

31838



MEMORIA DESCRIPTIVA

que se adjunta a la solicitud de un modelo de utilidad por veinte años en España, por : "Servilletero especial plástico", a favor de D^a Trinidad Ferreira Frias, residente en Madrid, calle Martires Concepcionistas n^o 7- 1^a-int. izq.

=====

Este modelo de utilidad para servilletero especial plástico está destinado para abastecer en gran escala al mercado nacional, principalmente a los establecimientos públicos, tales como bares, cafés, restaurantes, hoteles, heladerías, confiterías, horchaterías, cervecerías y similares, teniendo la ventaja sobre otros tipos de servilleteros de que las servilletas bien de papel, corcho etc. se obtienen ya plegadas, cortadas y dobladas conveniente de fábrica sin necesidad de perder tiempo en practicar manualmente esta operación, como es usual y evitando el que las mismas se soben con las inherentes ventajas higienicas.

Por su cómodo sistema de cierre los encargados de dichos establecimientos sólo tienen que colocar el montón de servilleteas, que se practica abriendo de un tirón el aparo y uniendo despues el servilletero a presión.

El que precisamente se emplee en este modelo de utilidad el material plástico en su fabricación reporta las siguientes ventajas:

a) Poco peso y estremada solidez, especialmente si el plástico a emplear es el poliestireno.



b) Poderle dar fácilmente cualquier dimensión y formas apropiadas, así como colorido vario y atractivo, facilitando su introducción en el mercado nacional, con la consiguiente adaptación y uso generalizado del sistema.

5 c) Poder fabricar el mismo en gran escala ya que una vez fabricado el molde de inyección, es fácil abastecer todas las necesidades del mercado.

10 d) Facilitar el cierre a presión por la extraordinaria flexibilidad de los plásticos, siendo este sistema de cierre el más sencillo y rápido para separar las dos piezas del servilletero y reponer las servilletas ya plegadas, por máquinas apropiadas que aumentan así sus garantías higiénicas.

15 e) Resalta aún más su aspecto higiénico, por las peculiares características externas de los plásticos modernos, siendo limpio y fácilmente lavable con una esponja o trapo humedecido en agua; esta cualidad es un aliciente para que lo adquirieran los establecimientos públicos antes señalados, proporcionando al público en general una mayor comodidad y limpieza en la práctica del servicio.

20 El servilletero en sí se caracteriza por componerse de dos piezas de material plástico (poliestireno, baquelita, resinas de urea etc.) de colores diversos, totalmente independientes, que encajan entre sí a presión, por medio de unas ligeras estrías o muescas alargadas, que sobresalen de la superficie de los dos lados laterales y curvados de la pieza básica, de tal manera, que una vez encajadas, gracias a
25 la flexibilidad del material plástico, no se desprenden con facilidad, si no es mediante un tirón, para lo cual se sujeta con una mano las paredes externas de la pieza básica y se tira ligeramente hacia arriba con la otra mano de la pieza superior que encaja encima de la otra.

30 Las estrías o muescas son alargadas tal como se ilustra en la 1ª figura (a) pero también pueden ser redondas a modo de minúsculos botones, formados en el mismo material plástico con que se fabrica la



pieza por moldeado. La pieza superior en la parte interior opuesta exactamente a estos salientes, puede o no tener ligeras hendiduras para que el cierre sea más perfecto.

5 La pieza básica se caracteriza por ser hueca, con forma de arco bombeado, sin superficie plana alguna, como no sean las delgadas aristas que componen el cuadro o soporte. A la inversa, vista la pieza por encima o sea en su perspectiva anterior el arco es convexo (Fig. 1ª).

10 La pieza superior tiene que tener iguales medidas en cuadrado que la básica, con paredes muy delgadas, para su perfecto encaje con la básica, mediante la presión que ejercen las estrias y la flexibilidad del material plástico. En su conjunto recuerda a la disposición de un doble pupitre, partido en dos por una abertura que permite la salida de las servilletas plegadas y alojadas en la superficie convexa de la pieza básica.

15 Las servilletas serán cuadradas o rectangulares y su plegado a máquina es por el sistema inversa de doblar cada una por la mitad, encajandola en la otra y esta con la siguiente, hasta la cantidad que se desee, permitiendo tirar sucesivamente, sin interrupción, desde la primera hasta la última una vez que se ha introducido uno de los extremos de la primera servilleta por al abertura que se ha indicado en el párrafo anterior.

20 A continuación se resume el significado de las figuras adjuntas, a modo de ejemplo, sin limitar en absoluto el fondo de lo consignado y reivindicado en esta memoria.

25 **FIGURA PRIMERA.**- Corresponde a la pieza básica vista por una de sus caras laterales siendo: a) Las estrias o muescas alargadas que pueden sustituirse por minúsculos botoncitos.- b) El arco bombeado.- c y c') Ligeras aristas vistas en corte transversal, también necesarias para el perfecto encaje con la pieza superior.- d) una de las aristas o lados más gruesos que forman el cuadro o soporte y que quedan al exterior.

30 **FIGURA SEGUNDA.**- Muestra la pieza superior vista también por uno



de sus costados laterales ya encajada con la básica y cuya proyección interior se diseña: e) Espacio para la abertura.- f) Espacio en el que irán colocadas las servilletas plegadas y apiladas.- Las letras d(, c) y c') son repetición de diversas partes de la pieza básica.

