



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



⑪ Número de publicación: **1 075 945**

⑫ Número de solicitud: U 201100987

⑬ Int. Cl.:
E04H 6/42 (2006.01)

⑭

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

⑮ Fecha de presentación: **13.10.2011**

⑯ Solicitante/s: **Juan Varas Zapata**
c/ Río Nervión, nº 5 - Bajo
46025 Valencia, ES

⑰ Fecha de publicación de la solicitud: **09.01.2012**

⑱ Inventor/es: **Varas Zapata, Juan**

⑲ Agente: **No consta**

⑳ Título: **Protector anti-golpes.**

ES 1 075 945 U

DESCRIPCIÓN

Protector anti-golpes.

5 El objeto principal del presente modelo de utilidad es un protector anti-golpes que, a su vez, funciona como soporte publicitario, y cuya principal objetivo es evitar el golpeo de las puertas de los coches contra los pilares presentes en los garajes, tanto particulares como públicos.

10 Antecedentes de la invención

15 En la actualidad, el uso del coche como vehículo de transporte se ha convertido en algo imprescindible dentro de la sociedad actual. La escasez de aparcamiento, muchas veces, o la seguridad ante posibles robos, hace que depositar el vehículo propio en los garajes, cuando no se está usando, se convierta también en un elemento indisoluble a la propia utilización del vehículo.

20 El único inconveniente es que la mayoría de los citados garajes, tanto públicos como privados, en su afán de aprovechar el espacio disponible, hacen que las plazas de aparcamiento no se adecuen a las dimensiones de los propios vehículos, provocando que en ocasiones al maniobrar dentro del garaje o al intentar salir del vehículo, partes del coche, como por ejemplo las puertas, golpeen bruscamente con los pilares de la estructura del garaje, provocando daños en la carrocería del vehículos con las molestias, y el gasto económico que ello conlleva.

25 Descripción de la invención

30 Para paliar los problemas mencionados anteriormente se presenta el protector anti-golpes, de especial uso en garajes, tanto públicos como privados, que está esencialmente caracterizado por estar compuesto de un cuerpo, generalmente fabricado en plástico celular, por su mejor amortiguamiento del golpeo, aunque no se descartan otros materiales flexibles.

El protector anti-golpes llevará incorporado una pluralidad de franjas pegadas a modo de balizas, y una serie de franjas reflectantes para aumentar su visibilidad, además, a su vez, puede funcionar como soporte publicitario, incluyendo la publicidad en los espacios dejados entre las balizas y los elementos reflectantes.

35 Además, el protector anti-golpeo, tendrá varias formas, dependiendo de las características estructurales del emplazamiento como, por ejemplo, en forma de escuadra, cuando el soporte sea rectangular, y otra forma más elíptica cuando se sustente sobre elementos estructurales redondos.

40 En la parte posterior del cuerpo, el protector anti-golpes llevará incorporado un elemento adhesivo de dos caras, para unir al protector con el elemento estructural.

45 A lo largo de la descripción y las reivindicaciones, la palabra “comprende” y sus variantes no pretenden excluir otras características técnicas, aditivos, componentes o pasos. Para los expertos en la materia, otros objetos, ventajas y características de la invención se desprenderán en parte de la descripción y en parte de la práctica de la invención. Los siguientes ejemplos y dibujos se proporcionan a modo de ilustración, y no se pretende que sean limitativos de la presente invención. Además, la presente invención cubre todas las posibles combinaciones de realizaciones particulares y preferidas aquí indicadas.

50 Breve descripción de las figuras

A continuación se pasa a describir de manera muy breve una serie de dibujos que ayudan a comprender mejor la invención y que se relacionan expresamente con una realización de dicha invención que se presenta como un ejemplo no limitativo de ésta.

55 Fig. 1 muestra una vista del protector anti-golpeo, objeto del presente modelo de utilidad, en donde la Fig. 1A muestra una vista frontal del protector anti-golpeo, y la Fig. 1B, muestra una vista trasera del protector anti-golpeo.

