

OILWIND

TOTALMENTE AUTOMÁTICO

ELÉCTRICO

CARRETE DE JIGGING

TIPO: 03-16



MANUAL DE USUARIO

Electric Jigger 03-16



Garantía del vendedor:

Garantía:

La garantía cubre la máquina de jigging eléctrica computarizada OILWIND tipo 03-16. El vendedor ofrece una garantía de 24 meses a partir de la fecha de compra (indicada a continuación), que cubre las funciones mecánicas del producto, tal como se describe en este manual de usuario.

Condición:

Durante el período de garantía, los trabajos cubiertos por la misma deberán ser realizados únicamente por técnicos especializados del Vendedor o por un técnico designado por este. Para las piezas reparadas o sustituidas durante dicho período, el Vendedor ofrece la misma garantía.

Es responsabilidad del propietario cubrir los gastos de transporte, si los hubiere.

El vendedor no se responsabiliza si el producto resulta dañado o defectuoso debido al transporte, manipulación, falta de mantenimiento regular, instalación o conexión incorrecta, o si el propietario ha realizado alteraciones o cambios en el producto original, o si lo ha utilizado para cualquier otro fin que no sea la pesca con señuelos.

El vendedor no se hace responsable de los daños o fallos causados por el mal tiempo o cualquier otra causa natural.

Es responsabilidad del comprador mantener el producto y reparar y reemplazar las piezas que se deban al desgaste por el uso.

La responsabilidad del vendedor comienza desde: _____

Fecha, firma y sello

TIPO: _____

NÚMERO DE SERIE: _____

NÚMERO DE PIEZA: _____

AÑO: _____

NÚMERO DE TECLADO: _____

TABLA DE CONTENIDO:

Garantía del vendedor.....	1
Resumen.....	3
Antes de comenzar.....	4
La computadora.....	5
Descripción de las funciones.....	6
Valores preseleccionados (programa estándar).....	17
Montaje a bordo del buque.....	18
Conexión eléctrica.....	19
Mantenimiento:	
Brazo sensor de peso.....	20
Sustitución del fusible.....	21
Sustitución de las placas de impresión.....	22
Bolsa antihumedad.....	23
Ejemplos de ajuste: Programa	
estándar.....	25
El modo de búsqueda.....	26
El modo de ajuste de profundidad.....	27
El modo de pausa de jig.....	28
Modo de pesca de calamar/caballa.....	29
Soportes de montaje.....	33
Información técnica.....	34

Electric Jigger 03-16



Resumen de la operación

La máquina de pesca con señuelos funciona con electricidad y sus funciones de pesca están controladas por ordenador.

El funcionamiento de la máquina es sencillo:

Encienda la máquina y pulse el botón (ABAJO).  El pedal se desenrollará hasta que el plomo llegue al fondo y la máquina comenzará a pescar.

La máquina viene programada con todas las funciones de pesca preconfiguradas, lista para comenzar a pescar (consulte las instrucciones sobre cómo ajustar el peso en la página 14).

El programa estándar mencionado anteriormente corresponde a la pesca de fondo. La figura 10 de la página 25 muestra la naturaleza de esta pesquería.

El programa estándar se puede adaptar a sus necesidades. Los ajustes se pueden guardar para usarlos posteriormente como un programa propio, pero siempre puede volver al programa estándar original.

El ordenador está dentro de la caja que está encima de la máquina. En la caja del ordenador está el teclado con:

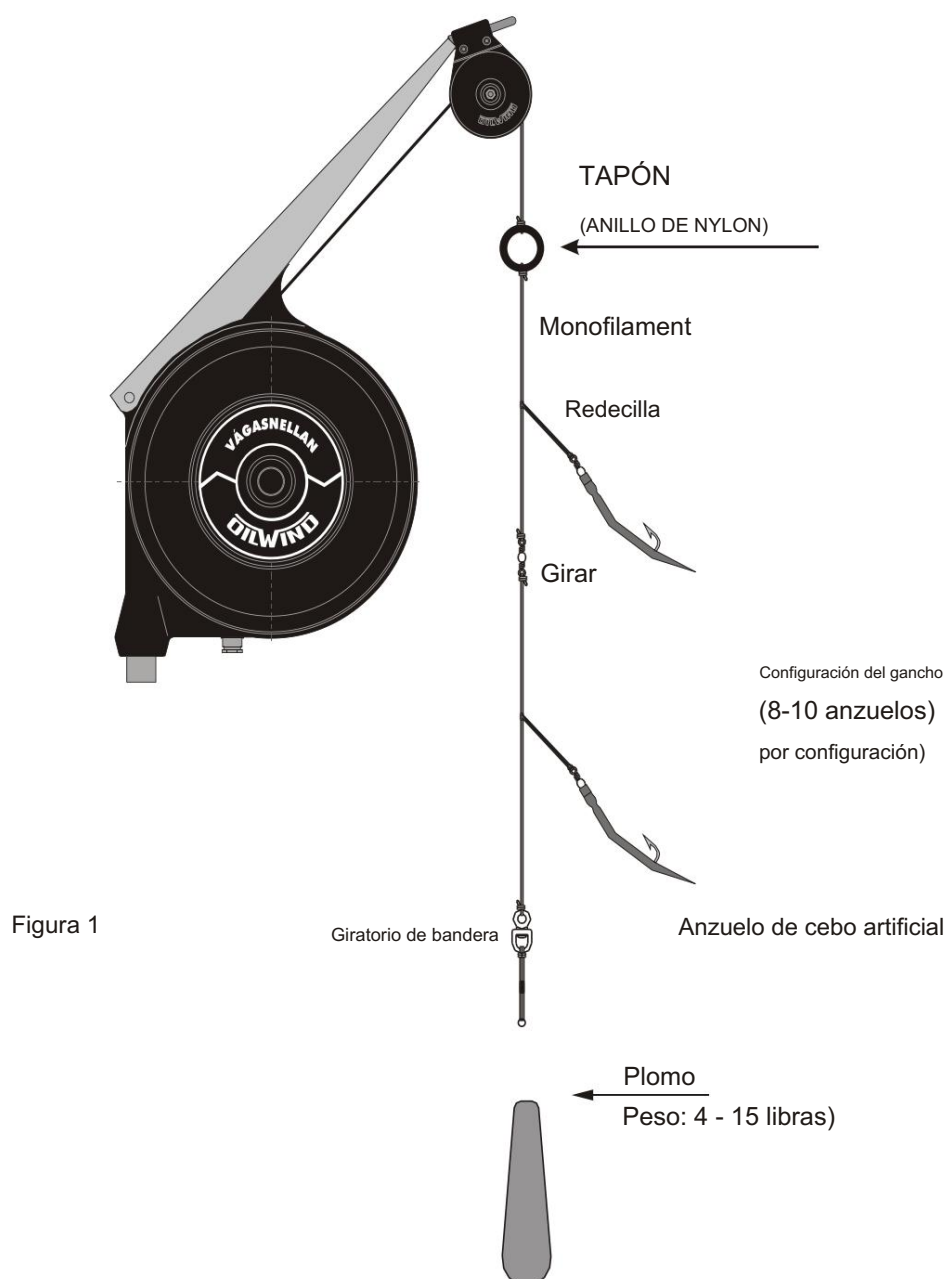
Pantalla que muestra al usuario los diferentes valores, ajustes e información de la computadora.

Además, cuenta con 10 botones para ajustar y controlar la máquina, y un silbato que proporciona información al usuario mediante sonidos.

Antes de comenzar, enrolle el hilo nuevo en el carrete:

Después de enrollar la línea principal en el carrete, fije un anillo de nylon en el extremo. El conjunto del anzuelo se fijará al mismo anillo de nylon. El anillo actuará como un "tope" cuando golpee el rodillo en el extremo del brazo (ver Fig. 1). Cuando la línea principal esté en el carrete y el "tope" haya golpeado el rodillo,

"Limpie" la máquina, pulsando el sonido **CL** (BORRAR) botón durante 5 segundos (aparecerá un prolongado).



LA COMPUTADORA:

