

Bogotá D.C., 4 de agosto de 2020

Señores

DIVISIÓN DE NUEVAS CREACIONES
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
Ciudad

REFERENCIA: Expediente No. NC2018/0009137

TÍTULO: “DISPOSITIVO ORGANIZADOR PARA MAQUINAS DE AFEITAR Y CEPILLOS DE DIENTES”

SOLICITANTE: GABRIEL CARRILLO VILLA

TRÁMITE: Respuesta a Concepto Técnico notificado mediante Oficio No. 7170 de 18 de junio de 2020.

MARINO SERNA DUQUE, en mi condición de apoderado del señor **GABRIEL CARRILLO VILLA**, dentro del término legal, presento respuesta a Concepto Técnico notificado mediante Oficio No. 7170 de 18 de junio de 2020.

1. DE LA SOLICITUD DE PATENTE.

REIVINDICACIONES (Art 30 D 486, Art 22 PCT)

El Examinador objeto el capítulo reivindicatorio porque:

“La reivindicación 1 no es clara al mencionar “(...) cuerpo semicurvo (1) (...)”, “(...) paredes laterales semicurvas (19) (...)” y “(...) tapa transparente (15) semi curva (...)”, para referirse a la forma del cuerpo y a las paredes laterales del dispositivo organizador para máquinas de afeitar y cepillos de dientes. Una curva es una línea continua de una dimensión, que varía de dirección paulatinamente¹ y los conceptos “semicurvo” y “semi curvo” no son conocidos en el campo técnico. Se sugiere hacer la respectiva aclaración, describiendo la forma del cuerpo y las paredes laterales del dispositivo de acuerdo a la geometría que presentan en los dibujos allegados. Por ejemplo: (...) las paredes laterales presentan una forma de sector circular (...)”.

“La expresión “de forma ondulada”, presente en la reivindicación 1 para referirse a la entrada o ranura (11), es de carácter general que sugiere de forma imprecisa que la protección se extiende a posibles variaciones o modificaciones. Se sugiere describir de forma suficiente la entrada o ranura (11) de acuerdo a las figuras presentadas, que diferencien el dispositivo organizador para máquinas de afeitar y cepillos de dientes reivindicado de los conocidos en el estado de la técnica”.

R/: El solicitante **de acuerdo con las observaciones del Examinador**, procedió a **modificar** tanto la **Reivindicación 1**, como la **Descripción de la invención**, así:

La expresión “(...) *cuerpo semicurvo* (1) (...)”, que aparece tanto en la descripción como en la **Reivindicación 1** **se modificó** por la expresión **“un cuerpo que presentan una forma de sector circular (1)”**.

La expresión “(...) *paredes laterales semicurvas* (19) (...)” que aparece tanto en la descripción como en la **Reivindicación 1** **se modificó** por la expresión **“dos paredes laterales que presentan una forma de sector circular (19)”**.

La expresión “(...) *tapa transparente* (15) *semi curva* (...)”, que aparece tanto en la descripción como en la **Reivindicación 1** **se modificó** por la expresión **“(...) una tapa transparente (15) que presenta una forma de sector circular”**.

La expresión “*una entrada o ranura* (11) *de forma ondulada*”, que aparece tanto en la descripción como en la **Reivindicación 1** **se modificó** por la expresión **“una entrada o ranura (11) que tiene una forma de U hacia el fondo, y encima de cada uno de los bordes de la forma de U, presenta hacia el lado izquierdo, una forma de L y hacia el lado derecho, una forma de L invertida”**

Además, se **revisó la redacción** de la Descripción del Dispositivo teniendo

en cuenta las modificaciones mencionadas en la Reivindicación 1.

Por lo expresado anteriormente, el solicitante pone a consideración del Examinador Técnico de Patentes un **NUEVO CAPITULO DESCRIPTIVO** en siete folios, una **NUEVA REIVINDICACION 1**, en un folio y un **NUEVO RESUMEN**, en un folio.

2. ANÁLISIS DE PATENTABILIDAD.

NOVEDAD (Art. 16 D486)

El Examinador objeto la **novedad** de la Reivindicación 1 con el documento **D1 (CO08069659)** porque:

“De acuerdo con la tabla anterior, las características esenciales del producto de la reivindicación 1 habían sido divulgadas previamente en el documento D1, por lo tanto, la materia reivindicada no es nueva”.

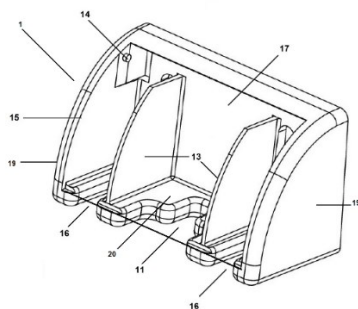
R/: Nuestro poderdante se permite manifestar en cuanto a las objeciones de **falta de novedad de la invención** por parte del Examinador, lo siguiente:

El documento **D1 (CO08069659)** es una invención de nuestro poderdante, que se refiere a un **Soporte para cepillos dentales** que comprende un **mini mueble de contorno prismático** o caja (**10**) con una tapa pivotable (**11**), que puede **adherirse a la pared del baño o atornillarse** a la misma, un piso interior con unos cortes (**12**) o espacios vacíos separados por tabiques (**17**), y que sirven de soporte para colgar la cabeza de cepillos dentales. La pared posterior o de fondo del soporte se suspende sobre una placa (**14**) la cual lleva unos salientes (**15**) que penetran o encajan respectivamente sobre unas perforaciones rectangulares (**13**) sobre la pared posterior. El cuerpo de contorno prismático encaja a través de su pared posterior en una placa con salientes de fijación, dicha placa con una superficie plana con una lámina

