

19



OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **1 071 534**

21 Número de solicitud: U 200930692

51 Int. Cl.:  
**A01K 97/10** (2006.01)

12

SOLICITUD DE MODELO DE UTILIDAD

U

22 Fecha de presentación: **24.11.2009**

43 Fecha de publicación de la solicitud: **09.03.2010**

71 Solicitante/s:  
**REPARACIONES Y MONTAJES ROSAN, S.L**  
Trav. c/ Jalea, Manzana 9 - 2, B1 - Nave 12  
30593 La Palma-Cartagena, Murcia, ES

72 Inventor/es: **Castiñeyras Muñoz, Salvador**

74 Agente: **García Egea, Isidro José**

54 Título: **Soporte para cañas de pescar para roca y arena.**

**ES 1 071 534 U**

## DESCRIPCIÓN

Soporte para cañas de pescar para roca y arena.

### Objeto de la invención

Se refiere la presente invención, tal y como indica el título de la presente memoria, a un soporte para cañas de pescar el cual se puede utilizar para hincar tanto en roca como en arena. Más concretamente, se trata de un soporte, que posee la particularidad de incluir en un único producto la posibilidad de hincar el pincho o punzón que tiene tanto en roca como en arena con un solo gesto.

### Campo de aplicación

La presente invención tiene su aplicación dentro del arte de la pesca, pudiéndose utilizar tanto para la pesca en mar como en la pesca en río.

### Antecedentes de la invención

Actualmente es fácil encontrar en el mercado multitud de modelos de soportes para cañas de pescar. Los más habituales tienen una longitud considerable y dos aros por donde la caña de pescar se introduce y en caso de tener que sacar la caña con urgencia, nos encontramos con el problema de tener que levantar la caña tanto como la longitud del pincho nos permite, obstaculizando en demasía la tarea de extracción.

Sin embargo, no se conoce por parte del titular de la presente memoria ningún tipo de soporte que presente una configuración mediante un pincho o punzón y una pala, que se pueda hincar en la superficie que deseemos, ya sea roca o arena, y que a su vez permita ser recogido dejándolo en un tamaño reducido y de poco peso, permitiendo mucha flexibilidad al usuario del producto tanto en transporte como en su uso.

La presente invención permite separarse en dos partes, de modo que facilita su transporte, manejo y almacenamiento. Sus dimensiones plegadas no superan los 25 cms. Esto es otra ventaja ya que los soportes existentes son muy voluminosos y ocupan mucho espacio en el equipaje del pescador.

Otra cualidad que ofrece la invención y que le distingue de las existentes en el mercado, es que su diseño innovador ofrece que el soporte donde se deposita el culote de la caña, no entorpece las tareas de colocación ni extracción de la caña en caso de necesitarlo de forma rápida por una picada o por sacar algún pescado. Sólo con un gesto de inclinación hacia nosotros, tendremos toda la caña fuera del pincho y por lo tanto total movilidad al usuario para desplazarse donde quiera.

Por último, destacar los materiales de fabricación con los que se realizará la presente invención. Todo ello se hará con acero inoxidable chorreado con grano fino, a diferencia de los existentes en el mercado, que aunque algunos se realizan en este material, otra gran mayoría se fabrican en plástico. El uso del acero inoxidable en todas sus piezas darán al soporte una larga vida en conservación ya que no se oxide y además no se dobla ni se rompe con facilidad.

### Explicación de la invención

El soporte del que se habla en la presente memoria consiste en tres piezas (de acero inoxidable chorreado con grano fino) que dependiendo de su disposición darán la función que se pretenda y para la superficie donde se quiera utilizar.

La mencionada invención se puede presentar de tres formas; Formato recogido (así es como se transporta y almacena), formato arenal (así se prepara para terrenos arenosos por incluir la pala que sostendría el pincho para que no se desplace hacia ningún lado una vez hincado) y formato para roca (preparado para colocar el pincho en terrenos rocosos).

### Descripción de los dibujos

Para complementar la descripción que se está realizando, y con objeto de facilitar una mejor comprensión de las características de la invención, se acompaña a la presente memoria como parte integrante de la misma, unos dibujos realizados con carácter ilustrativo y no limitativo, que a continuación se procede a describir:

Figura 1. Presenta una vista en alzado frontal del soporte en formato recogido.

