

MINN KOTA[®]

DeckHand[™]

Models:
DH 18
DH 35



NOTE: Do not return your DECKHAND to your retailer. Your retailer is not authorized to repair or replace this unit. You may obtain service by:

- calling MINN KOTA at 1-800-227-6433
- returning your motor to the MINN KOTA Factory Service Center,
- sending or taking your DECKHAND to any MINN KOTA authorized service center on the enclosed list. Please include proof of purchase, serial number and purchase date for warranty service with any of the above options.

REMARQUE: Ne pas retourner le DECKHAND au concessionnaire. Il n'est pas autorisé à remplacer ou à réparer l'appareil. En cas de panne :

- Appeler MINN KOTA au 1-800-227-6433 ou
- Retourner le moteur au service après-vente de MINN KOTA,
- Envoyer l'appareil à un centre de réparation MINN KOTA agréé figurant sur la liste ci-jointe. Quelle que soit l'option, joindre la facture, mentionner le n° de série et la date d'achat.

OWNER'S MANUAL MANUEL D'UTILISATION

Serial Number **MK** _____
N° de série _____
Purchase Date _____
Date d'achat _____

CAUTION: Read Manual
Carefully Before Operating Your
New MINN KOTA DECKHAND.
Retain For Future Reference.

ATTENTION : Lire attentivement
ce manuel avant d'utiliser le
DECKHAND MINN KOTA.
Conserver le manuel pour le
consulter en cas de besoin.

DECKHAND 18 _____	DECKHAND 18 _____	pg.2-4
DECKHAND 35 _____	DECKHAND 35 _____	pg.5-9
ELECTRICAL CONNECTIONS _____	RACCORDEMENTS ELECTRIQUES _____	pg.10-11
TESTING / OPERATION _____	ESSAIS _____	pg.12
OPERATION _____	FONCTIONNEMENT _____	pg.13-14
MAINTENANCE _____	ENTRETIEN _____	pg.15
SCHEMATIC _____	VUE EXPLOSEE _____	pg.16-17
PARTS LIST _____	PIECES DE RECHANGE _____	pg.18
WARRANTY _____	GARANTIE LIMITEE _____	pg.19

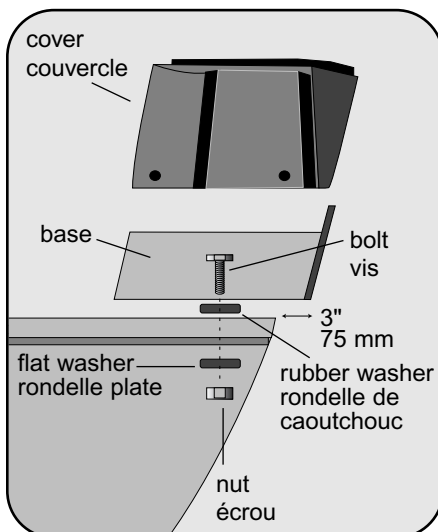
MINN KOTA.
Anywhere. Anytime.
www.minnkotamotors.com

INSTRUCTIONS FOR DH-18

NOTE: Numbers in () are item numbers referring to parts list and diagram.

IMPORTANT: For proper operation, the DeckHand must be mounted on a level surface. Use the rubber washers (27) to create a level surface if necessary. On fishing boats without decks, DeckHand can be mounted on a hardwood platform and then attached to gunwhales.

1. Remove DeckHand cover (1) by removing screws, items (3) and (4).
2. Place the base (18) in your desired mounting location. Make sure the base extends a minimum of 3" over the edge of boat.
3. Mark at least 4 of the 6 pre-drilled bolt hole locations provided in your base for drilling. **Make sure there are no obstructions under the mounting surface prior to drilling.** Drill through the marked holes using a $2\frac{1}{16}$ " drill bit.



4. Once drilled, mount the base using the mounting hardware (bolts washers and nuts) provided. Use a minimum of four bolts (26) with 1" rubber mounting washers (27), placing the mounting washers between the base and the boat surface. If needed, two extra mounting washers are provided for insuring a level mounting surface. Tighten mounting hardware securely. Do not replace cover (1) at this time. See "Function Test" section.

INSTRUCTIONS POUR LE DH-18

REMARQUE : Les chiffres entre () renvoient à la liste de pièces de rechange.

IMPORTANT : Pour assurer un bon fonctionnement, monter le DeckHand sur une surface horizontale. S'il le faut, utiliser des rondelles de caoutchouc (27) pour obtenir une surface horizontale. Sur les bateaux de pêche sans pont, monter le DeckHand sur une plate-forme de bois dur et fixer cette dernière sur les plats-bords du bateau.

tionnement, monter le DeckHand sur une surface horizontale. S'il le faut, utiliser des rondelles de caoutchouc (27) pour obtenir une surface horizontale. Sur les bateaux de pêche sans pont, monter le DeckHand sur une plate-forme de bois dur et fixer cette dernière sur les plats-bords du bateau.

1. Dévisser les vis (3) et (4) et retirer le couvercle (1) du DeckHand.
2. Placer la base (18) à l'emplacement de montage voulu. Veiller à ce qu'elle dépasse le bord du bateau d'au moins 75 mm (3 in.).
3. Rapporter l'emplacement d'au moins 4 des 6 trous percés dans la base. **Avant de percer, s'assurer qu'il n'y a pas d'obstacles sous la surface de montage.** Percer les trous marqués avec un foret de 8,33 mm ($2\frac{1}{16}$ in.).
4. Une fois les trous percés, poser la base avec les boulons et les rondelles fournis. Utiliser au moins 4 boulons (26) avec des rondelles de caoutchouc (27) de 25 mm (1 in.) en plaçant les rondelles entre la base et la surface du bateau. S'il le faut, deux rondelles supplémentaires permettent d'obtenir l'horizontalité. Serrer fermement les boulons. Ne pas remettre le couvercle (1) à ce moment-là. Voir la section ESSAIS.

Limited Warranty:

Johnson Outdoors Inc.-MINN KOTA warrants to the original purchaser that its MINN KOTA Deckhand is free from defects in materials or workmanship for a period of two (2) years from the date of purchase, except that this warranty shall not apply to any product used commercially. The unit must be returned, prepaid and with proof of the date of purchase and serial number to either of the following:

- MINN KOTA Factory Service Center, 706 Holly Lane, Mankato MN, 56001, U.S.A. 56001
- or to any authorized MINN KOTA service center listed on the enclosed sheet.

NOTE: Do not return your MINN KOTA Deckhand or parts to your retailer. Your retailer is not authorized to repair or replace this unit.

If after inspection, we find that the product was defective in material or workmanship, we shall, at our option, repair or replace it without charge. We are not responsible for normal wear and tear or for defects caused by accidents, abuse, alteration, modification, misuse or improper care.

"WARNING: This product contains chemical(s) known to the state of California to cause cancer and/or reproductive toxicity."

There are no other express warranties beyond the terms of this limited warranty. In no event shall any implied warranties, including merchantability and fitness for a particular purpose, extend beyond the duration of the express warranty contained herein. In no event shall Johnson Outdoors Inc.- MINN KOTA, be liable for incidental or consequential damages.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts or the exclusion of limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific rights and you may have other rights which vary from state to state.

Information regarding this warranty performance may be obtained by contacting MINN KOTA at:

**1-800-227-6433 or
FAX at 1-800-527-4464**

Garantie limitée

Johnson Outdoors Inc., garantit à l'acheteur original que les guindeaux électriques DeckHand MINN KOTA sont exempts de défauts de matériaux et de fabrication pour une période de deux (2) ans partir de la date d'achat à condition qu'ils n'aient pas été utilisés à des fins commerciales. Retourner le guindeau électrique port payé accompagné de la facture, du n° de série et de la date d'achat :

- Soit à MINN KOTA Factory Service Center, 706 Holly Lane, Mankato MN, 56001, U.S.A. 56001
- Soit à un centre de réparation MINN KOTA agréé figurant sur la liste ci-jointe.

REMARQUE : Ne pas retourner le guindeau au concessionnaire. Ce dernier n'est pas autorisé à réparer ou à remplacer l'appareil.

Si après inspection nous constatons un défaut de matériau ou de fabrication, nous remplacerons ou nous réparerons le DeckHand à notre gré, gratuitement. Nous ne sommes pas responsables de l'usure nor-

male ou de pannes causées par un accident, un usage abusif, des altérations, des modifications, une utilisation non conforme à l'usage prévu ou un entretien incorrect.

Il n'existe aucune autre garantie explicite au-delà de la présente garantie limitée. Il n'existe aucune autre garantie implicite couvrant la négociabilité ou l'adaptation à un usage particulier s'étendant au-delà de la durée de la présente garantie. En aucun cas, Johnson Outdoors Inc., MINN KOTA ne pourra être tenu responsable de dommages directs ou indirects.

