

10	ES	11	258697	10	Y
		21			
		22	FECHA DE PRESENTACION		



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
	31	NUMERO			

47	FECHA DE PUBLICIDAD	61	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			B27C7/06

64	TITULO DE LA INVENCIÓN
	"DISPOSITIVO ADAPTABLE A TORNOS PARA TRABAJAR LA MADERA"

71	SOLICITANTE (S)
	DON ALFONSO LOPEZ VALCARCEL

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	LA CORUÑA.- Alfredo Vicenti, 34

72	INVENTOR (ES)
	EL MISMO SOLICITANTE

73	TITULAR (ES)
	EL MISMO SOLICITANTE

74	REPRESENTANTE
	DON DOMINGO DIAZ UNGRIA

La presente solicitud de Modelo de Utilidad se refiere como su título indica a un DISPOSITIVO ADAPTABLE A TORNOS PARA TRABAJAR LA MADERA, que reúne unas 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 un -- dispositivo adaptable a todo tipo de tornos para trabajar la madera -- que se basa en principio de proporcionalidad de figuras homotéticas. Dispone de un brazo portacuchillas deslizable en un extremo sobre -- una barra y apoyado en el otro extremo sobre la plantilla.

En plano que en hoja adjunta y única, al objeto de facilitar su descripción, a título de ejemplo y por ello sin carácter limitativo alguno, por lo tanto se ha representado una forma característica de realización del modelo que se preconiza.

En figura única se ofrece una perspectiva del torno en posición de trabajo, apreciándose plantilla, rollizo a trabajar con cuchilla, cabezal y bancada del mismo, siendo la significación de la numeración que acompaña a la figura la que se cita seguidamente:

1. - Cabezal torno
2. - Bancada
- 3.- Torneado de madera a realizar
- 4.- Plantilla
- 5.- Copiador de plantilla
- 6.- Barra deslizante portacuchillas
- 7.- Palanca de portacuchillas
- 8.- Soporte barra deslizante
- 9.- Base punto del torno
- 10.- Puntos del torno (entre puntos)

Se coloca la silueta (4) de la que se ha de tornear en

35 un trozo de madera (3), el cual se situa entre puntos (10), posicio--
nando sobre la zona deseada la cuchilla, ayudada por palanca porta-
cuchillas (7); una vez el torno en movimiento de giro, se irá desliza--
do la cuchilla sobre la pieza que copiará exactamente igual que la si-
lueta de la plantilla, por la que se desliza el copiador de la plantilla
(5).

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

40 - N O T A -

Los puntos de invención propios y nuevos que son ob-
jeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad, en España por -
veinte años son los siguientes.

45 REIVINDICACIONES

1.- DISPOSITIVO ADAPTABLE A TORNOS PARA TRA-
BAJAR LA MADERA, caracterizado por comprender una palanca por-
ta-cuchillas acodada a barra deslizante, la cual accionada debidamen-
te, permite que la cuchilla incida sobre la pieza, que se ha de torne-
ar y en la cual se copia exactamente la silueta del torneado, con un co-
piador a reproducir.

50 2. - DISPOSITIVO ADAPTABLE A TORNOS PARA TRA-
BAJAR LA MADERA, según reivindicación anterior caracterizado --
porque el posicionar convenientemente entre los puntos del torno, la
madera a trabajar, en la que se reproduce exactamente la silueta de
55 plantilla, al basar el resultado obtenido en la razon de semejanza de
plantilla y pieza acabada.