60 Fig. 2 muestra una vista del protector anti-golpeo colocado sobre un elemento estructural, en donde la Fig. 2A muestra una vista del protector anti-golpeo, colocado sobre un pilar rectangular, y la Fig. 2B muestra una vista del protector anti-golpeo, colocado sobre un pilar redondo.

Realización preferente de la invención

65 En las figuras adjuntas se muestra una realización preferida de la invención. Más concretamente el protector anti-golpeo, tal y como muestra la Fig. 1, está caracterizado esencialmente porque comprende un cuerpo (1), fabricado en material flexible, que lleva incorporado unas primeras franjas (2) pegadas a modo de balizas; unas segundas franjas

ES 1 075 945 U

reflectantes (3) para aumentar su visibilidad; y un tercer elemento publicitario (4) pegado en los espacios dejados entre las balizas y los elementos reflectantes.

5 En su parte posterior, lleva incorporado una pluralidad de adhesivo (5) de dos caras, para unir al protector anti-golpeo con el elemento estructural (6).

10 Además, tal y como muestra la Fig. 2, el protector anti-golpeo, dispondrá de varias formas dependiendo de las características estructurales del emplazamiento, como por ejemplo, una forma de escuadra, cuando el soporte sea rectangular (6a), y otra forma más elíptica cuando se sustente sobre elementos estructurales redondos (6b).

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

REIVINDICACIONES

1. Protector anti-golpeo **caracterizado** porque comprende un cuerpo (1), que en su parte frontal incorpora al menos una franja (2) solidariamente unida a dicho cuerpo (1) estando configuradas como balizas y al menos una segunda franja reflectante (3) solidariamente unida a dicho cuerpo (1) y configuradas para aumentar la visibilidad del mismo; así como un elemento publicitario (4) solidariamente unido a dicho cuerpo en los espacios dejados entre la primera franja (2) y la segunda franja (3); y donde en su parte posterior, lleva incorporado adhesivo (5) de dos caras, para unir al protector anti-golpeo con el elemento estructural (6) propio del garaje.

2. Protector anti-golpeo, según reivindicación 1, **caracterizado** porque el cuerpo (1) está fabricado en plástico celular u otro material flexible capaz de amortiguar el golpeo de un vehículo.

3. Protector anti-golpeo, según reivindicaciones 1 y 2, **caracterizado** porque el cuerpo (1) tendrá forma de escuadra cuando esté solidariamente unido a un soporte estructural (6) con forma rectangular (6a).

4. Protector anti-golpeo, según reivindicaciones 1 y 2, **caracterizado** porque el cuerpo (1) tendrá forma elíptica cuando esté solidariamente unido a un soporte estructural (6) con forma redondeada (6a).

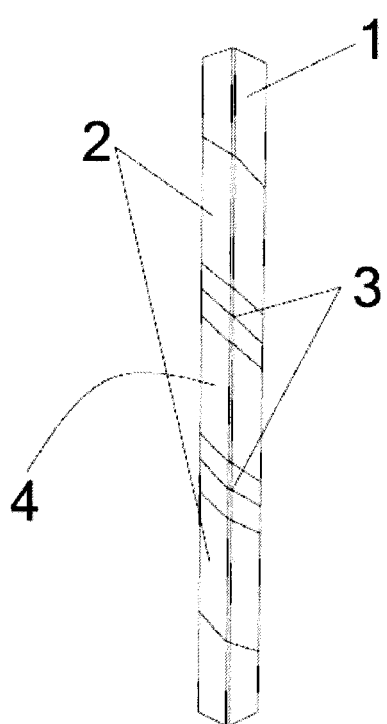


FIG. 1A

FIG. 1

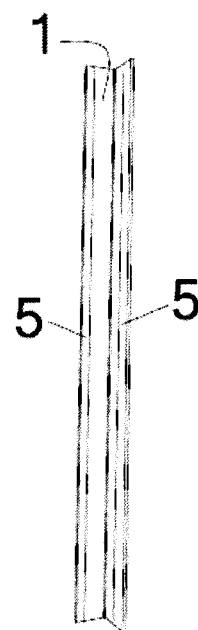


FIG. 1A

