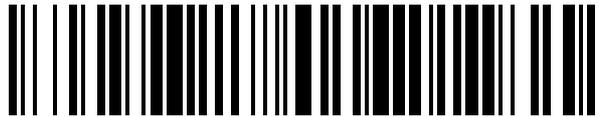


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 180 319**

21 Número de solicitud: 201730325

51 Int. Cl.:

A47G 23/00 (2006.01)

A47K 10/16 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

22.03.2017

43 Fecha de publicación de la solicitud:

06.04.2017

71 Solicitantes:

DICEPA PAPELERA DE ENATE, S.L. (100.0%)
Carretera de Barbastro a Francia, Km. 7,700
22312 Enate (Huesca) ES

72 Inventor/es:

MOR PERA, Juan Ramón

74 Agente/Representante:

CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel

54 Título: **SERVILLETA DE PAPEL**

ES 1 180 319 U

SERVILLETA DE PAPEL

DESCRIPCIÓN

5

Campo de la invención

10 La presente invención pertenece al campo técnico de las servilletas, concretamente a las servilletas desechables de papel, y más concretamente a las servilletas de papel plegadas y empaquetadas utilizadas tanto en consumo doméstico como en establecimientos públicos del sector de la hostelería. La invención se refiere a una servilleta de papel formada por al menos una capa realizada en una lámina de papel, o
15 celulosa, que presenta unas dimensiones de 30x40 cm, y unas líneas de plegado perpendiculares en la dirección de los lados de la lámina de papel que dividen a dicha lámina en porciones iguales, y que proporcionan un plegado de la servilleta en dos direcciones perpendiculares y originando una servilleta plegada de dimensiones de 15x20 cm.

20 **Antecedentes de la invención**

Es ampliamente conocido en la actualidad el uso de servilletas desechables formadas por una o varias capas realizadas en láminas de papel. Estas servilletas desechables de papel se utilizan tanto en consumo doméstico, como en establecimientos públicos,
25 en el sector de la hostelería, tales como bares, cafeterías y similares. En la mayoría de los casos estas servilletas se presentan plegadas y empaquetadas, lo que facilita su almacenamiento, transporte y manejo. Además, el que la servilleta esté plegada hasta su uso hace que el espacio necesario para esta sea menor que si estuviera extendida, y por tanto ocupa menos espacio en una mesa o una barra.

30

En la actualidad son conocidos diferentes formatos y tamaños de servilletas desechables:

35 En primer lugar, están las servilletas de 40x40 cm plegadas en 1/4, es decir, mediante dos líneas de plegado perpendiculares, que reducen las medidas de la servilleta

plegada a la mitad, es decir, a 20x20 cm.

En segundo lugar, están las servilletas de 30x40 cm plegadas en 1/6, es decir, mediante dos líneas de plegado en la dirección del lado largo y una línea de plegado adicional perpendicular a éstas, que reducen las medidas de la servilleta plegada a 10x20 cm.

También existen las servilletas de 40x40 cm plegadas en 1/8, es decir, mediante tres líneas de plegado en una de las direcciones y una línea de plegado adicional perpendicular a éstas, que reducen las medidas de la servilleta plegada también a 10x20 cm.

A la hora de presentarse en una mesa o una barra, el primer tipo de servilleta ocupa un ancho de 20cm que puede resultar excesivo dependiendo del espacio disponible.

Por el contrario, el segundo y tercer tipo de servilletas presentan un ancho de 10cm que puede resultar escaso a la hora de utilizarse.

Era por tanto deseable una servilleta desechable de papel con un determinado plegado que proporcionara a la servilleta plegada unas dimensiones adecuadas evitando los inconvenientes de las servilletas existentes en el estado de la técnica.

Descripción de la invención

La presente invención resuelve los problemas existentes en el estado de la técnica mediante una servilleta de papel formada por al menos una primera capa realizada en una lámina de papel.

Esta lámina de papel tiene unas dimensiones de 30x40 cm, y presenta una primera línea de plegado en la dirección de uno de los lados de la lámina de papel que divide a dicha lámina de papel en dos porciones iguales, y una segunda línea de plegado perpendicular a la primera línea de plegado que divide a la lámina de papel en dos porciones iguales. Es decir, la primera línea de plegado está en la dirección de uno de los lados de la lámina, en su línea central, y divide a la lámina en dos partes iguales, y la segunda línea de plegado está en la dirección del lado de la lámina perpendicular al

anterior, en la línea central, dividiendo a la lámina en otras dos partes iguales.

Así, dichas líneas de plegado proporcionan un plegado de la lámina de papel en dos direcciones perpendiculares, presentando la servilleta plegada unas dimensiones de
5 15x20 cm.