Figura 2. Presenta vista en alzado frontal del soporte en formato arenal.

Figura 3. Presenta vista en alzado frontal del soporte en formato para roca.

Figura 4. Presenta una vista lateral del soporte desplegado en formato para roca.

### Realización preferente de la invención

A la vista de las mencionadas figuras, y de acuerdo con la numeración adoptada, se puede observar en ellas ejemplos de realización preferente de la invención, la cual comprende las partes y elementos que se indican y describen en detalle a continuación, no pretendiendo en absoluto limitar el alcance de la invención.

Como se puede ver en los dibujos referidos, el recogedor está conformado por un soporte de caña (1) dispuesto con una pletina (4) con un agujero (5), el cual a su vez cuenta con su respectiva rosca. En una realización preferente, el pincho o punzón (3) cuenta con una zona roscada (6) el cual se roscará en el agujero (5) de la pletina (4) que tiene el soporte (1). También disponemos de la pala (2) que dispone al igual que el soporte de caña (1) de una pletina (4) con un agujero (5).

El soporte de caña (1) lleva cuatro protectores de plástico semi-duro en los cantos del mismo, donde se apoya la caña para evitar posibles daños por rozamientos en la misma.

En otras modalidades de realización de la invención, tanto la pala como el pincho, pueden tener otras posiciones que permitan el acoplamiento de la invención en una superficie u otra, presentando distintas longitudes según su posición, pasando de una longitud de 254 mm cuando el soporte está recogido, pasando por los 340 mm en el formato desplegado para roca, llegando a su longitud máxima de despliegue de 420 mm para el formato arenal.

Descrita suficientemente la naturaleza de la presente invención, así como la manera de ponerla en práctica, no se considera necesario hacer más amplia su explicación para que cualquier experto en la materia comprenda su alcance y las ventajas que de ella se derivan, haciendo constar que, dentro de su esencialidad, podrá ser llevada a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo, y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba siempre que no se altere, cambie o modifique su principio fundamental.

### REIVINDICACIONES

1. Soporte para caña de pescar para roca y arena **caracterizado** por estar compuesto por un soporte de caña (1) dispuesto con unas pletinas (4), ubicadas en la parte superior e inferior del soporte, con un agujero (5), el cual a su vez cuenta con su respectiva rosca. El soporte se compone también de un pincho o punzón (3) que cuenta con una zona roscada (6) el cual

se roscará en el agujero (5) de las pletinas (4) que tiene el soporte (1). De esta forma se permite enroscar y desenroscar el pincho o punzón (3).

2. Soporte para caña de pescar para roca y arena **caracterizado** porque el soporte de caña (1) y la pala (2), gracias a las pletinas que poseen (4) permiten configurar el soporte en diversas posiciones, según la superficie donde se vaya a utilizar.

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

60

65

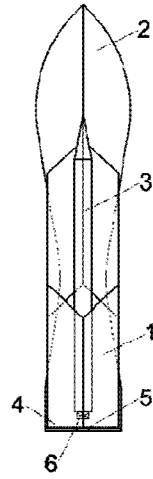


Figura 1.

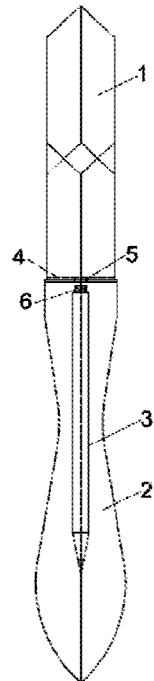


Figura 2.

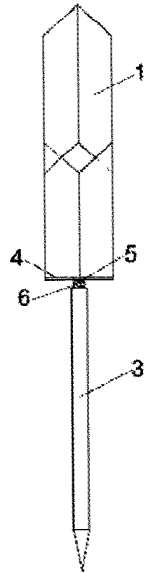


Figura 3.

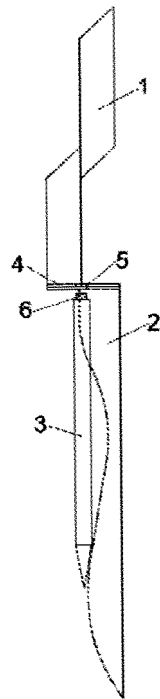


Figura 4.