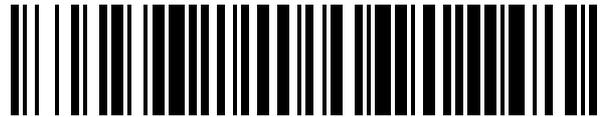


19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 225 461**

21 Número de solicitud: 201831982

51 Int. Cl.:

B60N 2/60 (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación:

21.12.2018

43 Fecha de publicación de la solicitud:

25.02.2019

71 Solicitantes:

**NATURAUTO, S.L. (100.0%)
CALLE INDUSTRIA, 4 POL. IND. LA RIERA DE GAIA
43762 TARRAGONAZES**

72 Inventor/es:

**TOMÁS MARTÍN, Ramón y
PUEYO MOMPÉL, Jordi**

74 Agente/Representante:

ISERN JARA, Jorge

54 Título: **DISPOSITIVO REUTILIZABLE PARA ASIENTOS DE VEHÍCULOS**

ES 1 225 461 U

DESCRIPCIÓN

DISPOSITIVO REUTILIZABLE PARA ASIENTOS DE VEHÍCULOS

5 OBJETO DE LA INVENCION

La presente solicitud de invención tiene por objeto el registro de un dispositivo reutilizable para asientos de vehículos, que incorpora notables innovaciones y ventajas frente a las técnicas utilizadas hasta el momento.

10

Más concretamente, la invención propone el desarrollo de un dispositivo reutilizable para asientos de vehículos, que por su particular disposición, permite cubrir y proteger el asiento de un vehículo de modo sencillo, efectivo, y reutilizable.

15 ANTECEDENTES DE LA INVENCION

Es conocido en el actual estado de la técnica el uso de protectores de plástico desechables para cubrir y proteger el asiento de un vehículo, con la intención de prevenir posibles manchas u otros daños, por ejemplo cuando un mecánico necesita conducir un coche para trasladarlo de un punto a otro de un taller.

20

Sin embargo, ello comporta un impacto directo e indeseable sobre el medioambiente, por el uso de materiales plásticos desechables.

25 La presente invención contribuye a solucionar y solventar la presente problemática, pues permite cubrir y proteger el asiento de un vehículo de modo sencillo y efectivo, y con reutilización.

DESCRIPCION DE LA INVENCION

30

El dispositivo reutilizable para asientos de vehículos según la invención, se caracteriza esencialmente por el hecho de que comprende un cuerpo laminar habilitado en su geometría y proporciones para cubrir y adaptarse simultáneamente a la base, el respaldo y el reposacabezas de un asiento de un vehículo.

35

Preferentemente, en el dispositivo reutilizable para asientos de vehículos, el cuerpo laminar está dotado de una prolongación laminar dispuesta y unida en la región del cuerpo laminar correspondiente para la cobertura de la base del asiento, estando dicha prolongación habilitada a su vez para cubrir la cara frontal libre de la base del asiento y/o para cubrir total
5 o parcialmente las caras laterales libres de la base del asiento.

Preferentemente, en el dispositivo reutilizable para asientos de vehículos, el cuerpo laminar está dotado de un añadido laminar dispuesto y unido en la región del cuerpo laminar correspondiente para la cobertura del reposacabezas del asiento, de modo que dicho
10 añadido laminar presenta al menos un borde libre, y entre el propio cuerpo laminar y el añadido se genera un espacio habilitado para envolver el reposacabezas del asiento.

Adicionalmente, en el dispositivo reutilizable para asientos de vehículos, el añadido laminar presenta en un borde libre un fruncido con propiedades elásticas, habilitado para a estrechar
15 o cerrar el espacio entre el cuerpo laminar y el añadido.

Gracias a la presente invención, se consigue cubrir y proteger el asiento de un vehículo de modo sencillo y efectivo, y de modo reutilizable y respetuoso con el medio ambiente.

20 Otras características y ventajas del dispositivo reutilizable para asientos de vehículos resultarán evidentes a partir de la descripción de una realización preferida, pero no exclusiva, que se ilustra a modo de ejemplo no limitativo en los dibujos que se acompañan, en los cuales:

25 BREVE DESCRIPCIÓN DE LOS DIBUJOS

Figura 1.- Es una vista esquemática e indicadora de su uso, de una modalidad de realización preferida del dispositivo reutilizable para asientos de vehículos de la presente invención.

30

DESCRIPCIÓN DE UNA REALIZACIÓN PREFERENTE

Tal y como se muestra esquemáticamente en la figura 1, el dispositivo reutilizable para asientos de vehículos de la presente invención, comprende un cuerpo laminar 1 habilitado
35 en su geometría y proporciones para cubrir y adaptarse simultáneamente a la base 21, el

respaldo 22 y el reposacabezas 23 de un asiento 2 de un vehículo, como por ejemplo un coche. En la figura 1, el asiento 2 aparece representado a trazos por encontrarse cubierto por el cuerpo laminar 1.