De forma particular, la servilleta presenta una capa adicional que es idéntica a la primera capa, y que preferentemente está unida a esta mediante gofrado-encolado punta-punta, técnica ya conocida y convencional en el sector de la técnica.
10

Esta configuración y plegado de la servilleta objeto de la presente invención supone una mejora con respecto a las servilletas del estado de la técnica en dos aspectos relacionados, que son el espacio necesario en la mesa, y mejor utilización para el usuario, y por tanto satisfacción de éste.
15

Además, para su fabricación se puede utilizar el mismo utillaje en la línea de fabricación que se utiliza para la fabricación de la servilleta de 40x40 en plegado 1/4. Únicamente se ha de partir de una lámina de papel de ancho 30 cm en vez de 40 cm.

20 **Breve descripción de los dibujos**

A continuación, para facilitar la comprensión de la invención, a modo ilustrativo pero no limitativo se describirá una realización de la invención que hace referencia a una serie de figuras.

25

La figura 1 muestra una realización de una servilleta objeto de la presente invención con una lámina de 30x40 cm que muestra las líneas de plegado.

La figura 2 muestra la servilleta de la figura 1 en la que se ha realizado el plegado según la primera línea de plegado, es decir plegado a 1/2.
30

La figura 3 muestra la servilleta de las figuras 1 y 2 en la que se está realizando el plegado según la segunda línea de plegado perpendicular a la primera línea de plegado, es decir, plegado a 1/4.
35

La figura 4 muestra la servilleta de las figuras anteriores en las que se ha realizado el plegado según las dos líneas de plegado, quedando la servilleta completamente plegada con unas dimensiones de 15x20 cm.

5 En estas figuras se hace referencia a un conjunto de elementos que son:

1. lámina de papel
2. primera línea de plegado
3. segunda línea de plegado

10 Descripción detallada de la invención

El objeto de la presente invención es una servilleta desechable de papel, o celulosa.

15 Tal y como se puede observar en las figuras, la servilleta de papel tiene al menos una primera capa realizada en una lámina de papel 1 que presenta unas dimensiones de 30x40 cm. Además, la lámina de papel 1 presenta una primera línea de plegado 2 en la dirección de uno de los lados de la lámina de papel 1 que divide a dicha lámina de papel 1 en dos porciones iguales, y una segunda línea de plegado 3 que es perpendicular a la primera línea de plegado 2, la cual divide a la lámina de papel 1 en
20 otras dos porciones iguales. Es decir, la primera línea de plegado 2 está en la dirección de uno de los lados de la lámina de papel 1, en su línea central, y divide a la lámina 1 en dos partes iguales, y la segunda línea de plegado 3 está en la dirección del lado de la lámina 1 perpendicular al anterior, en la línea central, dividiendo a la lámina 1 en otras dos partes iguales.

25

De esta forma, las líneas de plegado 2,3 proporcionan un plegado de la lámina de papel 1 en dos direcciones perpendiculares, presentando la servilleta plegada unas dimensiones de 15x20 cm.

30 De acuerdo con una realización particular de la invención, la servilleta presenta una capa adicional que es idéntica a la primera capa, y que preferentemente está unida a esta mediante gofrado-encolado punta-punta, técnica ya conocida y convencional en el sector de la técnica.

35 Una vez descrita de forma clara la invención, se hace constar que las realizaciones

particulares anteriormente descritas son susceptibles de modificaciones de detalle siempre que no alteren el principio fundamental y la esencia de la invención.

Reivindicaciones

1. Servilleta de papel que comprende al menos una primera capa realizada en una lámina de papel (1), caracterizada por que
- 5 - dicha lámina de papel tiene unas dimensiones de 30x40 cm
- y por que comprende
- una primera línea de plegado (2) en la dirección de uno de los lados de la lámina de papel (1) que divide a dicha lámina de papel (1) en dos porciones iguales,
- 10 - y una segunda línea de plegado (3) perpendicular a la primera línea de plegado (2) que divide a la lámina de papel (1) en dos porciones iguales, proporcionando dichas líneas de plegado (2,3) un plegado de la lámina de papel (1) en dos direcciones perpendiculares, presentando la servilleta plegada unas dimensiones de 15x20 cm.
- 15
2. Servilleta, según la reivindicación 1, caracterizada por que comprende una capa adicional idéntica a la primera capa.
3. Servilleta, según la reivindicación anterior, caracterizada por que la primera
- 20 capa y la capa adicional están unidas mediante gofrado-encolado punta-punta.

