

UN. 20.728

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA
Registro de la Propiedad Industrial



ESPAÑA

245155

ES	Y
FECHA DE PRESENTACION	
14-8-78	

MODELO DE UTILIDAD

Contenido de la memoria adjunta.

60 PRIORIDADES: 61 NUMERO	62 FECHA	63 PAIS
------------------------------	----------	---------

64 FECHA DE PUBLICIDAD	65 CLASIFICACION INTERNACIONAL F06B 9/17
------------------------	---

66 TITULO DE LA INVENCIÓN
TAPIZADOS PARA PERSIANAS PERFECCIONADOS.

67 SOLICITANTE (ES)
PERSIANAS HERNANDEZ, S.A.S.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
POBLOLA DE ALCAZAR, MADRID S.

68 INVENTOR (ES)

69 TITULAR (ES)

70 REPRESENTANTE
ELEUTERIO GONZALEZ VACAS.

El modelo se refiere, conforme indica el enunciado a un tapialzado o caja para persianas de nuevo y original diseño y organización, que se construye y monta con facilidad con el empleo de un mínimo de mano de obra, lo que asegura la obtención del tapialzado dentro de una manufactura relativamente barata.

5.-

10.-

15.-

La característica principal del presente modelo se debe al especial sistema de ensamblaje entre sus distintas partes para cuyo efecto sus diferentes tableros cuentan, en uno de sus bordes longitudinales, con sendas dobles desviaciones terminadas en configuración de diente de sierra. En el borde longitudinal opuesto cuentan con una pestaña desviada formando angulo de 90° desde cuyo vértice se proyecta en diagonal hacia el interior un estrecho nervio rematado por una desviación dirigida hacia el exterior formando un alojamiento abierto sensiblemente triangular en el que se ajusta el borde en forma de diente de sierra del tablero inmediato correspondiente.

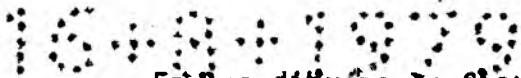
20.-

Otra característica más del modelo se debe a que el tablero que cierra el tapialzado cuenta en su cara vista con un saliente hueco de sección trapezoidal por debajo del cual se forma la abertura necesaria para el paso de la persiana.

25.-

Una idea más completa del objeto que constituye el presente modelo de utilidad, la proporciona la descripción siguiente en la que se comenta la lámina de dibujos que se acompaña en los que de manera un tanto esquemática y exclusivamente por vía de ejemplo se representan los detalles y conjuntos preferidos por la idea del invento de acuerdo con un caso práctico de realización del modelo.

30.-



En los dibujos la figura 1ª corresponde a una vista lateral, en sección según un plano vertical de un tapiado que, de acuerdo con el invento, está formado por cuatro tableros que se adaptan entre sí, sucesivamente por sencillo encaje.

5.-

La figura 2ª corresponde a un detalle ampliado de la disposición de acoplamiento o encaje recíproco entre dos tableros.

10.-

Comentando ahora estos dibujos, se hace la aclaración de que, mediante el nº 1 se señala el panel de cierre del tapiado siendo 3-4 y 5 los restantes paneles que, una vez acoplados entre sí forman el conjunto. Estos paneles o tableros presentan la importante particularidad de que en sus bordes cuentan solidariamente con medios para realizar el encaje de unos tableros con otros. Tales

15.-

medios, están formados, en uno de los bordes longitudinales de cada tablero, por una doble desviación del material 5 y 6 la primera 5 ortogonal al panel y la segunda, señalada con el nº 6, se prolonga siguiendo un plano paralelo con el tablero. Dicha segunda desviación 6 termina en un reguesado 7 de sección triangular, formando diente de sierra.

20.-

25.-

Cada tablero posee en el borde opuesto al que comporta dicho diente de sierra, dos nervios o pestañas en voladizo 8 y 9 que se prolonga sin solución de continuidad a todo lo largo del tablero.

30.-

La primera de estas pestañas 8 está constituida por una desviación ortogonal del borde del tablero y la segunda pestaña 9 se proyecta, con destacada inclinación entre los planos interiores del tablero y la pestaña orto

gonal 8, formando con dicha pestaña 8 un receptáculo 10 de configuración coincidente con el borde del tablero inmediato rematado en forma de diente de sierra 7.

5.- Se comprende que al disponer los tableros, cada uno de ellos formando ángulo de 90° con el tablero inmediato, sus respectivos bordes terminados en forma de diente de sierra 8 penetrarán en los respectivos alojamientos 10 del tablero inmediato estableciendo un encaje perfecto entre dichos tableros.

