



MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

a favor de D. JUAN ALMIRALL MESTRES, de nacionalidad española,
residente en Barcelona, calle Diputación, 210. - - - - -

por: "COJIN-NADADOR NEUMATICO". - - - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

Son ya conocidos unos cojines o colchonetas constituidos por láminas termoplásticas soldadas electrónicamente y dotados de una válvula o tapón para la inyección de aire. Tales artículos son utilizados para su empleo en el campo y playa
5 principalmente.

El presente modelo de utilidad concierne a un cojín-nadador neumático constituido por láminas termoplásticas soldadas electrónicamente con soldaduras transversales asimismo electrónicas para formar superficie acolchada y provisto de
10 una válvula o tapón para la inyección de aire, que se caracteriza por ir provisto de un cinturón que por uno de sus extremos queda soldado al propio cojín-nadador y por el otro extremo se acopla a una hebilla o dispositivo fijado en un apéndice



ce saliente del cuerpo del propio cojín, y todo ello de modo que tal cojín al propio tiempo sirve también de nadador-flotador.

Para la mejor comprensión del presente modelo de utilidad, y a título tan sólo de ejemplo, se acompañan los dibujos de la hoja adjunta en los cuales se representa un caso de realización práctica del cojín-nadador neumático de referencia.

La Figura 1 muestra una vista en perspectiva del cojín-neumático con su cinturón.

La Figura 2 muestra una vista del cojín-neumático totalmente plegado.

La Figura 3 muestra una vista en planta y en detalle del cojín-nadador neumático.

El cojín-nadador de referencia está constituido por un cuerpo -1- formado por varias láminas de resinas termoplásticas soldadas electrónicamente y de modo que las láminas transversalmente presentan unas soldaduras -2- para formar la superficie acolchada.

En un lado del cojín-nadador va dispuesta la válvula o tapón -3- para la inyección del aire, y del mismo lugar parte o arranca un cinturón -4- que por su otro extremo se acopla en una hebilla -5- fijada en el apéndice -6- soldado al cuerpo -1-.

De este modo el cojín así formado sirve también de nadador puesto que es suficiente pasar el cinturón -4- por el cuerpo de la persona para que sirva como tal nadador.

Se comprenderá que el lugar de acoplamiento del cinturón -4- y hebilla -5- con su apéndice -6- puede ser variable, como lo será igualmente el tamaño, coloridos y forma del cojín-nadador, así como las características del tapón o



válvula de que va provisto. Por último, será variable todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad del cojín-nadador neumático de referencia.

NOTA

5 Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1.- Cojín-nadador neumático constituido por láminas termoplásticas soldadas electrofóticamente o por alta frecuencia con soldaduras parcialmente transversales y asimismo electrónicas para formar superficie acolchada y provisto de una válvula o tapón para la inyección de aire, caracterizado esencialmente por ir provisto de un cinturón que por uno de sus extremos queda soldado electrofóticamente al propio cojín-nadador y por el otro extremo se acopla a una hebilla o dispositivo similar fijado en un apéndice saliente del cuerpo del propio cojín, y todo ello de modo que tal cojín sirve tambien al propio tiempo como nadador flotador al ser ajustado al cuerpo de una persona.

2.- COJIN-NADADOR NEUMATICO.

Consta la presente memoria descriptiva de tres hojas, foliadas, numeradas y escritas por una sola cara, acompañada de una hoja de dibujos.

Madrid, a 30 de Abril de 1953.

JUAN ALMIRALL MESTRES
P. A.

Mamuel de Rafael

p.p.

