

(10) ES (11) (12) (13)	NUMERO 282600	(14) Y
	FECHA DE PRESENTACION 16 NOV. 1984	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 JUN. 1985

(15) PRIORIDADES: (16) NUMERO --	(17) FECHA --	(18) PAIS --
--	------------------	-----------------

(19) FECHA DE PUBLICIDAD	(20) CLASIFICACION INTERNACIONAL A43B 21/00
--------------------------	---

(21) TITULO DE LA INVENCIÓN "Protector para tacones"
--

(22) SOLICITANTE (S) D: ELISA PERS RAMOS
--

DOMICILIO DEL SOLICITANTE Anglf nº 8 bis, 08017 BARCELONA

(23) INVENTOR (ES) --

(24) TITULAR (ES)

(25) REPRESENTANTE M. Curell Suñol
--

R-5398-4

M O D E L O D E U T I L I D A D

por VEINTE años

solicitado en España a favor de D^a ELISA PERS RAMOS, de nacionalidad española, domiciliada en calle Anglí núm. 8 bis, BARCELONA, por "Protector para tacones". - - - - -

5.

MEMORIA DESCRIPTIVA

....
.....

La presente invención se refiere a un protector para tacones, concretamente para su aplicación circunstancial en los tacones altos de calzado femenino, con el objeto de evitar erosiones y otros desperfectos, especialmente ocasionados en la conducción de automóviles, o en otras ocasiones en que el calzado esté expuesto a sufrir rozos o percusiones. - - - - -

10.

El mencionado protector se caracteriza porque está constituido por un cuerpo en material elastómero moldeado, que consta de una pared substancialmente troncocónica invertida y de una base plana con orificio para paso de aire, el cual cuerpo es apto para su acoplamiento alrededor de un tacón alto con retención a fricción en el mismo. - - - - -

15.

También se caracteriza la invención porque la base

20.

del cuerpo posee en su parte superior un disco metálico de refuerzo, dotado del correspondiente orificio de paso de aire. - - - - -

5. Asimismo se caracteriza la invención porque la cara interior de la pared del cuerpo posee relieves salientes para asegurar la retención a fricción en el contorno del tacón. - - - - -

10. Otros objetos y características de la invención se irán dando a conocer en detalle a lo largo de la descripción que sigue, haciendo referencia a los dibujos ilustrativos que la acompañan. En los dibujos: - - - - -

Figura 1, es una vista en alzado de un protector para tacón según la invención. - - - - -

15. Figura 2, es una vista en planta del mismo protector, por su parte superior. - - - - -

Figura 3, corresponde a una sección de la figura 2 por una línea III-III. - - - - -

Figura 4, representa el referido protector en acoplamiento en un tacón de calzado femenino. - - - - -

20. El presente protector para tacón consiste en un cuerpo 1 obtenido por moldeo en un material elastómero, tal como caucho sintético o P.V.C., que posee una pared 2 de forma substancialmente troncocónica invertida, con una base

plana 3, permitiendo un cierto margen de adaptación para una serie de tacones de tipo alto propio del calzado femenino. - - - - -

5. La citada base 3 está reforzada en su cara superior por un disco metálico 4 retenido por un reborde interior 5 del cuerpo 1. Tanto la base 3 como el disco 4 tienen un orificio pasante 6 destinado a la circulación de aire, o sea la salida del mismo para no entorpecer la colocación del protector en el tacón, y la entrada del mismo evitando el vacío que dificultaría la separación del protector. - - -

10. Eventualmente, la cara interior de la pared 2 presenta unos determinados relieves salientes, sea en forma de arillos 7 como se observa en la figura 3, o en otras formas escalonadas. - - - - -

15. Un tacón alto 8 de un calzado femenino 9 se aplica en el protector 1 mediante acoplamiento y retención a fricción, en la posición representada por la figura 4, la cual retención puede quedar mejorada en el citado caso de disponerse unos relieves interiores 7 en la pared 2. - - -

20. Es factible el disponer dentro del cuerpo 1 otros medios destinados a asegurar la autorretención en el tacón 8, sin que con ello se dificulte la extracción del protector. - - - - -

