



MODELO DE UTILIDAD

MEMORIA DESCRIPTIVA

-----

sobre:

"TRAJE DE BAÑO DE TELA ALTAMENTE ELASTICA".

Solicitante: Don HEINRICH E. ABEL,  
de nacionalidad alemana, residente en  
Günzburg/Donau (Alemania), Auweg, 36.

-----

La presente solicitud se refiere a la creación especialmente ventajosa de un traje de baño de tela altamente elástica, que se caracteriza, esencialmente, porque la parte posterior (espalda), cortada de una sola pieza y que llega hasta cerca de la altura de las axilas, está unida mediante costura a la parte delantera compuesta por tres piezas longitudinales de aproximadamente igual anchura, unidas entre sí mediante costuras. Bajo la denominación "telas altamente elásticas" quedan comprendidos según el presente invento, géneros de punto o tejidos, que con hilos de goma intercalados, o bien tejidos de por sí elásticos, como por ejemplo géneros Ketten, de punto o malla, doblados



mediante una película porosa de goma, hayan adquirido la elasticidad de la goma.

5 Tales telas goma-elásticas, es decir altamente elásticas, son especialmente indicadas para trajes de baño, habiéndose impuesto al lado de los bañadores de punto o malla, particularmente gracias a su propiedad de actuar a modo de faja mejorando la silueta.

10 Para evitar diferencias demasiado grandes en el ajuste al cuerpo en las diferentes zonas del traje de baño, éste debe cortarse de modo parecido a las fajas.

7 La composición del cuerpo del bañador según el presente invento de cuatro piezas, de las cuales una sola constituye la parte trasera, facilita las necesarias y ventajosas posibilidades de corte con la ventaja  
15 adicional de que por las estrechas tiras longitudinales que forman la parte delantera, se reduce la merma de corte a un mínimo, lo cual, tratándose de género costoso, contribuye notablemente a la reducción del coste.

20 La altura de la parte posterior facilita considerablemente el ajuste del bañador sobre la parte del pecho. Para aumentar aún más el perfecto ajuste sobre el pecho, está reforzado el borde superior de la parte de la espalda mediante una cinta de goma dentro del correspondiente dobladillo. Está previsto un refuerzo adicional de la  
25 elasticidad en el borde inferior de la parte delantera compuesta de tres piezas, en forma de un escalón o doblez de aproximadamente 3 cms de ancho, que va desde la costura lateral derecha hasta la costura lateral izquierda,



y que no solamente mejora el ajuste, sino que al mismo tiempo simula una faldilla sobrepuesta que cubre el nacimiento de las perneras.

El traje de baño puede llevarse con o sin tirantes.  
5 No es necesario un cierre dorsal, ni tampoco se precisan tirantes dorsales con cierres, que encarecen el traje y dificultan su puesta.

El dibujo adjunto representa el bañador según el invento.

10 Fig. 1 es una vista de frente;

Fig. 2 es un corte según II-II de la Fig. 1, a mayor escala;

Fig. 3 es un corte según III-III de la Fig. 1, también a mayor escala.

15 La parte trasera (espalda) 1 del bañador está unida a la parte delantera 2 mediante las costuras laterales 3 y 4. La parte delantera 2 consta de tres piezas longitudinales 5, 6 y 7 unidas entre sí por las costuras longitudinales 8 y 9.

20 La espalda es alta sin abertura ni cinta dorsal. El borde superior de la parte dorsal 1 lo forma un dobladillo 10 que ya de por sí posee una mayor capacidad de contracción. También el borde superior de la parte delantera 2 lo forma un dobladillo 11. Ambos dobladillos  
25 10 y 11 contienen una cinta sin fin de goma 12.

Inmediatamente encima del principio de las perneras y parte comprendida entre ellas en el extremo inferior de la parte delantera 2 está previsto sobre todo el

ancho de la misma un escalón o doblez 13 cosido de forma que ajustando al cuerpo rebasa el borde inferior de las perneras simulando una faldilla sobrepuesta en la parte frontal. La principal finalidad de este escalón o doblez es el aumento de la fuerza de contracción en la parte inferior del bañador conseguido por el hecho de ser así triple la tela en esta zona. Los finales del escalón 13 están cosidos mediante las costuras laterales 3 y 4 en perfecto ajuste liso.

10

N O T A.

Descrita suficientemente la naturaleza del invento así como la manera de ponerlo en práctica, se hace constar que todo cuanto no altere, cambie o modifique su principio fundamental puede quedar sometido a variaciones de detalle. También se hace constar que el invento se refiere a una solicitud de Modelo de Utilidad depositada en Alemania con fecha 31 de Octubre de 1953, acogiéndose por tanto a los beneficios que conceden los Convenios Internacionales en vigor, siendo lo esencial y por lo que se solicita Modelo de Utilidad, por 20 años, en España, sus Colonias y Protectorados, lo que queda resumido en las siguientes reivindicaciones:

15

20

25

1ª.- Traje de baño de tela altamente elástica, caracterizado porque su parte trasera (dorsal) alta (1), está cortada de una sola pieza y va cosida a la parte delantera (2), que está compuesta de tres tiras longitudinales (5, 6, 7) unidas entre sí por medio de costuras.

