

Nº 84470

84470



MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD cuyo registro se solicita por veinte años.

A favor de

Dña. Carmen Salvoni Serrate, de nacionalidad española

Residente en MADRID.-Bretón de los Herreros, 45

p o r :

"PROTECTOR DESMONTABLE PARA ZAPATOS DE SEÑORA"

84470



5.- La presente memoria descriptiva tiene como fin la declaración del objeto sobre que ha de recaer el privilegio de explotación industrial y comercial exclusiva en el territorio nacional de un Modelo de Utilidad, conforme a la legislación vigente en materia de Propiedad Industrial que, según expresa el enunciado, trata de una almohadilla protectora para zapatos de señora, que se sujeta a la parte posterior del zapato de forma que el lugar correspondiente al talón del pie de éste quede apoyado sobre un cuerpo elástico que impide el deterioro del zapato cuando la usuaria conduce un automóvil, al apoyar la parte del talón sobre el piso del vehículo y presionar sobre el acelerador o freno.

10.- De lo que antecede se deduce con toda claridad la utilidad del presente protector. Es efectivamente un problema para las señoras que han de conducir automóviles el desgaste de la parte posterior de los zapatos, lugar que por no estar destinado a rozar sobre ninguna superficie, pronto se deslustra y erosiona.

15.- Esta almohadilla protectora ha sido diseñada de forma que su acoplamiento y desacoplamiento al zapato se realiza de manera cómoda y rápida.

20.- Un efecto, no menos importante, que se consigue con este protector, es la amortiguación de la transmisión de las vibraciones a que está sometido el vehículo durante su marcha, haciendo que el pie se apoye de talón sobre un cuerpo elástico.

25.- Con el fin de facilitar la interpretación más exacta del objeto sobre que ha de recaer el presente privilegio, en el plano adjunto complementario de la presente exposición, se representa una forma práctica para la realización industrial y únicamente a título de ejemplo y, por consiguiente, sin carácter exhaustivo sino meramente informativo.

30.- En este plano:

Fig. 1ª, elemento protector.

84470



Fig. 2*, acoplamiento al zapato.

Fig. 3*, forma de realizar la función protectora.

35.-

En las expresadas figuras, las referencias corresponden:

(1).-Envolvente exterior de cuero.

(2).-Corturas de adaptación.

(3).-Cuerpo de materia esponjosa.

(4).-Envolvente interior de cuero.

40.-

(5).-Elástico.

(6).-Zapato.

(7).-Tacón.

(8).-Pedal de freno o acelerador del automóvil.

(9).-Cortes para la formación cóncava.

45.-

El protector está constituido por una plancha gruesa de materia esponjosa elástica (3), como por ejemplo espuma de caucho, recortada de forma redondeada por un extremo y recta por el otro. Esta plancha al presionar por la parte inferior adopta la forma cóncava de pera representada en la figura, con ayuda de los cortes (9) para quitar material, siendo recubierta su cara convexa exterior por la envolvente (1) de materia resistente al desgaste, como cuero o plástico, dotada de los dos cortes cosidos (2) con objeto de conseguir su forma cóncava necesaria para su adaptación. La unión entre ambas partes se realiza por pegamento de sus dos superficies puestas en contacto.

50.-

55.-

En la parte cóncava e inferiormente se adhiere a la superficie interna de (3) el recubrimiento (4) de la misma materia que (1).

60.-

Entre la envolvente (1) y la parte (3) existe el aro de elástico (5), fijado a ambos elementos por adherencia.

En conjunto presenta forma de pera, cóncava por la parte superior que se va estrechando hacia abajo.

Para su utilización se introduce el tacón (7) entre el elástico (5) y la parte interna del protector, de forma que

84470

29 NOV



65.- queda sujeto a la parte posterior del zapato (6).

Al conducir el automóvil, la posición normal de los pies es la indicada en la fig. 3ª, es decir, apoyando el talón contra el piso del automóvil mediante un movimiento basculante pulsando el pedal (8). Este movimiento desgasta la parte tra-

70.- sera del zapato, por lo que al apoyarse éste en una superficie elástica, como una almohadilla, se evita el deterioro de esta parte del zapato.

Descrita suficientemente la naturaleza del invento y su forma de realización práctica, únicamente cabe añadir que en

75.- el conjunto y partes independientes constitutivas del todo son susceptibles modificaciones y cambios de materias, forma y disposición en cuanto estas alteraciones no desvirtúen el fundamento esencial del mismo.

