

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 245 064**

21 Número de solicitud: 201932126

51 Int. Cl.:

B60R 7/08 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

26.12.2019

43 Fecha de publicación de la solicitud:

22.04.2020

71 Solicitantes:

**MIRANDA RIVAS, Javier (100.0%)
c/ Bardenas, 4
31500 TUDELA (Navarra) ES**

72 Inventor/es:

MIRANDA RIVAS, Javier

74 Agente/Representante:

LAHIDALGA DE CAREAGA, José Luis

54 Título: **SOPORTE ADADTABLE A TECHOS INTERIORES DE VEHICULOS Y SIMILARES**

ES 1 245 064 U

DESCRIPCIÓN

SOPORTE ADADTABLE A TECHOS INTERIORES DE VEHICULOS Y SIMILARES

5 **OBJETO DE LA INVENCION**

La presente invención, según se expresa en el enunciado de esta memoria descriptiva, se refiere a un soporte adaptable a techos interiores de vehículos y similares dispuesto para constituirse en un soporte removible adaptable a la multitud de tareas de fijación que se pueden necesitar dentro de un vehículo, desde cortinillas, dispositivos telefónicos móviles, colgar prendas de vestir o resolver cualquier otra necesidad, ya que el dispositivo, por su configuración se puede adaptar a cualquier parte del tejido textil que recubre el techo interior y laterales de un vehículo

CAMPO DE LA INVENCION

15 El campo de la invención corresponde a la industria auxiliar de accesorios para automóviles y a la industria auxiliar de piezas de plástico.

ANTECEDENTES DE LA INVENCION

20 El inventor conoce también la existencia de varios tipos de soportes para el interior de automóviles, como pueden ser ventosas, elementos fijos para colgar prendas de vestir, e incluso elementos de presión para rejillas de salida de aire de los salpicaderos, pero estas invenciones poco tiene que ver con la que preconiza esta invención

25 El inventor desconoce la existencia de dispositivos con las ventajas técnicas y características del invento aquí preconizado.

BREVE DESCRIPCIÓN DE LA INVENCION

30 El soporte que la invención propone incorpora una pluralidad de características novedosas en relación a otros elementos utilizados dentro del sector y que resuelve problemas que hasta ahora eran complicados de resolver y en algunos casos imposible,

De una forma más precisa, el soporte adaptable a techos interiores de vehículos y similares dispuesto para constituirse en un soporte removible adaptable a la multitud de tareas de fijación que se pueden necesitar dentro de un vehículo, desde cortinillas, dispositivos telefónicos móviles, colgar prendas de vestir o resolver cualquier otra

necesidad, ya que el dispositivo, por su configuración se puede adaptar a cualquier parte del tejido textil que recubre el techo interior y laterales de un vehículo.

5 De una forma más específica el soporte se encuentra constituido por un prisma invertido en forma de pirámide cuadrangular truncada de caras laterales cóncavas y base inferior también cuadrangular.

La cara superior cuadrangular se encuentra totalmente cubierta por una capa de potente adhesivo textil.

10

En la cara inferior, también cuadrangular pero de menor tamaño se sitúa en su centro una rosca interior y el resto se encuentra cubierto por una capa de potente adhesivo textil.

15

En la rosca interior del soporte se pueden roscar diversos elementos, como el colgador que se representa en la figura 3.

El funcionamiento del soporte es evidente, ya que el elemento superior de adhesivo textil se puede fijar sobre cualquier punto de los elementos textiles del techo y laterales de los vehículos.

20

DESCRIPCION DE LOS DIBUJOS.

Para complementar la descripción que se está realizando y con objeto de ayudar a una mejor comprensión de las características de la invención, se acompaña a la presente memoria descriptiva, como parte integrante de la misma una hoja de planos, en las que con idénticas referencias se indican idénticos elementos y donde con carácter ilustrativo y no limitativo, se ha representado lo siguiente:

25

FIGURA Nº 1.- Vista en alzado inferior del soporte.

30

FIGURA Nº 2.- Vista lateral en sección del soporte.

FIGURA Nº 3.- Vista lateral del soporte con un colgador incorporado

Y en estas figuras se identifican los mismos elementos con idéntica numeración

35

- (1).- cuerpo del soporte,
- (2).- elemento superior de adhesivo textil,
- (3).- rosca interior del soporte,
- (4).- elemento inferior de adhesivo textil,
- 5 (5).- colgador enroscado en la rosca interior (3).

