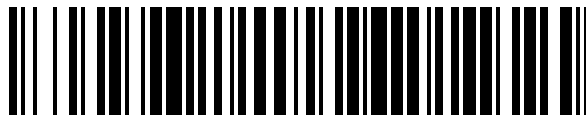


19



OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 226 449**

21 Número de solicitud: 201930046

51 Int. Cl.:

**A41D 13/04** (2006.01)

**A42B 3/18** (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

**13.01.2019**

43 Fecha de publicación de la solicitud:

**13.03.2019**

71 Solicitantes:

**LLORENTE CEPEDA, Isaac (100.0%)**

**Plaza de las Burgas, 4, 3º A**

**19004 Guadalajara ES**

72 Inventor/es:

**LLORENTE CEPEDA, Isaac**

54 Título: **Máscara Promocional**

ES 1 226 449 U

## **DESCRIPCIÓN**

### **MÁSCARA PROMOCIONAL PARA DORMIR/DESCANSAR CON DISCRECIÓN EN ESPACIOS PÚBLICOS O COLECTIVOS**

5

#### **SECTOR DE LA TÉCNICA**

10 La presente solicitud de modelo de utilidad tiene por objeto el registro de una máscara destinada a proveer discreción y aislamiento al usuario que se dispone a dormir, relajarse o descansar en espacios públicos o colectivos mientras ofrece mensajes publicitarios, promocionales o de diseño a quien mira u observa.

#### **15 ANTECEDENTES DE LA INVENCION**

Las personas que se predisponen a relajarse o que les sobreviene un estado de cansancio o somnolencia mientras viajan en transporte público, realizan esperas o reposan en espacios públicos y que quieren evitar ser observados, buscar cierto  
20 aislamiento del entorno o protegerse de la luz incidente en los ojos, suelen utilizar gorras, gorros, camisetas, libros, periódicos u otros utensilios más rudimentarios para cubrirse el rostro.

Actualmente no existe ningún objeto diseñado específicamente para este propósito,  
25 que proporcione una imagen llamativa a quien observa y que permita al usuario descansar con discreción y comodidad en espacios concurridos.

#### **EXPLICACIÓN DE LA INVENCION**

30 Se trata de una máscara que cubre el rostro del usuario durante sus momentos de descanso en espacios públicos o compartidos, proporcionándole recogimiento al mismo tiempo que ofrece a quien mira un escaparate con mensajes publicitarios, promocionales o de diseño, los cuales se encontrarán estampados en su cara convexa.

Entre las funcionalidades y ventajas que aporta se encuentran las siguientes:

- a) Evita las molestias procedentes de la luz que incide en el rostro del usuario y le proporciona aislamiento para descansar cómodamente, ya que le libera de miradas indiscretas provenientes de la gente que pueda haber a su alrededor.
- 5 b) Protege la identidad del usuario evitando ser fotografiado o filmado con dispositivos por terceros y muestra una imagen más sugerente y agradable de lo que suelen ser las muecas que los rostros tienden a adoptar en posiciones involuntarias de relajación. Así mismo, ofrece protección ante dispositivos que se activan por reconocimiento facial.
- 10 c) Dos pequeños orificios a la altura de los ojos permiten al usuario ver lo que ocurre a su alrededor sin necesidad de quitarse la máscara.
- d) Dos solapas desplegadas a la altura de los ojos permiten el uso de la máscara de
- 15 manera simultánea junto con el uso de gafas.
- e) Permite el uso de mascarillas anti-polución o que eviten malos olores de los ambientes donde se encuentre el usuario bajo el uso de la máscara.
- 20 f) La máscara permite proteger el rostro de los rayos solares mientras el usuario toma el sol y de los efectos nocivos que la exposición a estas u otras radiaciones tienen para la cara.
- h) Soporte sencillo y práctico para utilizar en ambientes lúdicos, fiestas de disfraces o
- 25 actividades escénicas, como careta tradicional, mediante la estampación en su cara exterior de la correspondiente caracterización.