REIVINDICACIONES

80.- 1ª).- "PROTECTOR DESMONTABLE PARA ZAPATOS DE SEÑORA" que se caracteriza por estar constituido por un cuerpo cóncavo en forma de pera, formado por una plancha de materia esponjosa, muy elástica, recubierta totalmente por su cara convexa por una lámina de materia flexible resistente al desgaste, dotada

85.- de los convenientes cortes y costuras para su adaptación, uniéndose ambas partes por adherencia, con otro recubrimiento del mismo material flexible y resistente adherido por la cara cóncava del estrechamiento, existiendo, además, una tira elástica intercalada y adherida entre la envolvente exterior y la plan-

90.- cha de materia esponjosa por la parte estrecha, que sirve para adaptarse a la parte alta de tacón del zapato de forma que queda recubierta toda la parte posterior del zapato y la mayor parte de la superficie posterior de tacón, evitando el desgaste de la superficie cubierta al rozar con el piso del automóvil

84470²⁹ M



95.- al actuar la usuaria sobre los pedales del mecanismo de éste.

2a).- "PROTECTOR DESMONTABLE PARA ZAPATOS DE SEÑORA" que se caracteriza porque la parte de materia esponjosa de forma cóncava presenta para lograr dicha conformación, unos cortes triangulares laterales, después unidos sus bordes por pegamento, y el forro exterior de esta otros cortes triangulares con sus bordes unidos por costura o pegamento para permitir su adaptación.

100.-

3a).- "PROTECTOR DESMONTABLE PARA ZAPATOS DE SEÑORA" que

105.-

se caracteriza por una tira elástica en forma de anillo que rodea la parte inferior estrecha manteniéndola contraída, cuya tira elástica se fija por adherencia entre el forro exterior y el cuerpo de materia esponjosa, de forma que permite el acoplamiento de ésta parte al tacón manteniendo el conjunto acoplado a la parte posterior del zapato.

110.-

4a).- "PROTECTOR DESMONTABLE PARA ZAPATOS DE SEÑORA".

La presente memoria descriptiva consta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, componiendo un total de ciento trece líneas, incluidas éstas.

Madrid, 29 de Noviembre de 1.960.-

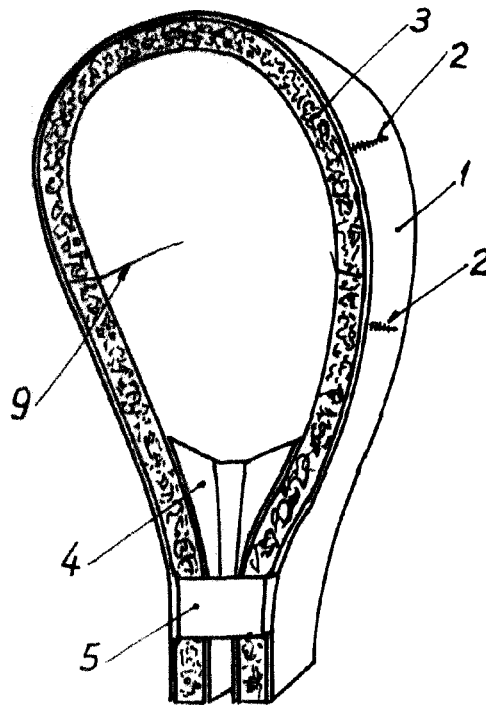
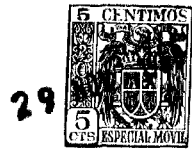


Fig. 1

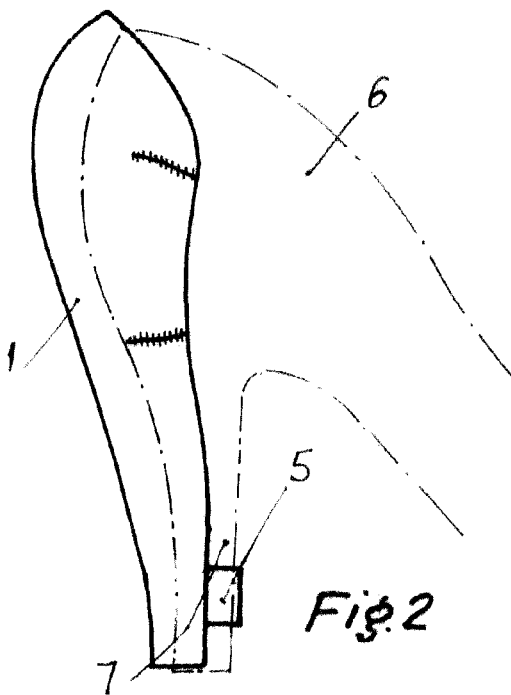


Fig. 2

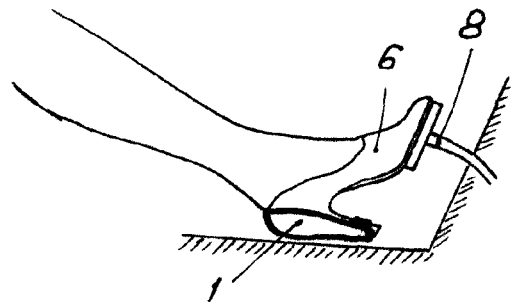


Fig. 3

Madrid, 29 de Noviembre de 1.960