

98623



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

para "UNA SUELA PERFECCIONADA", a favor de Doña Gabriela Kuntzelmann Simón, de nacionalidad española, domiciliada en Barcelona, calle París, nº 162.

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una suela perfeccionada.

5. El objeto de este modelo es el proporcionar una suela perfeccionada, que presenta características de economía, ligereza y resistencia que la hace especialmente aplicable a la confección de calzados de tipo deportivo, para playa, etc., con gran ventaja sobre lo actualmente conocido.

10. La característica del modelo que se describe consiste en el hecho de estar constituido por una suela que comprende una pluralidad de elementos transversales dispuestos adyacentemente con una ligera separación entre ellos, determinada por nudos o piezas sueltas ensartadas en elementos de fijación, tales como cables, que atraviesan a dichos elementos transversales, fijándose en los extremos y permitiendo cierta libertad de movimiento relativo entre elementos transversales

15.

28623



5. adyacentes, los cuales pueden ser combinados con tiras de material elástico pegadas en la cara externa del conjunto, estando dichos elementos transversales eventualmente, constituidos por dos piezas superpuestas, previa interposición entre ellas, de una cinta de material resistente de dimensiones apropiadas al tamaño de la suela, a la cual dichos elementos se unen por cualquier medio de fijación adecuado.

10. Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva, una lámina de dibujos, en los cuales se ha representado un caso de realización, que se cita únicamente a título de ejemplo, no limitativo del carácter del invento, con referencia a la siguiente descripción.

En los dibujos:

15. la figura representa una vista en planta de una porción de suela organizada de acuerdo con el modelo, por su cara externa.

20. Consiste el modelo que se describe en una suela perfeccionada, aplicable a la confección de calzados en general, consistente en una porción de talón -1- y una porción de puntera -2-, que se hallan separadas entre sí por una pluralidad de elementos transversales -3-, constituidos a base de cualquier material adecuado, por ejemplo, madera, resinas sintéticas, etc.

25. Dichos elementos transversales están provistos de perforaciones dispuestas en sentido longitudinal a la suela, tales como las indicadas en -4-, por las que se hacen pasar respectivos medios de fijación, por ejemplo, cables -5-, cuyos extremos van a sujetarse en puntos adecuados -6- y -7-, respectivamente de la porción de talón y de la porción de suela, fijándose por cualquier medio conocido.

30.

28623



- 2 -

Entre dichos elementos transversales, ensartados en los propios medios de fijación, se encuentran piezas de separación -8-, que permiten cierta libertad de movimientos a los distintos elementos para adaptar el conjunto a los movimientos del pié. Dichas piezas, eventualmente, pueden estar constituidas por nudos del propio cable.

5.

La cara externa del conjunto puede estar dotada de una tira o banda de material elástico -9-, que se une a los elementos citados por cualquier medio de fijación adecuado, para proporcionar suavidad al andar y evitar el ruido, estando dichos elementos transversales, eventualmente, constituidos por dos piezas superpuestas, previa interposición entre ellas, de una cinta de material resistente de dimensiones apropiadas al tamaño de la suela, a la cual dichos elementos se unen por cualquier medio de fijación adecuado.

10.

15.

El modelo, dentro de su esencialidad, podrá ser llevado a la práctica en otras variantes de ejecución que difieran en detalle de la indicada únicamente a título de ejemplo ilustrativo para la precedente descripción, y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues ser construido en cualquier forma y tamaño, empleando para su fabricación los materiales más adecuados a cada caso, combinados del modo más conveniente para el logro del fin propuesto, por quedar todo ello comprendido dentro del espíritu de las reivindicaciones.

20.

25.

28623



N O T A

Hecha la descripción del presente modelo, lo cual se declara como no divulgado ni llevado a la práctica en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

- 5. 1ª.- Una suela perfeccionada, caracterizada por comprender una porción de suela y una porción de talón, y una pluralidad de elementos transversales en disposición adyacente entre ellos, comprendidos entre las citadas porciones, entre cuyos elementos existe una ligera separación determinada por piezas sueltas ensartadas en medios de fijación tales como cables, o por nudos formados en los propios cables, para permitir cierta libertad de movimientos entre dichos elementos transversales, eventualmente combinables con tiras de material elástico en su cara externa, estando dichos elementos transversales eventualmente, constituidos por dos piezas superpuestas, previa interposición entre ellas, de una cinta de material resistente de dimensiones apropiadas al tamaño de la suela, a la cual dichos elementos se unen por cualquier medio de fijación adecuado.

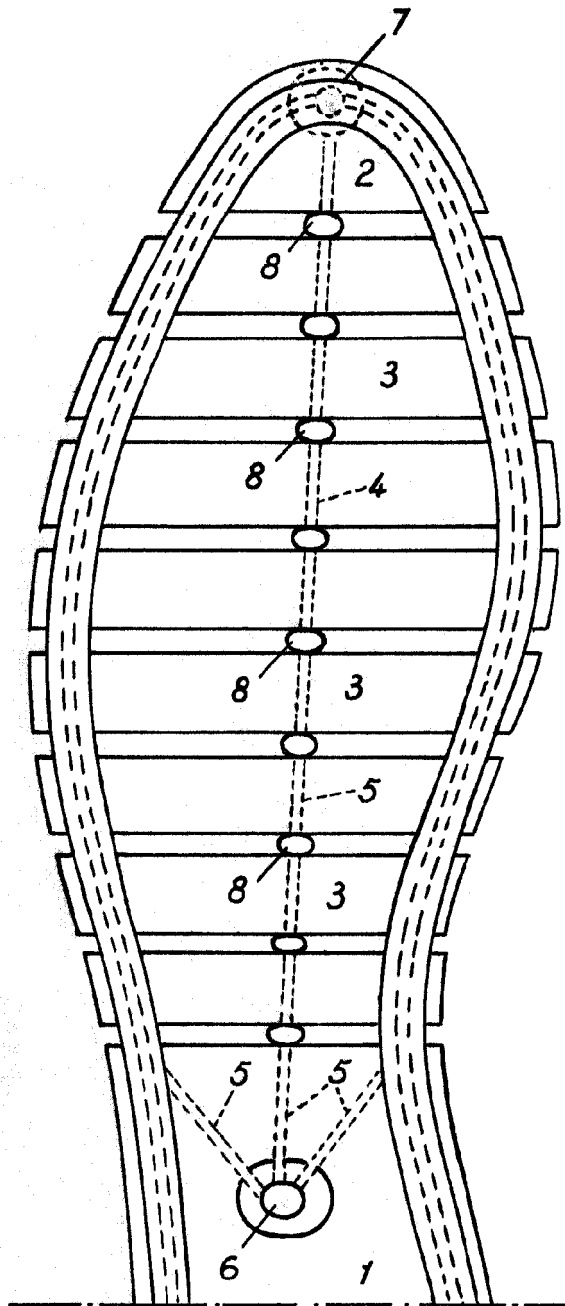
- 20. 2ª.- Una suela perfeccionada.  
Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas, foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 2 de noviembre de 1951.

P. a.

JAME ISERN MIRALLES  
P. P.

8628



Madrid, 2 Noviembre 1951

p.p. Jaime Isern