

158074



SECCION TECNICA
CLASIFICACION I. P. C.
CLASE <u>B63</u>
SUBCLASE <u>B</u>

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

por "FLOTADOR PERFECCIONADO", a favor de Don CARLOS NAVARRO CARRERAS, de nacionalidad española, residente en VILLANUEVA Y GELTRU (Barcelona), Rambla de José Antonio, nº 7.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad, se refiere a un flotador perfeccionado.

- Más concretamente, consta en esencia el referido modelo, de una boya formada de varios cuerpos cilíndricos, siendo sus extremos dos casquetes esféricos. En su interior presenta un tubo longitudinal hueco el cual forma cuerpo con cada una de las partes integrantes del modelo. Dicho tubo, está unido a cada parte integral, o sea, cada cilindro, por unos tabiques transversales que darán mayor consistencia al conjunto. El tubo central no presenta obstrucción alguna
- 5.
- 10.



por lo que es utilizado para ser introducido por un cable del cual colgará y se sujetará la boya.

Cada pieza presenta un escalonado para ensamblarlas entre sí.

5. Los casquetes esféricos presentan unos tabiques radiales dispuestos en cruz para dar una mayor consistencia al conjunto.

10. Con el objeto de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva de láminas de dibujo en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En las figuras:

La figura 1, presenta una vista en sección longitudinal del modelo.

15. La figura 2, presenta una vista en sección transversal de la boya.

La figura 3, presenta una vista en planta del mismo.

20. Haciendo referencia a las figuras, se puede apreciar en su realización, una carcasa 1, formada por varios cuerpos cilíndricos y dos casquetes esféricos 2 unidos al tubo central 3 por unos tabiques radiales 4. En la parte inferior presenta un tubo longitudinal 5 que forma cuerpo con la carcasa, y que por lo tanto con cada uno de las partes integrantes de la carcasa 1, pues está unida a las mismas, por medio de unos tabiques 6 transversales. El tubo 5 está abierto en sus dos extremos para ser insertado por un cable en el que sostendrá la boya.

25.



El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización, que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

= . =



N O T A

5. Descrito el objeto y utilidad de la presente invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones.

10. 1ª.- Flotador perfeccionado, caracterizado esencialmente, por el hecho de comprender una carcasa compuesta por varios cuerpos cilíndricos unidos entre sí, siendo sus extremos dos casquetes esféricos, la parte interior presenta un tubo longitudinal que forma cuerpo con la carcasa estando comunicada con ella mediante unos tabiques transversales, además porque los casquetes esféricos presentan otros tabiques radiales que los unen al tubo, dando mayor consistencia
15. al conjunto y por presentar el tubo sus dos extremos abiertos, por lo que puede ser colocada la boya en un cable donde quedará sostenida.

2ª.- Flotador perfeccionado.

20. Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras, acompañadas de los dibujos reglamentarios.

Madrid, a 28 ABR. 1970

p. a.

[Handwritten signature and stamp]

