(19) OFICINA ESPAÑOLA DE PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA

(11) Número de publicación: **1 300 626**

(21) Número de solicitud: 202100462

(51) Int. CI.:

A47G 29/06 (2006.01)
A47G 23/00 (2006.01)
A47F 10/06 (2006.01)
F16B 2/22 (2006.01)

(12) SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD U

(22) Fecha de presentación:

07.12.2021

(43) Fecha de publicación de la solicitud:

16.06.2023

(71) Solicitantes:

CERRATO CERRATO, Cesareo (100.0%)
C/ Braulio Navas, 22
10700 Hervás (Cáceres) ES

(72) Inventor/es:

CERRATO CERRATO, Cesareo

(54) Título: **Papelera extraíble para mesas de bares y restaurantes**

ES 1 300 626 U

DESCRIPCIÓN

Papelera extraíble de mesa para bares y restaurantes

Sector de la técnica

La presente solicitud de modelo de utilidad tiene por objeto el registro de una papelera extraíble con una pinza que sirve de sujeción de dicha papelera a una mesa, incorpora una serie de ventajas frente a las actuales papeleras empleadas para este fin pues no ocuparían espacio en la mesa.

Es conocido que, en terrazas de bares y restaurantes, sobre todo al aire libre, los desperdicios como servilletas de papel, envoltorios de snack, helados o azucarillos, palillos de madera, pajitas, etc... estos productos acaban en el suelo por la acción del viento puesto que la mayoría de los usuarios colocan estos residuos en la mesa o encima de los platos. El presente modelo viene a resolver dicho problema al poder colocar la papelera tanto en la pata de la mesa como en el tablero de la misma teniendo a su vez un doble uso, como sujeción del mantel.

Antecedentes de la invención

Existen otros dispositivos en el mercado, pero son por un lado papeleras de sobremesa que reducen el espacio en la mesa y por otro son papeleras de suelo que provocan incomodidad en el usuario.

Explicación de la invención

Esta invención consta de dos dispositivos: Papelera y Pinza de sujeción.

La papelera es un vaso de forma cónica con un orificio en la parte superior para facilitar la sujeción a la pinza soporte. El vaso cuenta con espacio para imprimir o colocar la marca o nombre del restaurante o cualquier tipo de logotipo o publicidad.

La pinza de sujeción es de una sola pieza que comprende dos brazos unidos por un extremo circular, con un botón en forma de seta que sobresale hacia el exterior con unas divisiones que le permiten sujetar a la papelera por el orificio circular que tiene en la parte superior.

El presente modelo viene a resolver el problema de espacio en la mesa, disponiendo de una o varias papeleras en la misma.

Breve descripción de los dibujos

La figura 1 corresponde a la vista de alzada de la papelera con las características de la invención.

La figura la corresponde a la vista de planta de la papelera con las características de la invención.

La figura 2 corresponde una vista en perspectiva de la pinza de sujeción de acuerdo con las características de la invención.

La figura 2 la dividimos en parte (1) brazo plano y más largo, parte (2) brazo corto con dos partes planas la corta (2a) y la más larga (2b) unidas en ángulo (2c), parte (3) circular que une los 2

brazos, y permite la sujeción al tablero y a la pata de la mesa, parte (4) botón en forma de seta que permite el anclaje del vaso papelera a la pinza.

La figura 2a corresponde a la vista de alzado de la pinza de sujeción de acuerdo con las características de la invención.

La figura 2b corresponde a la vista de planta de la pinza de sujeción de acuerdo con las características de la invención.

La figura 2c corresponde a la vista de perfil de la pinza de sujeción de acuerdo con las características de la invención.

La figura 3 corresponde a la vista en perspectiva de la papelera con la pinza de sujeción instalada en el tablero de la mesa de acuerdo con las características de la invención. La figura 3a corresponde a la vista en perspectiva de la papelera con la pinza de sujeción instalada en la pata de la mesa de acuerdo con las características de la invención.

Exposición detallada de, al menos, un modo de realización preferente de la invención

Papelera extraíble de mesa para bares y restaurantes

Siguiendo los dibujos se puede apreciar la papelera, tiene forma cilíndrica cónica (1), en la parte superior tiene un orificio circular (1 b) que sirve de anclaje al pivote o botón de la pinza de sujeción, en la parte de arriba del orificio tiene un pequeño canal para que la papelera se deslice hacia abajo y quede mejor anclada.

