



114519

D. Joaquín Arias Oñativia, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, calle Enna nº 296, solicita registrar un Modelo de Utilidad, por 20 años, para España y sus Provincias de Ultramar, que se refiere a: "PINZA NASAL, PARA LA NATACION".

5 El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad lo constituye, una pieza practicamente invisible, para su aplicación a la nariz, especialmente concebida para nadadores y aficionados a deportes náuticos, como ski acuático, saltos de palanca y trampolín y que impide totalmente la entrada de agua por la nariz del usuario, obligándole a respirar por la boca, que es como se ha podido comprobar recientemente que se obtienen los mejores resultados en estos deportes.

10 Especialmente la pinza está constituida por un alambre acerado, doblado sucesivamente de modo que presente una porción central formada por dos espiras de reducido tamaño, que se coloca debajo de la nariz, de la cual parten dos pequeños brazos acodados, que se prolongan en dos arcos en forma de herradura, forrados de un material elástico ligeramente mullido, y que son los que presionan sobre las aletas nasales, para impedir la respiración por dichos conductos.

15 En el único dibujo que se acompaña y que constituye parte integrante de la presente memoria descriptiva, se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo, pero no limitativo, una realiza-



20 ción práctica de la pinza nasal, que se solicita registrar.

Refiriéndonos concretamente a dicho dibujo, pasamos a describir con mayor detalle, las particularidades constitutivas y funcionales de la mencionada pinza nasal.

25 La pinza, que en el dibujo se representa adaptada a una nariz, está formada por una porción de alambre acerado, que después de sucesivas torsiones y dobleces presenta una parte central constituida por dos espiras superpuestas -1- de reducido tamaño, que imprimen fuerza de muelle a la pinza para cerrarla.

30 De dichas espiras centrales parten dos cortos tramos angulares -2- -2'-, divergentes, con los extremos dirigidos hacia arriba. Las dos pequeñas espiras -1- y las prolongaciones acodadas -2- -2'- están en un mismo plano y constituyen el eje de apertura y cierre de la pinza.

35 Los tramos acodados -2- -2'- se prolongan formando sendos arcos -3- -3'- en herradura, que establecen un plano esencialmente perpendicular al plano del espiral de la pinza.

40 Los arcos -3- -3'- están forrados o cubiertos de un material elástico ligeramente mullido, preferentemente de un color semejante al del rostro del usuario, a fin de resultar lo más invisible posible.

45 La pinza se dispone de modo que el espiral central -1- quede debajo de la nariz, alineado con el tabique nasal, y los arcos -3- -3'- presionan sobre las aletas nasales, adaptándose a los surcos arqueados que presenta la nariz humana, en la zona inferior o de arranque de las aletas, cerrando de esta manera el paso del aire por los conductos nasales.

50 Naturalmente que las particularidades de forma, proporciones, número de elementos, clases de material, y otros detalles accidentales, a los que hemos hecho referencia en el transcurso de la presente memoria descriptiva, se han dado a título de ejemplo simple-



mente ilustrativo, pero no limitativo, y por tanto podrán variar y en general se podrán introducir, en la pinza nasal descrita, todos los perfeccionamientos y simplificaciones que se estimen oportunos, siempre que no modifiquen la esencialidad del objeto descrito y representado.

55

El Modelo de Utilidad por: "PINZA NASAL, PARA LA NATACION", cuyo privilegio de explotación en España y sus Provincias de Ultramar se solicita por un periodo de 20 años, deberá reunir las particularidades que se concretan en las siguientes,

60

R E I V I N D I C A C I O N E S

65

1ª.- "PINZA NASAL, PARA LA NATACION", caracterizada por el hecho de que está formada por una porción de alambre acerado, que presenta una parte central constituida por dos espiras superpuestas, de reducido tamaño, que imprimen fuerza de muelle a la pinza para cerrarla, de las cuales parten dos cortos tramos angulares divergentes, con los extremos acodados, que se prolongan formando sendos arcos en herradura, que establecen un plano esencialmente perpendicular al plano del espiral de la pinza, estando dichos arcos forrados de un material elástico, ligeramente millido, los cuales presionan sobre las aletas nasales para impedir el paso del aire adaptándose a los surcos arqueados que presenta la nariz humana en la zona de arranque de las aletas.