Certains états interdisant des limitations de durée de couverture, il se peut que certaines des exclusions ci-dessus ne soient pas applicables. Les droits varient d'un état à l'autre

Pour de plus amples renseignements s'adresser à MINN KOTA,

**Téléphone 1-800-227-6433 ou
Télécopieur 1-800-527-4464.**

Item	Part	Description
1	237-0200	Cover DH-18
	237-0201	Cover DH-35
2	230-3005	Pig Ring (2 .ea DH-18)
	230-3006	Pig Ring (2 .ea DH-35)
3	237-2121	Screw-#8-18x 1-1/2 Stallgrd (2 .ea)
4	237-2111	Screw-#8-18x3/4 Stallgrd (2 .ea)
■	237-7800	Motor Assembly - DeckHand- Includes 6-13
6	237-5400	Shrink Tube 1/4x1-3/4 (2 .ea)
7	235-5410	Shrink Tube 3/8x2 (DH-35)
8	350-154	Gear
9	990-077	Washer - Nylatron (2 .ea)
10	990-075	Washer - Steel
11	337-015	Cover- Housing
11a	410-015	Gasket
12	830-036	Screw - 10-32x.375 (4.ea)
13	237-3002	Snap Ring
14	222-3455	Screw-#10-32x1/2 (3 .ea)
14a	226-1718	Washer- Lock Star #10 Ext Tooth 3.ea)
15	237-7900	Spool includes 60' rope
16	237-0000	Bearing-Spool
17	226-3010	E-Ring 3/8 Dia Shaft
18	237-1900	Base- Mounting E-Coat
19	237-4010	Switch-Momentary Anchor
20	237-2130	Screw-#4-40x3/4 PPH (2 .ea)
21	237-3100	Nut-Con/Mom Swt Anchor (2 .ea)
22	237-2700	Spring-Anchor
23	237-2900	Grommet-Anchor Cover Short (2 .ea)
24	237-2910	Grommet-Anchor Cover Long (2 .ea)
25	237-6300	Wire- Routing Clip (2 .ea)
■	299-4803	Bag Assembly (includes 26-30)
26	215-3501	Bolt- Mounting 3500 w/stallgd (4 .ea)
27	230-1720	Mounting Washer-Rubber (6 .ea)
29	215-1726	Washer 5/16 STD SS (4 .ea)
30	215-3100	Nut 5/16 (4 .ea)
32	237-8000	Anchor-Upper Half
33	237-8100	Anchor-Lower Half
34	237-2100	Screw #8-18x5/8 (as required)
35	237-2800	Keeper Block
36	237-3600	Lock Pin-Anchor
38	237-6700	Plug-Anchor
39	237-4000	Switch-Control Anchor
40	237-6500	Switch Housing (DH- 18)
	237-6501	Switch Housing (DH-35)
41	237-6510	Switch Plate
42	237-2150	Screw-Switch Plate 6-20x1/2 (3 .ea)
43	237-0700	Control Wire (DH-18)
	237-0701	Control Wire (DH-35)
44	237-0602	Leadwire (DH- 18)
	237-0603	Leadwire (DH-35)
45	237-1610	Rope Guide
46	237-2710	Spring-Rope Guide
47	215-1700	Washer- Eye Shaft (2 .ea)
48	237-2615	Cotter Pin 3/32x3/4 (2 .ea)
49	237-8202	Circuit Breaker
50	237-2031	Tubing- Heat Shrink
51	237-0300	Connecting Wire
52	237-1412	Connecting Cable 14ga (DH-18)
	237-1410	Connecting Cable 10ga (DH-35)
53	237-8410	Davit Assembly
54	277-4800	Large Roller Assembly
55	277-4801	Small Roller Assembly
56	277-4802	Sleeve Roller Assembly
57	277-4803	Safety Chain Assembly
58	277-4804	Safety Pin Assembly
59	277-4805	Mounting Bolts and Nuts (4 each)
■	299-4804	Bag Assembly -DH 18 (anc. plug + screws)

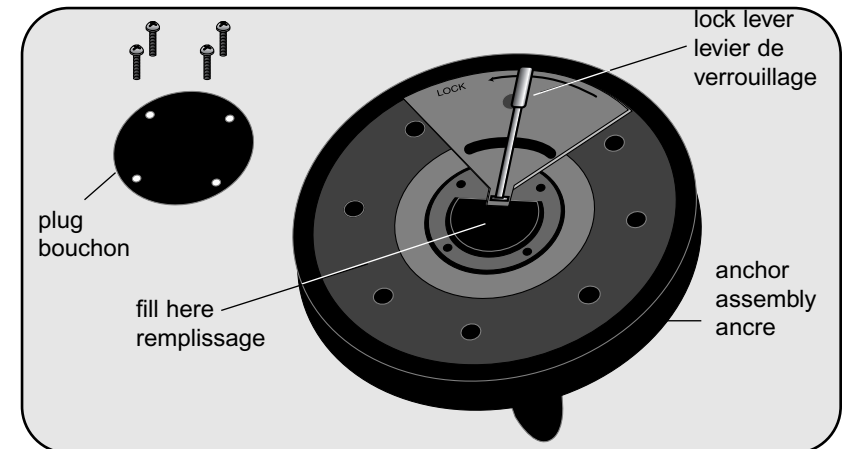
FILLING THE ANCHOR ON THE DH-18

Your DeckHand anchor must be filled with lead or steel shot (not provided). It is recommended to use a shot size of #2 through #6. When filled with lead shot your anchor will weigh approximately 16 pounds, (12 pounds with steel shot).

1. Hold the anchor assembly upside down.
2. Fill the anchor with shot, pack shot manually to achieve a complete fill.
3. Once filled, place the plug (38) in position.
4. Install four of the screws provided (34). Do not over tighten screws.

LOCK LEVER OPERATIONS FOR THE DH-18

Your DeckHand is provided with a lock lever located on the bottom of your anchor. To operate, retract anchor into base and turn lock lever in direction of arrow to 'Lock' position. Lock lever provides convenient extra security on rough water and when trailering.

**LESTAGE DE L'ANCRE DU DH-18**

Lester l'ancre avec de la grenaille de plomb ou d'acier (non fournie). Utiliser de préférence de la grenaille n° 2 à 6. Une fois lestée, l'ancre pèse environ 7 kg (6 kg avec de la grenaille d'acier).

1. Tenir l'ancre à l'envers.
2. Remplir l'ancre de grenaille (tasser la grenaille à la main pour un remplissage maximum).
3. Une fois l'ancre remplie, remettre le bouchon (38) en place.
4. Poser les 4 vis fournies (34) sans les serrer.

FONCTIONNEMENT DU LEVIER DE VERROUILLAGE

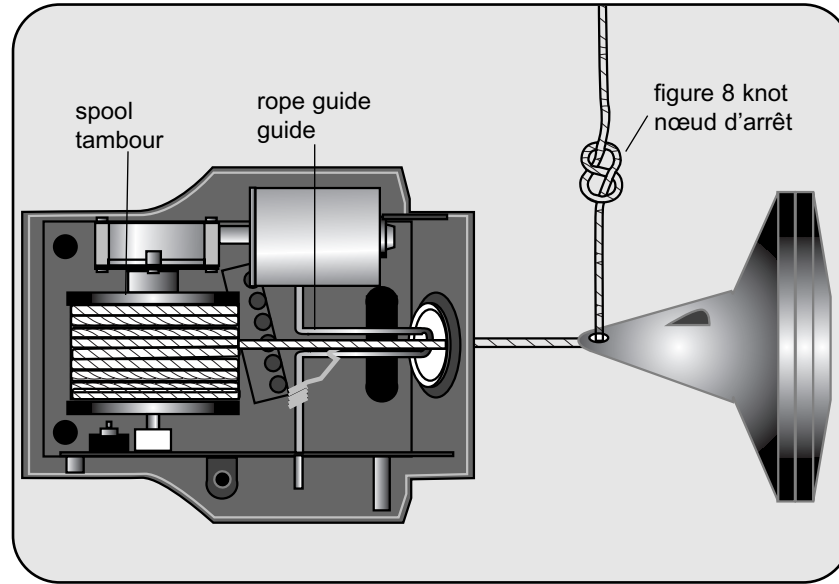
Le deckHand comporte sous l'ancre un levier de verrouillage. Une fois l'ancre relevée dans la base pousser le levier dans le sens de la flèche pour la verrouiller en place. Le verrouillage assure la sécurité sur de l'eau agitée et lors du transport sur remorque.

