



ESPAÑA



19	ES	11	NUMERO	222342	10	Y
		21				
		22	FECHA DE PRESENTACION	15 JUL. 1976		

222342

MODELO DE UTILIDAD

C 24 MAR. 1978

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	39	PAIS
	31	NUMERO			

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			A 47 B

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
	"ROPERO DESMONTABLE DE MODULOS ACOPLABLES".

71	SOLICITANTE (S)
	TALLER DE MUEBLES METALICOS SOLZ, S.L.

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	C/ Industria, nºs. 19-23 - RIPOLLET (Barcelona).

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)

74	REPRESENTANTE
	ANGEL LUIS DE LA HERRAN Y DE LAS POZAS.

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un armario ropero desmontable de módulos acoplables, de características resistentes de muy sencillo montaje y sin precisar accesorios o tornillería que facilita su traslado y posicionado a pié de obra.

Son conocidos roperos de este tipo que precisan paneles de relativo grueso para reducir o aminorar los pandeos y cosidos perimetrales, a base de un gran número de puntos de unión, bien por remache, bien por tornillería que complica los traslados y dificulta los montajes, no solo por el volumen y peso de los accesorios, sinó por el tiempo y mano de obra que se necesita para instalar dichos roperos en el lugar de ubicación

Con el fin de conseguir un ropero que cumpliendo las normativas de la misión a llenar, adopte paneles de poco peso, buena resistencia al pandeo, de montaje simplificado a base de simples acoplamientos o enganches de pestañas perimetrales, sin utilizar tornillería o remaches que dificultan y necesitan mucho tiempo y mano de obra, es lo que se ha pretendido con la presente realización que vamos a describir sobre los dibujos adjuntos, en los que se ha materializado una realiza-

ción preferida sin caracter limitativo.

En los dibujos:

La figura 1 muestra un despiezado en perspectiva del ropero según la invención, con un alzado lateral de una puerta sin acoplar,

la figura 2 muestra un corte en planta superior del montaje de los paneles trasero y laterales, y

la figura 3 muestra un alzado frontal de un ropero montado

En los dibujos se ha representado por 1 al lateral izquierdo que como todos ellos adopta un canto inferior en arco para repartir cargas en bóveda y evitar los pandeos y que resulta métricamente igual al panel 3 lateral derecho con las mismas características, y que adoptan sus cantos verticales longitudinales apestañados en U vuelta y soldados al canto superior perfil en caja transversal y a media altura, aproximadamente, a 1/6 de su altura una media caja cuyas misiones serán explicadas posteriormente.

El panel trasero 2 se compone de un paño liso en cuyos lados laterales se dispone un carril o pestaña en U vuelta hacia afuera de tal manera que, tal y como se ve en la figura 2

podrá enfilarse dicha U en las pestañas laterales de los paneles 1 y 3 que quedarán sujetos en extensión, permitiendo la estructura doble del panel intermedio 3 enlazar con otro panel trasero y conformar roperos adyacentes, tal y como se ve en la figura 3.

Una vez acoplados los paneles 1, 2 y 3 basta enlazar el estante 5 encajando los cantos en escuadra en el perfil a 1/6 de la altura y con admisión de este encaje gracias a las muescas traseras que se encajan en los salientes de los apestañados mutuos de los paneles, así como se compone el cierre superior e inferior encajando, de la misma forma, la tapa 4 y el fondo 6 con sus escuadras laterales en las respectivas cajas de los perfiles soldados que en el fondo tiene que disponer de las muescas traseras para encajar en los salientes del panel trasero, mientras que la tapa superior/sobremonta dicho panel y lo encaja por fuera, mientras que tanto el fondo 6 como la tapa 4 adoptan sendos cajeados en U en cada extremo delantero para poder encajar la vuelta del apestañado vuelto del panel respectivo lateral 1 o 3.

La puerta 7 presenta un eje de charnela con bisagras en

los laterales 3, pero debajo de dicha bisagra presenta un escalón saliente que se corresponde con otro en el canto de charnela del panel 3 con el fin de impedir, una vez cerrado, pueda levantarse la puerta y violar el interior.

