



118350

M O D E L O  
D E  
U T I L I D A D

a favor de Don Miguel JUSCAERESA SUQUET, de nacionalidad española, residente en Palafrugell(Gerona), calle Vilá, 39, por"PATIN ACUÁTICO".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención tiene por objeto un patín acuático, que gracias a sus especiales características se halla situado en un notable plano de superioridad con relación a los usuales.

5. Concurriendo a sus ventajosos efectos prácticos, el patín en cuestión comporta, substancialmente, un florador en U cuyas ramas corresponden a los laterales del patín mientras que el tramo intermedio, que es apuntador e inferiormente agujado formando quilla determina la proa del mismo. Entre los citados laterales
- 10.

118350



se encuentra un asiento transversal de una o más plazas, y en la zona curva interior del tramo intermedio del flotador se encuentra una rueda de paletas cuyo eje presenta un codo de cigüeñal al que se articula una

5. biela, articulada a su vez a otro codo cigüeñal formado en un árbol portador de otros codos utilizables como pedales para propulsar el patín.

Los dibujos adjuntos muestran a título de ejemplo no limitativo del alcance de la presente invención, una forma preferida de llevarla a la práctica, en representación esquemática.

10.

En dichos dibujos la figura 1 ilustra el patín en alzado lateral, y la figura 2 corresponde a una vista en planta superior del mismo.

15.

Esta realización comporta un flotador constituido por un cuerpo alargado de configuración en U, cuyas ramas -1- y -2- corresponden a babor y a estribor respectivamente, mientras que el tramo intermedio -3- se halla apuntado en su extremidad formando la proa y presenta una arista inferior -3a- que forma quilla superiormente se halla provisto de un carenado o coraza -4-.

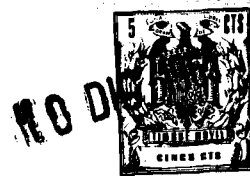
20.

El patín es portador de un banco -4a- en el que están formados dos asientos -5- con respaldo.

25.

En el espacio inferior formado entre el tramo intermedio -3- del flotador y el carenado -4- se encuentra un eje -6-, al que va unida una rueda de paletas -7- constitutiva del órgano propulsor del patín. El eje -6- tiene un codo de cigüeñal -6a- al que se articula una

- 3 -  
118350



biela -8-, que a su vez se articula al codo -9- de un cigüeñal poseedor de cuatro codos -10- agrupados a pares y aptos para servir como pedales para el accionamiento de la rueda de paletas -7- y determinar como es de ver, el avance o el retroceso del patín.

5.

Este patín es, como se aprecia de la precedente descripción y de la observación de los dibujos, de resultados muy prácticos, ya que puede ser propulsado con facilidad y tiene una gran estabilidad, siendo apto tanto para recreo como para práctica deportiva.

10.

A pesar de estos buenos resultados, el patín en cuestión no presenta complicaciones constructivas, por lo que su fabricación es muy sencilla y rápida, en favor de su coste. No obstante su simplicidad constitucional, el patín posee una elevada resistencia, con notable ventaja respecto a las realizaciones similares del mercado.

15.

Por lo demás debe hacerse constar que serán independientes del objeto de la invención los detalles y características accesorias empleadas en su puesta en práctica y, en general cuanto no altere la esencialidad de las siguientes reivindicaciones.

20.

18350

NO DIO



N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:-

5. 1. Patín acuático, caracterizado esencialmente por estar constituido por un flotador alargado y de configuración en U, cuyas ramas determinan los laterales del patín, entre los que se halla un asiento transversal, mientras que el tramo intermedio, se halla aguzado formando la proa inferiormente aguzado determinando una quilla y provisto de un carenado superior bajo el que se encuentra una rueda de paletas unida a su eje que a su vez se halla conectado con un dispositivo de pedales situados en correspondencia del asiento.
- 10.

2. Patín acuático.

15. La presente memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 10 diciembre de 1965

Miguel JUSCAFRESA SUQUET  
p.a.