ATTACHING THE ANCHOR ON DH-18

Your Anchor is provided with sixty-feet of 3/16" diameter rope. The use of smaller diameter or alternate style ropes is not recommended.

1. Release free end of rope from spool (15), unroll a minimum of three-feet from the spool.
2. Thread free end of rope through rope guide (45) then 2 1/2" diameter opening in front of base (18). Pull slack through opening.
3. Thread rope through hole in top of anchor. Pull rope through exit hole.
4. Tie a knot securely in end of rope such that rope will not pull through hole. A figure 8 knot is recommended. (See diagram below.)

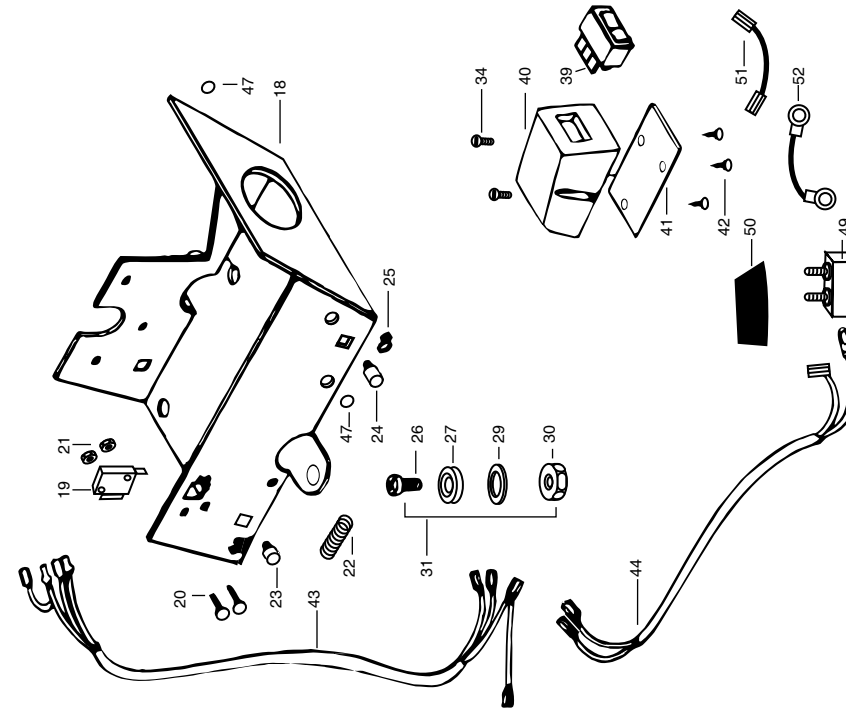
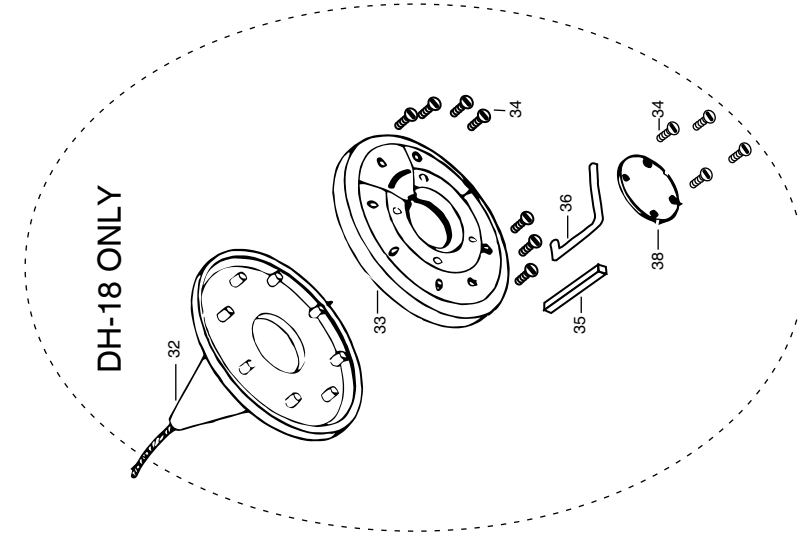
INSTRUCTIONS FOR DH-35

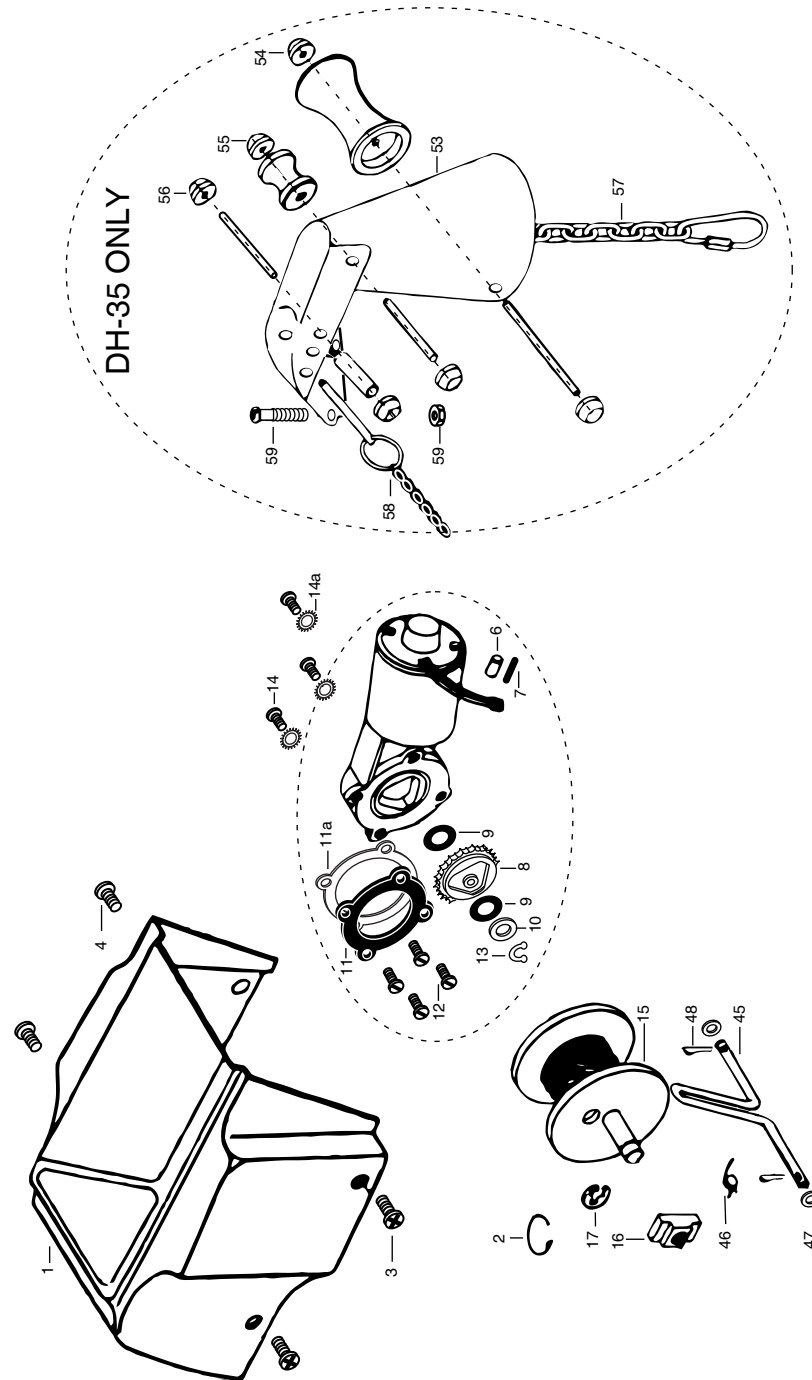


POSE DE L'ANCRE SUR LE DH-18

L'ancre est fournie avec 18 m (60 ft) de corde de Ø 4,75 mm (3/16 in.). Des cordes de diamètre inférieur ou d'un autre type sont déconseillées.

1. Sortir du tambour (15) l'extrémité libre de la corde et en dérouler au moins 0,9 m (3 ft) .
2. Enfiler la corde dans le guide (45) puis dans le trou de Ø 63 mm (2 1/2 in.) à l'avant de la base (18). Tirer le mou par l'ouverture.
3. Faire passer la corde dans le trou au sommet de l'ancre et la faire sortir par le trou de sortie.
4. Faire un nœud (de préférence un nœud d'arrêt) à l'extrémité de la corde pour l'empêcher de sortir par le trou (voir schéma ci-dessus).