2ª.- Traje de baño según reivindicación 1ª, caracte-

39119

13



rizado porque los bordes superiores de la parte delantera (2) y trasera (1) están formados por un dobladillo (10 y 11) que encierra una cinta de goma sin fin (12).

5 3ª.- Traje de baño según reivindicaciones 1ª y 2ª, caracterizado porque inmediatamente encima del borde inferior de la parte delantera (2) está previsto sobre todo el ancho de dicha parte un escalón o doblez (13), que ajustando al cuerpo cubre el nacimiento de las perneras y parte comprendida entre ellas.

10 4ª.- TRAJE DE BAÑO DE TELA ALTAMENTE ELASTICA, tal y como queda descrito y reivindicado en la presente memoria que consta de cinco hojas mecanografiadas por una sola cara y de una lámina de dibujos.

Barcelona, 13 de Noviembre de 1953.

HEINRICH E. ABEL  
P.P.

J. GÓMEZ ACERO y MODEI

P.P.

ESCALA VARIABLE,

Fig.1

30110

13

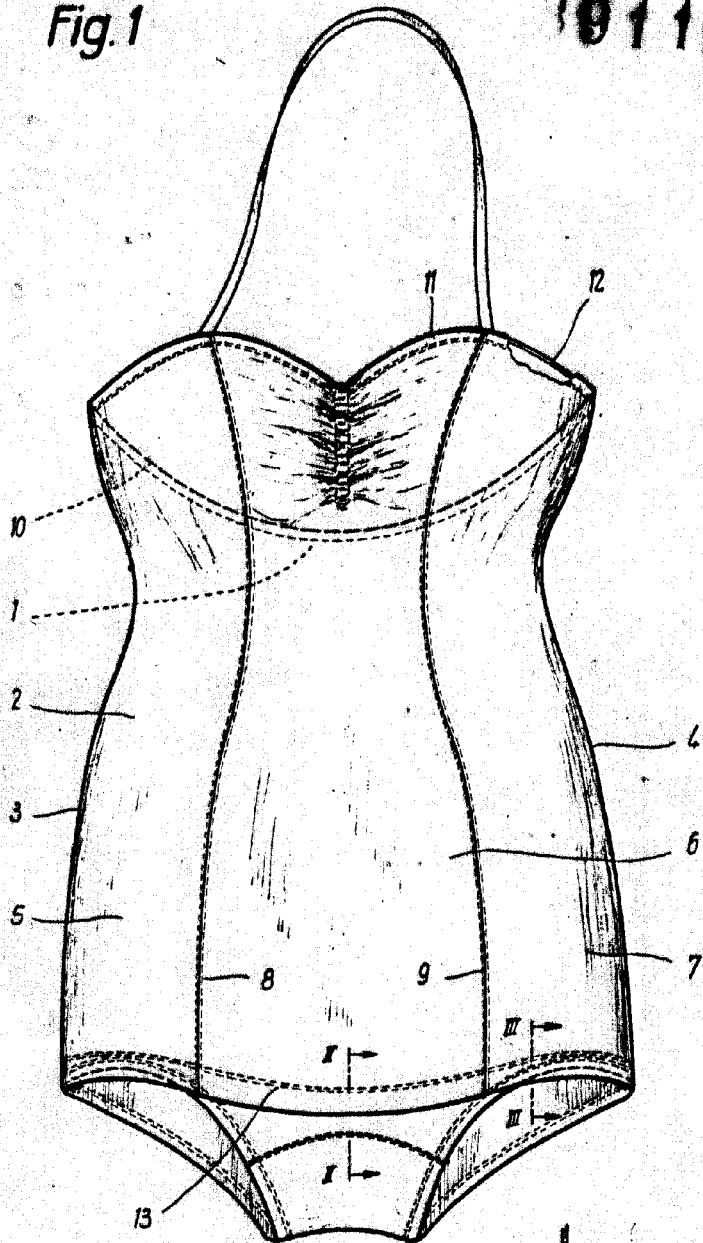


Fig.2

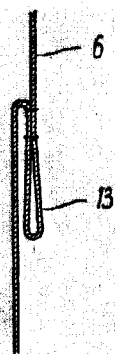
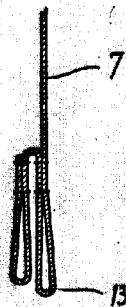


Fig.3



Barcelona, 13 de Noviembre de 1953.

HEINRICH E. ABEL  
P.P.

J. GÓMEZ ACEBO Y MODEI

P.P.