10.- Se comprende que la penetración del diente 7 en el alojamiento 10 se encuentra facilitada por la flexibilidad de las pestañas 8 y 9 que ventajosamente estarán construidas en un material sensiblemente elástico, siendo evidente que este acoplamiento también puede realizarse enfilando por un extremo, los dientes 7 y deslizándolos a lo largo del alojamiento 10.

20.- Complementariamente el tablero de cierre 1 cuenta en su plano exterior con una cresta longitudinal ventajosamente hueca 11, cuya sección puede ofrecer un perfil muy variado, por debajo del cual se forma la correspondiente abertura 12 para el paso de la persiana.

25.- En el caso de realización representado en la figura 1ª se aprecia que los tableros 2, 3 y 4 poseen, por su plano interior, los apéndices 13 y 14 que se proyectan hacia el interior del recinto y tienen sus extremos libres inclinados opuestamente siguiendo todos ellos la curvatura que presenta la persiana cuando se encuentra enrollada.

30.- Es de observar que el tablero 4 únicamente posee un apéndice 13 con el propósito de no entorpecer la salida 12 de la persiana.

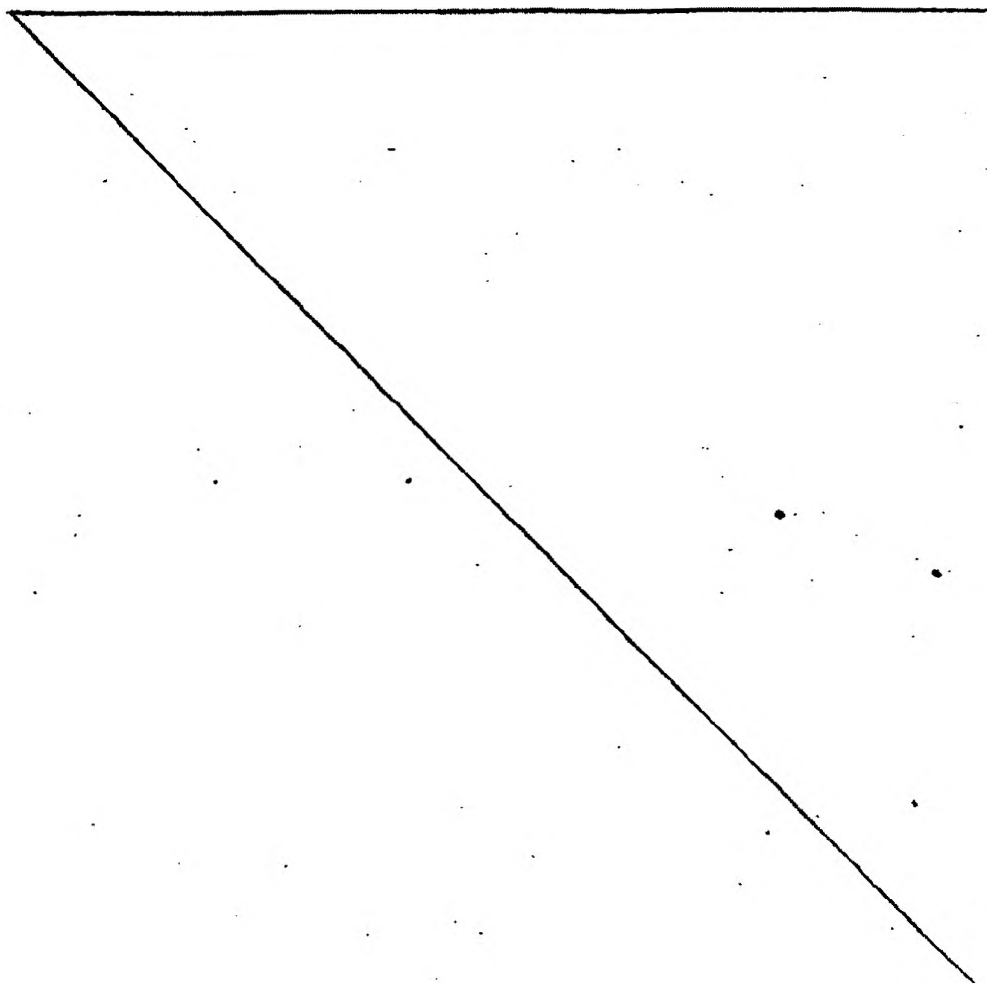
10.-

Asimismo el tablero de cierre 1 está desprovisto de dichos apéndices internos.