5. Dentro de la esencialidad de la invención caben variantes de detalle, asimismo protegidas y así podrá ser cualquiera el tipo de perfil soldado para apoyo de las baldas o tapas, cualquiera el valor del arco para repartir carga, cualquiera el valor del cajeadado o perfilado de los cantos, con tal que permitan y admitan los encajes mutuos y, desde luego, cualesquiera las dimensiones y materias en que se construya.
- 10.

NOTA

- Hecha la descripción del presente invento se hace constar que lo que se declara como no practicado ni divulgado en España comprende las siguientes
- 15.

REIVINDICACIONES

- 1^a.- Ropero desmontable de módulos acoplables, caracterizado por el hecho de constar de un panel lateral extremo con canto vertical doblado en U vuelta y el inferior en arco para repartir cargas en bóveda, en cuyo paño interior
- 20.

- se sueldan perfiles en caja salediza, uno superior, otro a 1/6 de la altura y a medio través y el otro cerca del fondo, en correspondencia con el panel lateral adyacente que por ser intermedio y permitir formar cuerpos contiguos presenta el
5. canto vertical doblado en U vuelta pero a ambos costados, es decir, doble, lo que permite encarrilar, a uno y a otro en el paño vertical el panel de fondo cuyos cantos están doblados en U vuelta a lado contrario, encajando así tres lados del prisma, pudiendo hacerlo en la tapa por cara o panel con sus
10. cantos a escuadra para encajar en los perfiles en caja superiores, sobremontado sobre el canto del paño trasero y embeber sendos cajeados en U de cada extremo en los dobleces de la pestaña delantera, de la misma forma que se hace con el fondo que, además, dispone de dos muescas traseras para encajar en
15. los saledizos producidos por el apestañado de encarrilado de los paneles laterales y trasero.

- 2ª.- Roperio, según la reivindicación 1ª, c a r a c t e - r i z a d o por el hecho de que en el perfil soldado a 1/6 de la altura y a medio través se encaja la balda o estante inter-
20. medio cuyos cantos a escuadra encastran dicha caja, al mismo

tiempo que sendas muescas traseras encajan en los saledizos del encarrilado de paneles laterales y trasero.

5. 3ª.- Ropero, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado por el hecho de que el eje de charnela situado en el panel intermedio se corresponde con la puerta que, además, dispone de un talón saliente que topa con otro talón saliente en el quicio fijo para impedir la extracción hacia arriba de la hoja e impedir el acceso al interior una vez cerrado.

10. 4ª.- ROPERO DESMONTABLE DE MODULOS ACOPLABLES.

Según se describe y reivindica en la presente Memoria Descriptiva que consta de siete hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y de dos láminas de dibujos.