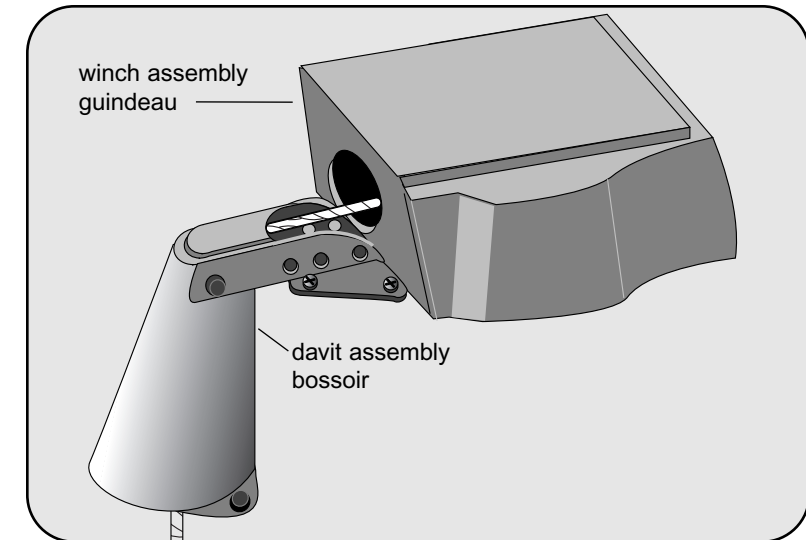




NOTE: Numbers in () are item numbers referring to parts diagram.

A. Winch and Davit mounted together

1. Remove DeckHand cover (1) by removing cover screws, items (3) and (4).
2. Place the base (18) and the davit (53) in your desired mounting location. Make sure that when the DeckHand is operating or in a stowed position, the anchor does not come in contact with the boat.
3. **Make sure there are no obstructions under the mounting surface prior to drilling.** Mark at least 4 of the 6 pre-drilled bolt hole location provided in your base for drilling. Also mark all 4 pre-drilled bolt hole locations provided in your davit for drilling. Drill through the marked holes in the base using a $\frac{21}{64}$ " drill bit, and through the marked holes in the davit using $\frac{17}{64}$ " drill bit.



INSTRUCTIONS POUR LE DH-35

REMARQUE: Les chiffres entre () renvoient à la liste de pièces de rechange

A. Guindeau et bossoir montés ensemble

1. Dévisser les vis (3) et (4) et retirer le couvercle (1) du DeckHand.
2. Placer la base (18) et le bossoir (53) à l'emplacement de montage voulu. Veiller à ce que lorsque le DeckHand fonctionne et que l'ancre est rentrée elle ne touche pas le bateau.
3. **Avant de percer, s'assurer qu'il n'y a pas d'obstacles sous la surface de montage.** Rapporter l'emplacement d'au moins 4 des 6 trous percés dans la base et les quatre trous percés dans le bossoir. Percer les trous marqués avec un foret de 8,33 mm ($\frac{21}{64}$ in.) pour les trous de la base et un foret de 6,74 mm ($\frac{17}{64}$ in.) pour les trous du bossoir.

NOTE: Do not install opp. Sleeve Roller (56) until after Davit (53) has been mounted to boat using the four mounting bolts provided.

4. Once drilled, mount the base using the mounting hardware (bolts, washers and nuts) provided with the DeckHand. Use a minimum of 2 of the four bolts (26) with 1" rubber mounting washers (27), placing the mounting washers between the base and the boat surface. If needed, two extra mounting washers are provided for insuring a level mounting surface. Also mount the davit using the mounting hardware provided (bolts and nuts). Tighten mounting hardware securely. Do not replace cover (1) to base at this time. See "Function Test" section.

B. Winch and Davit mounted separate

1. Remove Deckhand cover (1) by removing cover screws, items (3) and (4).
2. For remote mounting, place the base (18) and the davit (53) in your desired mounting location. Keep in mind when positioning the hardware, where the pulleys and rope guides will be located, if needed. After locating, make sure that when the DeckHand operates or is in a stowed position, the anchor does not come in contact with the boat and the anchor rope does not interfere with the oars or motors.
3. Mark at least 4 of the 6 pre-drilled bolt hole locations provided in your base for drilling. Also mark all 4 pre-drilled bolt hole locations provided in your davit for drilling. On boats with a deck or no opening in bow plate, mark a hole directly beneath the rear davit pulley for the

REMARQUE: Ne poser le rouleau opposé (56) que lorsque le bossoir (53) a été posé sur le bateau avec les quatre vis fournies.

4. Une fois les trous percés, poser la base avec la visserie de montage (boulons et rondelles fournis). Utiliser au moins deux boulons (26) avec des rondelles de caoutchouc de 25 mm (1 in.) (27) posées entre la base et la surface du bateau. S'il le faut, utiliser les deux rondelles supplémentaires fournies pour obtenir l'horizontalité de la surface de montage. Poser aussi le bossoir avec les boulons fournis. Bien serrer les boulons. Ne pas remettre le couvercle (1) à ce moment-là. Voir la section ESSAIS.

B. Guindeau et bossoir montés séparément

1. Dévisser les vis (3) et (4) et retirer le couvercle (1) du DeckHand.
2. Pour un montage éloigné, placer la base (18) et le bossoir (53) aux emplacements prévus. Tenir compte en posant la visserie de l'endroit où seront éventuellement posés les poulies et les guides. Veiller à ce que lorsque le DeckHand fonctionne et que l'ancre est rentrée elle ne touche pas le bateau et que la corde de l'ancre ne gêne pas l'emploi des rames ou du moteur.
3. Rapporter l'emplacement d'au moins 4 des 6 trous percés dans la base et les quatre trous percés dans le bossoir. Sur les bateaux pontés ou sans ouverture dans la proue Rapporter un trou directement sous la poulie arrière du bossoir pour le passage de la corde de l'ancre s'il n'y a pas d'autre trou ou

MAINTENANCE

- After use - particularly in salt or brackish water, rinse unit in fresh water and wipe down unit with a damp cloth.
- For prolonged storage, lightly coat metal parts with silicone spray or similar product.
- Avoid spraying switch components with any cleaning, lubricating or moisture absorbing compounds. Check rope periodically for frays or cuts and-replace if necessary.

TROUBLESHOOTING

- 1 Unit fails to operate or lacks power:
 - Check battery charge and connections. Be sure terminals are clean and corrosion free. Use a fine grade of sandpaper or emery cloth to clean terminals.
 - Check your batteries water level. Add water if needed.
 If connections are good and battery has a full charge, obtain service as instructed.
2. Alternate Anchors:
 - When using alternate anchors and davits insure that your anchor slides or rolls freely. Lubricate rollers or pulleys if necessary.
3. Anchor does not go down:
 - Check lock lever.
 - Check battery connections.

ENTRETIEN

- Après utilisation, surtout en eau saumâtre ou salée, rincer l'appareil à l'eau douce et l'essuyer avec un chiffon humide.
- Pour un remisage prolongé, enduire les pièces métalliques de silicone ou d'un produit équivalent.
- Ne pas pulvériser sur les éléments de la commande des produits de nettoyage, de graissage, ou absorbant l'humidité. Vérifier périodiquement l'état de la corde. La remplacer si elle s'effiloche ou si elle est coupée.

DEPANNAGE

- 1 L'appareil ne fonctionne pas ou manque de puissance
 - Vérifier la charge de la batterie et les connexions électriques. S'assurer que les bornes sont propres et sans corrosion. Les nettoyer au papier de verre fin ou à la toile émeri.
 - Vérifier le niveau d'électrolyte dans la batterie. Ajouter de l'eau s'il le faut.
 Si les connexions sont bonnes et la batterie chargée faire faire la réparation.
2. Autre types d'ancres :
 - Lors de l'emploi d'ancres différentes, s'assurer que l'ancre glisse ou roule librement. S'il le faut, graisser les rouleaux et les poulies.
3. L'ancre ne descend pas :
 - Vérifier le levier de verrouillage.
 - Vérifier les connexions de la batterie.

CONTROL SWITCH OPERATIONS

WARNING: Keep fingers clear of rope and base when operating. Do not operate in normal use with cover off.

Three position control switch has UP, DOWN and OFF positions. DOWN powers the anchor down. The gear motor automatically stops when anchor touches bottom. With the control switch in DOWN position, electronic anti-drag system lets out necessary slack to prevent anchor drag. The OFF position locks gear motor and rope. The UP position powers anchor up and retracts anchor into the DeckHand base. Releasing the control switch automatically switches to OFF and secures anchor and anchor rope.

CIRCUIT BREAKER OPERATION

The power control circuitry and gear motor are protected by an automatic circuit breaker. Should an operational situation occur where a prolonged overload is present the circuit breaker will disconnect the battery positive supply in approximately ten seconds. The circuit breaker will reset within a few seconds after power has been removed. Repeated tripping of the circuit breaker indicates an operational or equipment fault that requires correction.