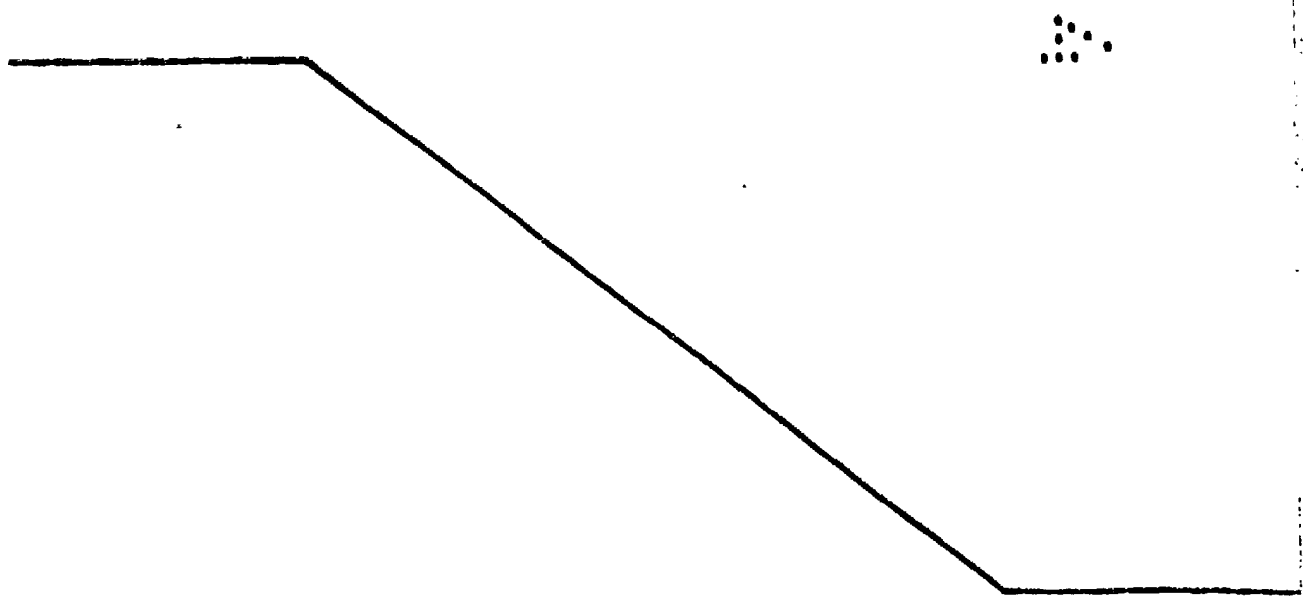
Es también previsible el realizar varios tipos de

protectores para diversas gamas de medidas de tacones 8, abarcando las formas y dimensiones más usuales. - - - -

5. El presente protector es de fácil y rápida colocación y extracción, y representa un eficaz medio para preservar el calzado, concretamente los tacones por ser la parte más expuesta, por lo que el caso de utilización más idónea es en la conducción de automóviles, evitando así los roces y choques con los pedales, sin menoscabo de otros casos en que el protector puede ser igualmente útil. - - - - -

10. Descriptas convenientemente las características de la invención, se hace constar que en la misma podrán introducirse cuantas variantes de detalle pueda aconsejar la experiencia, siempre que con ello no se modifique la esencialidad de la misma. - - - - -

15. A los efectos consiguientes, se declaran de novedad, utilidad y propiedad para España, sus territorios y plazas de soberanía, las reivindicaciones que siguen. - -



REIVINDICACIONES

5. 1.- Protector para tacones, caracterizado porque está constituido por un cuerpo en material elastómero moldeado, que consta de una pared substancialmente troncocónica invertida y de una base plana con orificio para paso de aire, el cual cuerpo es apto para su acoplamiento alrededor de un tacón alto con retención a fricción en el mismo. - -

10. 2.- Protector para tacones, según la reivindicación 1, caracterizado porque la base del cuerpo posee en su parte superior un disco metálico de refuerzo, dotado del correspondiente orificio para paso de aire. - - - - -

15. 3.- Protector para tacones, según la reivindicación 1, caracterizado porque la cara interior de la pared del cuerpo posee relieves salientes para asegurar la retención a fricción en el contorno del tacón. - - - - -

4.- "PROTECTOR PARA TACONES". - - - - -



20. Todo ello conforme se describe y reivindica en la presente memoria que consta de cinco hojas, foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras, y de cuatro figuras que la ilustran.

