

3 2046

23 JUL



MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

cuyo privilegio se solicita para todo
el territorio nacional, sus colonias y
protectorados a favor de:

Don Antonio ABADAL VAQUES

de nacionalidad española y con domici-
lio en Barcelona, calle Secretario Co-
loma, nº 14, por:

FLOTADOR PERFECCIONADO.

= = = = =

32046



23 JUN

- 2 -

MEMORIA DESCRIPTIVA

Este Modelo de Utilidad se contrae a un nuevo tipo de flotador perfeccionado, que presenta sobre los conocidos dispositivos de aplicación similar en ventaja de ser de aplicación para bañarse las personas que no sepan nadar, y asimismo como salvavidas de urgencia, ya que gracias a las especiales forma y disposición de los elementos que lo integran es de cómoda utilización e inmediata disposición de uso, lo cual no es logrado por ninguno de los aparatos conocidos.

10. Este flotador se caracteriza principalmente en quedar formado por dos cámaras inchables independientes y separadas, constituyendo cada una de ellas un elemento flotador, presentando ambos configuración sensiblemente rectangular con una escotadura en uno de sus lados mayores y en el opuesto dos o más broches de presión, ojalas u otro medio cualquiera para que se pueda fijar el conjunto en la parte interior de una prenda de vestir o de deporte.

20. Otra característica del mismo objeto es que uno cualquiera de los elementos neumáticos, está dotado de un tubo para la entrada de aire, quedando unidos o enlazados ambos elementos por un conducto que establece la comunicación entre ellos.

32046

23 JUL 1954



- 3 -

25. Para facilitar la mejor comprensión de cuanto se ha indicado se describen seguidamente las representaciones del adjunto plano, en el que se han grafiado una vista de uno de los elementos neumáticos parciales y otras de la forma en que van instalados en un pantalón de baño y un bañador.
30. La figura primera representa a uno de los elementos neumáticos (1) que en este caso es rectangular presentando en el lateral inferior (2) la escotadura (3) y en el lateral opuesto los botones (4) por los que se fija sobre la prenda de vestir o deporte según convenga, estando asimismo dotado de los conductos (5) y (6) el primero que parte del lateral (7) y sirve para enlazar este elemento con el otro igual que él formando así el flotador, y el (8) que parte del lateral (8) y sirve para llenarlo de aire.
40. La figura segunda representa el caso de posible utilización como flotador combinado con pantalón de baño, apreciándose claramente la forma en que se ubican los dos elementos neumáticos, quedando la escotadura de cada uno de ellos emplazada en el lateral y los salientes que está escotadura produce, uno en la parte anterior y otro en la posterior con lo cual la máxima flotación se produce no en los laterales que invariablemente produciría inestabilidad en el nadador, sino en las partes anterior y posterior logrando
- 45.

32046

233



- 4 -

50. de esta manera un perfecto equilibrio en el agua.

Por último la figura tercera representa otra variante de utilización como salvavidas más que como flotador natatorio ya que si bien va sujeto el flotador (1) por la cintura del bañador (9), sus extremos quedan orientados hacia arriba, produciendo en este caso la máxima flotación en la parte superior del cuerpo, por quedar dos extremidades (2) en el pecho y otras dos en la espalda, siendo de cómoda utilización por la existencia de la escotadura (3) que quedan en las aberturas laterales para los brazos.

Descritas convenientemente las características esenciales del objeto a que se contrae este Modelo de Utilidad, se hace constar que en el mismo se podrán introducir todas aquellas modificaciones que la experiencia, y la práctica puedan aconsejar, siempre que con ellas no se cambie, altere o modifique su idea fundamental, la cual queda resumida en la siguiente:

N O T A

70. Se declaran de novedad, propiedad y utilidad para todo el territorio español, sus colonias y protectorados, las siguientes:



REIVINDICACIONES

75. 1a.- Flotador perfeccionado que se caracteriza en quedar formado por dos o más elementos neumáticos independientes pero unidos por uno o varios tubos de comunicación, los cuales tienen contorno rectangular con una escotadura en uno de sus laterales mayores y en el otro va dotado de botones, ojales, cremallera, u otro elemento similar que permita su unión o enlace en el interior de una prenda de vestir, deporte o baño.

85. 2a.- El mismo objeto de la nota anterior se caracteriza también en que uno por lo menos de los elementos neumáticos que integran el flotador, está dotado de un tubo por el que se llenan de aire todos ellos por estar comunicados entre sí.

90. 3a.- El mismo objeto de las notas precedentes se caracteriza también en que los elementos de unión citados se colocan de tal suerte que al quedar colocado el flotador en la prenda de vestir o baño, las escotaduras quedan coincidentes con los costados de dicha prenda y por ello también con los del usuario, estableciéndose así la máxima flotación por delante y detrás y la mínima por los costados.

