



1944

P-3360.

Fall 96.

100214

21 MAR 1944

REPLAZA ACCION
POR DEFECTO DEL ORIGINAL

165274

MEMORIA DESCRIPTIVA

para solicitar

P A T E N T E D E I N V E N C I O N

en

E S P A Ñ A

por VEINTE años

a nombre de Ane Pieter Schat, de nacionalidad holandesa, residente en Hendrik de Keyserstraat, 66-68, Utrecht, Holanda, por:

«UN PESCANTE QUE FUNCIONA POR LA ACCION DE LA GRAVEDAD».

El invento se refiere a un pescante de la clase en sí conocida que funciona por la acción de la gravedad, estando provisto el brazo de dos ruedas o dos pares de ruedas que corren en sentido transversal al buque en sendas guías propias. El invento propone una construcción en la que, empleando un brazo corto, se logra un gran alcance del pescante oscilado hacia fuera, hallándose el bote en posición resguardada y a la distancia más pequeña posible de la cubierta.

El invento ha de verse en el hecho de que, hallándose el brazo dentro de bordo, el rodillo interior se encuentra en la proximidad inmediata de la cubierta y aproximadamente perpendicular debajo del costado interior del bote, en



165274

su guía aproximadamente horizontal, mientras que el rodillo exterior se encuentra cerca de la quilla del bote en su guía que, en dirección inclinada hacia abajo llega hasta las proximidades inmediatas del borde de la cubierta o más allá. En esta construcción, la trayectoria de la quilla del bote durante el movimiento del brazo hacia fuera, es aproximadamente paralela a la guía que desciende oblicuamente, es decir, el bote se mueve a la mínima distancia sobre esta guía. Para ello hay que tener en cuenta que la trayectoria de la quilla ha de estar dirigida oblicuamente hacia abajo, porque precisamente el movimiento del brazo hacia fuera, queda impuesto por el movimiento de descenso del bote.

El extremo de la guía del lado exterior, para la rueda posterior, se halla con frecuencia aproximadamente perpendicular debajo de la quilla, el extremo de la guía interior está aproximadamente perpendicular debajo de la banda interior del bote recogido.

El dibujo esquemático representa en las figuras 1, 2 y 3, tres ejemplos de formas de ejecución del invento en vista frontal del bote recogido. La posición fuera de borde del brazo del pescante, está siempre indicada con líneas de trazo interrumpido.

Según la fig. 1 el pie del brazo 4 del pescante va provisto de una rueda anterior y otra posterior 5 y 6 respectivamente. La primera rueda se mueve en una guía 7, aproximadamente recta, dispuesta transversalmente al buque, cuyo extremo del lado exterior del buque se halla en la proximidad inmediata del borde de la cubierta y que transcurre oblicuamente hacia abajo a poca distancia debajo de la quilla 9 del bote.



1944

165274

La guía 10 de la rueda trasera⁶ está dispuesta horizontalmente y a poca distancia sobre la cubierta; su extremo del lado exterior del buque se halla aproximadamente perpendicular debajo de la quilla 9, en extremo por el lado interior del buque
5 está aproximadamente perpendicular debajo del borde interior del bote.

La disposición según la figura 2 se diferencia de la de la figura 1 principalmente solo en que la guía 7 sobresale algo con relación al borde de la cubierta y en que la
10 guía 10 asciende algo de dentro hacia fuera.

Según la figura 3, la guía 7 sobresale igualmente con relación al borde de la cubierta, pero la guía 10 es horizontal.

- N O T A -

Los puntos de invención propia y nueva que
15 se presentan para que sean objeto de esta patente de invención en España, por VEINTE años, son los siguientes:

12.- Un pescante que funciona por la acción de la gravedad, cuyo brazo va provisto de dos ruedas o dos pares de ruedas que marchan en guías dirigidas hacia fuera
20 en sentido transversal al barco y dispuestas angularmente entre sí, caracterizado porque, en la posición del brazo dentro del buque, la rueda interior se encuentra en la proximidad inmediata de la cubierta y aproximadamente perpendicular



1944

185274

5 debajo del costado interior del bote, en su guía aproximadamente horizontal, mientras que la rueda exterior se encuentra cerca de la quilla del bote, sobre su guía, que transcurre oblicuamente hacia abajo hasta la proximidad inmediata del borde de la cubierta o más allá de dicho borde.