MADRID 15 NOV. 1984

P. A. M. CURELL SUÑOL

Amias

FIG 1

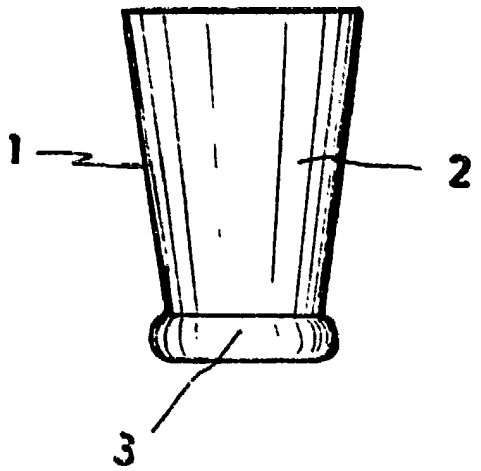


FIG 2

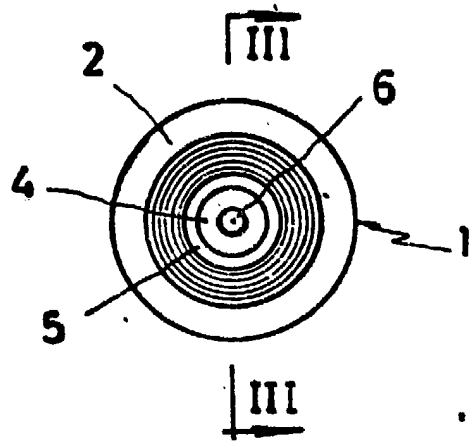


FIG 3

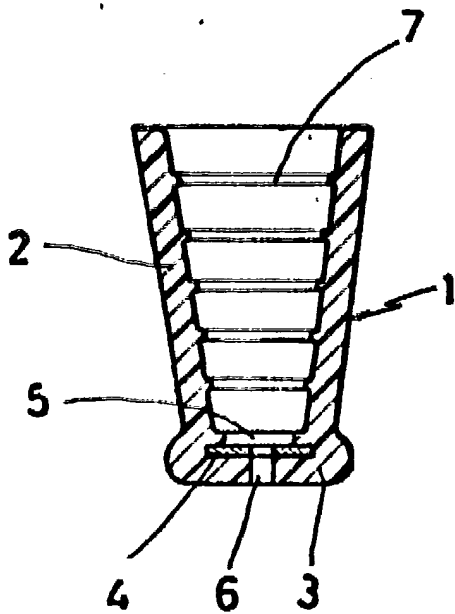
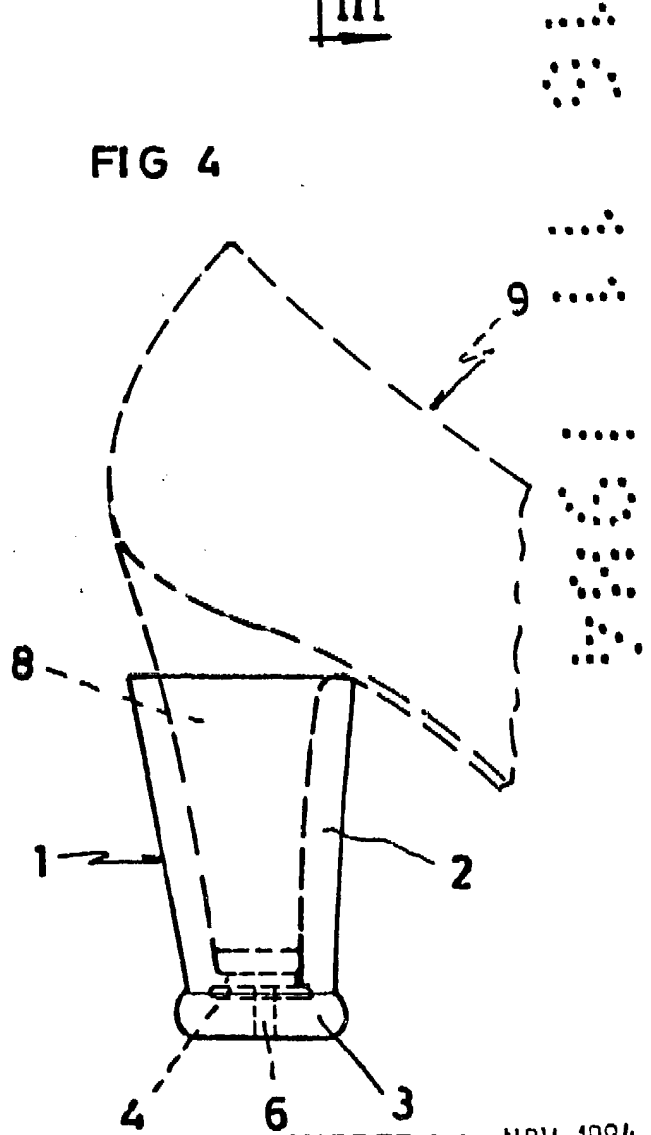


FIG 4



MADRID 19 NOV. 1984

D. A. M. CURELL SUÑOL

[Handwritten signature]