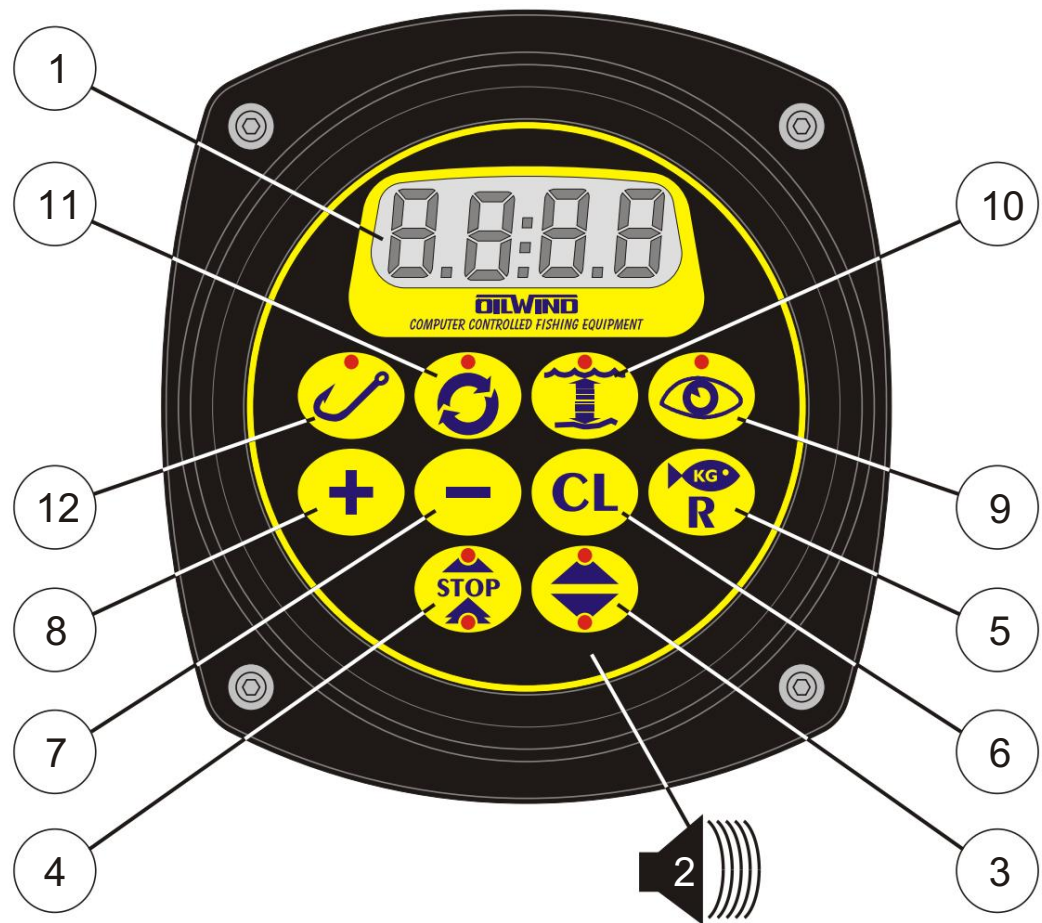


Figura 2

- 1. PANTALLA
- 2. SILBATO
- 3. ABAJO
- 4. PARAR - SUBIR - BAJAR
- 5. PESO / PROFUNDIDAD
- 6. DESPEJAR
- 7. MENOS
- 8. MÁS
- 9. BUSCAR
- 10. AJUSTAR LA PROFUNDIDAD
- 11. AJUSTAR LAS FUNCIONES DEL MOTOR
- 12. AJUSTE LAS FUNCIONES DE MANIPULACIÓN

DESCRIPCIÓN DE LAS FUNCIONES:**1. PANTALLA**

La pantalla muestra lo siguiente:

La profundidad (cuántas brazas de línea se desembolsan), así como el valor de la función que ha seleccionado.

Además, muestra los siguientes eventos especiales:

. (dos puntos) Cuando está en modo de búsqueda.

F (y profundidad) Al recoger la línea con el pez en el anzuelo

R (y profundidad) Cuando está enredado y tirando

C (y profundidad) Al izar para compensar la deriva.
Izará el sedal y se detendrá para revisar el equipo.

2. SILBATO

Sonará el silbato:

3 sonidos largos cuando el pez ha picado el anzuelo o lo ha tocado.

3 sonidos cortos cuando el equipo está a 5 brazas de la borda.

1 sonido largo cuando se presiona el botón **CL** (CLEAR) durante 5 segundos, y la máquina vuelve al programa estándar.

Electric Jigger 03-16

OILWIND

3. ABAJO

Al pulsar el botón  (ABAJO), se desenrolla el cable. Este botón tiene dos luces: una se enciende cuando el cable está desenrollado y la otra cuando se recoge.



4. PARAR - SUBIR - BAJAR

Esta llave tiene tres funciones:

- | | |
|---|-------------------------|
| 1) La primera vez que pulse el botón (PARAR -  - ABAJO), | La rueda se detendrá. |
| 2) La segunda vez que pulse el botón (PARAR -  - ABAJO), la línea (usando Velocidad 2) | La máquina transportará |
| 3) La tercera vez que pulse el botón (PARAR -  - ABAJO), la salida de línea (usando Velocidad 2) | La máquina pagará |



Este botón no tiene conexión directa con el programa y su función le permite operar la máquina manualmente. Sin embargo, puede detener e iniciar la rueda independientemente del programa informático.

El botón  (PARAR - ARRIBA - ABAJO) desactiva el programa de pesca.

Para volver al programa de pesca, pulse el botón  (ABAJO).

5. PESO / PROFUNDIDAD

Esta llave tiene dos funciones:

- | | |
|--|------------|
| 1) Mantenga presionado el botón (PESO / PROFUNDIDAD) durante la pesca y la pantalla mostrará el peso en la línea. | operación, |
| 2) Cuando haya ajustado las funciones del motor y de la plantilla, la pantalla mostrará la profundidad nuevamente. | |
- pulsando  (PESO / PROFUNDIDAD) una vez.



6. DESPEJAR



Este botón tiene dos funciones, que se utilizan durante "Ajustar motor" y "Ajustar plantilla":

- 1) Pulse el botón (BORRAR)  una vez: el valor real del individuo ajustado vuelve al valor del programa estándar. función
- 2) Mantener el sonido  (DESPEJAR) presionado durante cinco segundos (el silbato sonará) Ofrecer 1 del botón) - todas las funciones volverán a los valores en el programa estándar largo.

Además de las funciones mencionadas anteriormente, el botón se utiliza para borrar la PROFUNDIDAD DE AJUSTE.

() función (consulte Ajustar profundidad en la página 10).

7. MENOS



Pulsa el botón para reducir el valor que deseas ajustar.

8. MÁS



Pulsa el botón para aumentar el valor que deseas ajustar.

Electric Jigger 03-16



9. BUSCAR



La función de búsqueda tiene las siguientes dos opciones:

1) Búsqueda de peces en el fondo marino:

Pulse el botón  (BUSCAR) (la luz comenzará a parpadear) y luego pulse el  (ABAJO).

La pantalla muestra dos puntos (:), y comienza la  (BUSCAR). El botón se ilumina. La máquina se mueve hacia arriba. El modo de búsqueda funciona. valores de desplazamiento del jig actuales, moviendo la línea hacia arriba hasta alcanzar el valor ajustado como "Rango de búsqueda". Luego, la máquina devuelve la línea al fondo y repite la búsqueda (consulte las instrucciones adicionales en "Funciones del jig", 7. "Rango de búsqueda"). En el programa estándar, el valor de "Rango de búsqueda" es 40; la máquina buscará hasta 40 brazas desde el fondo o el punto de inicio de la búsqueda. Esto se puede ajustar según sus necesidades.

Para detener la búsqueda, simplemente presione el botón  (BUSCAR) y luego el

 (ABAJO).

2) Búsqueda de peces a una profundidad preestablecida:

Pulse el botón  (AJUSTAR PROFUNDIDAD) (la luz comenzará a parpadear) y luego ajusta tu profundidad mediante el uso del  (MÁS) o  (MENOS) botones, Luego presione  (BUSCAR).

Presione el botón  seguido de la profundidad botón, y la máquina pagará la línea al preestablecida (ABAJO) y comience la búsqueda (desde la profundidad ajustada hasta el rango de búsqueda ajustado).

Para detener la búsqueda, simplemente presione los botones de la siguiente manera:  (AJUSTAR PROFUNDIDAD),  (CLARO),  (BUSCAR) y  (ABAJO).

10. AJUSTAR LA PROFUNDIDAD

Este botón tiene dos funciones:

1) La máquina se puede ajustar para pescar a una profundidad determinada.

Pulse el botón  (AJUSTAR PROFUNDIDAD) y ajuste la profundidad deseada con el

 (MÁS)

o  Botón (MENOS). Presione el botón  (ABAJO) y la máquina comenzará a pescar en el

Profundidad preestablecida (la luz de los botones está encendida mientras la máquina pesca a la profundidad preestablecida).

Para detener la pesca desde la profundidad preestablecida, simplemente presione los botones de la siguiente manera:

 (AJUSTAR

PROFUNDIDAD),  (DESPEJADO) y  (ABAJO).

2) La máquina puede encontrar la profundidad a la que se pescó el último pez.

Si la máquina ha capturado un pez a media profundidad, la máquina registrará el

profundidad, y tú

Se puede comenzar a pescar a esta profundidad de la siguiente manera:

Pulse el botón  (AJUSTAR PROFUNDIDAD) (la luz comenzará a parpadear) y la pantalla mostrará
Muestra la profundidad a la que se pescó el último pez.

Luego presione el botón  (ABAJO) y la máquina pagará el línea
hasta la profundidad donde se pescó el último pez y comience a pescar (la luz del botón está encendida).

Para detener la pesca desde la profundidad preestablecida, simplemente presione los botones de la siguiente manera:

 (AJUSTAR

PROFUNDIDAD),  (DESPEJADO) y  (ABAJO).

Electric Jigger 03-16

OILWIND

LOS MODOS (AJUSTAR MOTOR) Y (AJUSTAR PLANTILLA) TIENEN VARIAS SUBFUNCIONES.

Las funciones se enumeran en la parte superior de la máquina (fig. 3) con un número y un nombre para las diferentes Subfunciones para (AJUSTAR MOTOR) y (AJUSTAR PLANTILLA). Para seleccionar una función, pulse el botón tantas veces como sea necesario hasta llegar a la función deseada.



Figura 3

El valor de las funciones puede entonces ser ajustado por el (MÁS),

Botones (MENOS) o (BORRAR).

Cuando se activan los modos AJUSTAR MOTOR o AJUSTAR Jig, la luz del botón se enciende y, mientras se realizan los ajustes, la luz parpadea.