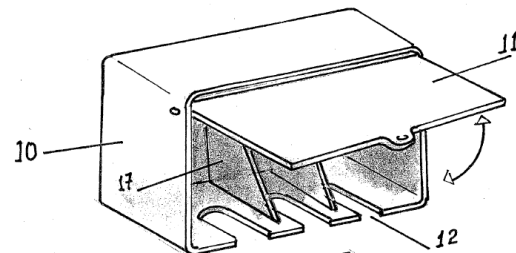
adherente (18) para fijación en la pared del baño, o con puntos de perforación para fijar tornillos de sujeción a la pared del baño.

Mientras que el **Dispositivo Organizador** de la **presente solicitud de patente de modelo de utilidad en trámite**, describe un **cuerpo que presenta una forma de sector circular (1)** que tiene: - una pared posterior rectangular (17), de la cual se desprenden dos paredes laterales **que presentan una forma de sector circular (19)** y dos láminas (13) delgadas, que dividen el cuerpo (1) en tres secciones y a cada lado de estas láminas, se encuentran las gargantas con ranuras (12); - **una tapa transparente (15) que presenta una forma de sector circular** que oscila en la parte superior por medio de sendos ejes laterales (14); - **una base (20) que tiene unas entradas o ranuras (16) en forma de U para cepillos dentales**, y en la parte central, una entrada o ranura (11) que tiene una forma de U hacia el fondo y encima de cada uno de los bordes de la forma de U, presenta hacia el lado izquierdo, una forma de L y hacia el lado derecho, una forma de L invertida, donde se colocan las máquinas de afeitar; por detrás de la pared posterior, - presenta un soporte (21) con dos gargantas con ranuras (10) y a cada lado sendos orificios (18).

Al hacer el análisis comparativo entre ambos dispositivos o soportes, tal como se aprecia en las figuras anexas, se tiene:



SOLICITUD EN ESTUDIO



DOCUMENTO D1

Las **formas geométricas** de los dos soportes o dispositivos **son diferentes**, puesto que en **la solicitud en estudio** es un cuerpo **que presenta una forma de sector circular (1)** con paredes laterales **que presenta una forma de sector circular (19)**, láminas divisorias **(13)** delgadas y **tapa (15) transparente que presenta una forma de sector circular**, mientras que en el documento **D1** se tiene un cuerpo prismático **(10)** con paredes y tapa opaca **(11)** rectangulares, laminas divisorias triangulares **(17)**.

La base **(20)** de **la solicitud en estudio** tiene unas **entradas o ranuras (16)** en forma de U, donde **van los cepillos de dientes** y en la parte central, una **entrada o ranura (11)** que tiene una forma de U hacia el fondo y encima de cada uno de los bordes de la forma de U, presenta hacia el lado izquierdo, una forma de L y hacia el lado derecho, una forma de L invertida, donde **se soportan las máquinas de afeitar**, tal como se muestra en la Figura 7; a diferencia de la base del documento **D1** que tiene cortes **(12)** o espacios vacíos de lados rectos y fondo semicurvo, donde se colocan los cepillos de dientes.

La pared posterior **(17)** **del dispositivo de la solicitud en estudio**, presenta un soporte **(21)** con dos gargantas con ranuras **(10)** y a cada lado sendos orificios **(18)** para poder pegarlo a la pared mediante tornillos o chazos de madera o plástico; mientras que en el documento **D1** se describe la pared posterior que tiene una contra tapa con perforaciones **(13)** rectangulares dentro de las que encajan unos salientes **(15)** donde se adhiere una lámina adherente **(18)** con una película desprendible para facilitar la adherencia del soporte a una pared.

Por lo anteriormente mencionado, consideramos que la **Nueva Reivindicación 1 de la presente invención** de nuestro poderdante, frente al

documento **D1** del estado de la técnica, mencionado por el Examinador, **no describe, ni revela, ni enseña las características técnicas del Dispositivo organizador**, puesto que **presenta diferencias técnicas sustanciales tanto en la forma externa como en la disposición de sus partes**, que hacen que la invención sea **NOVEDOSA** y por ende tiene **APLICACIÓN INDUSTRIAL**, es decir cumple con los requisitos de patentabilidad exigidos por la Decisión 486 del Acuerdo de la Comisión de la Comunidad Andina; además, estamos dando respuesta al Concepto Técnico notificado mediante Oficio No. 7170 de 18 de junio de 2020.

Por lo tanto, solicito respetuosamente se proceda a **CONCEDER** la Patente de Modelo de Utilidad titulada: **“DISPOSITIVO ORGANIZADOR PARA MAQUINAS DE AFEITAR Y CEPILLOS DE DIENTES”** a nombre del señor **GABRIEL CARRILLO VILLA**, para la nueva Reivindicación 1.

Atentamente,

Marino Serna Duque

MARINO SERNA DUQUE
C.C. No. 19.050.908 Bogotá
T.P. No. 18.624 C.S.J.

Anexo:
Nueva Descripción y Reivindicación en nueve folios.