FONCTIONNEMENT DE LA COMMANDE

ATTENTION : Ne pas approcher les doigts de la corde ou de la base lorsque le guindeau fonctionne. Ne pas faire fonctionner le guindeau en emploi normal sans le couvercle.

La commande a trois positions : UP (montée), DOWN (descente) et OFF (arrêt). La mettre sur DOWN pour mouiller l'ancre. Le moteur s'arrête automatiquement lorsque l'ancre touche le fond. Lors que la commande est sur DOWN, le système électronique anti-trainée laisse la corde se dérouler pour éviter de traîner l'ancre sur le fond. La position OFF verrouille le moteur et la corde. La position UP relève l'ancre. Lorsque la commande est relâchée, elle revient automatiquement sur OFF, verrouillant le moteur et la corde.

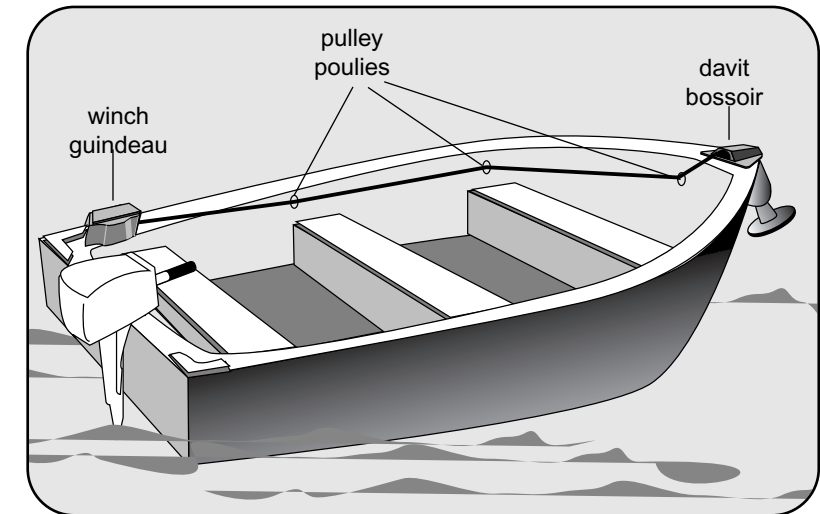
COUPE-CIRCUIT

Le circuit et le moteur sont protégés par un coupe-circuit. Dans le cas d'une surcharge en cours de fonctionnement, le coupe-circuit interrompt l'alimentation par la batterie au bout de 10 secondes. Le coupe-circuit referme le circuit quelques secondes après que le courant a été coupé. Un coupe-circuit fonctionnant plusieurs fois de suite signale, une erreur d'utilisation ou un défaut de l'équipement qui doivent être corrigés.

anchor line to pass through if no other hole or opening is accessible. **Make sure there are no obstructions under the mounting surfaces prior to drilling.** Drill through the marked holes made from base using a $2\frac{1}{4}$ " drill bit, through the marked hole made from davit using a $1\frac{7}{8}$ " drill bit. Also drill through the marked hole beneath the rear davit pulley with a $\frac{3}{4}$ " drill bit if such a hole is needed.

NOTE: Do not install opp. Sleeve Roller (56) until after Davit (53) has been mounted to boat using the four mounting bolts provided.

4. After drilling operations are complete, mount the base using the mounting hardware (bolts, washers and nuts) provided with your DeckHand. Mount the base using the bolts (26) and 1" rubber mounting washers (27). Place the mounting washer between the base and boat surface. If needed two extra mounting washers are provided for insuring a level mounting surface. Also mount the davit using the mounting hardware provided (bolts and nuts) Tighten base and davit hardware securely. Do not install cover (1) to base at this time. See "Function Test" section.



passage accessible. **Avant de percer, s'assurer qu'il n'y a pas d'obstacles sous la surface de montage.** Percer les trous marqués avec un foret de 8,33 mm ($2\frac{1}{4}$ in.) pour les trous de la base et un foret de 6.74 mm ($1\frac{7}{8}$ in.) pour les trous du bossoir. S'il le faut, percer aussi un trou de 18 mm ($\frac{3}{4}$ in.) sous la poulie du bossoir.

REMARQUE: Ne poser le rouleau opposé (56) que lorsque le bossoir a été posé sur le bateau avec les quatre vis fournies.

4. Une fois les trous percés, poser la base avec la visserie de montage (boulons et rondelles fournis). Utiliser au moins deux boulons (26) avec des rondelles de caoutchouc de 25 mm (1 in.) (27) posées entre la base et la surface du bateau. S'il le faut, utiliser les deux rondelles supplémentaires fournies pour obtenir l'horizontalité de la surface de montage. Poser aussi le bossoir avec les boulons fournis. Bien serrer les boulons. Ne pas remettre le couvercle (1) à ce moment-là. Voir la section ESSAIS.

5. Une fois la base et le bossoir en place, déterminer l'emplacement et le

5. After base and davit have been fastened, determine location and attach type of pulleys needed. Although rope guides are not necessary, we recommend their use to keep anchor rope along the side of the boat and out of the way. The guides and pulleys are not furnished but are available at most marine dealers. Use as few as possible to keep line drag to a minimum.

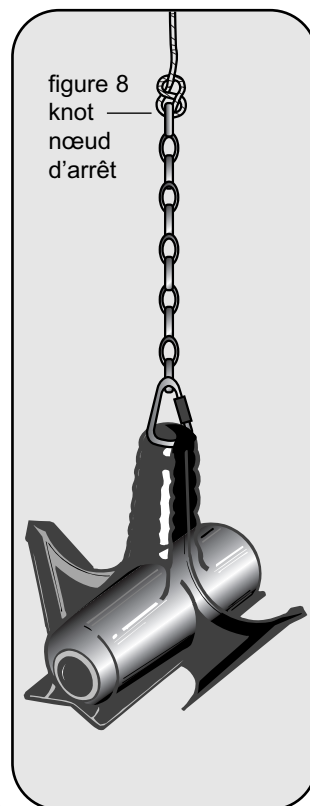
ATTACHING THE ANCHOR ON DH-35

1. Release free end of rope from spool (15). Unroll a minimum of four feet from the spool.
2. Thread free end of rope through rope guide (45) then through 2 $\frac{1}{4}$ " diameter opening in front of base (18). Also thread through davit (53) and pull slack through.
3. Thread rope through last chain link. Tie a knot securely in end of rope such that rope will not pull through chain link. A figure 8 knot is recommended.
4. Hook anchor chain connector through eye in anchor, thread connector closed and tighten. The CrabClaw anchor (pictured) is readily available at your Minn Kota dealer.

type de poulies nécessaires. Bien que des guides ne soit pas nécessaires, il est recommandé d'en utiliser pour que la corde chemine le long du pavois sans gêner. Les guides et les poulies ne sont pas fournis mais ils sont disponibles dans la plupart des points de vente de produits de marine. En utiliser le moins possible pour limiter la friction au minimum.

POSE DE L'ANCRE SUR LE DH-35

1. Sortir du tambour (15) l'extrémité libre de la corde et en dérouler au moins 1,2 m (4 ft).
2. Enfiler la corde dans le guide (45) puis dans le trou de Ø 63 mm (2 $\frac{1}{4}$ in.) à l'avant de la base (18) et par le bossoir (53). Tirer le mou par l'ouverture.
3. Faire passer la corde dans le dernier maillon de la chaîne d'ancre. Faire un nœud (de préférence un nœud d'arrêt) à l'extrémité de la corde pour l'empêcher de sortir du maillon.
4. Passer le mousqueton de la chaîne dans l'œillet de l'ancre et visser fermement sa fermeture. L'ancre CrabClaw (Figure) est disponible chez le concessionnaire Minn Kota.



5. If your DeckHand does not operate properly through function test, recheck wire connections to insure proper hook-up. If your DeckHand operates properly through function test, replace cover and cover screws.

ROPE REPLACEMENT AND INSTALLATION

Spool and rope assemblies may be purchased direct from Minn Kota or authorized Minn Kota Service Centers. Should you decide to replace your own rope, it is recommended to use a $\frac{3}{16}$ " diameter diamond braid polyester or nylon rope.

1. Remove existing rope.
2. Thread new rope through front opening in base (18) and then through rope guide (45).
3. Tie one double knot in new rope approximately ten-inches from end of rope as shown in diagram on previous page.
4. Thread end of new rope through spool as shown in the diagram and tie a secure knot in end of rope.

5. Si le DeckHand ne fonctionne pas correctement au cours des essais, vérifier les raccordements électriques. S'il fonctionne correctement, remettre le couvercle et le visser.