11. AJUSTAR EL MOTOR:



Ajuste de las funciones del MOTOR:

Ejemplos de ajuste Pulse el

06 VELOCIDAD DEL JIG

botón (AJUSTAR MOTOR). Pulse tantas veces como sea necesario para que la pantalla muestre un valor (la luz del botón se encenderá).

Ajuste el valor con los botones (MÁS), (MENOS) o

CL Botón (BORRAR) (la luz comienza a parpadear). Para que se acepte el ajuste, vuelva a pulsar el botón. (AJUSTE DEL MOTOR). La luz deja de parpadear.

Para activar el nuevo programa, pulse el botón (ABAJO).

Al pulsar el botón (PESCA PROFUNDIDAD), la pantalla vuelve a mostrar la profundidad (la luz del botón (AJUSTAR MOTOR) se apaga).

0: ACELERACIÓN DE LA JIG

La pantalla muestra: y una figura.

Esta figura muestra la velocidad de señuelo ajustada al recoger la línea (en modo de pesca con señuelo). El valor representa el porcentaje de la velocidad máxima posible.

1: VELOCIDAD DE MORDIMIENTO

La pantalla muestra: y una figura.

Esta figura muestra la velocidad de picada ajustada. La velocidad de picada es la velocidad de recogida inmediatamente después de la captura. Se utiliza durante el tiempo de picada. La figura representa el porcentaje de la velocidad de picada máxima posible.

2: HORA DE MORDER

La pantalla muestra: y una figura.

Esta figura muestra el tiempo de mordida ajustado. El tiempo de mordida es el período durante el cual debe durar la velocidad de mordida. El valor se expresa en segundos.

3: VELOCIDAD 1

La pantalla muestra: y una figura.

Esta cifra muestra la Velocidad 1 ajustada, o revoluciones por minuto. La Velocidad 1 es la velocidad de arrastre después del Tiempo de Accionamiento. La cifra representa el porcentaje de la velocidad máxima posible a la que la máquina realizará el arrastre. El valor es el porcentaje de las revoluciones máximas posibles por minuto.

Electric Jigger 03-16



4: VELOCIDAD 2

La pantalla muestra: y una  figura.

Esta cifra es la velocidad programada 2, son revoluciones por minuto (rpm). La velocidad 2 se utiliza cuando

Activando el botón  (ARADA-ARRIBA-ABAJO). La cifra es un porcentaje de las rpm máximas.

5: MÁXIMA POTENCIA DE TRACCIÓN.

La pantalla muestra: y una  figura.

Esta cifra representa el porcentaje de la máxima potencia de tracción posible que ejerce la máquina al tirar con la máxima fuerza.

6: POTENCIA DE TRACCIÓN MÍNIMA.

La pantalla muestra: y una  figura.

Esta cifra representa el porcentaje de la máxima potencia de tracción posible que ejerce la máquina cuando tira con la mínima fuerza.

Cuando la máquina detecta la primera picada, comienza a tirar con la potencia mínima. A medida que detecta picadas adicionales, aumenta automáticamente la potencia y ajusta la velocidad. Esto minimiza el consumo de energía, y la potencia y la velocidad aumentan hasta que la máquina alcanza los valores programados de potencia máxima y velocidad 1.

7: ENREDOS

La pantalla muestra: y una  figura.

Esta función se utiliza para ajustar la sensibilidad de la máquina al detectar enredos en el aparejo de pesca. El valor preestablecido es 4,5. Un valor menor indica mayor sensibilidad y un valor mayor, lo contrario.

En condiciones normales, no es necesario ajustar este valor.

8: DISMINUCIÓN DE LA VELOCIDAD DEL JIG

La pantalla muestra: y una  figura.

Esta figura muestra la velocidad de la caña ajustada cuando se suelta la línea (en modo de pesca con señuelo). La cifra representa el porcentaje de la velocidad máxima posible de la caña.

12. AJUSTE LAS FUNCIONES DE MANIPULACIÓN



Ajuste de las funciones de la plantilla:

Ejemplos de ajuste de PESO **0d**

Pulse el botón (ADJUST JIG). Pulse tantas veces como sea necesario para que aparezca la pantalla.

para mostrar **0d** y un valor (la luz del botón está encendida). Ajuste el valor con el **+** (MÁS),

- Botón (MENOS) **CL** (BORRAR) (la luz del botón comenzará a parpadear). Para obtener el

Ajuste aceptado, pulse de nuevo el botón (ADJUST JIG). La luz del botón dejará de parpadear.

Al presionar el **MOD R** (PESO - PROFUNDIDAD). botón, la pantalla muestra la profundidad de nuevo (la

ADJUST JIG (La luz del botón AJUSTAR JIG está apagada).

0: PESO

La pantalla muestra: Esta **0d** y una figura.

cifra es el límite (peso) que debe superarse para que el modo detecte una picada y comience a recoger la línea.

Instrucciones para ajustar el peso.

Ajustar el límite (peso) es esencial para la forma en que la máquina detecta los peces: un valor bajo significa un registro más sensible (se registrará un peso menor de los peces) y un valor alto significa un registro menos sensible (se registrará un peso mayor de los peces).

Ajustar el límite (peso) también es esencial para compensar el peso del aparejo (línea, anzuelos, plomo), ya que el peso del aparejo variará dependiendo de la profundidad y las condiciones climáticas.

Guía para ajustar la compensación de la marcha.

La línea y el aparejo deben estar en el agua sin peces en los anzuelos; luego, presione el botón (PESO - **MOD R** PROFUNDIDAD). La pantalla mostrará entonces el peso de la línea y el aparejo.

Luego, ajuste el límite (peso) (ver arriba) **0d** en función del peso de la línea y el equipo.

El peso deberá ajustarse a un valor superior al peso de la línea y el engranaje, dependiendo de la sensibilidad que se desee para la máquina.

Electric Jigger 03-16



1: ALTURA DESDE LA PARTE INFERIOR

La pantalla muestra: y una **1d** figura.

Esta cifra representa la distancia desde el fondo (en brazas) que la máquina elevará el engranaje antes de comenzar el proceso de fijación.

2: VIAJE DE LA PLANCHA

La pantalla muestra: y una **2d** figura.

Este valor representa el recorrido de la plantilla en brazas.

3: NÚMERO DE PLANTILLA

La pantalla muestra: Esta **3d** y una figura.

cifra es el número de veces que el carrete se mueve antes de volver a buscar el fondo.

4: COMPENSACIÓN DE DERIVA

La pantalla muestra: y una **4d** figura

Dependiendo de la marea y las condiciones climáticas, la línea puede desviarse del barco de pesca. Esto puede afectar la eficacia de la pesca. Para compensar esto, la máquina cuenta con la función COMPENSACIÓN DE DERIVA. La cifra indica la cantidad de señuelos que se deben recoger antes de que la máquina recoja el aparejo hasta la borda. Debe ajustarse según las condiciones climáticas. Use un valor menor en condiciones de mal tiempo y corrientes fuertes. Esta función también sirve para controlar el aparejo y detectar si hay peces en los anzuelos que la máquina no haya registrado.

5: PROGRAMA 0-1

La pantalla muestra: Esta **5d** y una figura.

cifra se puede ajustar a 0 o 1.

Si el valor se ajusta a 0 (estándar), la máquina funcionará según el programa estándar descrito anteriormente. Si se ajusta a 1, la máquina pescará sin parar. La máquina soltará el sedal y lo recogerá inmediatamente hasta la borda. Allí se detendrá unos segundos y repetirá la operación.

Este método de pesca se utiliza, por ejemplo, para la pesca de calamares y caballas.

6: COMPENSACIÓN DE ONDAS

La pantalla muestra: El **6d** y una figura.

valor estándar de Compensación de Olas es 0, y en condiciones normales no es necesario ajustarlo. Si la embarcación se mueve bruscamente en mar agitado, la máquina podría detectar erróneamente que el plomo ha tocado fondo, por lo que podría ser necesario ajustar el valor. Si la embarcación se balancea más rápido de lo que se desenrolla la línea, la máquina lo detectará como si el plomo hubiera tocado fondo y comenzará a pescar antes de que este llegue a él. En estas condiciones, se debe aumentar la COMPENSACIÓN DE OLAS.

7: RANGO DE BÚSQUEDA

La pantalla muestra: **7d** y una figura.

Esta cifra indica cuántas brazas desde la superficie, o profundidad preestablecida, se encuentra la máquina.

Ajustado para iniciar la búsqueda (ver el botón (BUSCAR)  en la página 9).

8: PAUSA DE JIG

La pantalla muestra una figura **7d**

Esta cifra indica en segundos la pausa entre los periodos de agitación.

