

JE.

57420

MODELO DE UTILIDAD

a favor de

FABRICAS REUNIDAS DE CAUCHO Y APOSITOS, S. A. "FRACSA"
de nacionalidad española, domiciliada en Avenida de
José Antonio Primo de Rivera, nº 615 - BARCELONA,

por:

"Pantalón impermeable para niños".

Descripción.

Ya son conocidos los pantalones o bragas impermeables para niños de corta edad, moldeados en una sola pieza de latex, caucho, u otro material impermeable y

elástico apropiado. En los pantalones de este tipo es condición esencial que las perneras ajusten lo mas exactamente posible sobre los muslos del niño, ya que si son mas anchas el pantalón pierde la necesaria condición de estanqueidad, y por otra parte, si dicho ajuste es excesivo puede causar molestias y lastimar al niño. Por este motivo, es preciso fabricar estos pantalones en un número relativamente elevado de tallas, para poder disponer de la que se ajuste convenientemente a las medidas del niño.

10 El presente modelo de utilidad tiene por objeto un pantalón o braga impermeable de esta clase, más económico y práctico que los usuales, ya que, por su disposición especial se puede adaptar facilmente a las distintas medidas normales de los niños, por cuyo motivo es suficiente fabricarlo en un número muy limitado de tallas.

15 La característica esencial de este pantalón consiste en que, alrededor de las aberturas de las perneras y de la cintura, presenta una serie de líneas paralelas equidistantes, obtenidas por la misma operación de moldeo del pantalón, y que coinciden con las dimensiones de dichas aberturas que corresponden a distintas tallas, sirviendo estas líneas de pauta o guía para poder recortar los bordes de las aberturas con el fin de adaptar éstas más exactamente a las medidas particulares de cada niño.

25 En el plano adjunto se representa un ejemplo de realización práctica del pantalón impermeable para niños, objeto de este modelo de utilidad.

Este pantalón está constituido por una sola pieza -1- moldeada de una composición elástica e impermeable, tal como el latex, según la forma y las dimensiones que corresponden a una talla media de los niños de corta edad.

30

Las aberturas -2- de las perneras son de dimensiones algo menores de las que corresponden a dicha talla media, y a su alrededor presenta una serie de líneas -3- paralelas y equidistantes, distanciadas entre si por ejemplo de medio centímetro, marcadas sobre el material del pantalón de una manera indeleble, y preferiblemente obtenidas formando un ligero relieve en la misma operación de moldeo del pantalón.

Por otra parte, la cintura -4- es algo mas alta y más estrecha de lo que corresponderia a la citada talla media, y a su alrededor el pantalón presenta también unas líneas -5- análogas a las líneas -3- de las perneras y obtenidas de la misma manera.

Estas líneas -3- y -5- sirven de pauta para recortar las aberturas de las perneras -2- y la cintura -4- del pantalón, adaptando asi sus dimensiones a las medidas particulares de cada niño, con el fin de obtener un ajuste exacto que asegure la estanqueidad del pantalón pero sin causar molestias al niño.

De la misma manera, y por recortes sucesivos de dichas aberturas siguiendo las distintas líneas de las mismas, se puede ir adaptando el pantalón a las nuevas medidas que el progresivo desarrollo del niño exige.

Además, la disposición de las citadas líneas -3- y -5- grabadas en relieve tiene la ventaja de que, una vez recortadas las aberturas de la manera deseada, forman un refuerzo del borde de las mismas que evita su desgarramiento.

Por último, la adaptabilidad del pantalón puede completarse practicando en la parte superior del mismo unas aberturas alargadas o ranuras -6-, por las que se pasa una cinta que permite ajustar mejor la cintura para

mantener el pantalón en su posición correcta.

Se comprende, por tanto, que la facilidad de adaptación que proporciona esta disposición especial, hace posible reducir considerablemente el número de tallas necesario, con la consiguiente economía y simplificación del proceso de fabricación.

Debe entenderse que la forma general del pantalón, así como aquellos detalles que no sean esenciales, podrán variar según los casos, sin que ello suponga una limitación del alcance de este modelo de utilidad.

N O T A
=====

Se reivindica como objeto de este modelo de utilidad:

1) Pantalón impermeable para niños, moldeado en una sola pieza de un material elástico e impermeable, caracterizado porque las aberturas de las perneras y de la cintura son de dimensiones algo menores de las que corresponden a la talla del pantalón, y presenta alrededor de las mismas unas líneas paralelas y equidistantes, marcadas sobre el material del pantalón de manera indeleble, a modo de pauta para recortar los bordes de dichas aberturas y adaptarlas a las medidas particulares de cada niño.

2) Pantalón impermeable según la reivindicación anterior, caracterizado porque las líneas indelebles de pauta para el recorte de las aberturas están marcadas por medio de un ligero relieve obtenido en la misma operación de moldeo del pantalón.

3) Pantalón impermeable según las reivindicaciones anteriores, caracterizado por presentar en su parte superior unos cortes o ranuras apropiados para el paso

- 5 - 57420 .

23



de una cinta destinada a completar el ajuste de la cintura asegurando la posición correcta del pantalón.

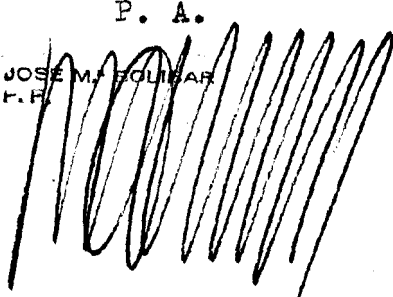
4) Pantalón impermeable para niños.

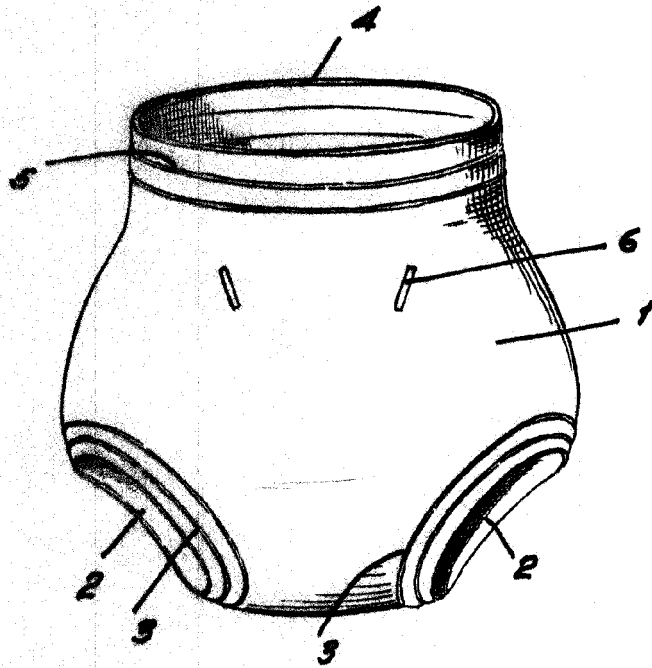
5 Esta memoria consta de cinco páginas escritas por una sola cara.

BARCELONA, 23 NOV. 1956

P. A.

JOSE M. FOLGAR
P. A.





•57420

P.N.
JOSE M. BOLLER
P.P.
[Handwritten signature]