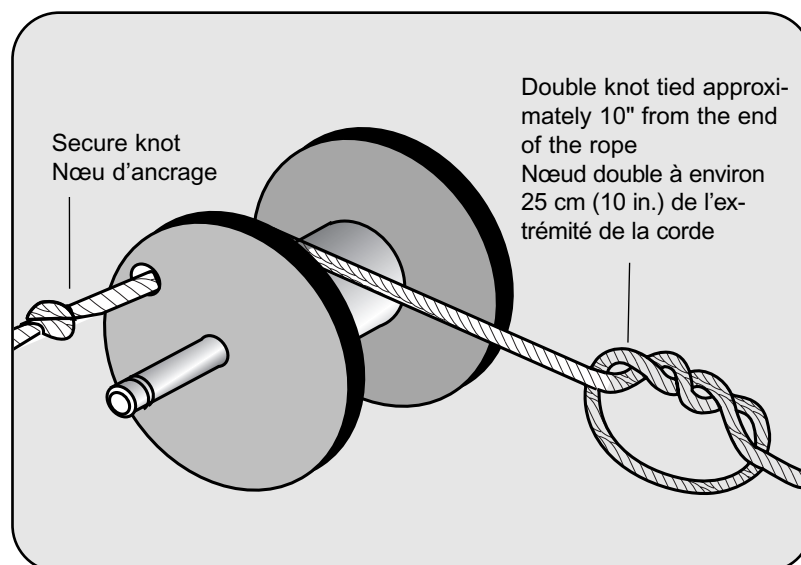
POSE ET REMPLACEMENT DE LA CORDE

Le tambour et la corde sont en vente soit directement auprès de Minn Kota, soit chez un concessionnaire agréé. Si la corde doit être remplacée, utiliser une corde de polyester tressage diamant ou de nylon de Ø 4,76 mm ($\frac{3}{16}$ in.).

1. Enlever la corde en place.
2. Enfiler la corde neuve dans l'ouverture de la base (18) et dans le guide (45).
3. Faire un nœud double à environ 25 cm (10 in.) de l'extrémité de la corde (figure p. 12).
4. Passer la corde dans la flasque du tambour (voir figure p. 12) et faire un nœud d'ancrage au bout de la corde.

FUNCTION TEST

1. With attached anchor hanging over edge of boat, turn control switch to "UP" position. Anchor should retract into base on DH- 18 or into davit on DH-35. Release control switch when anchor is fully seated in base.
2. Turn control switch to "DOWN" position. Anchor should lower automatically. Gear motor will shut off when anchor comes in contact with ground surface.
3. With control switch still in "DOWN" position, pull on rope. Rope should automatically feed out. This is your electronic anti-drag system.
4. Place control switch in "OFF" position with anchor still on ground and repeat pull test. Rope should not feed out. The control switch must be placed in the "OFF" position to prevent rope feed when anchored.

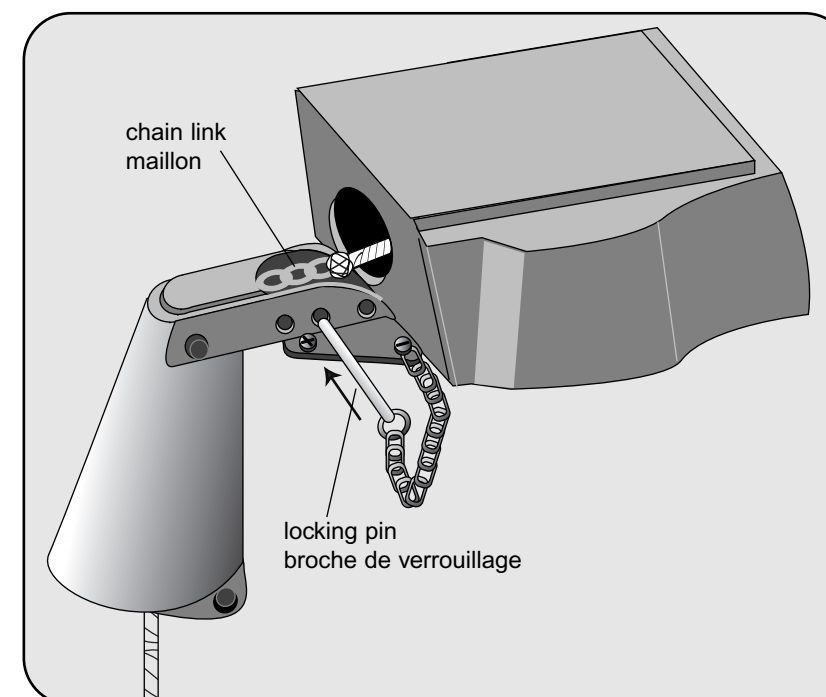


ESSAIS

1. L'ancre pendant sur le côté du bateau, mettre la commande sur UP (montée). L'ancre doit rentrer dans sa base (DH-18) ou dans le bossoir (DH-35). Relâcher la commande lorsque l'ancre est en place.
2. Mettre la commande sur DOWN (descente). L'ancre doit descendre. Le moteur s'arrête lorsque l'ancre atteint le fond.
3. La commande étant encore sur DOWN, tirer sur la corde. Elle doit se dérouler grâce au système électronique anti-trainée.
4. Mettre la commande sur OFF (arrêt) avec l'ancre encore au fond et tirer sur la corde. Elle ne doit pas se dérouler. Pour empêcher la corde de se dérouler lorsque le bateau est à l'ancre, mettre la commande sur OFF.

LOCKING PIN OPERATION FOR DH-35

1. Your davit is provided with a locking safety pin that is fastened to the davit. The pin is to be installed through both sides of the davit while passing through the chain link located on end of DeckHand rope. The locking pin provides extra security on rough water and when trailering.
2. Because of the variety of mounting positions available when winch and davit are mounted separately, some positions using pulleys will not allow the lock-pin to go through the anchor chain for a secure lock. In this instance, we suggest putting the anchor in the boat when trailering or on rough waters.



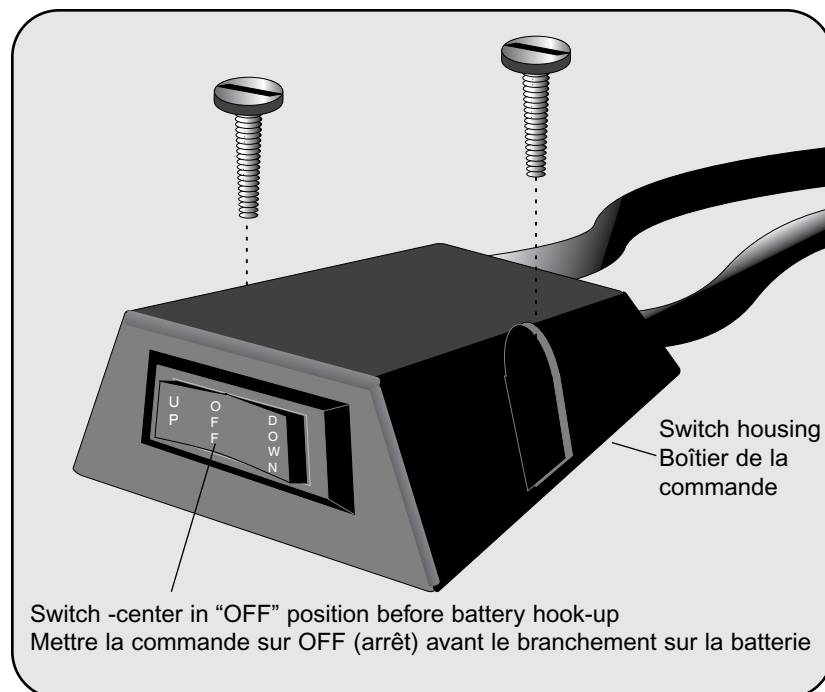
VERROUILLAGE SUR LE DH-35

1. Le bossoir est muni d'une broche de verrouillage enchaînée. Elle doit traverser les deux brides du bossoir et le maillon situé à l'extrémité de la corde du guindeau. Le verrouillage assure la sécurité sur de l'eau agitée et lors du transport sur remorque.
2. Etant donné le nombre de configurations possibles dans le cas du montage séparé du guindeau et du bossoir, dans certaines configurations utilisant des poulies, la broche de verrouillage ne peut pas traverser le maillon de la chaîne. Dans ce cas-là, rentrer l'ancre dans le bateau pour naviguer en eau agitée.

SWITCH INSTALLATION

Your DeckHand control switch (39) is equipped with an eighteen foot control wire, allowing convenient mounting almost anywhere in the boat.