Electric Jigger 03-16



VALORES PREDETERMINADOS EN EL PROGRAMA ESTÁNDAR:



FUNCIONES DEL MOTOR:

Valor estándar:

Rango:

- 0 VELOCIDAD DE LA JIG AUMENTAR 30 % de las RPM máximas. 10 - 99
- 1 VELOCIDAD DE MORDIDA 20 % de las RPM máximas. 10 - 99
- 2 TIEMPO DE BOCADO 15 segundos 00 - 99
- 3 VELOCIDADES 1 75 % de las RPM máximas. 10 - 99
- 4 VELOCIDADES 2 99 % de las RPM máximas. 10 - 99
- 5 POTENCIA DE TRACCIÓN MÁXIMA 40 % de la potencia máxima 10 - 99
- 6 MIN. POTENCIA DE TRACCIÓN 27 % de la potencia máxima 10 - 99
- 7 ENREDOS 4.5 3.0 - 7.0
- 8 VELOCIDAD DE LA JIG DISMINUIR AL 90 % DE LAS RPM MÁXIMAS 10 - 99



FUNCIONES DE LA JIG:

Valor estándar:

Rango:

- 0 PESO 45 1 ALTURA DESDE EL FONDO 1,0 10 - 99
- brazas 2 RECORRIDO DEL SEÑUELO 2,0 brazas 3 NÚMERO 0,0 - 9,9
- DE SEÑUELO 05 4 COMPENSACIÓN DE DERIVA 40 5 0,2 - 9,9
- PROGRAMA 0-1 00 6 COMPENSACIÓN DE OLA 01 - 99
- 00 7 RANGO DE BÚSQUEDA 40 brazas 8 PAUSA 01 - 99
- DEL SEÑUELO 00 segundos 00 o 01
- 00 - 06
- 05 - 99
- 00 - 99

MONTAJE A BORDO DEL BUQUE:

Dado que no existen dos buques pesqueros con la misma disposición, la máquina se fabrica para adaptarse a las necesidades individuales. La máquina está equipada con un extremo de eje cónico (véase la figura 4 a continuación). Este extremo del eje se puede soldar a cualquier soporte de montaje adecuado a las condiciones específicas de cada buque.

(En la página 33 hay algunos ejemplos de soportes de montaje)

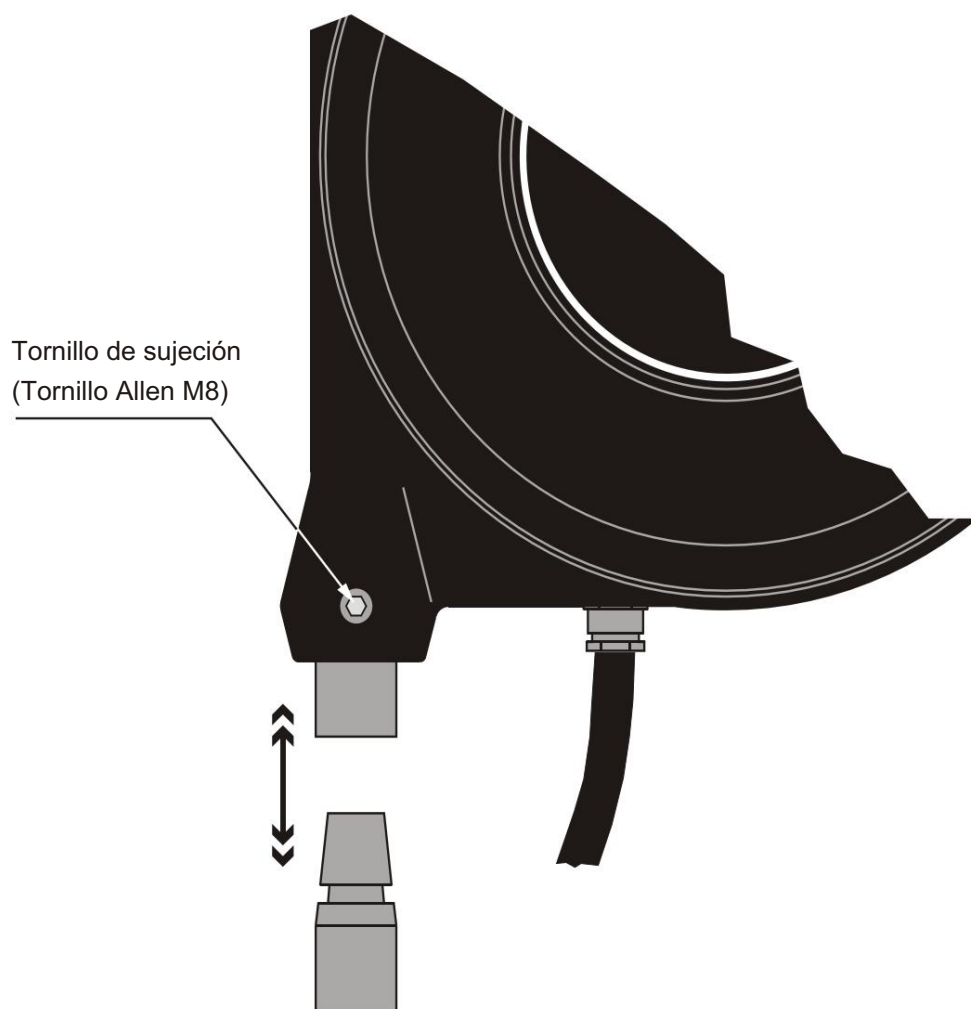


Figura 4

Electric Jigger 03-16



CONEXIÓN ELÉCTRICA:

La figura 5 muestra un diagrama eléctrico, que es nuestra recomendación para la construcción del sistema eléctrico de las máquinas de jiggig a bordo de un buque.

Tenga en cuenta que, en la máquina de jiggig, el cable rojo es el polo positivo (+).

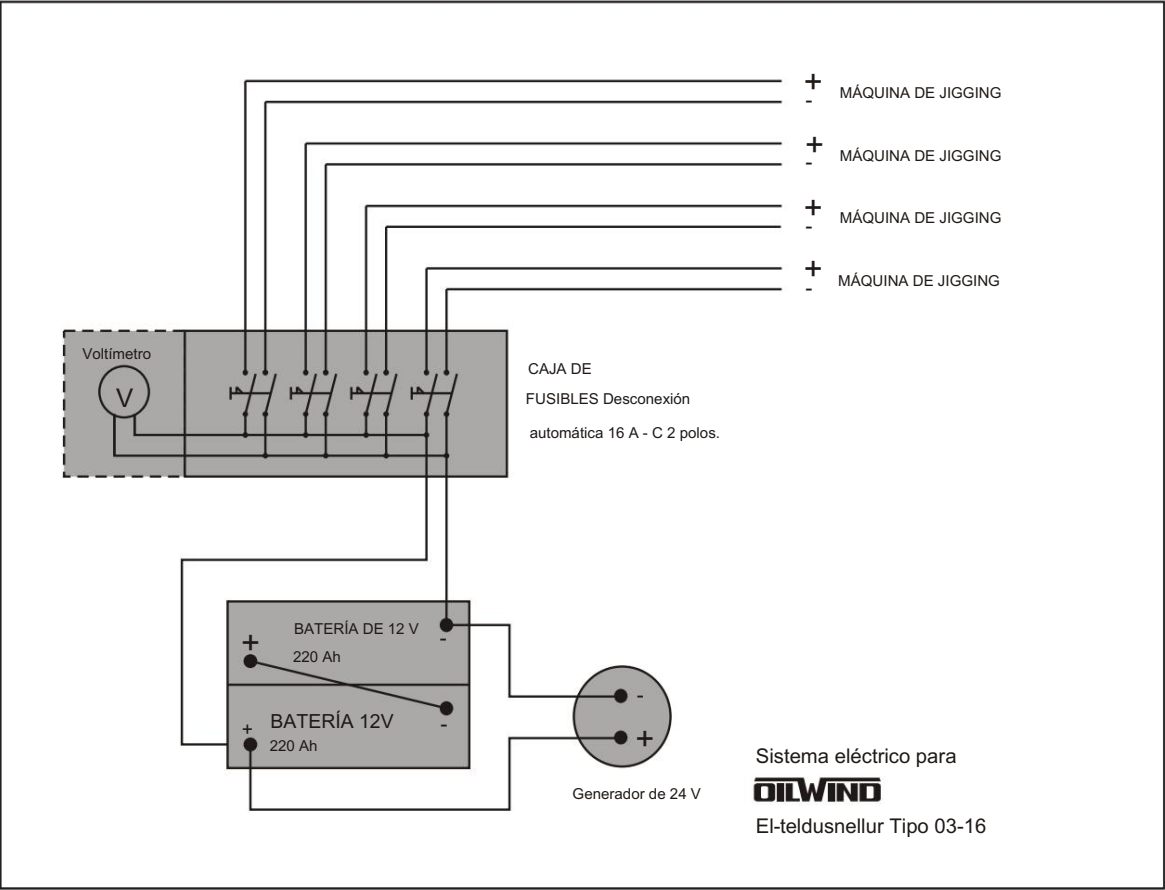


Figura 5

Cable del generador a la batería. De la batería a la caja de fusibles.			Cable desde el dispositivo de prueba hasta la caja de fusibles.	
Número máximo	Sección de cable cr.	Longitud	Longitud	Sección de cable cr.
de jiggers: 4	10 mm ²	máxima	máxima	2x2,5 mm ²
máx. 6	16 mm ²	4,5 m	7,5 m	2x4,0 mm ²
máximo 8	25 mm ²	3,8 m 3,2 m	12,0 m 18,0 m	2x6,0 mm ²

MANTENIMIENTO:**Brazo sensor de peso:**

Para el correcto funcionamiento de la máquina, es fundamental que el brazo sensor de peso funcione de forma fluida y sin fricción. Por lo tanto, asegúrese de que el cilindro del brazo sensor de peso esté libre de suciedad o corrosión (véase la figura 6). Es necesario lubricar el cilindro con aceite ligero con frecuencia. Le recomendamos que revise esto antes de salir a pescar.

