(19) OFICINA ESPAÑOLA DE PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA

(11) Número de publicación: **1 162 934**

(21) Número de solicitud: 201600457

(51) Int. CI.:

A47F 7/00 (2006.01)
A47F 10/00 (2006.01)

(12) SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD U

(22) Fecha de presentación:

27.06.2016

(43) Fecha de publicación de la solicitud:

17.08.2016

(71) Solicitantes:

SOMACARRERA CRESPO , José Fidel (100.0%)
Av. de la Constitución 17-A
39350 Hinojedo (Suances) (Cantabria) ES

(72) Inventor/es:

SOMACARRERA CRESPO , José Fidel

(54) Título: **Soporte de televisores y pantallas para dispensador de bebidas**

ES 1 162 934 U

DESCRIPCIÓN

Soporte de televisores y pantallas para dispensador de bebidas.

Sector de la técnica

La presente invención se refiere a una estructura en forma de rejilla la cual posibilitará la instalación de una pantalla de televisión, led, … etc, en un dispensador de bebidas (cerveza, refrescos... etc).

Estado de la técnica

Tras muchos años como cliente de diferentes bares, restaurantes, cafeterías, ... etc, he detectado que en estos lugares la publicidad cada vez tiene una mayor presencia (servilleteros, neveras, carteles, ... etc) tanto en lo que se refiere a productos de elaboración propia (menús, raciones, precios... etc) como ajena (marcas de bebidas, helados... etc), incluso en los últimos tiempos han surgido las pantallas de televisión que emiten publicidad de todo tipo.

Existen también dispensadores de bebida los cuales llevan integrada en su estructura una pantalla de televisión para la emisión de todo tipo de imágenes.

Explicación

Por lo tanto el presente escrito nace con el objeto de proteger un concepto o modelo de utilidad de un objeto que permita introducir en cualquier dispensador de bebida (generalmente de cerveza) una pantalla para la emisión de imágenes, pudiendo seguir utilizando el dispensador ya instalado, aprovechando así el ya existente, lo cual nos evitará un gasto innecesario.

El presente modelo de utilidad también puede instalarse sobre uno nuevo.

A través de esta estructura podremos instalar una pantalla de televisión, led o del tipo que deseemos, en uno de los lugares de mayor impacto visual que existe en este tipo de locales, el dispensador de bebidas.

Ejemplo

Tenemos que valorar que en un país como España la hostelería es uno de los sectores que más presencia tiene, tanto en la vida cotidiana de los ciudadanos como en el apartado de turismo que la corresponde.

En ella la publicidad tanto del propio local como la ajena adquiere una mayor importancia, siendo necesaria la implementación de soportes publicitarios atractivos y rentables tanto para el anunciante como para el propietario del local.

El dispensador de bebidas (sobre todo el de cerveza) suele estar instalado en un lugar preferente de la barra del local. Generalmente lleva publicidad impresa sobre su estructura.

Con el soporte de televisores y pantallas para dispensador de bebidas, podremos dotar a cualquier dispensador de bebidas ya instalado, e incluso a los nuevos que queramos instalar, de una pantalla para la emisión de imágenes la cual servirá de soporte publicitario y de información tanto para los productos que se dispensen en el propio local como para aquellos anunciantes que también quieran estar presentes a través de dicho medio.

Podremos mostrar:

- Precios

- Imágenes

- Vídeos

- Eslogan

- Anuncios

- Información

- Descuentos

- Promociones

- Menús

- etc.

Dicha información la podremos introducir en la pantalla a través de nuestro teléfono móvil, tablet, ordenador, memoria externa... etc.

Descripción de los dibujos

Figura nº 1.- Vista frontal del soporte.

Figura nº 2.- Vista frontal de dispensador de bebidas de un grifo por su parte delantera.

Figura nº 3.- Vista de una abrazadera.

Figura nº 4.- Vista frontal de pantalla para la emisión de imágenes.

Figura nº 5.- Vista frontal de pantalla instalada sobre soporte en un dispensador de bebidas de un solo grifo.

