

17 MAR. 1978



ESPAÑA

Concedido el Registro de acuerdo con los datos que figuran en la presente descripción y según el contenido de la memoria adjunta.

10 ES	11 NUMERO 458.356	10 A1
	22 FECHA DE PRESENTACION 30-Abril-1.977	

PATENTE DE ~~INVENCIÓN~~ INTRODUCCIÓN

30 PRIORIDADES:		
31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS
47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL A47F	62 PATENTE DE LA QUE ES DIVISIONARIA
54 TITULO DE LA INVENCIÓN "PERFECCIONAMIENTOS EN ESTANTERIAS"		
71 SOLICITANTE (S) D. Javier Baixas de Ros.		
DOMICILIO DEL SOLICITANTE C/. Muntaner, nº 572 BARCELONA.		
72 INVENTOR (ES) el solicitante.		
73 TITULAR (ES) el solicitante.		
74 REPRESENTANTE ALEJANDRO RUIZ COLLAR.		

S O L I C I T U D D E U N A P A T E N T E
D E I N T R O D U C C I O N

por VEINTE AÑOS, a favor de D. Javier Baixas de Ros,
de nacionalidad española, domiciliado en c. Muntaner,
572, Barcelona por "PERFECCIONAMIENTOS EN ESTANTERIAS"

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente patente de intriducción, practica-
da con éxito en el extranjero, se refiere a unos per-
feccionamientos en estanterías, con los que se consigue
el fácil montaje de las mismas, ello de manera que pre-
5. sentan un acabado como el de las estanterías construf-
das manualmente por un carpintero.

Para facilitar la explicación, se acompaña una
hoja de dibujos en los que se representa un caso prác-
tico de realización citado a título de ejemplo.

10. En dichos dibujos: la figura 1 es un despiece
en perspectiva de dos tableros de frontis y dos table-
ros de estante empleados en las estanterías; la figura
2 muestra una pieza de ensamble de dichos tableros; la
figura 3 es una sección de uno de los brazos de dicha

15. pieza; la figura 4 es una sección de un tablero de estante en una alternativa de realización; y la figura 5 es una sección de un brazo para un ensamble en correspondencia con la figura 4.

De acuerdo con la invención, las estanterías
20. comprenden tableros de frontis -1- de sección rectangular transversal correspondiente con la de los tableros de estantería -2-, cuyos tableros presentan escotaduras -3- abiertas en los cantos -4- y bordeadas interiormente por un nervio -5-.

25. Los tableros se ensamblan mediante piezas -6- en cruz de brazos -7- que, dotados de ranuras cruzadas -8- correspondientes con el nervio -5-, ajustan en las escotaduras -3-, quedando las piezas -6- enrasadas con la superficie de los tableros sin juntas aparentes entre ellos.
30.

En una alternativa de realización, las escotaduras de los tableros -2- presentan entalladuras -10-, en tanto que los brazos -7- poseen un nervio circundante -9- en correspondencia.

35. En finales de estantería se emplean piezas de ensamble de tres brazos, es decir, en T, y en montajes de esquina se utilizan piezas de ensamble en L de iguales características que las piezas -6-.

Se pueden montar las estanterías con ensambles
40. sin nervios ni ranuras, es decir, con una sección cuadrada y en tal caso los tableros presentan canales en vez de escotaduras. Para conseguir la unión de los tableros por los cantos -4- tiene que haber una entalladura en la parte abierta de la canal para admitir al
45. menos la mitad de la pieza de ensamble.

Son independientes del objeto de la invención los detalles accesorios que no alteren su esencialidad.

R E I V I N D I C A C I O N E S

1. Perfeccionamientos en estanterías, caracterizados por comprender tableros de frontis y tableros de estante dotados de escotaduras extremas en las que encajan los brazos perpendiculares coplanarios de unas piezas de ensamble, cuyas escotaduras y brazos presentan, complementariamente, nervios y ranuras bordeantes.

2. Perfeccionamientos en estanterías.

- Todo ello tal y como se presenta en esta memoria que consta de tres páginas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y comprende una hoja de dibujos para su mejor comprensión.