La pinza de sujeción fig.2 tiene en uno de los extremos dos brazos, uno de ellos es plano y más largo fig.2(1) y el otro brazo fig.2(2) es más corto y está compuesto por dos partes, una plana más corta fig.2(2a) y otra también plana y un poco más larga fig.2(2b) unidas ambas por un ángulo fig.2(2c). En el otro extremo de la pinza se unen los dos brazos (1) y (2) en forma circular fig.2(3), tiene esta forma para favorecer el anclaje tanto al tablero como a la pata de la mesa, la fig.2(4) es el pivote o botón tiene forma circular que está separado de la pinza por un cilindro de menor diámetro. permitiendo que la papelera se deslice ligeramente hacia abajo y quede mejor anclada.

Aplicación industrial

Se fabricará, tanto la papelera como la pinza de sujeción, objeto del presente Modelo de Utilidad, con los materiales apropiados a sus elementos y componentes, en material plástico, ABS o metálico.

REIVINDICACIONES

1. Papelera extraíble para las mesas de bares y restaurantes.

Caracterizado porque presenta.

- Un cuerpo cilíndrico con forma cónica que en la parte superior alberga un orificio circular con un pequeño canal con dimensiones adaptadas para que pueda introducirse y afirmarse en un botón de anclaje en una pinza de sujeción que comprende dos brazos unidos por un extremo circular y hacia el exterior sobresale un botón en forma de seta con más dimensiones que le permiten introducirse y afirmarse en el orificio circular y pequeño canal del vaso papelera.

Donde las dimensiones y la separación de los brazos son tales que permiten introducir la pinza y sujetar al tablero de una mesa de bar o restaurante, y donde el diámetro interior del extremo circular de la pinza es tal que permite sujetar la pinza a la pata de una mesa de bar o restaurante.

2. Papelera extraíble para las mesas de bares y restaurantes, según reivindicaciones 1 caracterizada por ser de fácil limpieza, y por que la pinza de sujeción tiene un diseño del dispositivo le proporciona flexibilidad, facilitando la adaptación a diferentes grosores tanto al tablero como a las patas de las mesas.

Fig 1

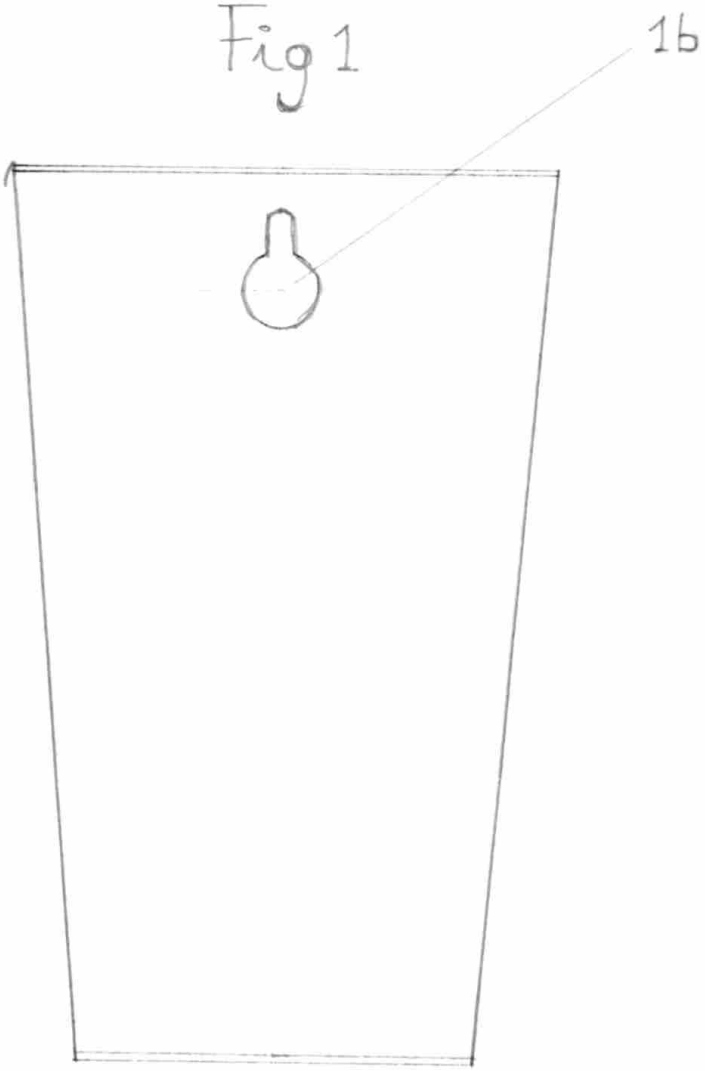
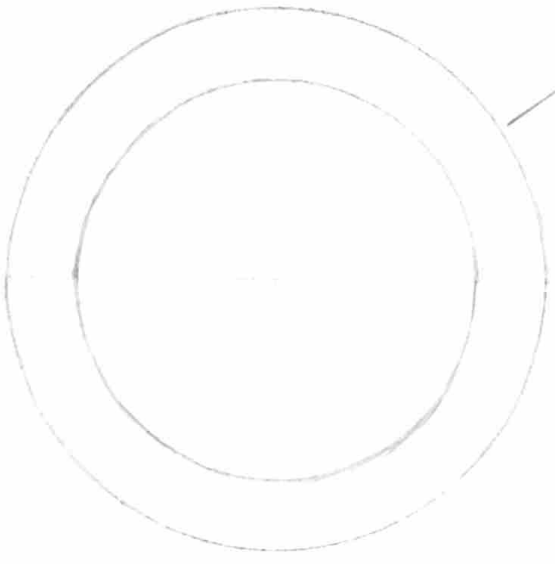