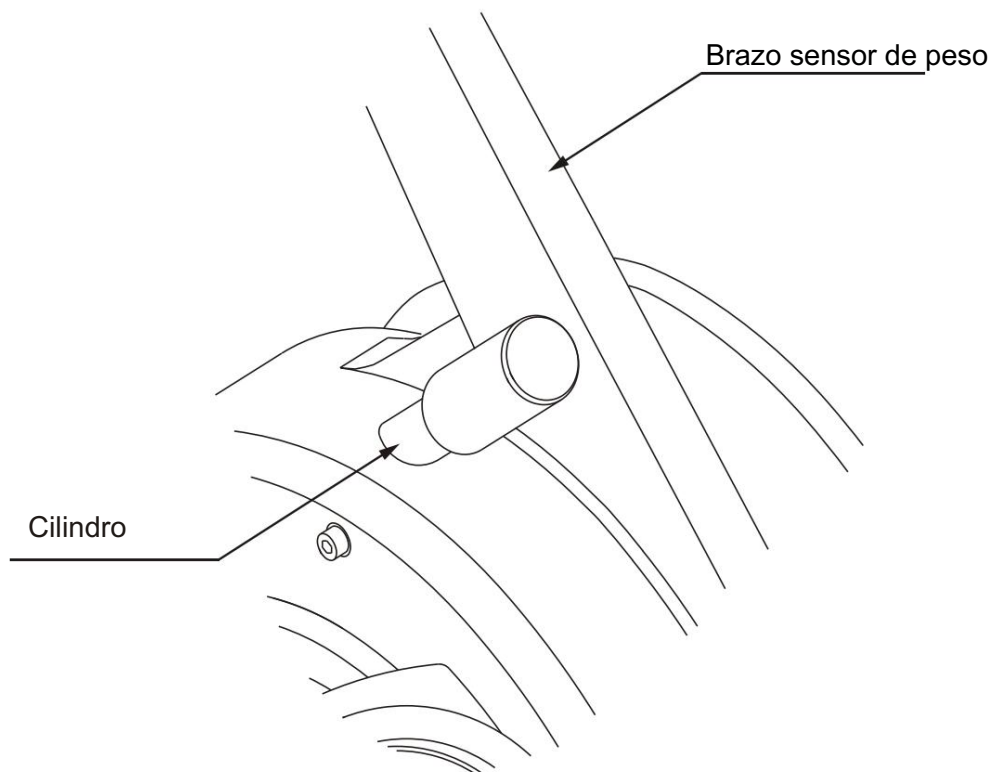


Figura 6

MANTENIMIENTO:

Sustitución del fusible:

La máquina está equipada con un fusible eléctrico. El fusible se encuentra en la placa de circuito impreso del motor (véase la figura 7 a continuación), dentro de la carcasa. Para sustituir el fusible, retire la carcasa: desatornille los tornillos situados en el extremo de la carcasa (véase la figura 9 en la página 24) y, a continuación, extraiga el fusible del zócalo correspondiente en la placa de circuito impreso.

El tipo de fusible es: 1 unidad, 5 x 20 mm, de acción rápida - F 18 A 250 V).

PLACA DE IMPRESIÓN DEL MOTOR

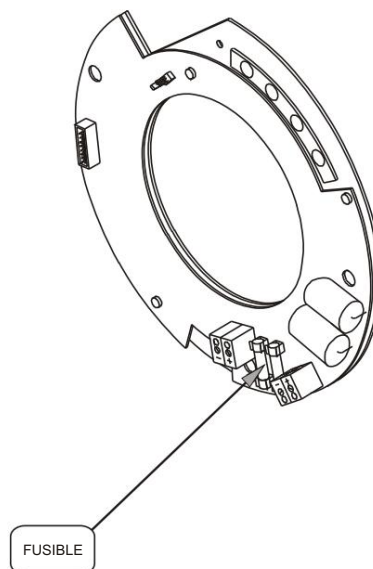


Figura 7

¡Nota!

Los componentes electrónicos son muy sensibles y, por lo tanto, deben manipularse con mucho cuidado.

MANTENIMIENTO:

Sustitución de la placa de impresión electrónica:

Al reemplazar la placa de circuito impreso electrónica de las máquinas de sujeción, siga las instrucciones que se indican a continuación:

Placa de impresión del ordenador (véase la figura 8 a continuación).

Desatornille los tornillos de la caja del ordenador.

Retire la tapa de la caja y desconecte los conectores de los cables, marcados como FL, DP y MP, de la placa de circuito impreso. La placa de circuito impreso está sujeta a la parte inferior de la caja del ordenador con 3 clips; para retirarla, simplemente presione los clips y extraiga la placa fácilmente.

Placa de circuito impreso del motor - (ver figura 9 en la página 23)

Desenrosque los tornillos del extremo de la carcasa.

Desconecte los enchufes marcados como Pot y TP. Suelte los cables eléctricos, marcados como EL-inn y EL-mot, del bloque de terminales. Desenrosque los 4 tornillos de la placa de aluminio marcada como SMP. Tenga en cuenta que la placa de circuito impreso no debe separarse de la placa de aluminio. Retire con cuidado la placa de circuito impreso por encima del motor.

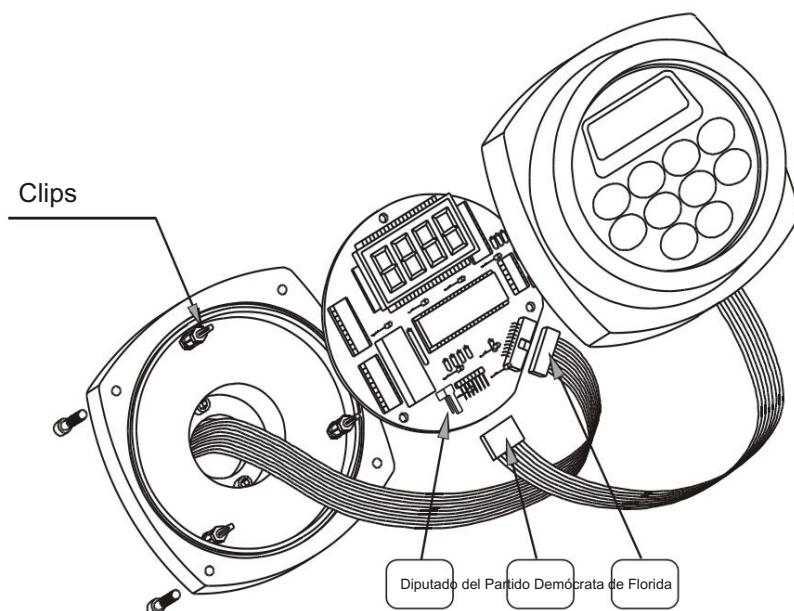


Figura 8

¡Nota!

Las piezas electrónicas son muy sensibles y, por lo tanto, deben manipularse con sumo cuidado. - La sustitución de piezas y componentes electrónicos debe realizarse en un ambiente seco.

Electric Jigger 03-16



Bolsa antihumedad (véase el dibujo en la página siguiente).

Para proteger las piezas y componentes eléctricos y electrónicos de la máquina contra la humedad que puede aparecer durante los cambios de temperatura, hay una bolsa antihumedad (de gel de sílice) en el interior de la máquina (conectada al motor eléctrico).

Nuestra recomendación es que esta bolsa se reemplace cuando realice el mantenimiento de la máquina, o al menos una vez al año.