Fig. 1

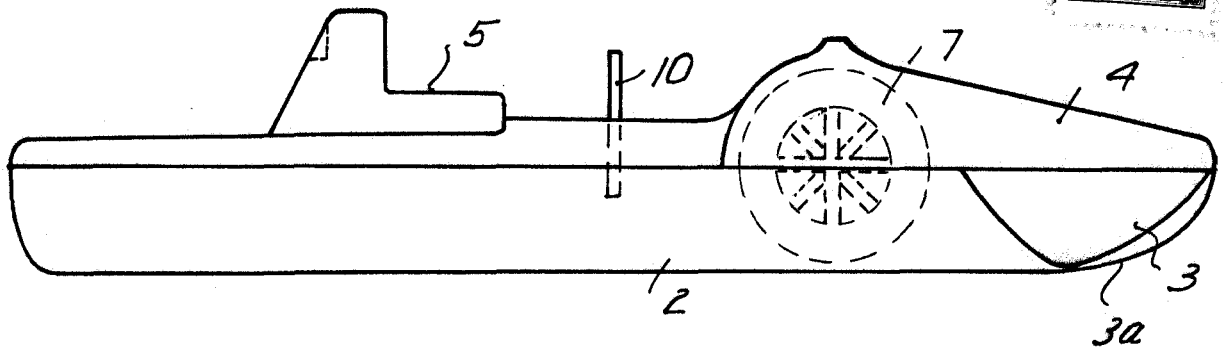
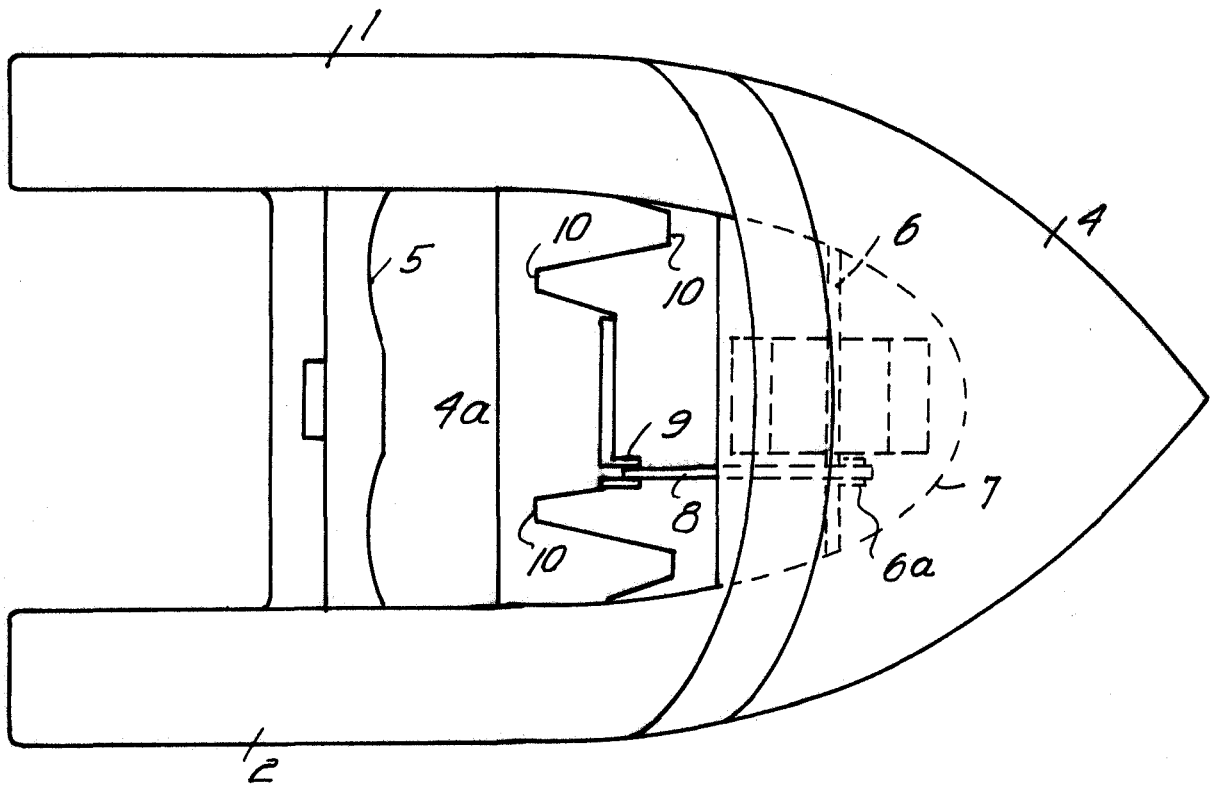


Fig. 2

118350



13191

Barcelona, 10 DIC. 1965  
Miguel Juscafresa Suquet  
p.a.