1. Select a control switch mounting location. If wire routing or control switch mounting requires disconnecting of wires within switch housing (40), **take special care to insure that proper reassembly is achieved**-refer to wire diagram on page 11.
2. Securely attach switch housing assembly with the two screws (34) provided.



POSE DE LA COMMANDE

La commande du guindeau (39) est munie d'un cordon de 2,4 m. (18 ft) permettant de la monter n'importe où sur le bateau.

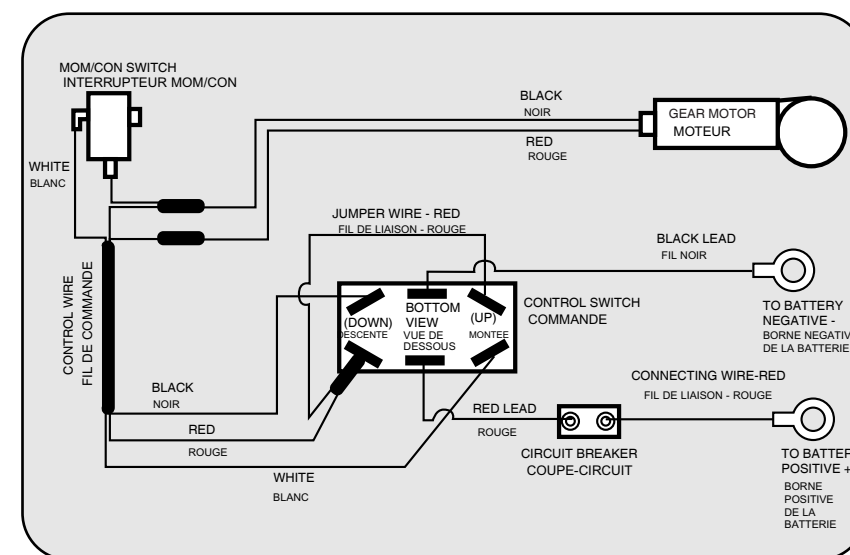
1. Choisir un emplacement. Si les fils doivent être débranchés dans le boîtier de la commande (40), **veiller à les rebrancher correctement** (voir le schéma de câblage page 11).
2. Poser la commande avec les deux vis (34) fournies.

BATTERY CONNECTIONS

1. Center control switch in "Off" position.
2. Connect DeckHand lead-wire to 12V battery. If additional leadwire length is needed, use a minimum of 10 gauge wire. Connect red (+) to positive (+) battery terminal. Black (-) to negative (-) battery terminal.

CAUTION:

- Improper polarity hook-up of battery leadwire could cause severe damage to gear motor.
- The DeckHand is provided with a sealed control switch and circuit breaker. Substituting switches or installing multiple switches other than those provided will void manufacturers warranty.



RACCORDEMENT A LA BATTERIE

1. Mettre la commande sur OFF (arrêt).
2. Brancher le guindeau sur une batterie de 12 V. Si les fils ne sont pas assez longs, utiliser des rallonges de calibre 12. Brancher le fil rouge (+) sur la borne positive et le fil noir (-) sur la borne négative.

ATTENTION :

- Si la polarité est inversée, le moteur risque d'être endommagé.
- Le boîtier de la commande du DeckHand est étanche et comporte un coupe-circuit. L'emploi d'une commande différente ou de plusieurs commandes annule la garantie.

TEXAS

All Star Specialists

3434A Dillido
Dallas 75228-5652
214-320-1673
or 800-362-3790

Alpha-Omega Electronics
2821 National Drive
Garland 75041
972-271-5569

Ark-La-Tex Marine, Inc.
916 N Robison Rd
Texarkana 75501-6308
903-838-9518

Atex Generator Shop
509 Brook Ave.
Wichita Falls 76301-2104
940-761-4969

B & W Trolling Motor Service
131 East River Oaks Rd.
Early 76802-2603
915-646-2145

Bob Ridgeay Repair Service
605 W. Mockingbird Lane
Dallas 75247-6008
214-630-8161

Boris Marine Electronics
5301 Azle Ave.
Fort Worth 76114-11312
877-Trollin (877-867-5546)

Brumley's Trolling Motor Repair
4502 Petro Dr.
San Angelo 76903
325-655-5905

VIRGINIA
Dashiell's Half-Round
Showroom
2420 Bulverde Rd.
Bulverde 78163
830-438-2626

Capt. Kirk's Marine Service
705 Sawdust
Spring 77380
281-367-5630

C. Webb Trolling Motor Sales &
Service
9705 S Padre Island Dr
Corpus Christi 78418
PH/FAX: 361-939-8970

East Texas Sonar Sales
3200 N. Eastman Road
Longview 75605
903-663-4648

F & S Tackle Company
4823 Billy Sames
Adkins 78101-9697
210-649-1933

Highland Lakes Tackle
5000 Sunrise Suite 2C
Round Rock 78664
512-246-0550

The Fishing Store
3601 Forest Lane
Garland 75042
972-487-0330

G&S Trolling Motors, Inc.
15104 Lee Rd., Ste 205
Humble 77396
281-441-9165

Gulf Coast Trolling Motors
12800 Gulf Freeway
Houston 77075
281-481-6838

Jerry's Troll - Motor Repair
84 Flintrock Trail
Del Rio 78840-2306
830-774-3271

Lake Point Resort
121 Cottage E Hwy 29
Buchanan Dam 78609
512-793-2918

Motor Pro Marine
1920 S 3rd
Mabank 75147
903-887-8909

On-Site RV & Trolling
Motor Svc.
246 Cty. Rd. 1558
Alba 75410
903-765-2019

R1- Bass
6640 Eastex Frwy.
Beaumont 77708
409-898-2277
Fax: 409-347-2273

R1- Bass II
509 Brook Ave.
Wichita Falls 76301-2104
940-761-4969

Tally's Tackle Repair
5449 E Parkway
Early 76802-2603
409-962-1653

Thompson's Troll Service
605 W. Mockingbird Lane
Dallas 75247-6008
214-630-8161

VERMONT

Eriksen's Marine
Fort Worth 76114-11312
877-Trollin (877-867-5546)

Brumley's Trolling Motor Repair

4502 Petro Dr.

San Angelo 76903

325-655-5905

West Virginia Marine Inc.
6913 McCorkle Ave. SW
St. Albans 25177
304-727-4134

WISCONSIN

Anchor Marine
N495 Railroad St.
Appleton 54915
414-788-5950

Anchor's A Weigh
2035 S West Ave.
Waukesha 53186
262-547-7170

The Boat Doc
735 So. Cogswell Dr.
Silver Lake 53170-0400
262-889-4241

Carlson Electronics
1523 Belknap St.
Superior 54880-2647
715-392-1414

Dorn Hardware
209 Cottage Grove Road
Madison 53716-3130
608-222-5511

Grizzly Bob's Bait & Tackle
1218 Hwy. 51
Woodruff 54568
715-356-2680

Hayward Marine Inc.
15271 State Rd 77
Hayward 54843-8865
715-634-4373

Huntz Service Center
2413 W. Veteran's Prkwy
Marshfield 54449
715-384-9616

Iron River Sports Center, Inc.
8030 Hwy. 2
Iron River 54847
715-372-5252

Northland Marine, Inc.
6691 School St.
Three Lakes 54562-0239
715-546-2333

Props Ahoy
1211 53rd Drive
Union Grove 53182
762-634-4815

Rasmussen Service Center
LLC
715 S. Lake Ave./ P.O.Box 11
Phillips 54555
715-339-2421
Fax: 715

IDAHO

Captain Hook's
1819 Holli Park
Idaho Falls 83401
208-525-2028

Mike's Service Center
1311 E. Linden Ave.
Coeur d' Alene 83814
208-664-2753

ILLINOIS

Al's Sporting Goods
514 South Henderson St.
Galesburg 61401-4342
309-342-7776

Croegaert's Great Outdoors
4002 11th St.
Rock Island 61201
309-788-4868

Even-Keel Marine Inc.
6621 West State St.
Rockford 61102-1252
815-963-1105

Gilmore's Bait & Marine
15321 Carlinville Lake Rd.
Carlinville 62626-9218
217-854-8136

Harrison's Sport Shop
15993 Cambria Rd
DeSoto 62924
618-987-2030

J & M Marine
1409 E. Lincoln Hwy.
DeKalb 60115-4601
815-756-5888

Mid-Town Marina
285 - 5th St
East Dubuque 61025-0145
814-747-3310

The Nautical Huth
2 Ashford Ct.
Buffalo Grove 60089-4103
847-577-6769

Qualls
2705 So. Broadway
Salem 62881-9661
618-548-1153

Smiley's Sport Shop, Inc.
2049 E. Ireland Grove Rd.
Bloomington 61704-7103
309-663-1133