Figura nº 6.- Vista trasera de pantalla instalada sobre soporte con dos abrazaderas en un dispensador de un solo grifo.

Exposición detallada de algún modo de realización de la invención

A continuación describo al detalle todos los elementos que aparecen en los dibujos. Debemos tener en cuenta que el objeto de invención es la estructura y su forma de anclaje al dispensador y a la pantalla:

Estructura: De forma geométrica y similar a la pantalla que deseemos instalar. (Figura 1 letra A).

Su tamaño será igual o menor que la pantalla, y al estar fabricada en forma de rejilla llevará varios huecos (Figura 1 letra B) los cuales facilitarán su unión al dispensador o dispensadores de bebidas mediante las abrazaderas (Figuras 3 y 6 letra F).También realizaremos sobre ella varios agujeros de forma ovalada y alargada (Figuras 1 y 6 letra H) los cuales facilitarán la unión de la pantalla o pantallas a dicha estructura, utilizando los correspondientes tornillos (Figura 6 letra J).

Generalmente estará fabricada de un metal ligero y resistente.

Pantalla: Pantalla o pantallas de compuestas por uno o varios módulos de Televisión, LED, LCD, PLASMA... etc. (Figuras 4, 5 y 6 letra G).

Irá siempre instalada en la parte trasera (la que está de cara al diente) del dispensador de bebidas (Figuras 5 y 6 letra G).

Dispensador: Aparato por el cual sale la bebida que sirvamos al cliente (Figura 2), consta de las siguientes partes:

- **Grifo:** Llave generalmente de metal (Figuras 2, 5 y 6 letra C) colocada en la boca de las cañerías y que sirve para regular el paso de líquido.

- **Cañería:** Conducto formado por caños o tubos (Figuras 2, 5 y 6 letra D) por donde se distribuye el liquido que vallamos a servir al cliente.

- **Base:** Lugar donde posa la cañería (Figuras 2, 5 y 6 letra E) y que generalmente sirve también para recoger el líquido sobrante que se nos pueda caer al servir las bebidas.

- **Conducto de salida:** Cañería por donde sale el líquido. (Figuras 2 y 6 letra I).

Abrazadera: Podrá ser metálica o de plástico (Figuras 3 y 6 letra F) y servirá para unir la estructura (Figuras 1 y 6 letra A) a la cañería o cañerías del dispensador (Figuras 2, 5 y 6 letra D).

Tornillos: Serán del tamaño y tipo que demande el modelo de pantalla elegido. (Figura 6 letra J).

El montaje se realizará introduciendo la abrazadera o abrazaderas (Figuras 3 y 6 letra F) por el hueco de la estructura (Figuras 1 y 6 letra B) y uniéndola a la cañería o cañerías (Figuras 2, 5 y 6 letra D) del dispensador.

Después uniremos la pantalla o pantallas (Figuras 4, 5 y 6 letra G) a la estructura (Figuras 1 y 6 letra A), aprovechando los agujeros de la estructura (Figuras 1 y 6 letra H) por donde introduciremos los tornillos (Figura 6 letra J) que sujetaran dicha pantalla o pantallas.

Aplicación industrial

O características físicas de la invención, como se puede ver en los dibujos es básicamente una estructura generalmente metálica y de forma geométrica similar a la pantalla que deseemos instalar.

Sobre ella instalaremos la pantalla y con las abrazaderas uniremos todo al dispensador de bebidas.

Este soporte de televisores y pantallas para dispensador de bebidas puede ser comercializado en bares, restaurantes, cafeterías, hoteles, aeropuertos... etc, es decir todo lugar en el que haya un dispensador de bebidas.

Los principales clientes podrán ser todas las marcas de bebidas (cervezas, refrescos, licores... etc), agencias de publicidad... etc.