Se fabricará la máscara promocional, objeto del presente Modelo de Utilidad, con los materiales apropiados a su diseño y características, en material cartón o plástico, en

30 sus diferentes tipos y variedades, según convenga a las prestaciones que se requieran en función de los usos preferentes a los que se destine.

## **BREVE DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS**

La figura 1 muestra una vista de la cara exterior de la máscara extendida, sin montar, de acuerdo con la presente invención.

5

Las figuras 2a, 2b, 2c, 2d y 2e muestran respectivamente una vista del alzado, perfil, planta, perspectiva exterior e interior, de la máscara montada con las solapas plegadas de acuerdo con la presente invención.

10 Las figuras 3a, 3b, 3c, 3d y 3e muestran respectivamente una vista del alzado, perfil, planta, perspectiva exterior e interior, de la máscara montada con las solapas desplegadas que permiten el uso simultáneo de la misma junto con las gafas, de acuerdo con la presente invención.

15

## **REALIZACIÓN PREFERENTE DE LA INVENCION**

Se trata de una máscara flexible, ligera y ergonómica, de material cartón o plástico y de una sola pieza. En su estado inicial o extendido (Figura 1) consiste en una lámina con la forma, marcas de doblez y orificios necesarios para realizar el correspondiente montaje y que una vez montada quede ajustada al rostro del usuario pero con suficiente amplitud para que no cause agobios o molestias.

El proceso de montaje consistirá en curvar dos dobleces verticales que permitan adaptar la máscara al contorno de la cara. A su vez, para ajustar la máscara al perfil del rostro se ha realizado una doblez a la altura de la nariz y se ha dispuesto un corte en ángulo del material con vértice en el punto donde se cruzan las líneas verticales y la doblez referida, hacia las respectivas partes exteriores, de tal manera que, en el momento de su montaje, dicha discontinuidad en el material se salvará mediante plegado, formando un ángulo, de la parte inferior y superior a través de unas pestañas (4) dispuestas en ésta última que se insertan en unas ranuras coincidentes en la parte inferior, consiguiendo así que se acoplen ambas partes y dando continuidad a la máscara, dejando cubierto por completo el rostro del usuario.

35 La máscara se coloca sobre la cara del usuario uniendo los elementos de sujeción

ajustables alrededor de la cabeza (5), a la altura de la frente y por encima de las orejas. La estructura y diseño de la máscara permiten usarla con comodidad y sin causar sensaciones de asfixia o agobio (Figuras 2a – 2e).

- 5 La máscara cuenta con dos pequeños orificios a la altura de los ojos (2) que permiten observar lo que le rodea al portador de la misma.

- En el caso de querer utilizarla con gafas, consta de dos solapas (3) a la altura de los ojos que, abiertas (Figuras 3a – 3e), permiten la utilización de las gafas junto al uso de la máscara sin que ésta suponga molestia o estorbo para el usuario.
- 10

- En la parte interior o cóncava (1b) se imprimirán las instrucciones de montaje y una representación del modo de utilización. También hay espacio para imprimir publicidad si se considera conveniente.

15

La parte exterior o convexa (1a) ofrece una amplia y vistosa superficie lisa propicia para estampación de mensajes publicitarios, promocionales o de cualquier tipo, así como diseños o imágenes.

**REIVINDICACIONES**

1. Máscara promocional para cubrir el rostro caracterizada por presentar una superficie exterior amplia y lisa (1a) donde imprimir mensajes publicitarios o de  
5       diseño y una parte interior (1b) donde estampar las instrucciones de uso y con espacio suficiente para colocar igualmente anuncios promocionales, compuesta de una sola pieza, con sujeción alrededor de la cabeza mediante sistema ajustable equivalente al de un cinturón (5). Se ajusta al perfil del rostro mediante plegado de las partes divididas por una doblez horizontal dispuesta a la altura de la nariz y al  
10       contorno de la cara mediante el plegado de las dos dobleces verticales hasta enganchar la parte superior e inferior mediante un sistema de pestañas (4).
  
2. Máscara promocional para cubrir el rostro según reivindicación 1 caracterizada por la existencia de pequeños orificios a la altura de los ojos (2) que permiten observar  
15       al usuario portador de la máscara lo que ocurre a su alrededor sin que le moleste la luz procedente del exterior.
  