REALIZACION PREFERENTE DE LA INVENCION.

El soporte adaptable a techos interiores de vehículos y similares dispuesto para constituirse en un soporte removible adaptable a la multitud de tareas de fijación que se pueden necesitar dentro de un vehículo, desde cortinillas, dispositivos telefónicos móviles, colgar prendas de vestir o resolver cualquier otra necesidad, ya que el dispositivo, por su configuración se puede adaptar a cualquier parte del tejido textil que recubre el techo interior y laterales de un vehículo.

15 De una forma más específica el soporte (1) se encuentra constituido por un prisma invertido en forma de pirámide cuadrangular truncada de caras laterales cóncavas y base inferior también cuadrangular.

La cara superior cuadrangular se encuentra totalmente cubierta por una capa de potente adhesivo textil (2).

En la cara inferior, también cuadrangular pero de menor tamaño se sitúa en su centro una rosca interior (3) y el resto se encuentra cubierto por una capa de potente adhesivo textil (4).

25 En la rosca interior (3) del soporte (1) se pueden roscar diversos elementos, como el colgador (5) que se representa en la figura 3.

El funcionamiento del soporte es evidente, ya que el elemento superior de adhesivo textil se puede fijar sobre cualquier punto de los elementos textiles del techo y laterales de los vehículos.

30 Descrita suficientemente la naturaleza de la invención, así como la manera de llevarse a la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas y representadas en los dibujos adjuntos son susceptibles de modificaciones de detalle en

cuanto no alteren sus principios fundamentales, establecidos en los párrafos anteriores y resumidos en las siguientes reivindicaciones.

REIVINDICACIONES

1^a . - Soporte adaptable a techos interiores de vehículos y similares caracterizado porque el soporte (1) se encuentra constituido por un prisma invertido en forma de pirámide cuadrangular truncada de caras laterales cóncavas y base inferior también cuadrangular y donde la cara superior cuadrangular se encuentra totalmente cubierta por una capa de potente adhesivo textil (2), de igual forma en la cara inferior, también cuadrangular pero de menor tamaño se sitúa en su centro una rosca interior (3) y el resto se encuentra cubierto por una capa de potente adhesivo textil (4).

5
10

2^a . - Soporte adaptable a techos interiores de vehículos y similares de acuerdo con la reivindicación 1^a y caracterizado porque en la rosca interior (3) del soporte (1) se pueden roscar diversos elementos, como el colgador (5) que se representa en la figura 3.

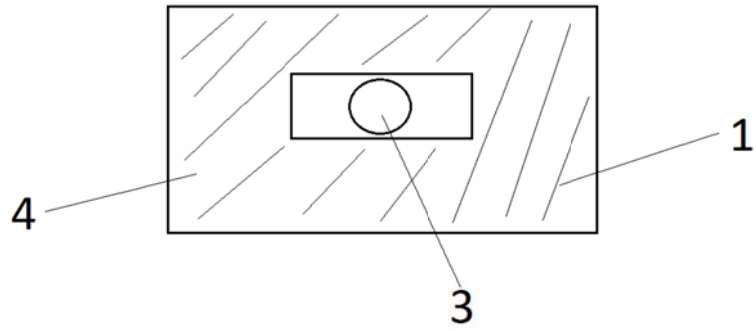


FIG. 1

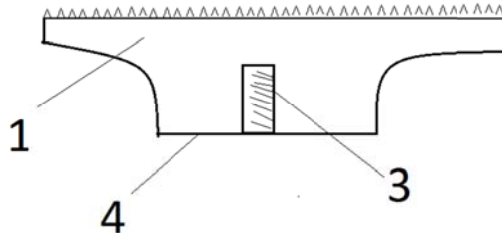


FIG. 2

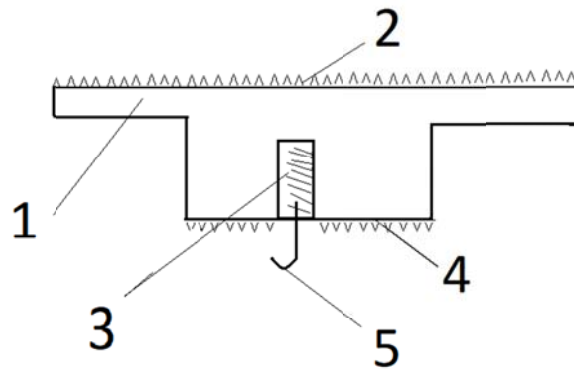


FIG. 3