95. 4a.- "FLOTADOR PERFECCIONADO".

32046

28



- 6 -

Todo ello tal y como se ha descrito y reivindicado en la presente memoria que consta de seis hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y un plano que la ilustra.

Madrid, 23 Julio de 1952

P. A. de

D. ANTONIO ABADAL VAQUES

LUIS TRIANA ARROYO
P. P.



Fig. 2

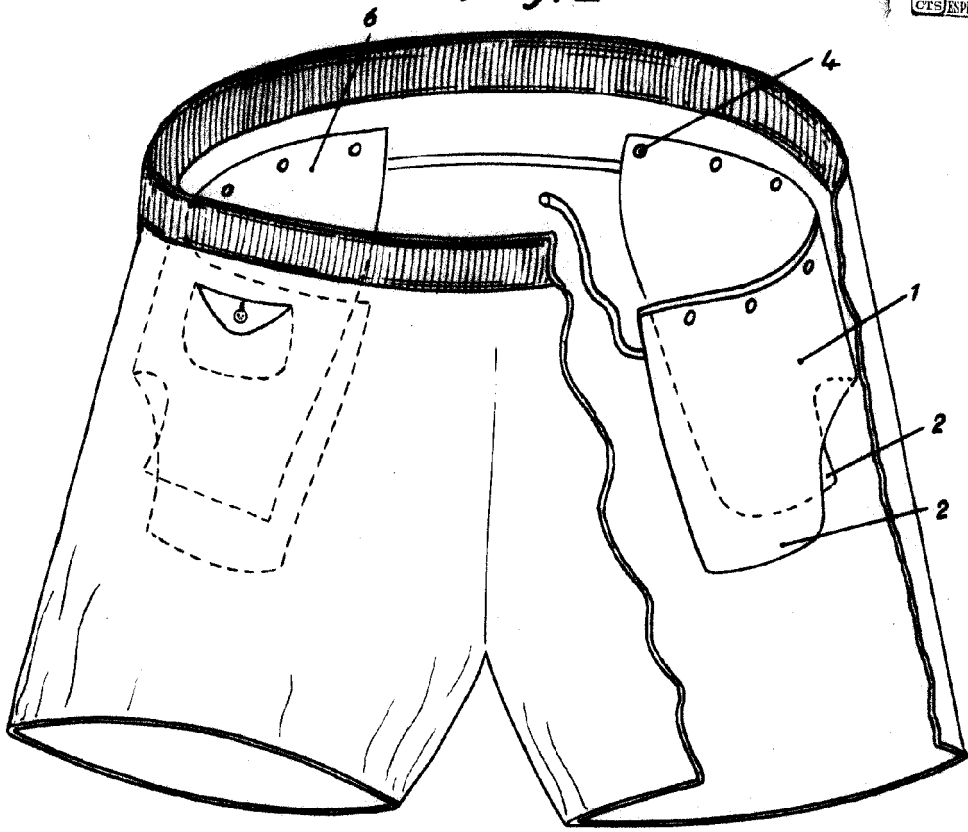


Fig. 3

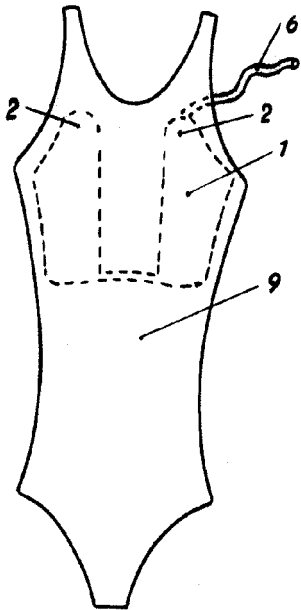
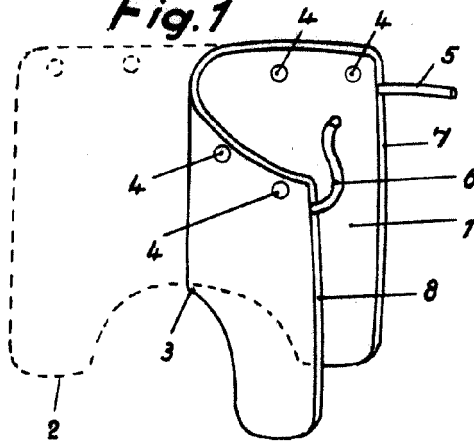


Fig. 1



Madrid 23 de Julio de 1.952.
Don Antonio Abadal Vaqués
P.A.

LUIS TRIANA ARROYO
P. P.

Escala variable.