- 5.- Esencialmente estas son las características -- más destacadas del objeto que constituye la presente invención, la cual no queda rigurosamente limitada a los detalles exactos de esta exposición por cuanto que al ser llevado el modelo a la práctica cabe introducir en él modificaciones de detalle siempre que con las variantes -- que se introduzcan no se cambie, altere o modifique la esencialidad del objeto descrito.
- 10.-

N O T A

Se declara como de propiedad y novedad para todo el territorio español, el contenido de las siguientes:



REIVINDICACIONES

- 5.- 1ª.- Tapialzado para persianas perfeccionado, que está constituido por cuatro tableros, tres de ellos homólogos y el cuarto más estrecho, cuyos tableros poseen en sus bordes longitudinales disposiciones coincidentes de encaje para su reciproco ajuste y retención para formar el recinto en el que se enrolla la persiana.
- 10.- 2ª.- Tapialzado para persianas perfeccionado, según nota 1ª, que se caracteriza porque el tablero más estrecho interviene en función de tapa que cierra el recinto y posee unicamente medios de encaje en uno de sus bordes mayores por el que se ajusta y une con el tablero inmediato quedando distanciado por el borde longitudinal opuesto con el tablero correspondiente con el que forma una amplia abertura para el paso de la persiana.
- 15.- 3ª.- Tapialzado para persianas perfeccionado, según nota 2ª que se caracteriza porque el borde longitudinal libre del tablero más estrecho se encuentra rematado por una cresta trapezoidal que se prolonga sin solución de continuidad a todo lo largo de la pieza.
- 20.- 4ª.- Tapialzado para persianas perfeccionado, según nota 1ª que se caracteriza porque cada tablero cuenta en uno de sus bordes mayores con una primera desviación ortogonal formando una pestaña continua en voladizo y con una proyección o segunda pestaña inclinada dirigida hacia el interior de la caja, terminada por un corto tramo angularmente desviado, formando entre dichas desviación y proyección ambas flexibles un alojamiento de sección en forma de diente de sierra.
- 25.- 5ª.- Tapialzado para persianas perfeccionado,
- 30.- 6ª.- Tapialzado para persianas perfeccionado,

según nota 1ª que se caracteriza porque uno de los bordes mayores de los tableros presenta una doble desviación longitudinal formando una pestaña rematada en un regresado configurado en diente de sierra que se aloja ajustadamente en el encaje coincidente del tablero inmediato correspondiente.

5.-

6ª.- Tapializado para persianas perfeccionado, según nota 1ª que se caracteriza porque los tableros que forman el tapializado cuentan en su plano interior con crestas ortogonales extrategicamente distribuidas, que tienen su borde libre inclinado siguiendo todos ellos la curvatura que forma la persiana al enrollarse.

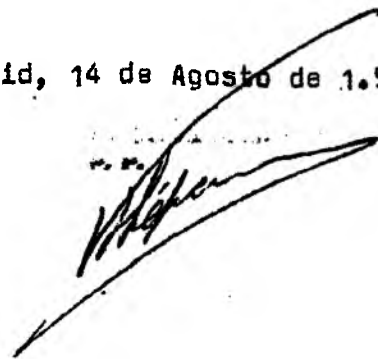
10.-

7ª.- TAPIALZADO PARA PERSIANAS PERFECCIONADO.

Todo ello conforme se describe y reivindica en la presente memoria que consta de SIETE hojas, escritas a máquina por una sola de sus caras y dibujos que la ilustran.

15.-

Madrid, 14 de Agosto de 1.979

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'V. López', is written over a large, sweeping horizontal stroke that underlines the signature area.

