

①9



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



①1 Número de publicación: **1 068 884**

②1 Número de solicitud: U 200802014

⑤1 Int. Cl.:
A47F 7/00 (2006.01)

⑫

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

②2 Fecha de presentación: **06.10.2008**

④3 Fecha de publicación de la solicitud: **16.12.2008**

⑦1 Solicitante/s: **MOIDECAR, S.L.**
Ctra. Burriana-Villarreal, s/n
12530 Burriana, Castellón, ES

⑦2 Inventor/es: **Pérez Esteban, José**

⑦4 Agente: **Carvajal y Urquijo, Isabel**

⑤4 Título: **Perfil de guía porta-piezas.**

ES 1 068 884 U

DESCRIPCIÓN

Perfil de guía porta-piezas.

5 Objeto de la invención

El objeto del presente modelo de utilidad es un perfil de guía y soporte para muestras rígidas de sección plana de las del tipo empleado en expositores de piezas cerámicas o parquet, y que, gracias a su configuración evita el uso de piezas de soporte adicionales.

10 Antecedentes de la invención

Son conocidos los sistemas tipo portablister en los cuales los ranurados de los muros se enganchan con los soportes que portan las muestras. No obstante, estos sistemas presentan el problema de estos es que se necesitan siempre soportes de distintos tamaños para cada formato de la pieza a exponer.

Descripción de la invención

Para paliar o en su caso eliminar los problemas arriba mencionados, se presenta el perfil de guía portapiezas del tipo a utilizar en paneles expositores de piezas de sección plana, objeto del presente modelo de utilidad, el cual comprende, al menos:

un perfil de forma esencialmente triangular, con uno de sus vértices abierto y que a su vez comprende, al menos:

- 25 - un primer lateral o ala superior, formando un primer ángulo con
- un segundo lateral que conforma la base del perfil y el cual está anclado al muro soporte del mueble expositor mediante un pluralidad de medios de unión, estando dichos medios comprendidos entre una pluralidad de nervios de refuerzo del segundo lateral del perfil; y
- 30 - un tercer lateral o ala inferior, formando un segundo ángulo con el segundo lateral y de longitud inferior a la del primer lateral;

Además, la pieza expositora de sección plana comprende medios de sustentación y antideslizamiento de tal forma que al introducirse dicha pieza expositora horizontalmente en la apertura entre existente entre el primer lateral y el tercer lateral del perfil, para posteriormente dejarse caer cierto ángulo, quedando anclada en el perfil gracias a sus medios de sustentación y antideslizamiento.

40 Breve descripción de los dibujos

A continuación se pasa a describir de manera muy breve una serie de dibujos que ayudan a comprender mejor la invención y que se relacionan expresamente con una realización de dicha invención que se presenta como un ejemplo no limitativo de ésta.

- 45 - La figura 1 muestra una vista de sección del perfil de guía portapiezas objeto del presente modelo de utilidad.
- La figura 2 muestra una vista en perspectiva del expositor de piezas cerámicas incluyendo el perfil de guía objeto del presente modelo de utilidad.
- 50 - La figura 3 muestra tres vistas de sección (figs. 3A, 3B y 3C) con tres formas distintas de sustentación del tablero o panel expositor en la guía objeto del presente modelo de utilidad.

Realización preferente de la invención

55 Tal y como es posible observar en la figura 1 el perfil de guía portapiezas objeto del presente modelo de utilidad comprende, al menos:

(i) un perfil (1) de forma esencialmente triangular, con uno de sus vértices abierto y que a su vez comprende, al menos:

- 60 - un primer lateral (11) o ala superior, formando un primer ángulo (α) con
- un segundo lateral (12) que conforma la base del perfil (1) y el cual está anclado al muro soporte (3) mediante un pluralidad de medios de unión (15), estando dichos medios comprendidos entre una pluralidad de nervios (14) de refuerzo del segundo lateral (12) del perfil (1); y
- 65 - un tercer lateral (13) o ala inferior, formando un segundo ángulo (β) con el segundo lateral (12) y de longitud inferior a la del primer lateral (12);

ES 1 068 884 U

y donde dicho perfil (1) está configurado para su reversibilidad en el montaje en el muro soporte (3), obteniendo así distintos ángulos de visionado de la pieza expositora (2).

5 La pieza expositora de sección plana (2) comprende medios de sustentación y antideslizamiento en el perfil (1), introduciéndose dicha pieza (2) horizontalmente (H) en la apertura entre existente entre el primer lateral (11) y el tercer lateral (13) del perfil, para posteriormente dejarse caer cierto ángulo (Ω), quedando anclada en el perfil gracias a sus medios de sustentación y antideslizamiento (20).