5 FIGURA TERCERA.- Indica el esquema de la pieza básica vista por debajo: g) Indicación del espacio hueco en forma de arco abombado y h) Las aristas básicas que forman el cuadro o soporte.

FIGURA CUARTA.- Muestra al servilletero en su conjunto encajadas ya ambas piezas.

N O T A

10 El presente modelo de utilidad comprende las siguientes reivindicaciones:

1ª.- Servilletero especial plástico para servilletas de papel, corcho y sucedáneos para su uso en bares, cafés, restaurantes, hoteles, heladerías, confiterías, horchaterías, cervecerías y establecimientos
15 públicos similares.

2ª.- Servilletero especial plástico para servilletas de papel, ya plegadas a máquina para poder salir de una en una una vez alojadas encima de la parte convexa de la pieza básica e introducido el extremo de la primera servilleta apilada por la abertura de la pieza superior.-
20 rior.-

3ª.- Servilletero especial plástico caracterizado por componerse de dos piezas totalmente independientes, de material plástico, de forma cuadrada o rectangular y dimensiones apropiadas, que encajan por simple presión gracias a unos salientes alargados o cilíndricos,
25 formados en la misma superficie de las caras laterales y curvadas de la pieza básica, con o sin hendiduras correspondientes en el interior de las paredes exactamente opuestas de la pieza superior, para su perfecto encaje y cierre.

4ª.- Servilletero especial plástico (poliestireno, baquelita, resinas de urea u otro cualquiera) caracterizado por la flexibilidad del
30 material que permite el cierre a presión de las piezas básica y superior siendo el mismo idóneo tanto por la variedad de coloridos que lo



hacen más atractivo a la vista con la consiguiente adaptación del sistema por parte del público, como por presentar mayores garantías de higiene, siendo este material plástico fácilmente lavable.

5.- Servilletero especial plástico para servilletas de papel y sucedaneos, cuadradas o rectangulares.

6.- Servilletero especial plástico.

Todo ello de acuerdo con lo que se consigna y reivindica en la presente memoria descriptiva y que se ilustra con los dibujos o figuras adjuntas.

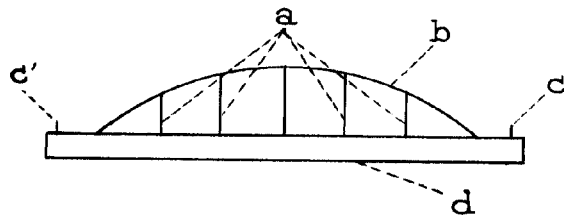
Esta memoria consta de cinco hojas foliadas y escritas a máquina, por una sola cara.

Madrid a 4 de Julio de 1952

838



Fig. 1^a



81838

Fig. 2^a

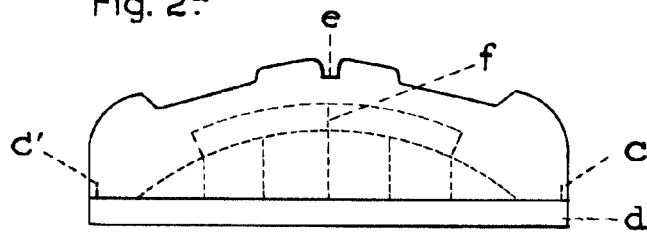
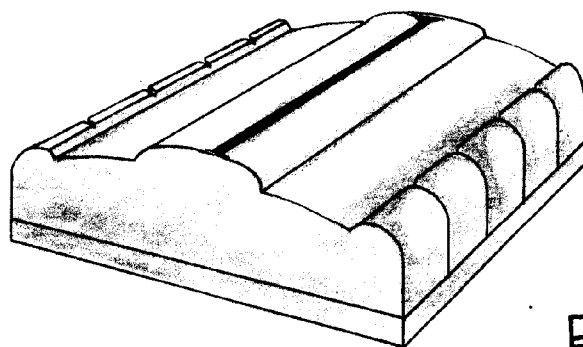
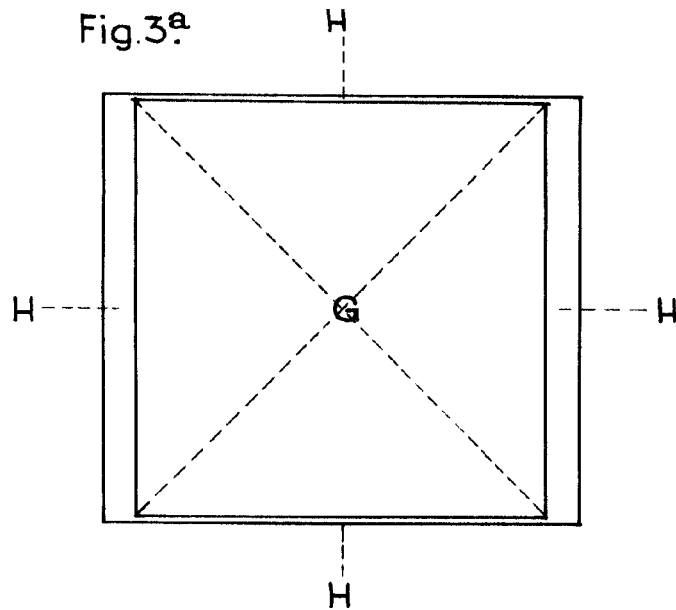


Fig. 3^a



ESCALA VARIABLE

Modelo 5 de 1910 1752

FERRER