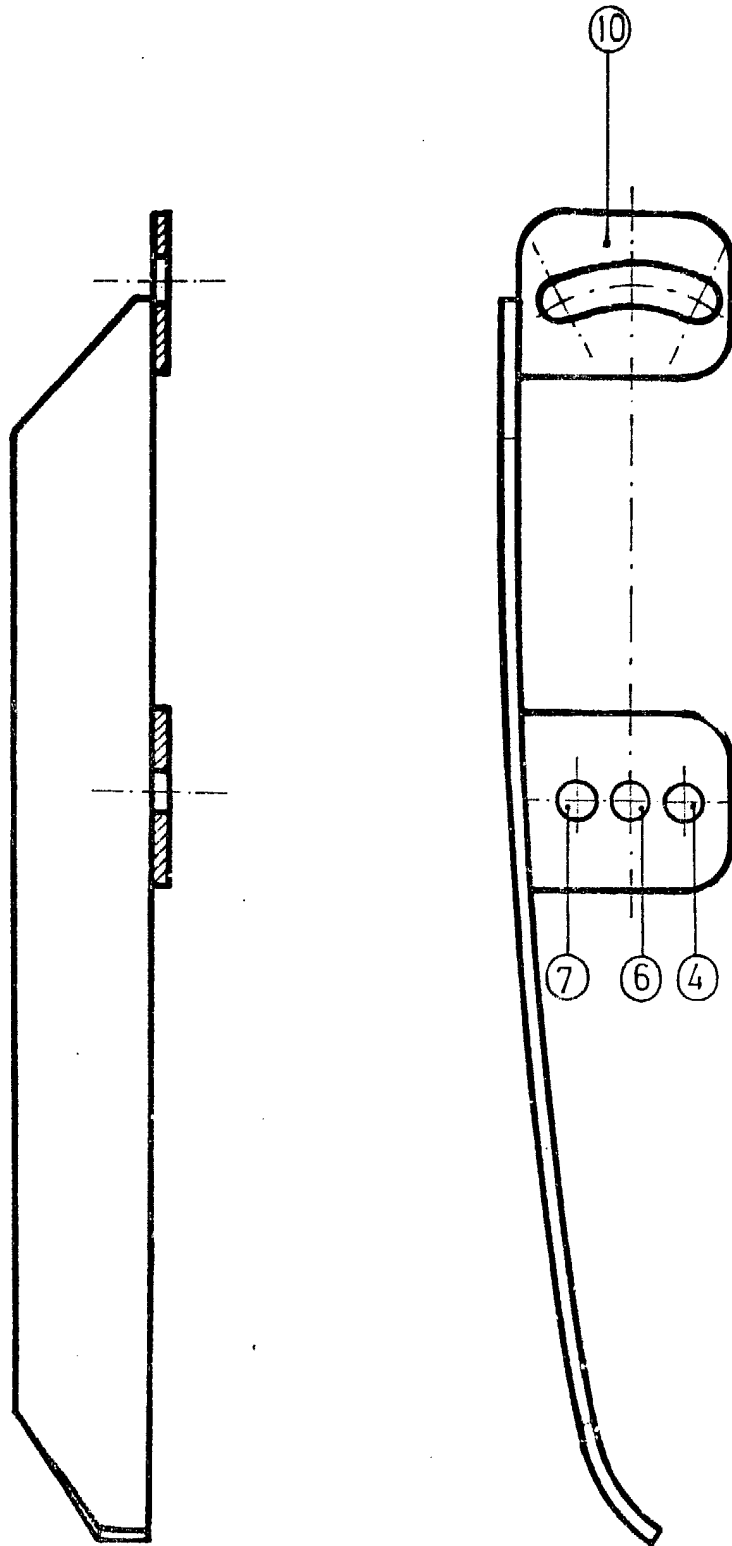
• Fig.2

~~23 MAR 1961~~
JOSE PONS TORRES



● Fig.3

~~JOSE PONS TORRES~~



● Fig.4

JOSE PONS TORRES