3. Máscara promocional para cubrir el rostro según reivindicación 1 caracterizada por la existencia de dos solapas (3) que se despliegan separando las líneas perforadas  
20       y permiten al usuario utilizar la máscara promocional sin necesidad de quitarse las gafas, en el caso que quiera utilizarlas de manera simultánea junto con la misma.

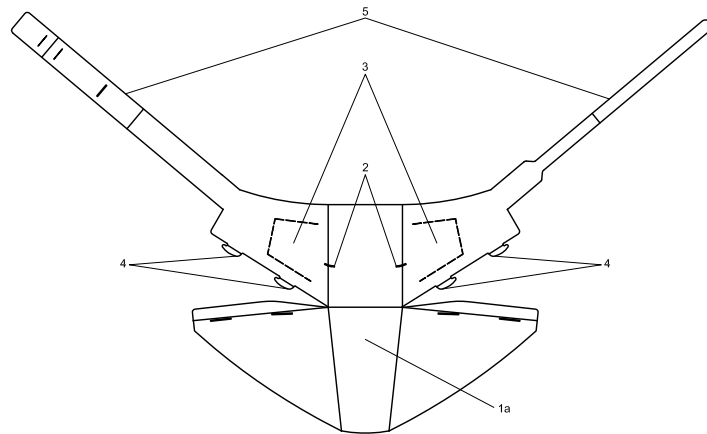


Figura 1

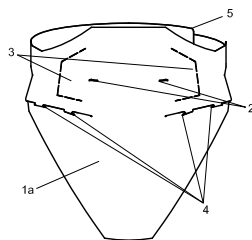


Figura 2a

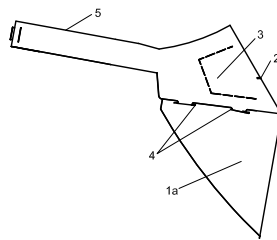


Figura 2b

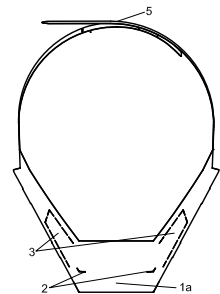


Figura 2c

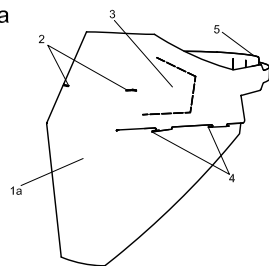


Figura 2d

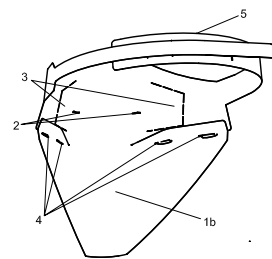


Figura 2e

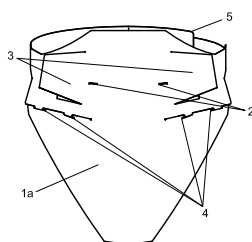


Figura 3a

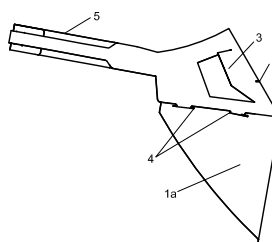


Figura 3b

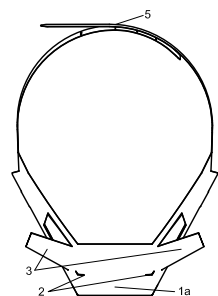


Figura 3c

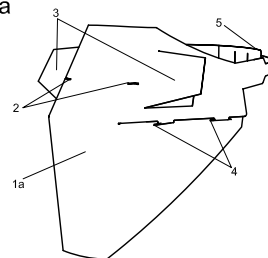


Figura 3d

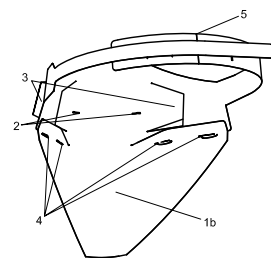


Figura 3e