PLACA DE IMPRESIÓN DEL MOTOR

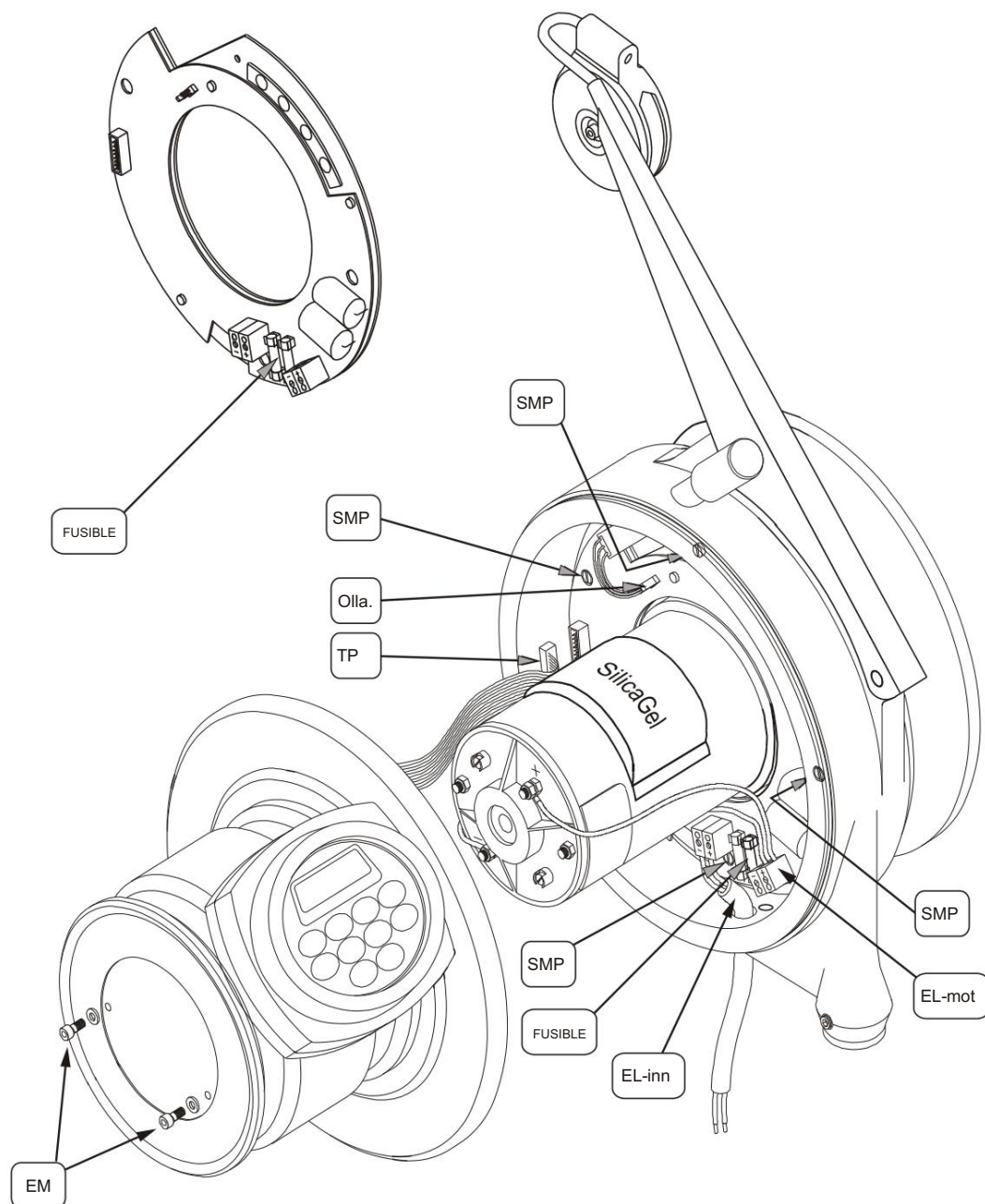


Figura 9

Electric Jigger 03-16

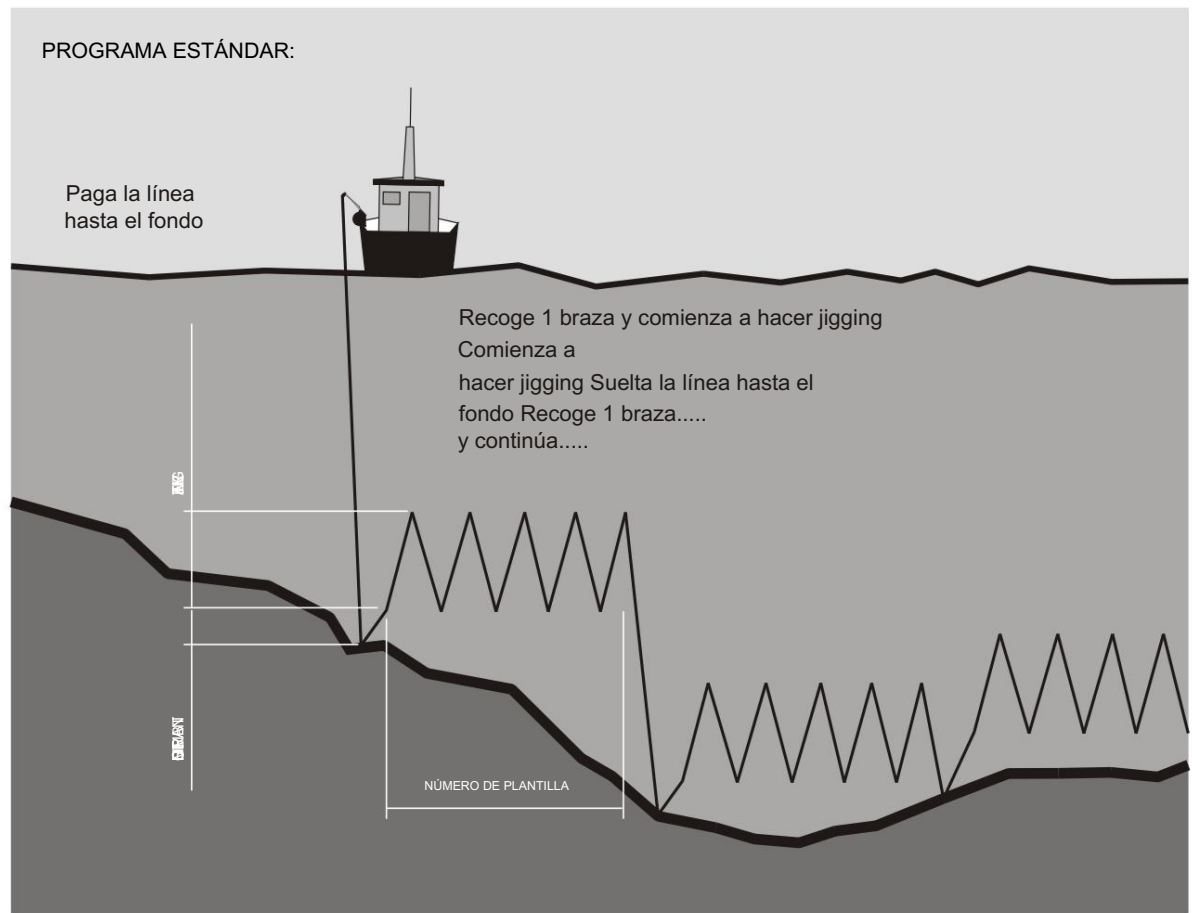
OILWIND

Figura 10

Instrucciones:

Pulse el botón  (ABAJO). La máquina desenrolla el sedal hasta el fondo y comienza a pescar como se describió anteriormente. Este método de pesca es el programa estándar de la máquina.

Si ha modificado algunos valores, pero desea volver al programa predeterminado, utilice el botón  (BORRAR). Manteniéndolo pulsado durante 5 segundos, o hasta que suene un pitido largo, el ordenador volverá al programa predeterminado.

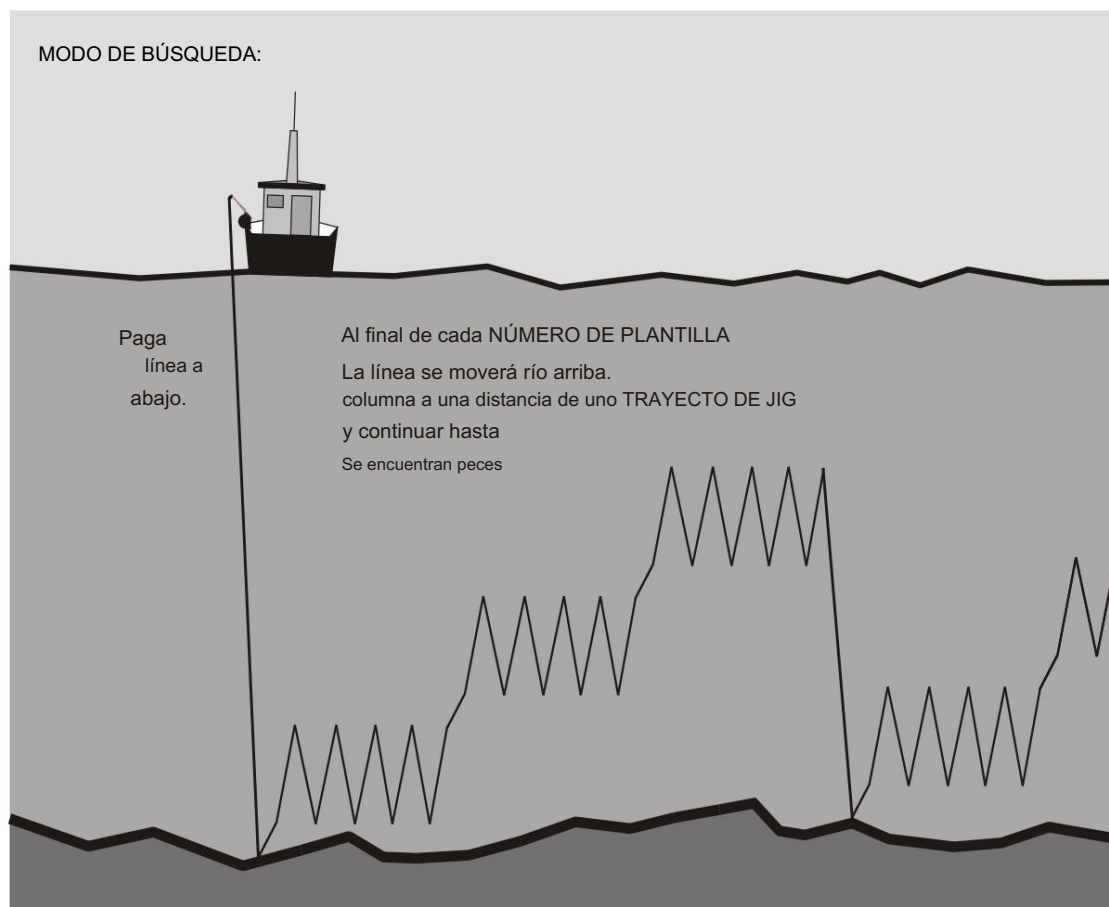


Figura 11

Instrucciones de ajuste:

Pulse el botón  (la luz empieza a parpadear) y luego el

 Botón (ABAJO). La pantalla muestra un (dos puntos) y la luz en el

 El botón (BÚSQUEDA) está activado. La máquina está ajustada para buscar desde el fondo hacia arriba. La máquina realiza el jiggering, asciende y vuelve a hacerlo, y así sucesivamente, hasta alcanzar el valor configurado como Rango de Búsqueda. A continuación, la máquina vuelve a recoger la línea hasta el fondo y comienza la búsqueda de nuevo (consulte más información en FUNCIONES DE JIG, 7: RANGO DE BÚSQUEDA). En el programa estándar, el Rango de Búsqueda está preestablecido en 40, o la máquina buscará hasta 40 brazas. El modo se puede ajustar según sus necesidades.