10 Para que la pieza expositiva (2) quede atrapada en el interior del perfil (1) y no pueda deslizarse y caer, hay varias posibilidades para su sostenimiento, tal y como se puede observar en particular en la figura 3.

15 En una primera solución (que se corresponde con la mostrada en la figura 1) los medios de sustentación comprenden una tira adhesivada (20) en el extremo de la pieza (2) que queda dentro del perfil (1), de manera que apoya en la cara inferior de la guía e impide que se deslice hacia abajo.

Otras soluciones para los medios de sustentación se muestran en la figura 3a, en la cual la pieza a exponer (2) se le ha practicado una ranura (31) que se encaja o inserta en el extremo del tercer lateral (13) o ala inferior de la guía (1).

20 Una segunda opción (fig. 3b) sería el disponer en las alas de la guía (1) de una U de material gomoso (32) que cubre el canto y por adherencia impide que se deslice la pieza a exponer (2).

25 Por último una tercera opción (fig. 3c) sería practicar en el propio perfil de la guía justo en los extremos de las alas unas ranuras longitudinales (33) donde se insertará un perfil gomoso con la función de sujetar la pieza (2) y evitar su deslizamiento hacia abajo.

30

35

40

45

50

55

60

65

REIVINDICACIONES

5 1. Perfil de guía portapiezas del tipo a utilizar en paneles expositores de piezas de sección plana **caracterizado** porque comprende, al menos:

(i) un perfil (1) de forma esencialmente triangular, con uno de sus vértices abierto y que a su vez comprende, al menos:

- 10 - un primer lateral (11) o ala superior, formando un primer ángulo (α) con
- un segundo lateral (12) que conforma la base del perfil (1) y el cual está anclado al muro soporte (3) mediante un pluralidad de medios de unión (15); y
- 15 - un tercer lateral (13) o ala inferior, formando un segundo ángulo (β) con el segundo lateral (12) y de longitud inferior o igual a la del primer lateral (12);

20 y la pieza expositora de sección plana (2) comprende medios de sustentación y antideslizamiento (20) en el perfil (1), introduciéndose dicha pieza (2) horizontalmente (H) en la apertura entre existente entre el primer lateral (11) y el tercer lateral (13) del perfil, para posteriormente dejarse caer cierto ángulo (Ω), quedando anclada en el perfil gracias a sus medios de sustentación y antideslizamiento (20).

25 2. Perfil según reivindicación 1 **caracterizado** porque el perfil (1) está configurado para su reversibilidad en el montaje en el muro soporte (3), obteniendo así distintos ángulos de visionado de la pieza expositora (2).

3 3. Perfil según reivindicaciones 1 y 2 **caracterizado** porque los medios de unión (15) están comprendidos entre una pluralidad de nervios (14) de refuerzo del segundo lateral (12) del perfil (1).

30 4. Perfil según reivindicaciones anteriores **caracterizado** porque a la pieza a exponer (2) se le ha practicado una ranura (31) que se encaja o inserta en el extremo del tercer, lateral (13) o ala inferior de la guía (1) de tal forma que se impida su deslizamiento.

5 5. Perfil según reivindicaciones anteriores **caracterizado** porque en las alas de la guía (1) se dispone de una U de material gomoso (32) que cubre el canto y por adherencia impide que se deslice la pieza a exponer (2).

35 6. Perfil según reivindicaciones anteriores **caracterizado** porque en el propio perfil de la guía justo en los extremos de las alas unas ranuras longitudinales (33) donde se inserta un perfil gomoso con la función de sujetar la pieza (2) y evitar su deslizamiento hacia abajo.

40 7. Perfil según reivindicaciones anteriores **caracterizado** porque está configurado para su uso bien en posición vertical, bien en posición horizontal.