3º.- Un pescante que funciona por la acción de la gravedad.

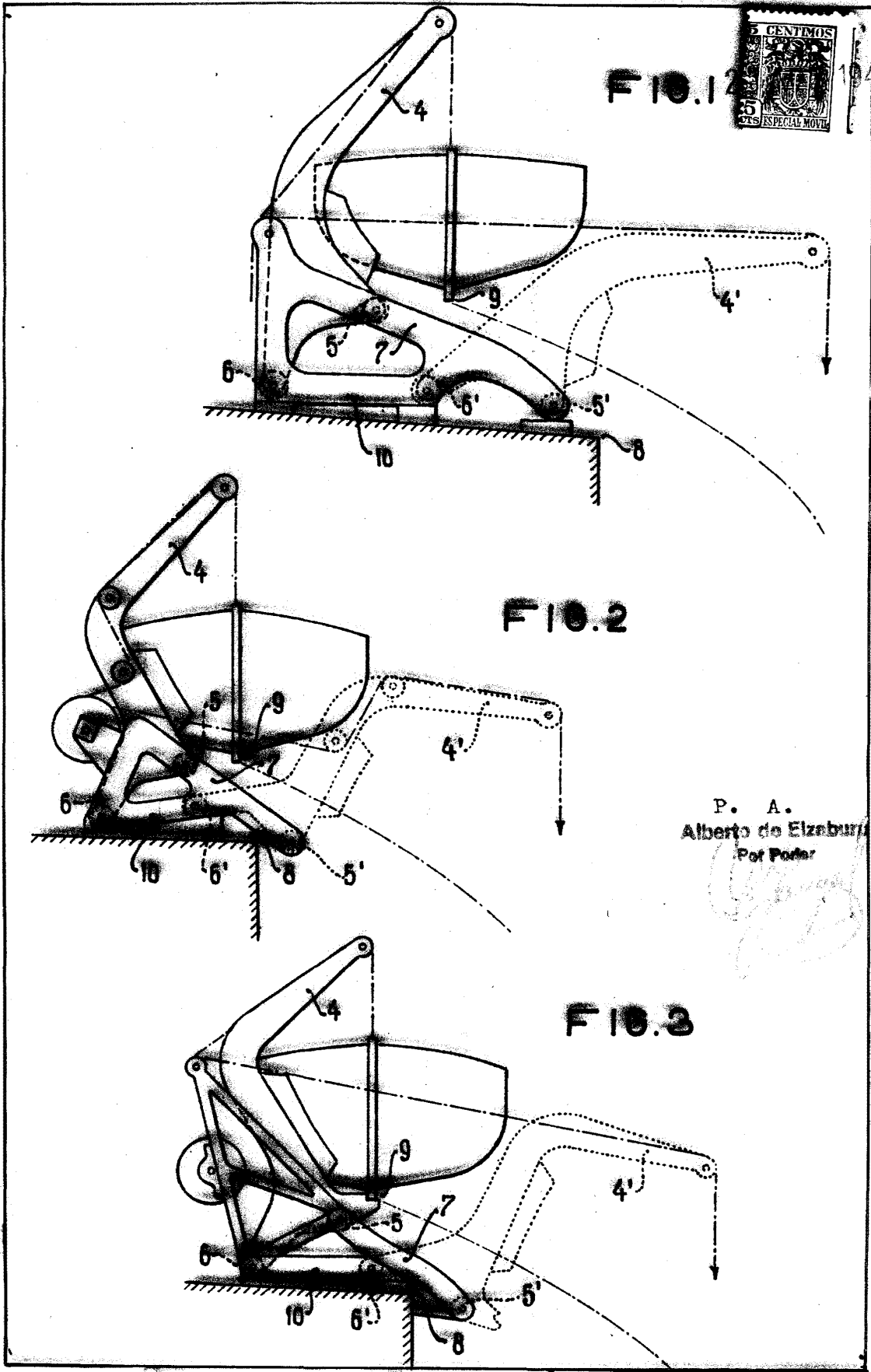
Tal y como se ha descrito en la Memoria que antecede, representado en el dibujo que se acompaña, y con los fines que se han especificado.

Esta Memoria consta de cuatro hojas escritas por una sola cara.

Madrid, 21 JUN 1944

P. A.
Alberto de Elzaburu
Por Poder

105474



P. A.
Alberto de Elzeburu
Por Poder