Para volver a pescar desde el fondo, pulse el botón  y, a continuación, el botón .

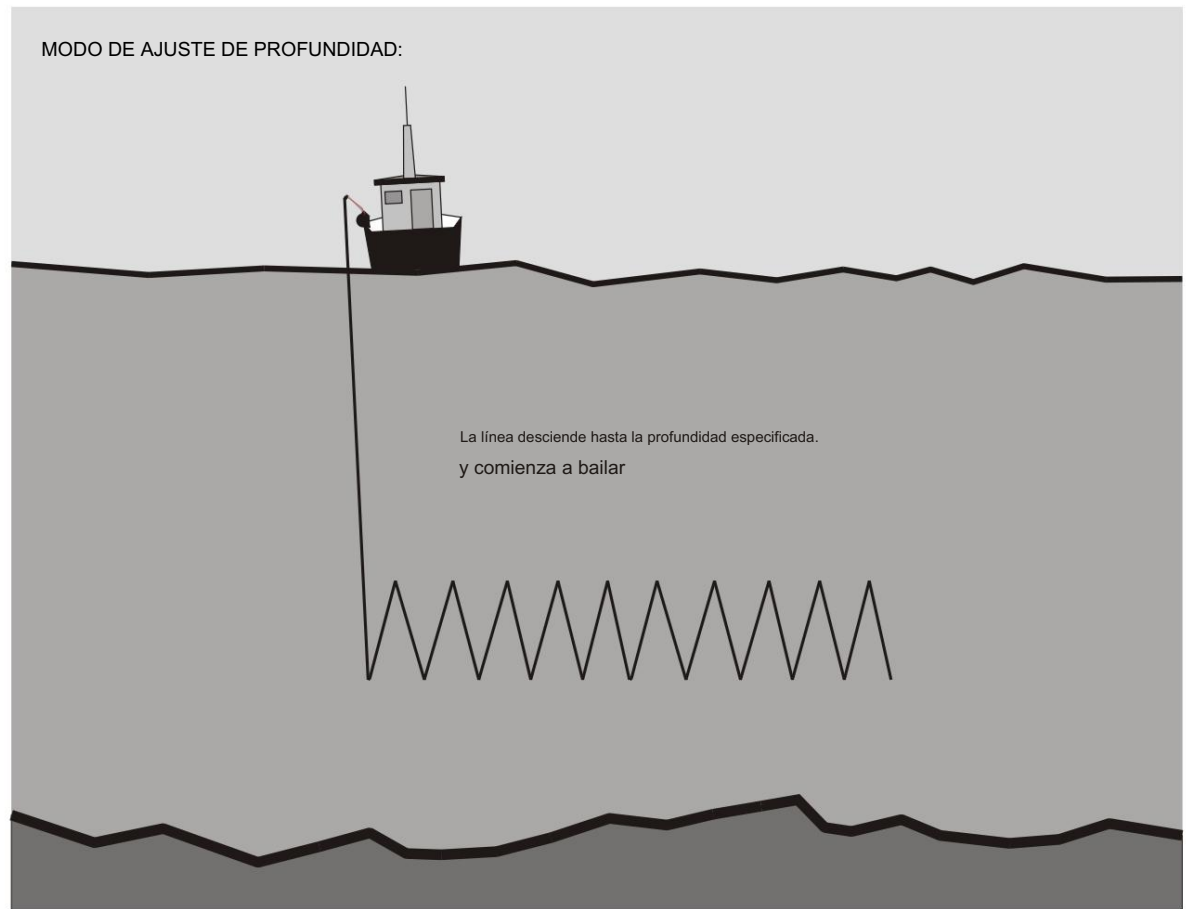


Figura 12

Instrucciones de ajuste:

Pulse el botón  (AJUSTAR PROFUNDIDAD) (la luz comenzará a parpadear), luego ajuste la profundidad planificada mediante

Utilizando los botones  (MÁS) o  (MENOS), presione el botón  (ABAJO) y la máquina comenzará a pescar a la profundidad ajustada (la luz del botón estará encendida durante la pesca a la profundidad ajustada).

Para volver a pescar desde el fondo, pulse los botones de la siguiente manera:

 (AJUSTAR PROFUNDIDAD),  (BORRAR) y  (ABAJO).

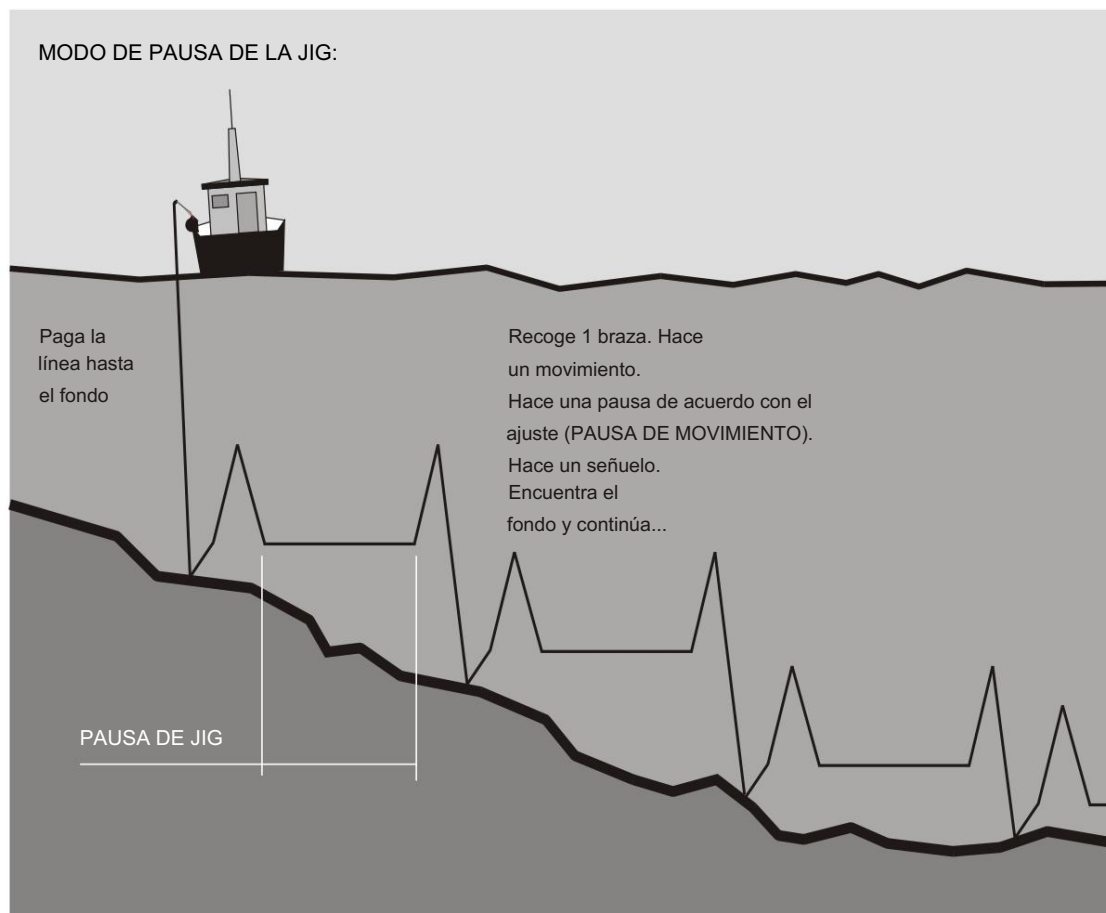


Figura 13

Instrucciones de ajuste:

Presione el botón (ADJUST JIG) (la luz está encendida). Presione tantas veces como sea necesario para obtener la pantalla para mostrar **8d**. Ajuste el valor con la luz comienza **+** (MÁS) o **-** (MENOS) botón (el a parpadear). El ajuste indica en segundos la pausa entre los periodos de jigging.

Para confirmar el valor ajustado, pulse el botón (ADJUST JIG) (la luz dejará de parpadear).

Para activar el nuevo programa, pulse el botón (PAJO).

Si desea ver cuántas brazas de línea se pagan, presione el

R Botón (PESO - PROFUNDIDAD) (la luz del botón (AJUSTAR PLANTILLA) está apagada).