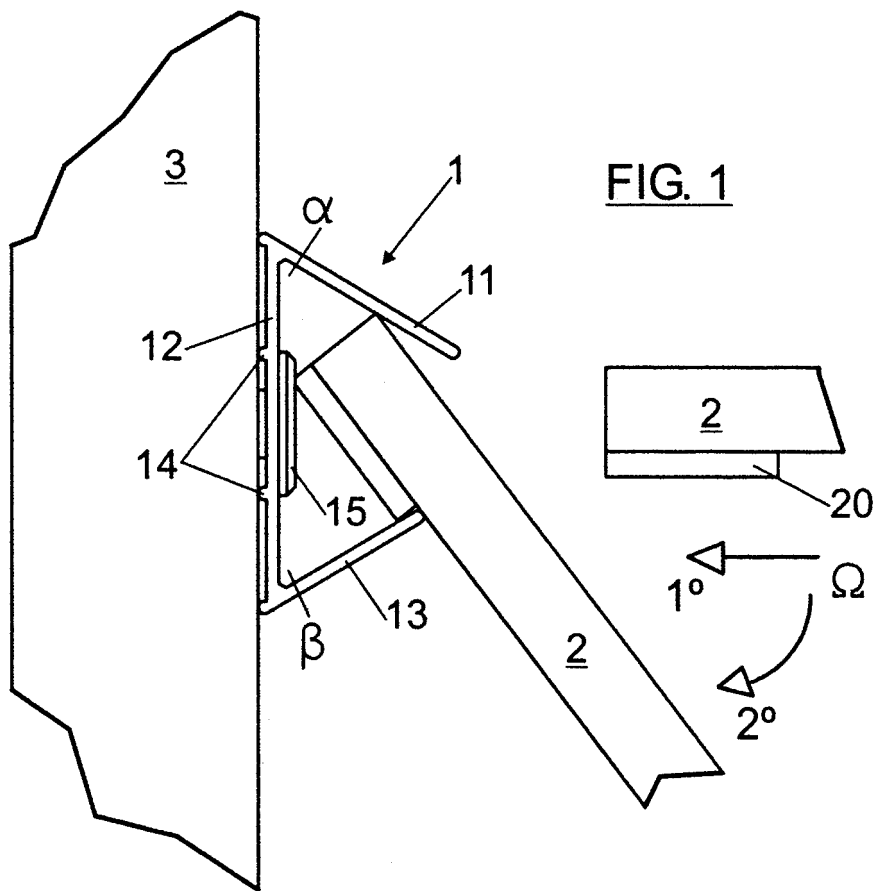
45

50

55

60

65



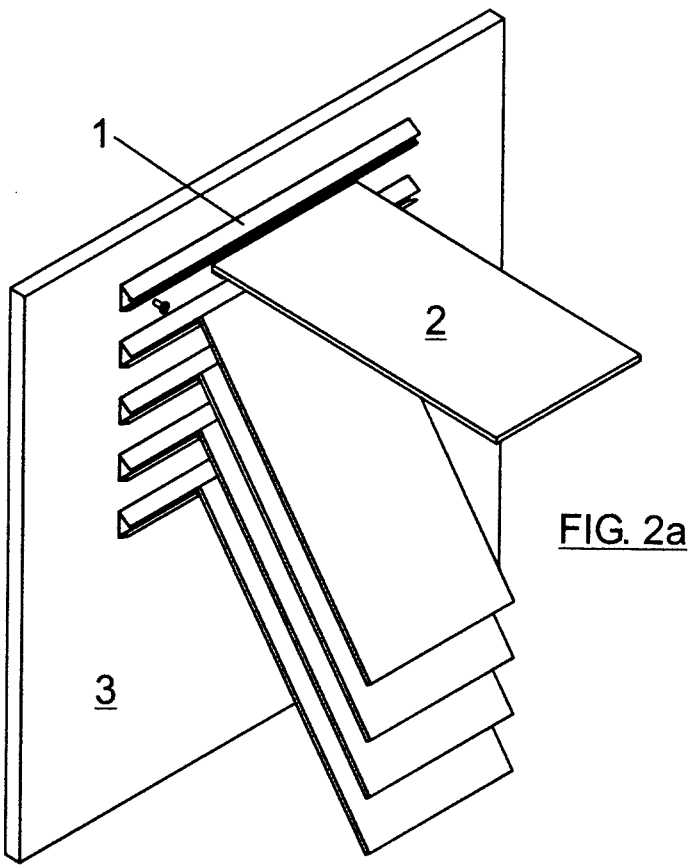


FIG. 2a

FIG. 2

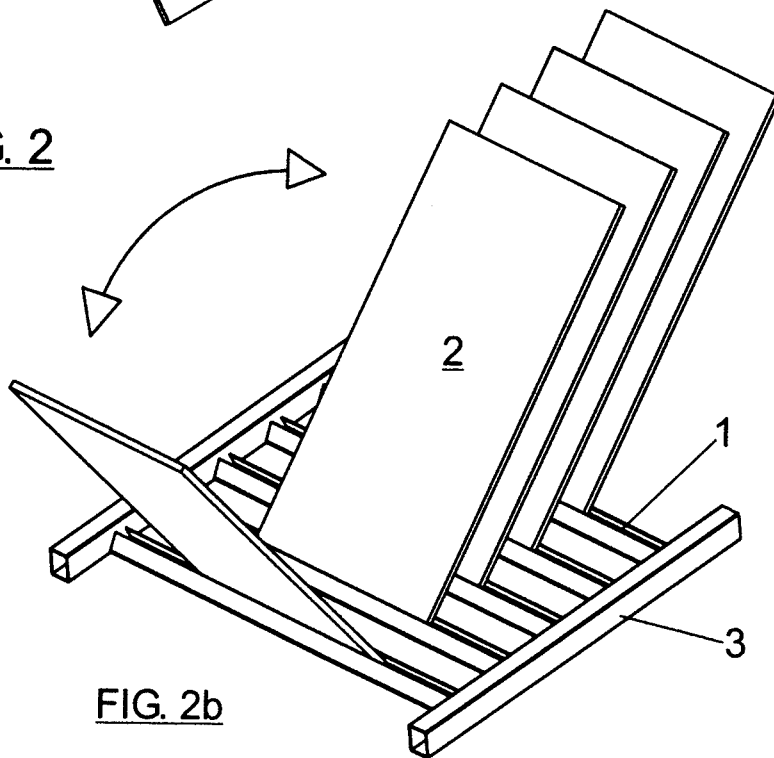