Fig 1a



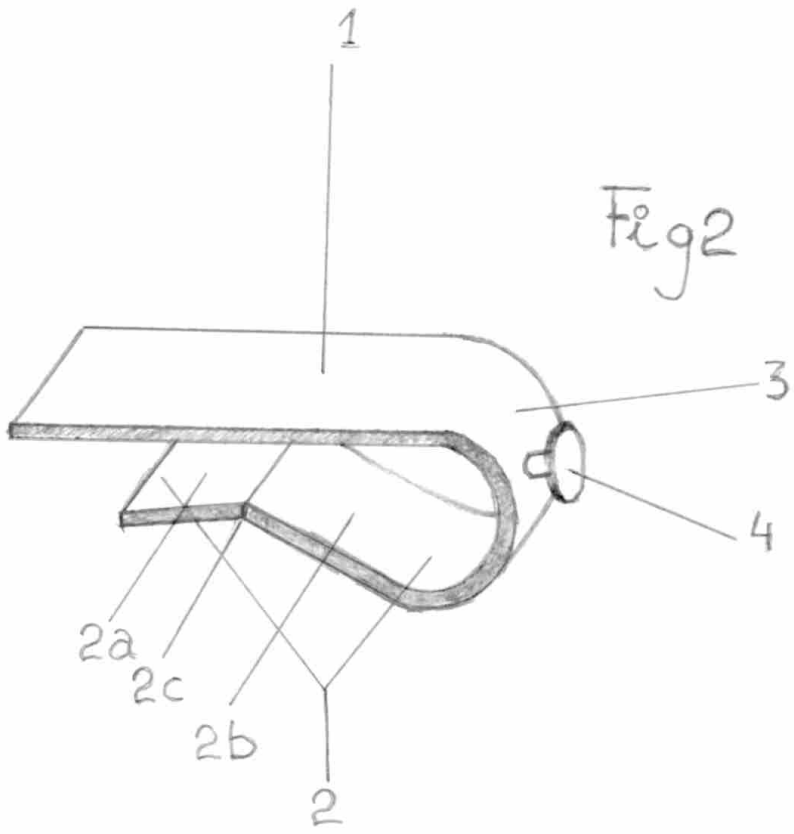


Fig2

Fig2a



Fig2b



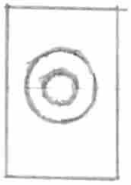


Fig2c

Fig 3

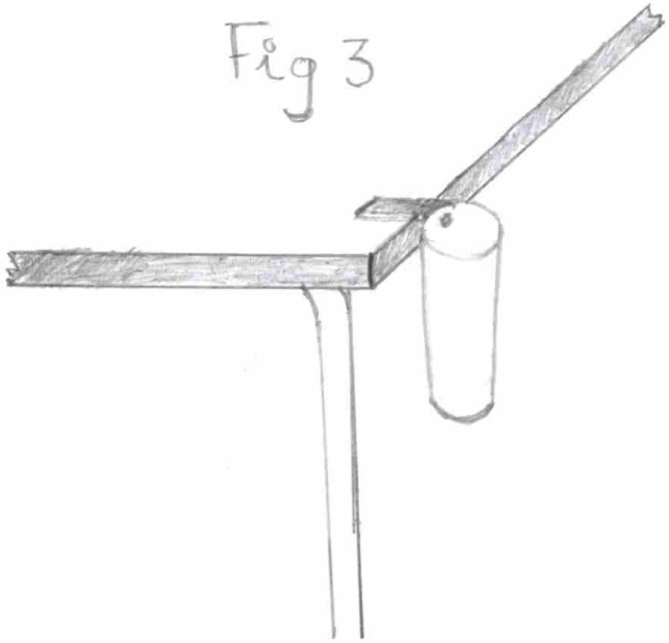


Fig 3a