Electric Jigger 03-16

OILWIND

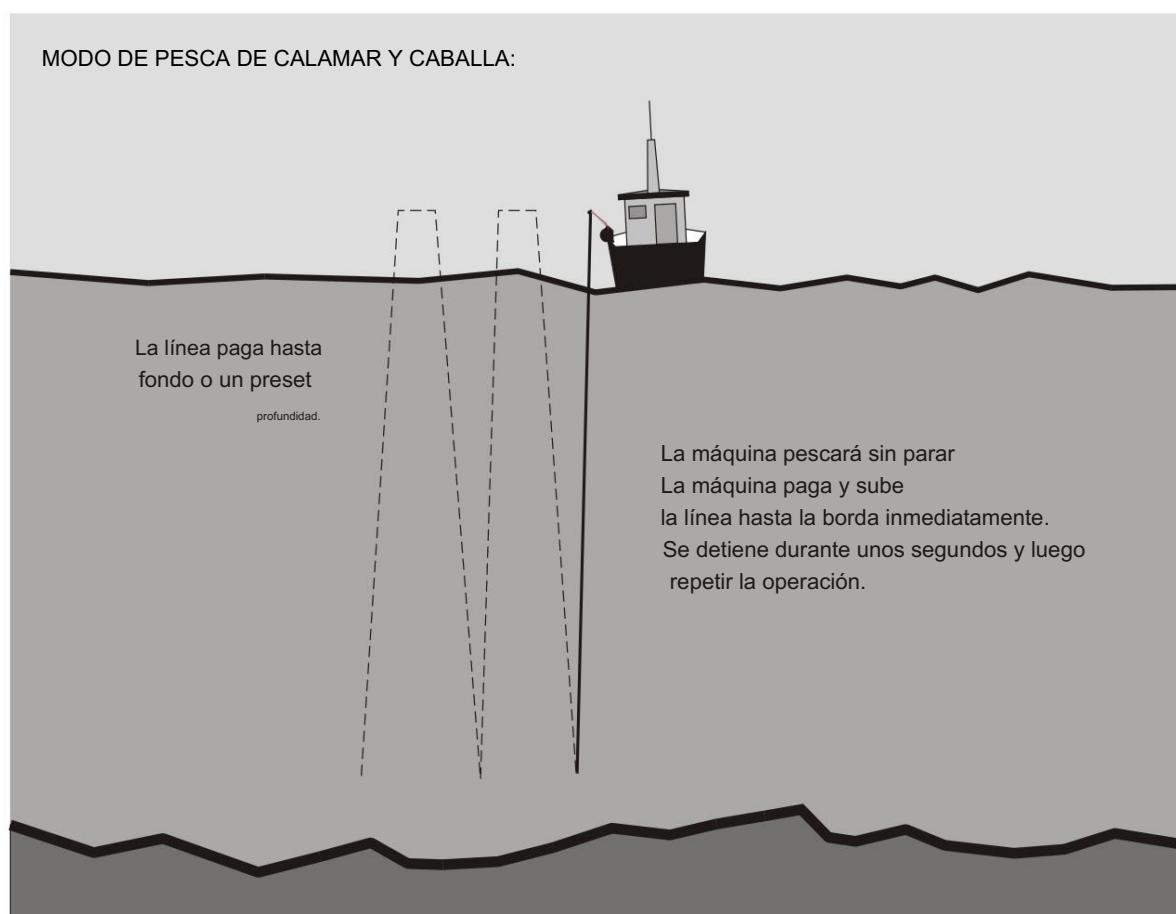


Figura 14

Instrucciones de ajuste:

Presione el botón (ADJUST JIG) (la luz está encendida). Presione tantas veces como sea necesario para obtener el pantalla para mostrar 5. Ajuste el valor a 1 presionando el Botón (MÁS) (la luz se enciende) (parpadeando). Para confirmar el valor ajustado, pulse el botón (ADJUST JIG) (la luz deja de parpadear).

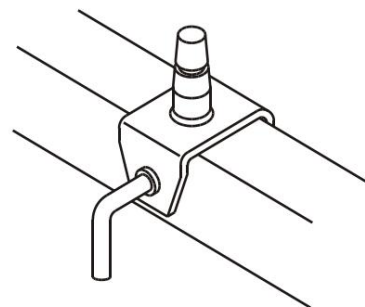
Para activar el nuevo programa, pulse el botón (ABAJO).

Si desea ver cuántas brazas de línea se pagan, pulse el botón

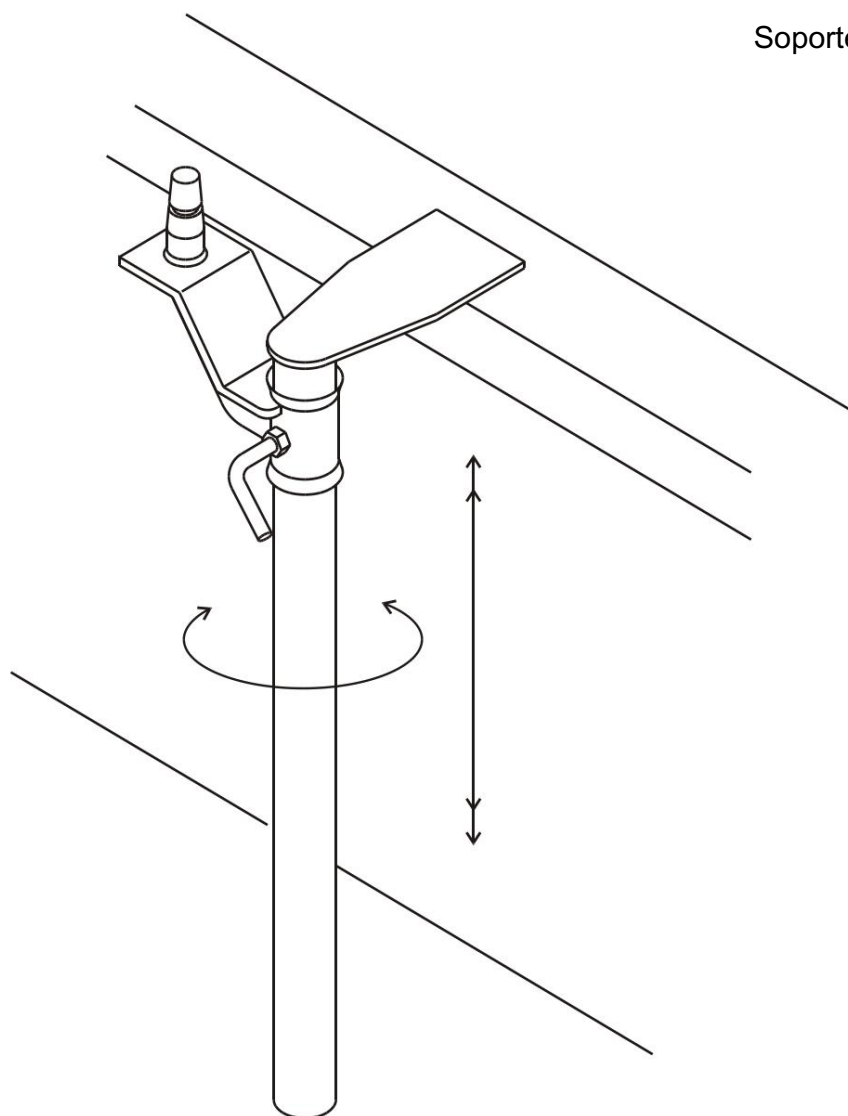
botón (la luz del botón (ADJUST JIG) está apagada).

Botón (PESO - PROFUNDIDAD)

Ejemplos de soportes de montaje:



Soporte de clip



Soporte ajustable

Información técnica:

Peso: 17,0 kg

Energía eléctrica: 24 v.

Consumo máximo de electricidad: 20 amperios.

Consumo eléctrico medio: 2,5-3,5 amperios.

Velocidad: 0-135 rpm.

Longitud de línea - $\varnothing$ 1,6 mm:

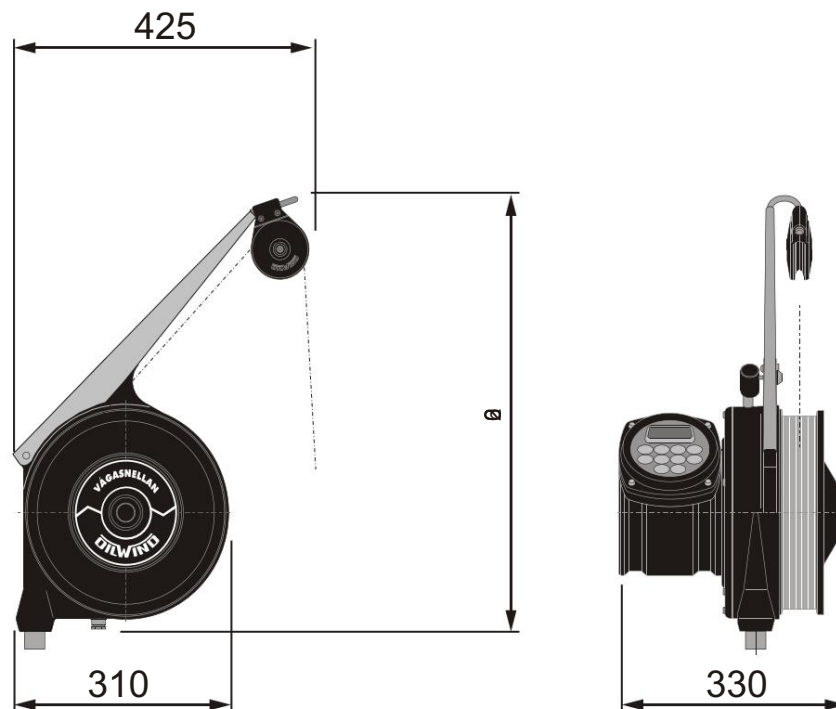
$\varnothing$ 1,3 mm:

$\varnothing$ 1,0 mm:

400 brazas - 730 m. 600

brazas - 1100 m. 1000 brazas

- 1830 m.



Dimensiones en milímetros

PRODUCIDO POR:

OILWIND

Pf. J. K. JOENSEN & SONUR

PO BOX 9
FO-370 MIÐVÁGUR
FØROYRAR
(Islas Feroe)

Tel.: +298 33 24 22
Fax: +298 333 222
<http://www.oilwind.fo> Correo
electrónico: oilwind@oilwind.fo

REPRESENTANTE LOCAL:
