



ejemplo en el plano que se acompaña

10 El desudador (vulgarmente "badana"), de las boinas, es un accesorio necesario a dicha prenda, por razones de limpieza e higiene, pues evita el sudor de la frente y el sebo del cabello impregnan el tejido ensuciándolo y acumulando sobre él una capa de adherencias anti-higienicas y repugnantes a la vista. Pero es esta ventaja del desudador, tal como hoy se conoce y emplea en la industria de fabricación de boinas, lleva aparejado el inconveniente de privar a la prenda en cuestión de la elasticidad característica de los tejidos de punto con fibra de lana, propiedad que no solo produce una sensación agradable al usuario sino que permite que se adapte y ciña mejor a la cabeza, lo cual es importante en una prenda que es preferida con tiempo ventoso.

25 Considerando tales hechos y lo beneficioso que sería un desudador elástico que cumpliendo la función específica de éste accesorio permitiera aprovechar la elasticidad originaria de la boina, estudió el solicitante del Modelo de Utilidad, objeto de la presente memoria, las posibilidades de alcanzar tal perfeccionamiento, y, tras múltiples ensayos, lo logró combinando con la badana varios elementos de goma elástica que producen el deseado efecto, según se describe a continuación y se ilustra en el plano que se acompaña para mejor comprensión del invento y como queda dicho an-



tes, como un ejemplo, de sus posibles realizaciones.

40

Descripción

Figura A.- Representa el desudador visto de plano y antes de haberse unido sus extremos para aplicarlo a la boina.

45

2- Tela elástica y de espesor y flexibilidad adecuadas para constituir una especie de vaina para el cordoncillo elástico 1, de la figura B.

50

3- Cosido de cruceta que une la tela de goma a la "badana", sin impedir la extensión de aquel y que forma la vaina indicada en el párrafo anterior.

4- Tira de piel, gutapercha o cualquier materia apta como desudador.

55

5- Inserción de tejido elástico de cualquier clase de tejido de goma y de cualquier forma útil al fin perseguido, pero que se diseña como trapezoidal por ser ésta la preferible, a fin de que resulte mas extensible el borde del Desudador, que va unido a la boina. La unión de las piezas 5 a la "badana" puede hacerse por cualquiera de los procedimientos conocidos de pegado o cosido.

60

Figura B.- Representa un corte transversal del Desudador.

65

1- Cordoncillo de goma elástica, en lugar del "junquillo" usual.

2- Tejido elástico flexible que forma



- cuatro -

la "vaina" para el cordoncillo.

70 ~~3- Tejido~~ Cosido de cruceta que une la tira de tela elástica 2, a la "badana" 4 y al tejido elástico insertado 5.

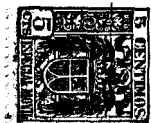
4- Tira de piel "badana", como en la figura A.

F u n c i o n a m i e n t o . -

75 Una vez Unidos los dos extremos del Desudador, lo cual puede hacerse por cualquiera de los procedimientos conocidos de pegado o cosido, el Desudador constituirá un aro que se coserá por la tela elástica 2, y también
80 con cosido de cruceta al borde de la boina. De ésta forma al colocarse la boina en la cabeza puede utilizarse toda la elasticidad del tejido de aquella, porque los elementos elásticos del "Desudador" en el Modelo de Utilidad que se so-
85 licita y sus cosidos de cruceta, dan lugar a una expansión simultanea a la del borde de la boina y adaptada a la forma de la cabeza de quien la usa.

90 La forma, materiales, dimensiones, etc. seran variables, y en general, cuanto sea accesorio y secundario, siempre que no alteren, cambien o modifiquen la esencialidad del invento que se describe.

95 Los términos en que queda redactada ésta memoria, deben tomarse en la forma mas amplia posible y nunca de modo limitativo, reservandose el inventor, el derecho que el vigente Estatuto de Propiedad Industrial, le concede de



100 obtener los registros complementarios, que la práctica le vaya aconsejando.



Nota de

Reivindicaciones.

-o-o-o-o-o-o-o-o-o-

105 Se reivindica, como propio y nuevo, a favor de don Ramón Tello Vicente, domiciliado en Zaragoza, por los extremos que a continuación se detallan:

110 PRIMERO- Por "Desudador elástico para boinas" caracterizado por llevar interpuestos en el sentido de su longitud una o varias piezas de tejido de goma extensible de cualquier tamaño y forma apropiados, aunque con preferencia de forma trapezoidal.

115 SEGUNDO- Por "Desudador elástico para boinas" descrito en la anterior reivindicación, en cuyo borde de unión al de la boina, va una jareta de cualquier clase de tela elástica apropiada, cosida a punto de cruceta.

120 TERCERO- Por "Desudador elástico para boinas" conforme se describe en las anteriores reivindicaciones, que va provisto de un condoncillo de goma, o cualquier otra materia suficientemente elástica, alojado dentro de la jareta, a que se refiere la reivindicación segunda.

125 CUARTO - Por "Desudador elástico para boinas" Tal y como queda descrito, en la memoria precedente y para los fines, que en la misma, se dejan bien especificados.



130

La presente memoria, consya de seis
hojas mecanografiadas, por una sola cara, a la
que se une, otra de planos, en forma reglamenta-
ria, para la mejor comprensión del invento.

135

Madrid, a catorce de diciembre de mil
novecientos cuarenta y cinco.

Por Autorización de

137

D. Ramón TELLO VICENTE,

ENRIQUE RODRIGUEZ RIVAS
POR PODER

E/ND-1
=====

12333

12333

Fig. A

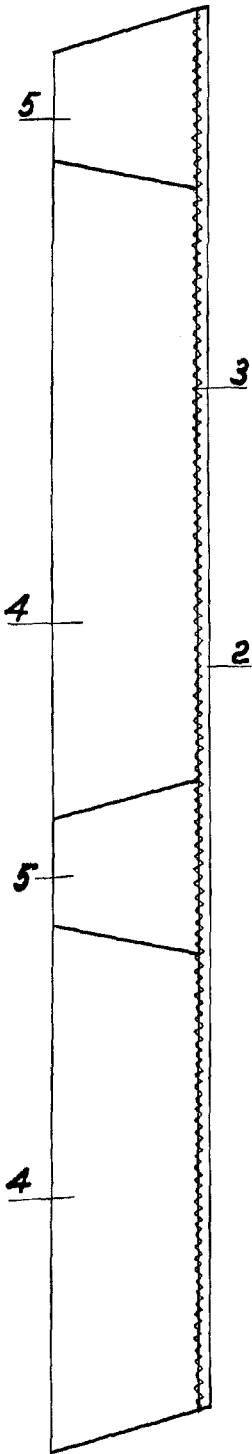
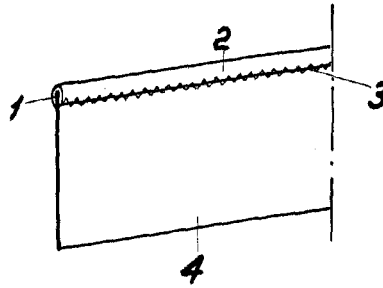


Fig. B



Escala variable

Zaragoza 5-12-45

RAMON RODRIGUEZ-RIVAS