- 5 Además de ello, el mismo cuerpo laminar 1 está dotado de una prolongación 11 laminar a modo de faldón, que está dispuesta y unida en dicho cuerpo laminar 1 en su región que se corresponde con la cobertura de la base 21 del asiento 2.

10 Dicha prolongación 11 está habilitada a su vez para cubrir la cara frontal libre de la base 21 del asiento 2, y para cubrir total o parcialmente las caras laterales libres de la misma base 21 del asiento 2, tal y como se aprecia en la figura 1.

15 El cuerpo laminar 1 también está dotado de un añadido 12 laminar, que está dispuesto y unido en dicho cuerpo laminar 1 en su región que se corresponde con la cobertura del reposacabezas 23 del asiento 2.

20 El añadido 12 laminar presenta al menos un borde 121 libre, y entre el propio cuerpo laminar 1 y el añadido 12 se genera un espacio habilitado para envolver el reposacabezas 23 del asiento 2, tal y como se aprecia esquemáticamente en la figura 1.

Además, el añadido 12 laminar presenta en su borde 121 libre un fruncido con propiedades elásticas, para así contribuir a estrechar o cerrar el espacio entre el cuerpo laminar 1 y el añadido 12 en donde está envuelto el reposacabezas 23.

- 25 El cuerpo laminar 1, así como su prolongación 11 y su añadido 12 están hechos de un tejido con propiedades antimanchas, serigrafiable y respetuoso con el medio ambiente.

También incorpora certificación OEKO-TEX 100 clase 1 (inocuo para la piel y seguro de usar incluso para bebés).

30 El dispositivo reutilizable para asientos de vehículos de la invención propuesta, permite cubrir y proteger sin problema un asiento de un coche, por ejemplo cuando un mecánico necesita conducir un coche para trasladarlo de un punto a otro de un taller, y cubrir y proteger el mismo asiento frente a posibles manchados, y de modo totalmente reutilizable, a

diferencia de las soluciones conocidas con fundas de plástico desechables y mucho más problemáticas medioambientalmente.

5 Además, el dispositivo reutilizable para asientos de vehículos de la invención está fabricado con un tejido 100% reciclable, antialérgico, repelente al agua y al aceite, con excelente resistencia al desgarro y ecológico, contribuyendo así a la preservación del medioambiente.

10 Otro cuerpo laminar similar a la invención propuesta y adaptado en su geometría y proporciones, podría incluso ser utilizado también para cubrir una palanca de cambio o un volante de un coche, por ejemplo.

15 Los detalles, las formas, las dimensiones y demás elementos accesorios, así como los materiales empleados en la fabricación del dispositivo reutilizable para asientos de vehículos de la invención, podrán ser convenientemente sustituidos por otros que sean técnicamente equivalentes y no se aparten de la esencialidad de la invención ni del ámbito definido por las reivindicaciones que se incluyen a continuación.

REIVINDICACIONES

1. Dispositivo reutilizable para asientos de vehículos, caracterizado por el hecho de que comprende un cuerpo laminar (1) habilitado en su geometría y proporciones para cubrir y adaptarse simultáneamente a la base (21), el respaldo (22) y el reposacabezas (23) de un asiento (2) de un vehículo.
5
2. Dispositivo reutilizable para asientos de vehículos según la reivindicación 1, caracterizado por el hecho de que el cuerpo laminar (1) está dotado de una prolongación (11) laminar dispuesta y unida en la región del cuerpo laminar (1) correspondiente para la cobertura de la base (21) del asiento (2), estando dicha prolongación (11) habilitada a su vez para cubrir la cara frontal libre de la base (21) del asiento (2) y/o para cubrir total o parcialmente las caras laterales libres de la base (21) del asiento (2).
10
3. Dispositivo reutilizable para asientos de vehículos según la reivindicación 1 o 2, caracterizado por el hecho de que el cuerpo laminar (1) está dotado de un añadido (12) laminar dispuesto y unido en la región del cuerpo laminar (1) correspondiente para la cobertura del reposacabezas (23) del asiento (2), de modo que dicho añadido (12) laminar presenta al menos un borde (121) libre, y entre el propio cuerpo laminar (1) y el añadido (12) se genera un espacio habilitado para envolver el reposacabezas (23) del asiento (2).
15
20
4. Dispositivo reutilizable para asientos de vehículos según la reivindicación 4, caracterizado por el hecho de que el añadido (12) laminar presenta en un borde (121) libre un fruncido con propiedades elásticas, habilitado para estrechar o cerrar el espacio entre el cuerpo laminar (1) y el añadido (12).
25

FIG. 1