REIVINDICACIONES

1. Soporte de televisores y pantallas para dispensador de bebidas, **caracterizado** por estar constituido por una estructura geométrica en forma de rejilla (1A y 6A) la cual a través de una o varias abrazaderas (3F, 6F) irá unida a la cañería o cañerías (2D, 5D, 6D) del dispensador de bebidas (2) en su parte trasera, es decir la que está de cara al cliente. Dicha estructura llevará en la superficie que valla a estar en contacto con la parte trasera de la pantalla o pantallas (4G) una serie de agujeros ovalados y alargados (1H, 6H) por donde introduciremos los tornillos (6J) que sujetarán la pantalla o pantallas para la emisión de imágenes (5G, 6G).

Figura 1

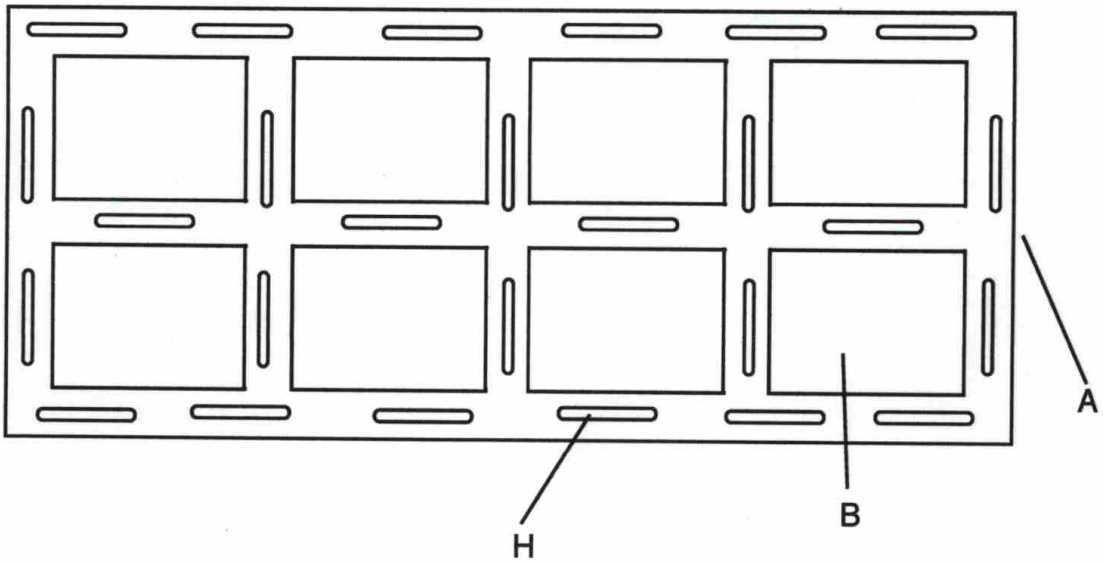

Figura 2

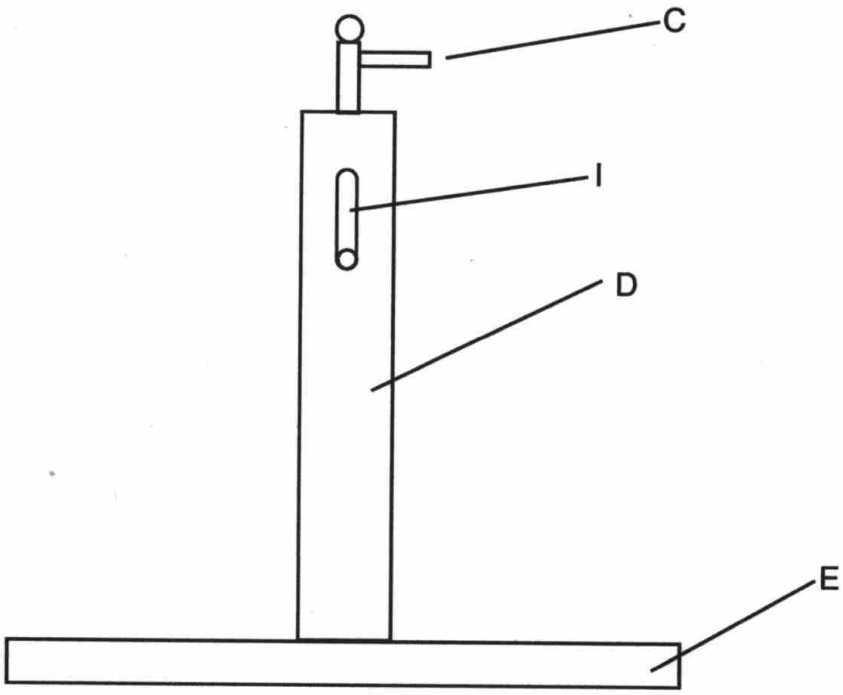

FIGURA 3

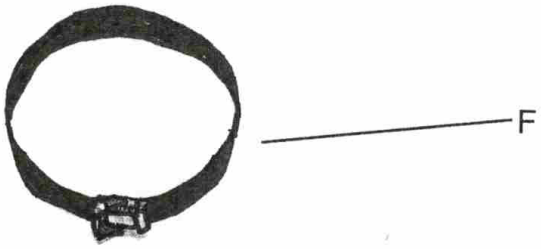

FIGURA 4

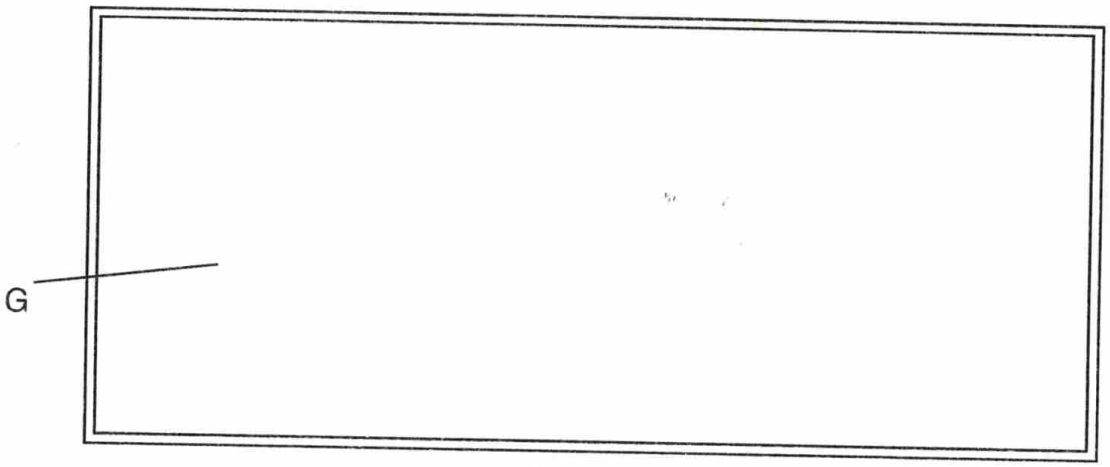

FIGURA 5

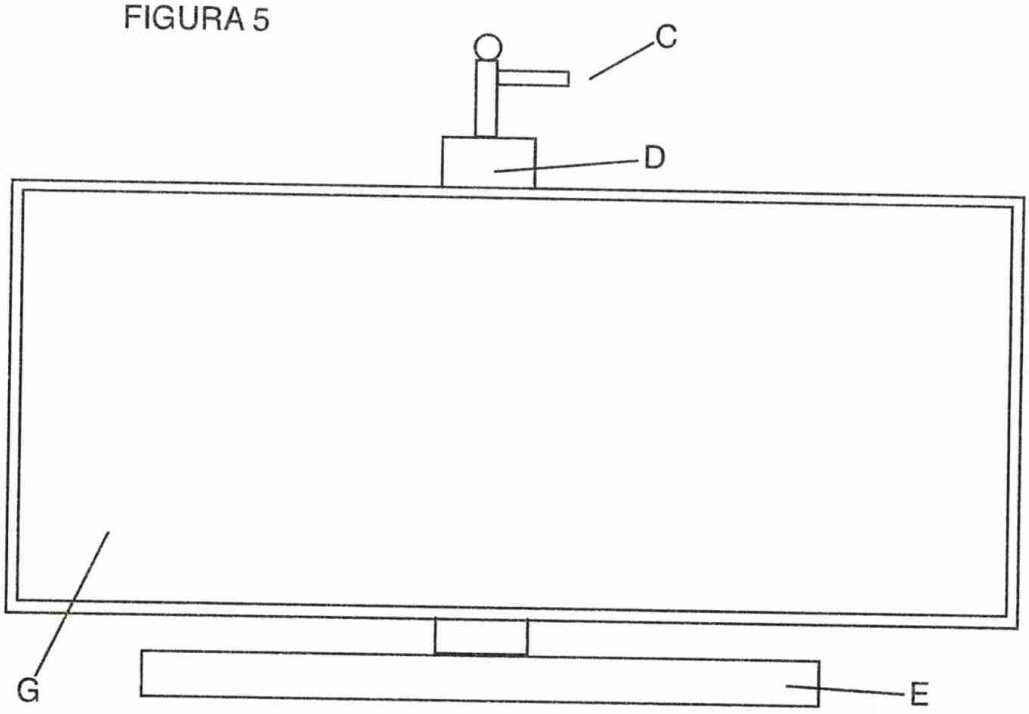
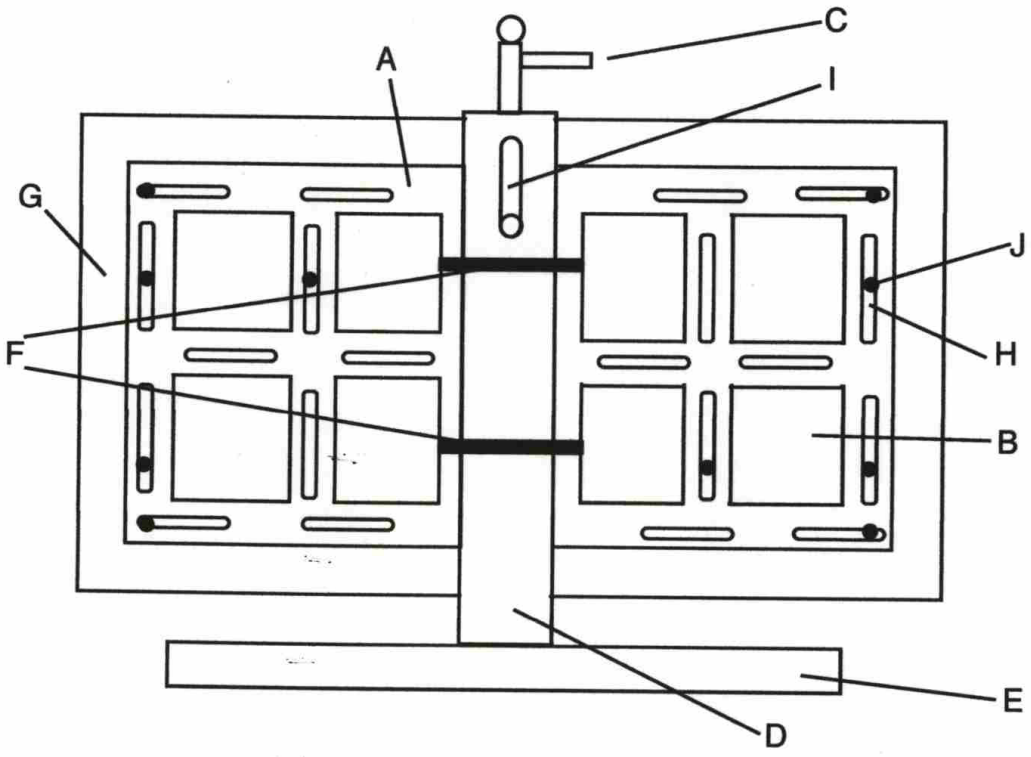
Figura 6