FIG. 1

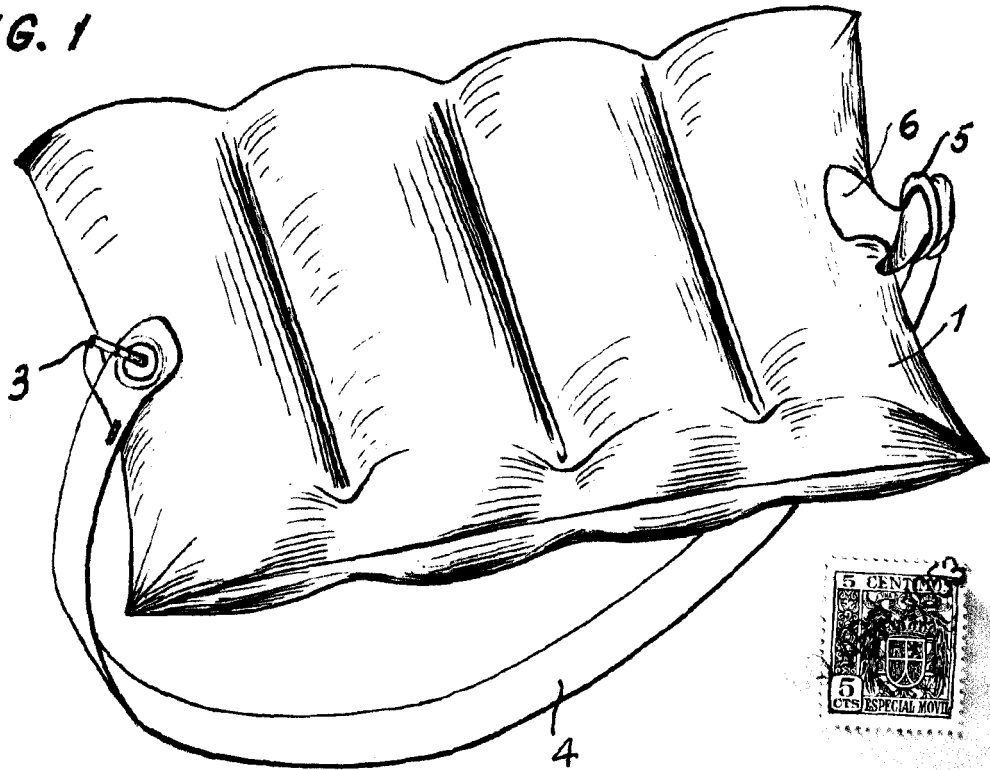


FIG. 2

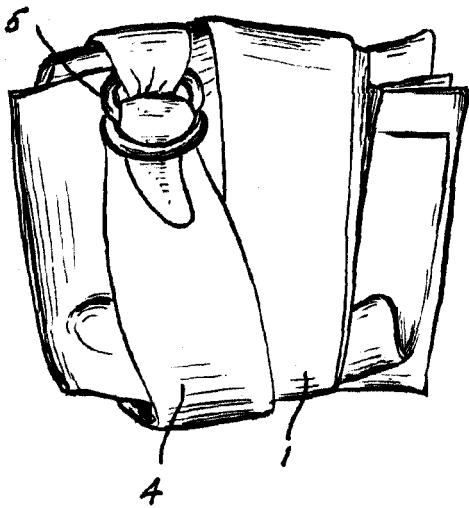
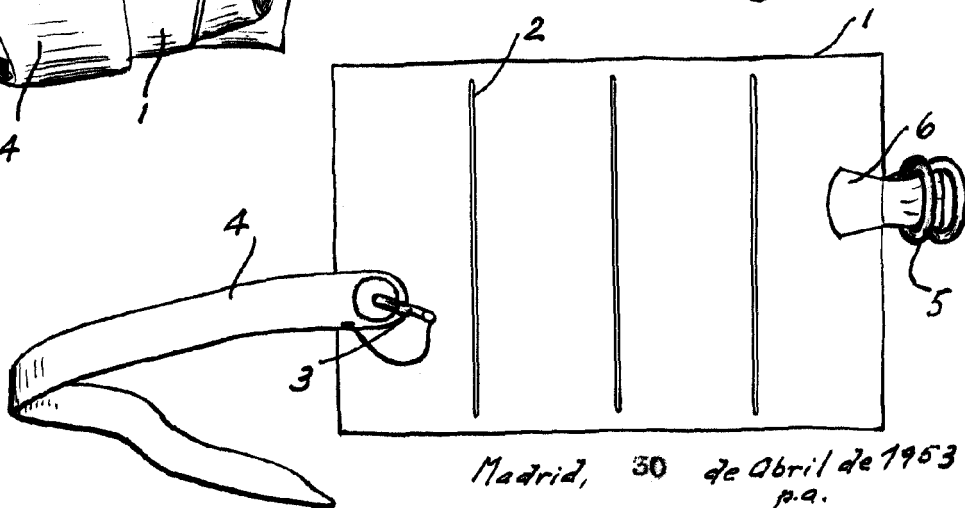


FIG. 3



Madrid, 30 de Abril de 1953

Mamel de Rafael

[Handwritten signature]

ESCALA VARIABLE