Madrid, a 15 JUL. 1976

EL AGENTE OFICIAL

A. L. DE LAHERZAN Y DE LAS ROZAS
APODERADO:

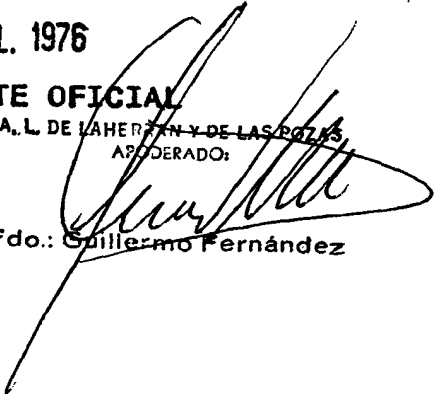

Fdo.: Guillermo Fernández

FIG. 1

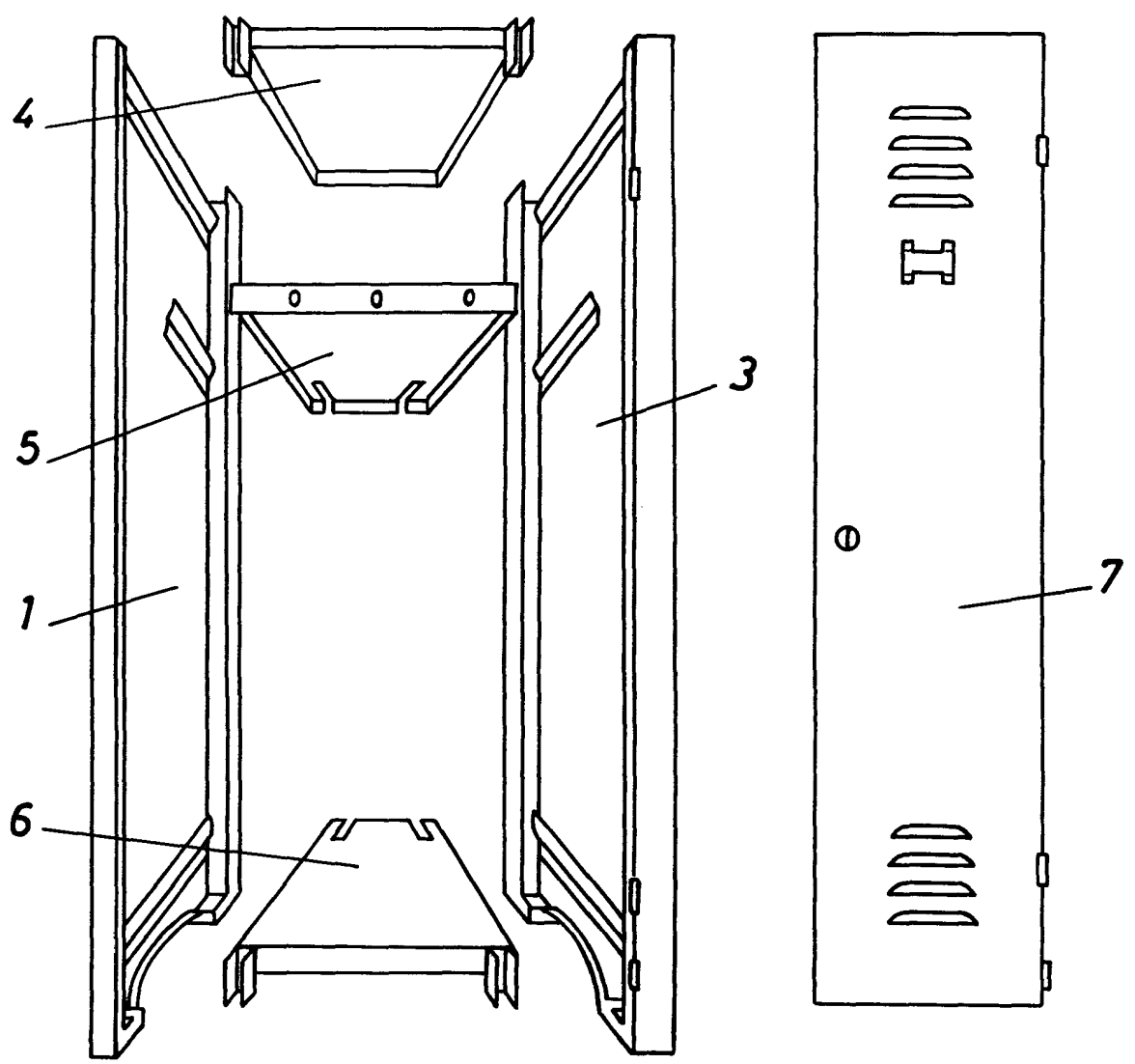
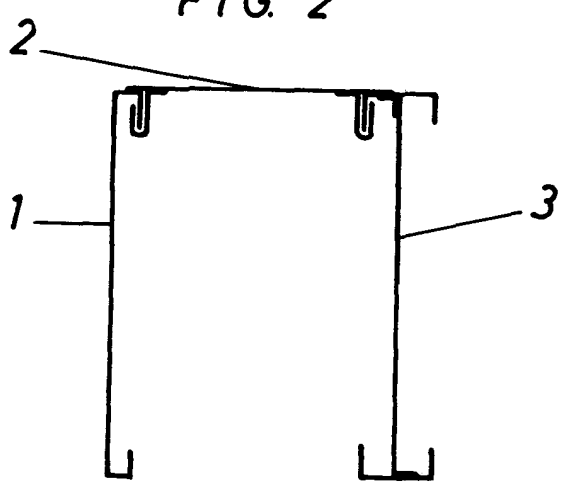