Madrid, 30 ABR. 1977

p. a.
ALEJANDRO DE VILLALBA

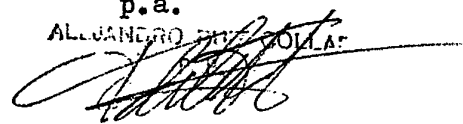


Fig. 1

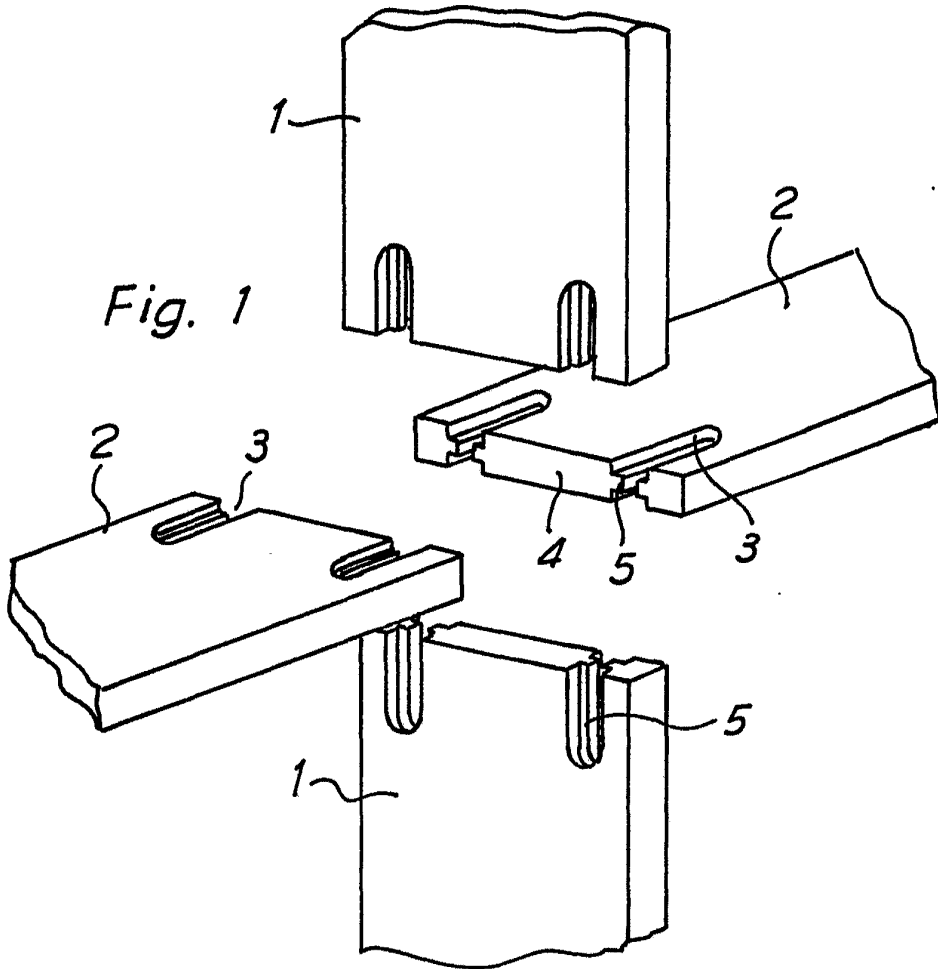


Fig. 2

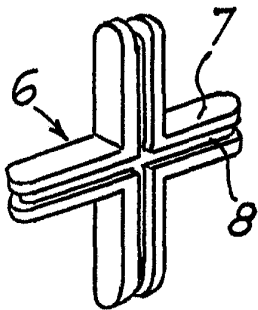


Fig. 3

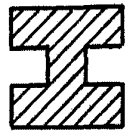


Fig. 4

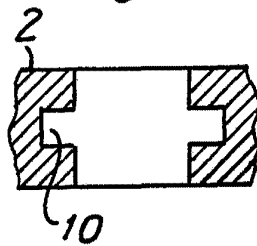
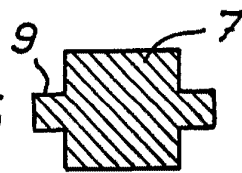


Fig. 5



30 ABR. 1977
ALEJANDRO SUÑER COLLA

Gabinant