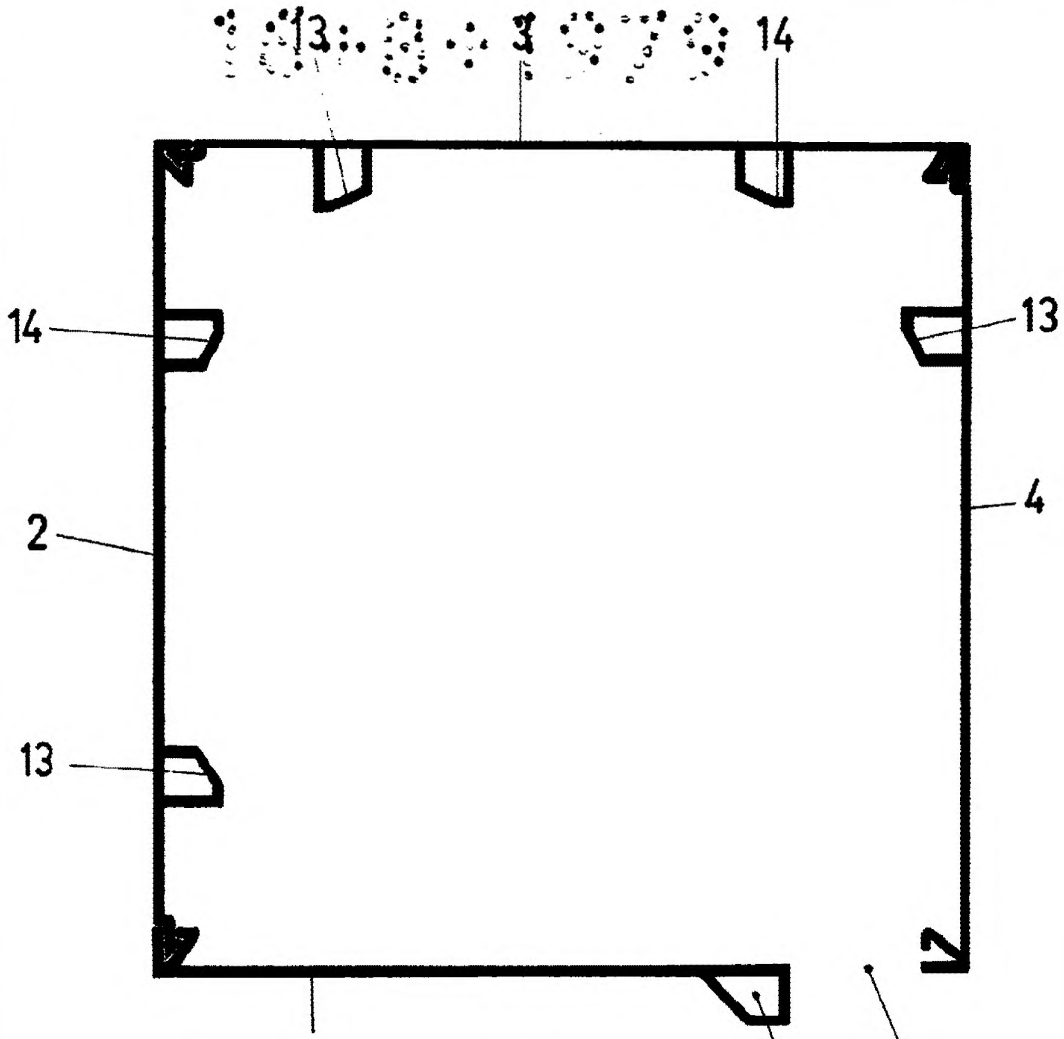


FIG. 1

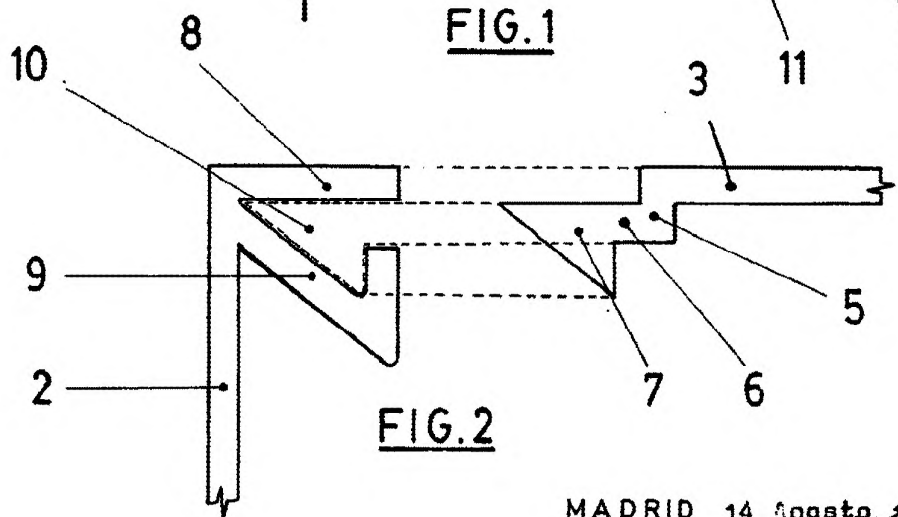


FIG. 2

MADRID 14 Agosto 1978
E. GONZALEZ
P. P.

Escala variable