3.- DISPOSITIVO ADAPTABLE A TORNOS PARA TRA-
BAJAR LA MADERA

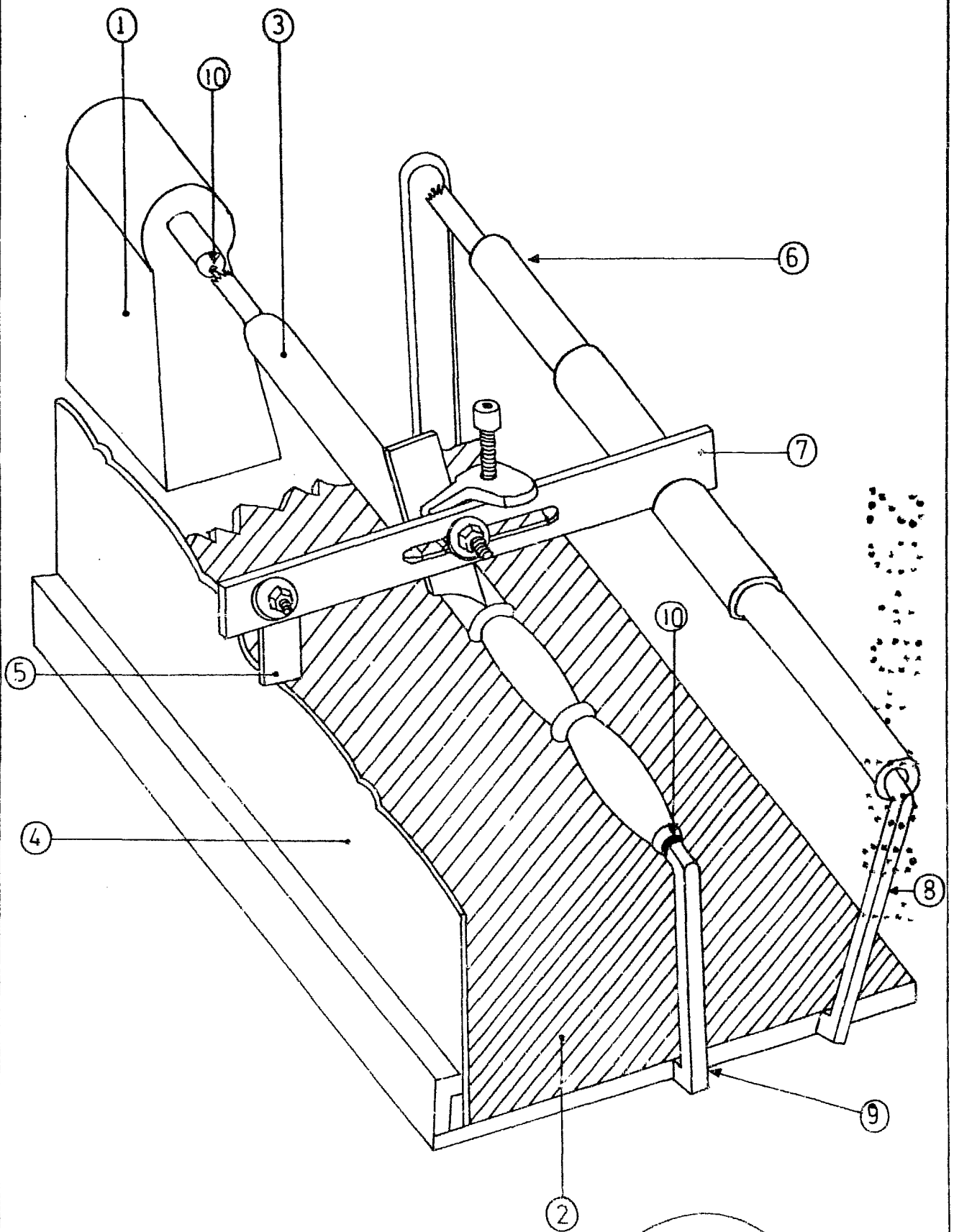
60 Tal y como se ha descrito en la memoria que antece--
de y para los fines en ella especificados consta la presente memo---

descriptiva de tres hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid 29 de Mayo de 1.981

DOMINGO DIAZ UNGRI
EE

5
0
1
2
3
4
5
6
7
8
9



ESCALA VARIABLE

29 MAY 1981
DOMINGO DIAZ UNGRI
P.E.