



2-A

18018

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

a favor de la sociedad española INDUSTRIAS DEPORTIVAS,
S. A., domiciliada en Barcelona, calle Viladomat, 299,
por "UN SUJETADOR DE PANTALONES PARA ESQUÍ Y DEPORTES
ANÁLOGOS".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un dispositi-
tivo sujetador de los pantalones para esquí y deportes
análogos, tales como patinaje, trineo, alpinismo, ex-
cursionismo, etc., mediante el cual se consigue mante-
ner la boca del pantalón ajustada a la bota o similar,
a pesar de las flexiones y movimientos de las piernas.

5.

Como es sabido, en esta clase de deportes, al
doblar las extremidades inferiores, el pantalón, cuya
boca está ajustada al tobillo, se levanta por su parte
posterior sobre la bota, con la consiguiente deformación

10.

18018²⁴



de aquella prenda al retornar a la posición derecha la persona portadora del equipo de esquí o similar. Ello obliga a introducir la boca del pantalón nuevamente dentro del calzado, al efecto de mantener protegido el pie contra la humedad o contra el polvo.

5.

Concretamente, en el deporte del esquí, se precisa que en todas sus fases y variantes ("skijöring", "slalom", "telemark", "stemmbogen", etc.) el pie se

mantenga seco, lo que no puede tener lugar si queda entre la bota y el pantalón alguna abertura. Igual ocurre con el patinaje, hockey sobre hielo, "curling", "Eisschieben", "bobsleigh", "skeleton", trineo, tobogán, etc. En el caso del alpinismo, debe evitarse, asimismo, el polvo o barro que eventualmente pueda introducirse dentro de la bota.

15.

Este inconveniente queda totalmente salvado con el empleo del dispositivo sujetador objeto de la invención, que consiste esencialmente en una pieza de tejido elástico que se dispone en la región del calcañar, con su extremidad superior fijada a la boca del pantalón. Una vez introducido el pie en la bota o similar y conjuntamente con él dicha pieza sujetadora, queda el pantalón tirante por su parte posterior, no cabiendo la posibilidad de que con la flexión de la pierna sobresalga la boca del pantalón del calzado, toda vez que la elasticidad del dispositivo sujetador permite cierta distensión, con retorno a la posición inicial;

20.

25.

Para la mejor comprensión de la presente memo-



ria descriptiva, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de un sujetador de pantalones de las características apuntadas.

5. En dicho dibujo, la figura 1 es una vista en perspectiva de la pieza sujetadora elástica; y la figura 2 muestra esta última colocada dentro de la bota.

10. El dispositivo sujetador está formado por una pieza elástica -1-, cuya forma sigue el contorno del talón, presentando una tira de unión -2-, destinada a su cosido a la boca del pantalón -3- (figura 2).

15. La zona inferior -4- corresponde a la del calcañar, de tal modo que una vez colocado el sujetador dentro de la bota o similar -5-, queda este dispositivo retenido por el talón.

20. En la figura 2 puede verse claramente la colocación de la pieza sujetadora elástica, la cual va unida por la tira de refuerzo -2- a la boca del pantalón -3- mediante cosido, abrochamiento o similar. Al flexionar la pierna, tiene lugar cierta distensión de la pieza -1-, ascendiendo la boca -3- del pantalón hasta una cierta altura sobre la bota, pero retornando, gracias a la elasticidad del sujetador objeto de la invención, a la posición primitiva. De este modo, en todo momento, queda protegido el pie contra la humedad o contra los cuerpos extraños que eventualmente podrían introducirse en la bota, en el supuesto de que no se empleara la disposición que se describe, ya que una vez hubiera sobre-

25.

18018²⁴



salido la boca del pantalón de la bota, no sería posible que aquélla volviera a la posición inicial por impedírsele el borde del calzado.

5. De lo expuesto se desprende la innegable utilidad del sujetador descrito en toda clase de deportes en los que se precise mantener el pie protegido.

10. Serán independientes del objeto de la invención los materiales, formas y dimensiones del sujetador descrito, siempre que las variaciones que se introduzcan no afecten a su esencialidad.

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:-

15. 1. Un sujetador de pantalones para esquí y deportes análogos, que consiste esencialmente en una pieza de material elástico, cuya forma sigue el contorno del talón o calcañar, y que presenta en su borde de aplicación una tira de refuerzo para su unión a la boca del pantalón.

20. 2. Un sujetador de pantalones para esquí y deportes análogos.

La presente memoria consta de cuatro hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, a 24 de agosto de 1948.

INDUSTRIAS DEPORTIVAS, S. A.

p.a.

L. FONTE

R. R.

18018



Fig. 1

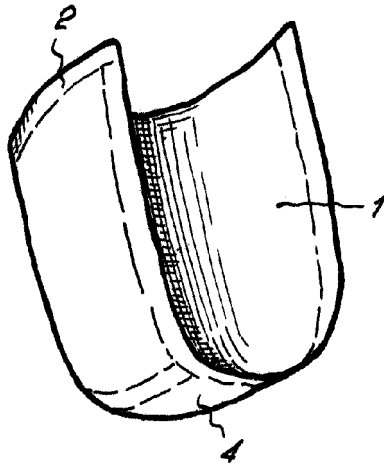
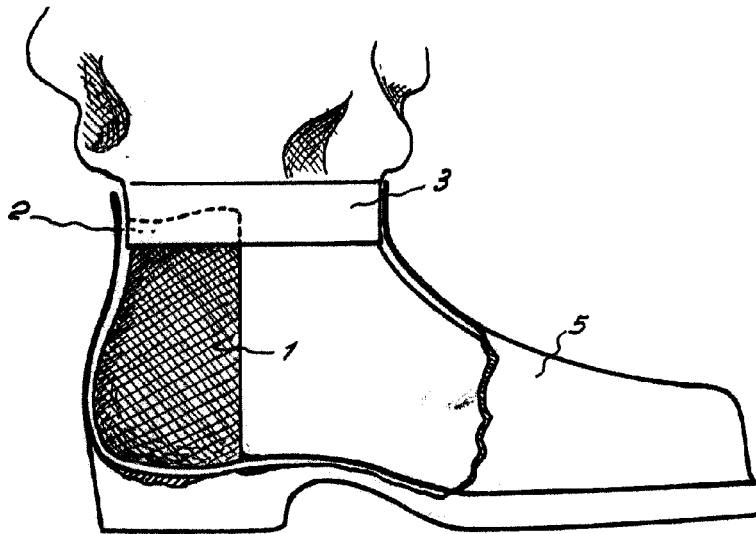


Fig. 2



Barcelona, 24 Agosto 1948
Industrias Deportivas, S.A.

p.a.

L. FONTE

R.F.