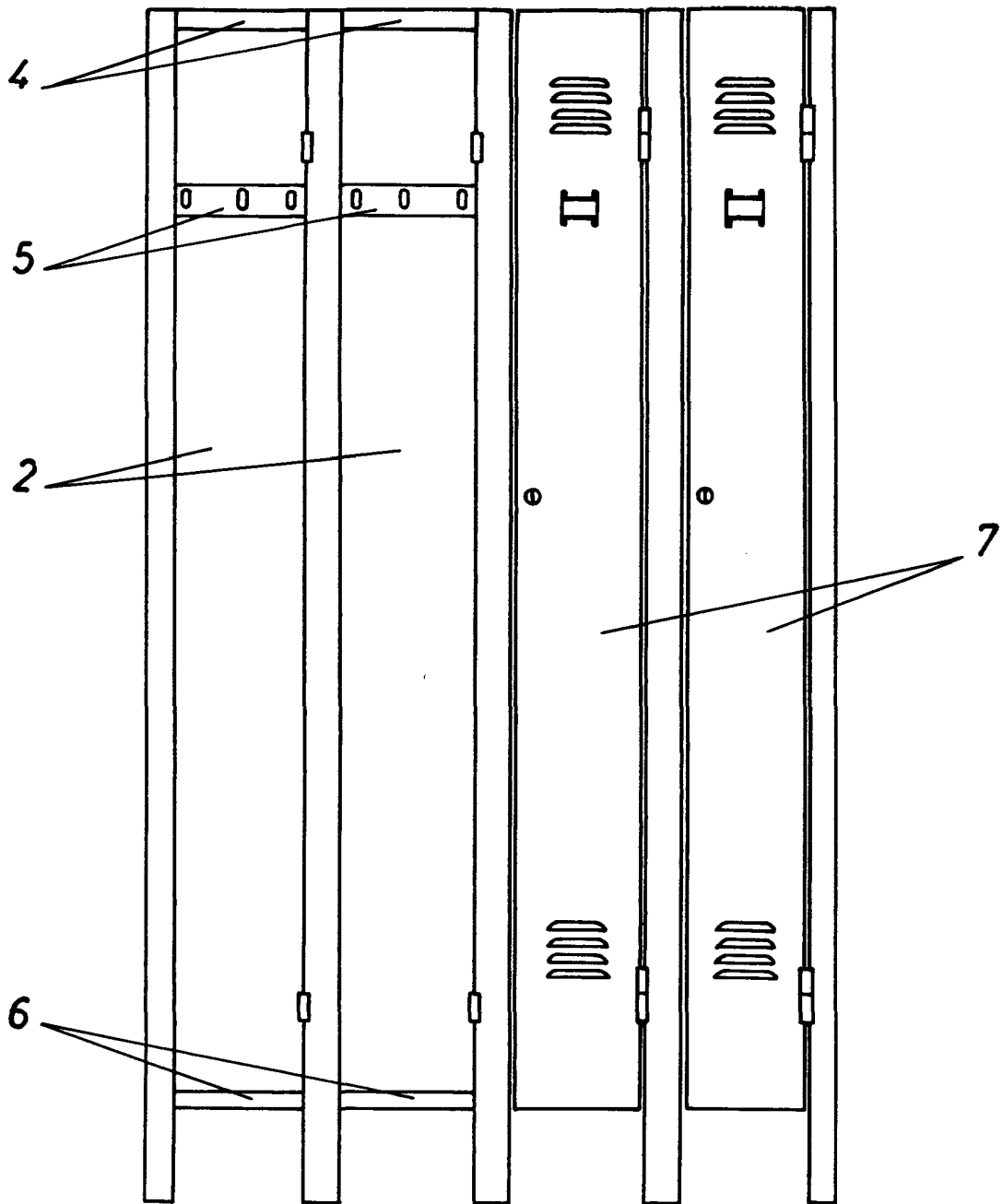
FIG. 2



Escala variable
MADRID, 17 JUL 1970

[Handwritten signature]

FIG. 3



Escala variable
MADRID,

JUL 1974
D. LOS POZAS
[Signature]
D. LOS POZAS