



88975.4 88975

MODELO DE UTILIDAD

por veinte años

a favor de

Don JORGE ALONSO DE LA ROSA

de nacionalidad español, residente en Vigo (Pontevedra),
calle Av. Doctor Corbal, 39

por

"PEQUEÑA BOYA PARA PESCA"

Memoria Descriptiva

10

El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad se refiere a una pequeña boya para pesca, cuyas características de novedad le confieren la cualidad



88975

de aportar a la función a que se destina las siguientes ventajas:

15 a).- Es realizable en materiales plásticos moldeables, por lo que resulta inalterable a la acción del agua salada.

20 b).- Posee poco peso propio por lo que imparte gran efecto de flotabilidad permitiendo conseguir el mismo efecto de sosten de las redes con menos unidades, ahorrando mano de obra y facilitando la misma.

c).- Su forma esférica es la de mayor resistencia a las presiones resistiendo bien incluso ciertas profundidades.

25 d).- Puede llevar tabique determinativo de doble cámara con lo que sus resistencias mecánica a los choques aumenta y posibilita disponer, como se ha dicho, de doble cámara que permite, en caso de rotura, evitar la inundación total de la boya.

30 e).- Disminuye, por tener que transportar menos unidades para conseguir el mismo efecto, el lastre y el volumen de almacenamiento en los barcos.

35 f).- El sistema de amarre es seguro y perfecto constando de dos asas embutidas y formando parte de la misma boya.

g).- Esta boya es realizable con tabique divisorio diametral, o sin el.

40 En el adjunto plano se ha representado una forma de ejecución de la boya de que se trata, en su modalidad de con tabique divisorio.

La figura 1ª representa una vista en alzado.

La figura 2 es una vista en sección según A-B de



88975

la figura 1 y

La figura 3 representa una vista en planta.

45

Como puede apreciarse, la boya de que se trata, consta de un cuerpo hueco esférico compuesto por dos medias esferas (1) y (2) que embuten una en la otra mediante cierre hermético, para lo que una es un poco mas de media esfera y la otra un poco menos, solapando a lo largo de su zona de unión en la que, si se desea, se intercala la solapa de una plancha plana (3) que queda así dispuesta como tabique divisorio, determinando dos espacios estancos.

50

El enganche o anilla de agarre es doble consistiendo en dos porciones planas (4) y (5) dispuestas en un rebaje (6) del cuerpo esférico superior.

55

Todas estas piezas son realizables en material plástico moldeable y se montan pegándolas o soldándolas haciendo cierre hermético. Las asas forman parte del cuerpo de la bola y van determinadas en el moldeo. Estas asas poseen un horificio (7) que permite el amarre de la red o del cabo portante.

60

Este modelo es realizable en cualesquiera tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle que no alteren su fundamento.

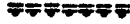
65



N O T A

Reivindicaciones

88975



70 En resumen, se reivindica como objeto de este modelo de utilidad:

1ª.- Pequeña boya para pesca, caracterizada porque comprende un cuerpo hueco esférico compuesto por dos semiesferas que embuten una en la otra mediante superposición con pegado o soldado hermético, dotándose a este cuerpo, eventualmente, un tabique diametral divisorio que se monta por interposición de una pestaña del mismo entre las partes en que enchufan las semiesferas, llevando una las hemiesferas un rebaje en el que se han determinado dos partes planas, que actúan de asas, dotadas de orificios para el amarre.

75

80

2ª.- "Pequeña boya para pesca".

Consta esta memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara, numeradas cada cinco líneas y una hoja doble de dibujos.

85

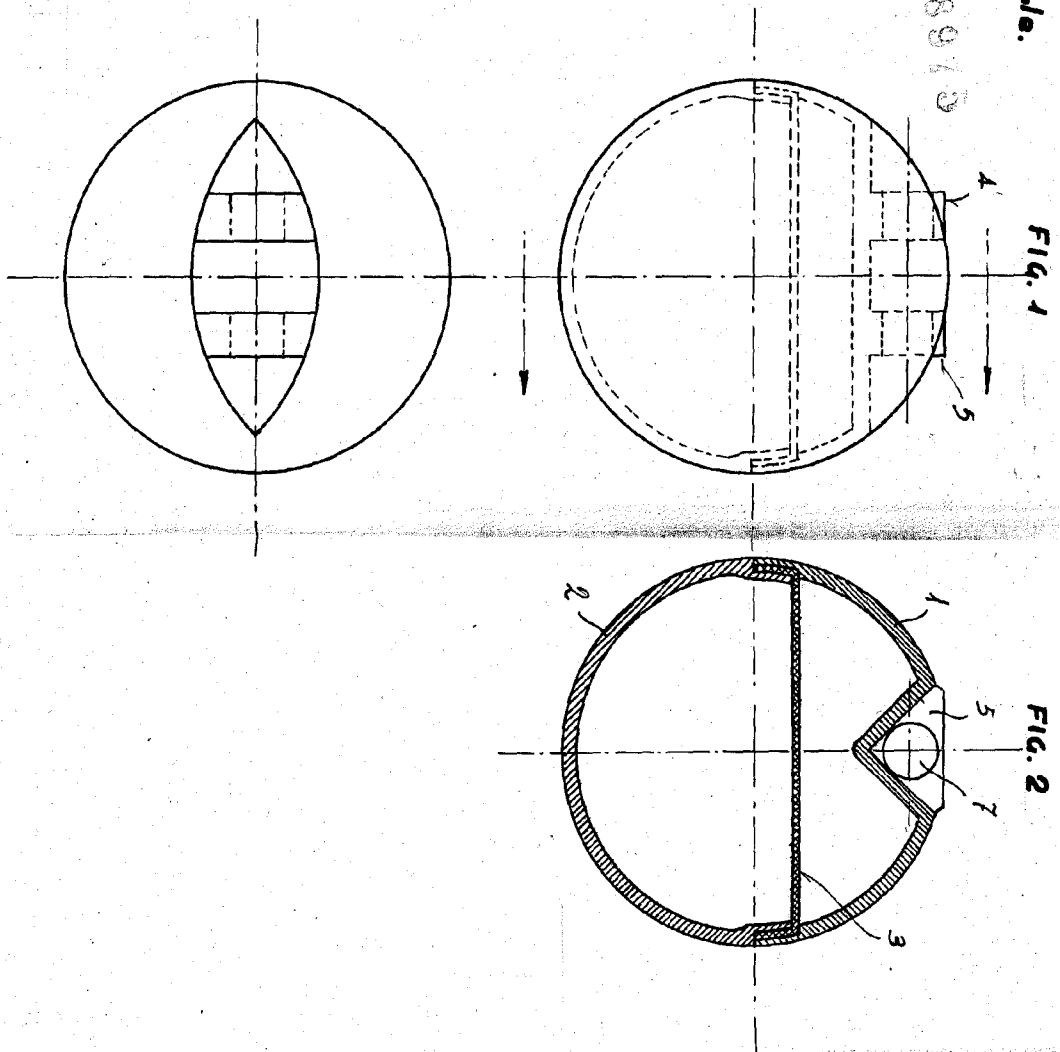
Madrid, 16 de Septiembre de 1961

D. Jorge Alonso de la Rosa.

Hoja única.

Escala variable.

88913



Madrid, 16 Septiembre 1961

MARRA