70

2ª.- "PINZA NASAL, PARA LA NATACION".- Tal como se ha descrito y demostrado en el dibujo adjunto.



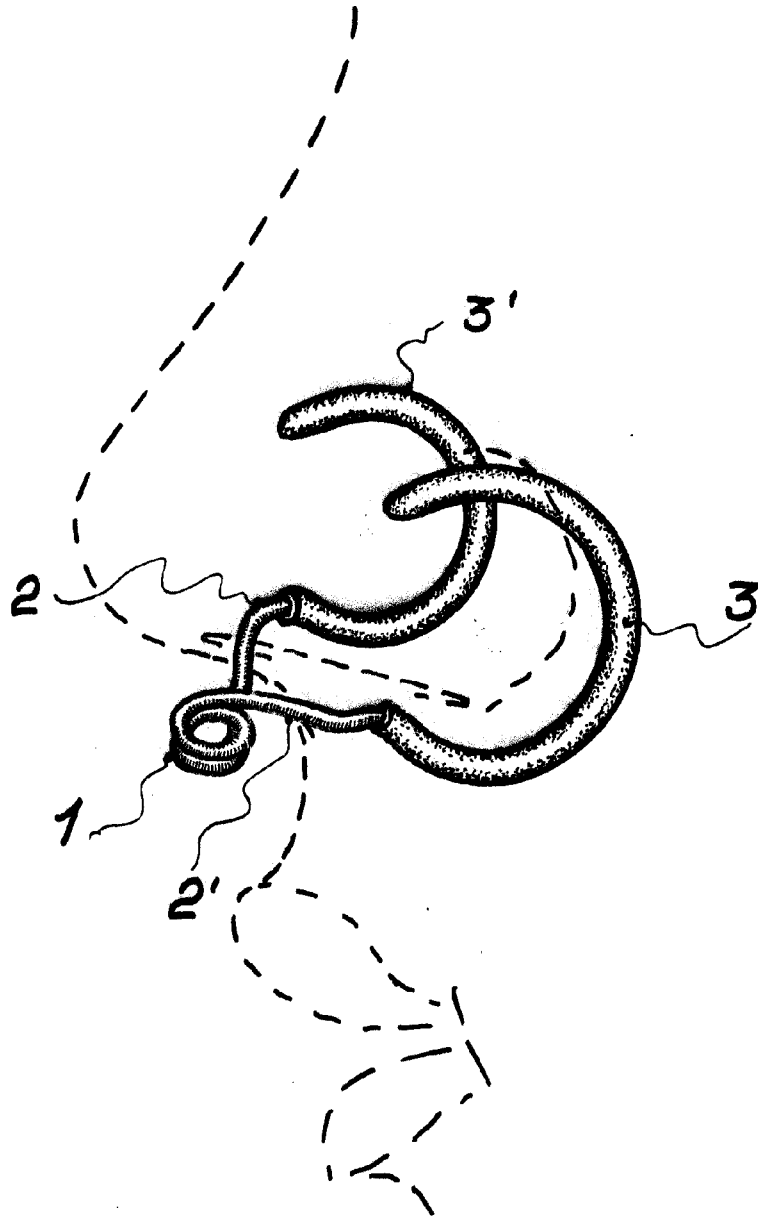
Consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.

Barcelona a 16 de Junio de 1965

F.A. de D. Joaquín Arias Oñativia

JUAN B. RENTER RIDAURA

114519



Barcelona 16 Junio 1965
P.A. *Juan B. Fenter Ridauna*
Juan B. Fenter Ridauna

Escala variable