FIG. 2b

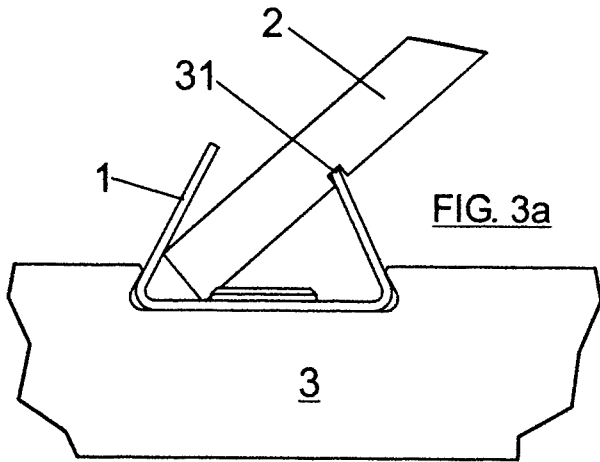


FIG. 3a

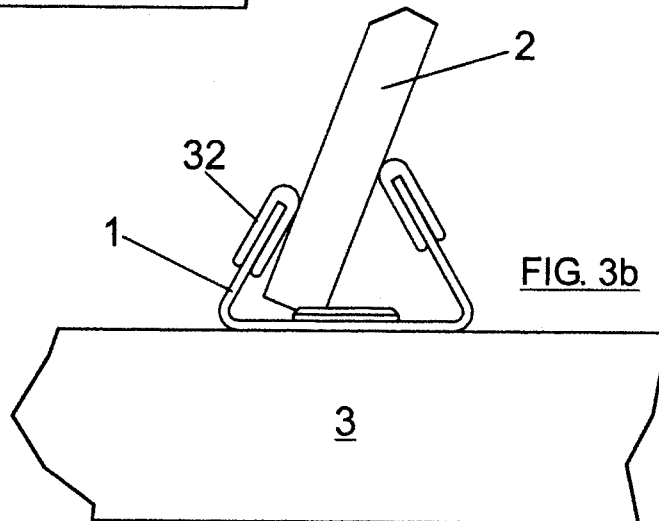


FIG. 3b

FIG. 3

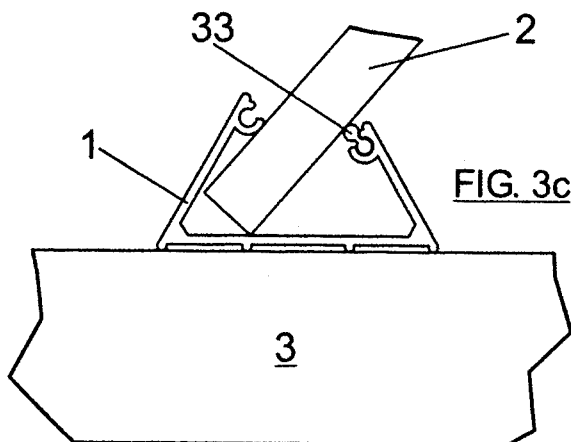


FIG. 3c