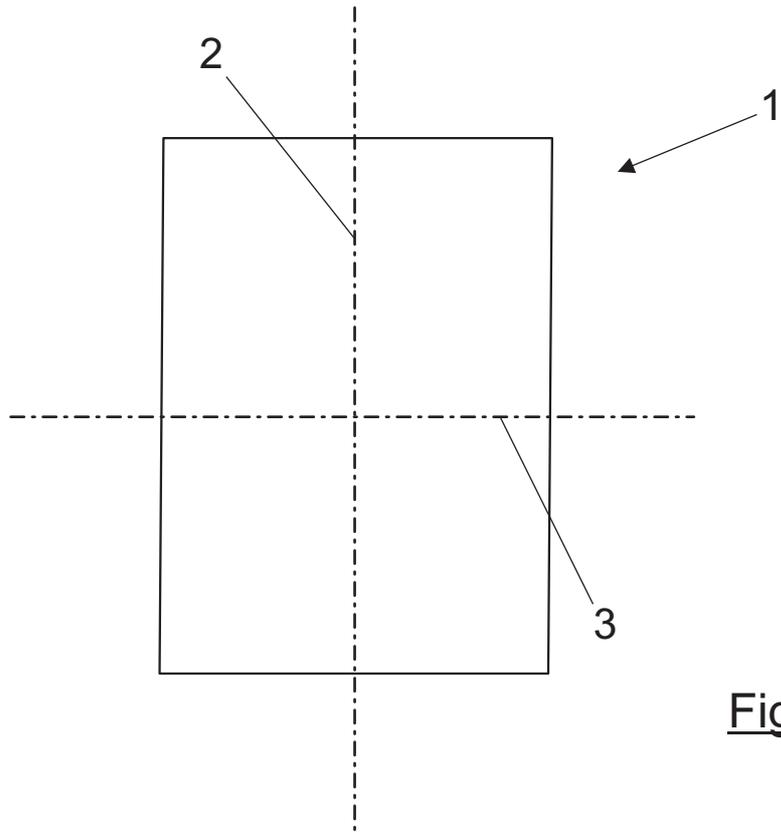


Fig. 1

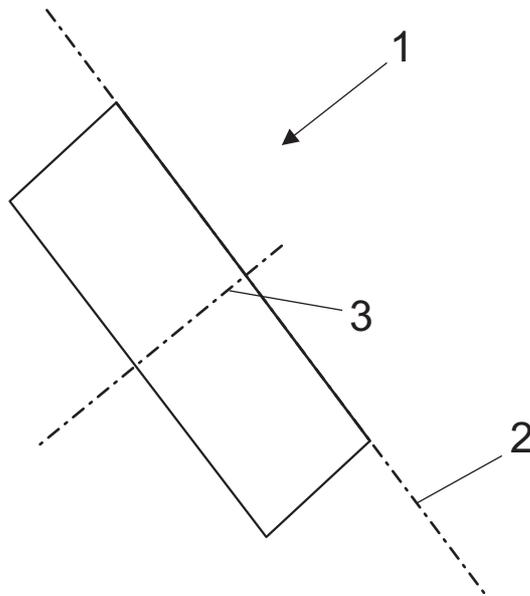


Fig. 2

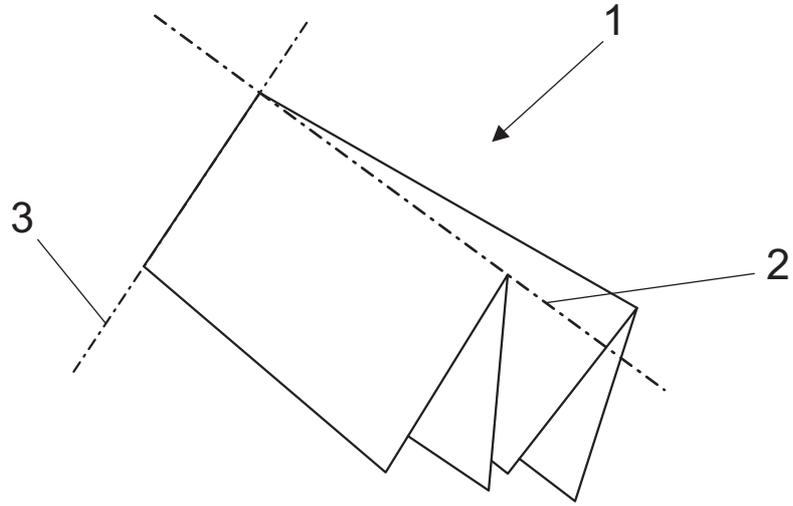


Fig. 3

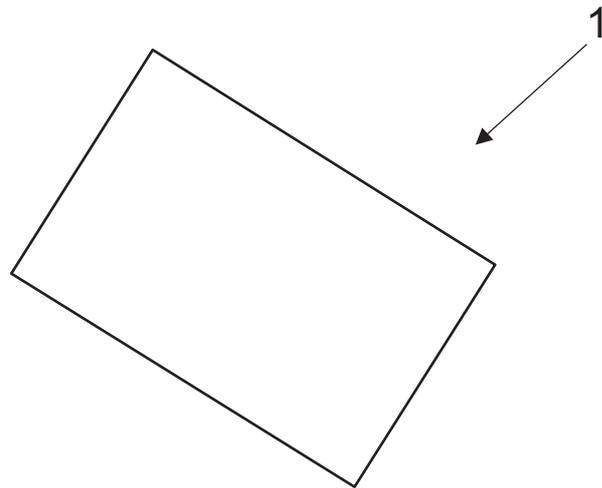


Fig. 4