S.O.B. Tackle & Marine
101-1B W. Romeo Road
Romeoville 60446
815-886-6772

South Side Worm Ranch
3405 SW Adams Street
Peoria 61605-3450
309-637-5063

Top of the Hill
537 Illinois Ave. Ext
Murphysboro 62966-9455
618-684-2923

INDIANA

A & L Electronics
10690 N 500 W
Wheatfield 46392
219-987-2899

Erwin's Marine
1858 Lincoln Way
Valparaiso 46383
219-462-1634

Fort Wayne Boating Center
2223 Goshen Rd.
Ft. Wayne 46808
260-422-8468

Four Way Bridge Bait Shop
8964 E Cty. Road 350 South
Dugger 47848-9779
812-847-7989

Garr Hill Bait Storage &
Marine Inc.
8035 Pea Ridge Rd.
Brookville 47012
765-647-3178

GM Industries
9502 W. 800S
Swayzee 46986
765-922-7018
Fax: 765-922-4537

Pearson's Marina
1 Maple Street
Somerset 46984
866-853-9115

J. Sawyer Wholesale Bait Co.
130 Market Street
Charlestown 47111-1234
812-256-3131

Schwartz Marine
6910 W 425 N
Shipshewana 46565
260-768-4894

Stahl Marine
8581 West 300 South
Columbus 47201
812-342-9795

Tackle Service Center
246 East Washington St
Mooresville 46158-1459
317-831-2400 or 831-3737

Westforth Sports
4704 Roosevelt Street
Gary 46408-3748
219-980-0680

IOWA

Bob's Small Engine Repair
505 5th Avenue
Marion 52302-3258
319-377-3339

Don & Jim's Auto Electric
10528 - 265th Street
Clear Lake 50428
641-424-9031

Four Seasons Repair
35332 1st St
LeMars 510361-8741
712-546-5596

Glenn's Reel & Rod Repair
2210 East 9th Street
Des Moines 50316-1999
515-262-2990

Iowa Falls Trolling Motor
230 Elm
Iowa Falls
(641) 648-9694

J & B Repair
545 Cahallan Rd
Harpers Ferry 52146
563-586-2226

M & M Marine
3828 S Concord St.
Davenport 52802-3107
563-322-3482

Mitch's Minn Kota Repair
527 W 28th
Cedar Falls 50613
319-859-0246

Nick's Rod & Reel
Service Center
2604 W Locust St., Unit 3
Davenport 52804-3341
563-391-1517

R & R Sports Inc.
2014 North 2nd St.
Clinton 52732-2536
563-243-4696

Shamrock Boat Sales
217 370th St.
Carnarvon 51450
712-664-2356

Van's Outboard Inc.
2158 Idaho Drive
Pella 50219-9432
515-628-4351

KANSAS

Alan Appliance Service
1300 East Central St
Wichita 67214-4002
316-262-7228

Arnie's Boat Sales & Svc.
2036 E. 1400 Rd.
Lawrence 66044-9304
785-842-3916

Curt's Trolling Motor Repair
1151 N Westview
Derby 67037
316-788-8844

Midwest Trolling Motor Service
2026 North Jackson
Junction City 66441-2285
785-762-8888

KENTUCKY

B & J Trolling Motor
5910 Poplar Level Rd.
Louisville 40228-1040
502-969-8511

Bob's Marine Repair
Route 1, Box 290
Monticello 42633
606-348-5483

Echo Electronics
2150 Blankenship Drive
Paducah 42003-9001
270-442-7673

Kentucky Trolling
Motor Service
7000 Jacks Creek Rd.
Lexington 40515-9539
859-272-3632

South East Marine, Inc.
831 W Cumberland Gap Pkwy.
Corbin 40701
606-528-2628

T & A's Trolling Motor Service
235 Old Nicholson Rd
Walton 41094
859-485-1160

LOUISIANA

Antley's Trolling Motor Repair
342 Worthey Road
West Monroe 71291-1694
318-396-9292

Bayside Tackle
102 Southbay Road
Pierre Pat 70339
958-252-3300

Bobcat Boats, Inc.
5088 Hwy. 171
Dedham 71030-3112
318-933-8183

Bobby Lynn's Marina
24015 Hwy. 1
Golden Meadow 70357
985-396-2678
Fax: 985-396-2678

Carl's Tackle Box
42209 Hwy 931
Gonzales 70737
225-622-2651

Carl's Trolling Motor Repair
194 NE Natchitoches
Sibley 71024
318-377-6164

Dive Salvage & Marine
2036 Texas Ave.
Shreveport 71103-3637
318-222-0753

Dixie Trolling Motor Repair
78449 Southern Dr.
Covington 70435
985-809-0685

Foster's Trolln Motor Repair
2634 Privateer Blvd.
Barataria 70036
504-834-3758

Landry's DHP Marine
5817 Common St.
Lake Charles 70607
337-478-1291

Midlake Marine Service
13126 Texas Hwy.
Many 71149-9176
318-256-5573

Ray's Repair Service
1701 W. Main
Houma 70364
985-868-2473

Superior Trolling Motor Repair
116 Banks Ave.
Lafayette 70506
337-237-0605

Trolling Motors Unlimited
301 E Magistrate Suite A
Chalmette 70043
504-277-9595 or
(800) 535-0399

MAINE

Elfring Enterprises
15 Fernald Rd.
Freeport 04032
207-865-1027

MARYLAND

Beck's Gunsmithing
19200 Middletown Road
Parkton 21120-9693
410-357-5767

Mare, Inc.
7006 Blue Mountain Rd.
Thurmont 21788
301-898-3717

MASSACHUSETTS

Fin & Feather Sports
10 Milford St.
West Upton 01568
508-529-3901

Nissittsitt Sales & Service
11229 Frider Rd.
Chisholm 55719
218-254-4852

Tropicland Marine & Tackle
100 Bridge Street
Dedham 02026-1702
781-329-3777

MICHIGAN

Bridgeway Power
977 N. Center Ave.
Gaylord 49735
517-732-5055

D & R Sports Center
8178 W. Main Street
Kalamazoo 49009
269-372-2277

Empire Electric Inc.
8338 Anchor Bay Rd.
Algonac 48001
810-794-8992

Giants Enterprises, Inc.
1920 N State Rd
Ionia 48846
616-527-0650

Great Lakes Communications
5970 W River Dr.
Comstock Park 49321
616-647-9990
Fax: 616-647-9910

Michi-Aho Boat Division
Hwy. M69, Box 2181
Crystal Falls 49920
906-875-3514

Trolling Motor Repair
119 E. Main St.
Kingsley 49649-0077
231-263-5998

Vern's Sport Shop
827 Michigan Ave. West
Battle Creek 49017-2022
269-964-2024

Wonderland Marine West
5796 E Grand River
Howell 48843
517-548-5122

MINNESOTA

Anglers Marine and Sports
Center
104 Mn Hwy. 78 N.
Ottertail 56571
218-367-3474

Alexandria Appliance, Inc
423 S Nokomis Unit 1
Alexandria 56308-1544
320-762-5111

Bruce's Outboard Shop
5440 Mayhew Lake Rd. NE
Sauk Rapids 56379-9744
320-253-9273

Capra's Service Center
8565 Highway 65 NE
Minneapolis 55434-3314
763-780-2213

D & D Repair & Appliance
517 N Washington
Detroit Lakes 56101
218-847-9775

Dey Distributing Inc.
4302 Airpark Blvd.
Duluth 55811
800-397-5339

Electric Fisherman East
11229 Frider Rd.
Chisholm 55719
218-254-4852

Electric Fisherman West
28065 Alicia Pl.
Grand Rapids 55744
218-326-2217

Fischer's Outback
22557 730th. Ave.
Graceville 56240
PH/Fax: 320-748-7482

Fish Electronics
5003 University Ave NE
Minneapolis 55421-1950
763-571-1277

Formula Propeller & Repair
6336 Lakeland Ave. N
Brooklyn Park 55428
763-535-8011

Harvala Electronics
612 East 1st St.
Park Rapids 56470-1705
218-732-3211

JK Olson Minn Kota Service
345 College Ave.
Hutchinson 55350
320-587-7721

J & M Company
9385 Golf Course Dr.
Angle Inlet 56711
218-223-4381
Fax: 218-223-4382

Kandi Minn Kota
584 So. Andrew Drive NE
New London 56273
320-354-5243

Lakesonic
1117 North Broadway
Rochester 55906-6841
507-281-4445

Maxxum Rigging
Located in North Walker
Industrial Park
(next to the MN Fishing Hall
of Fame)

Walker 56484
218-547-4877

Micro-Tech Services, Inc.
117 N 3rd Street
Marshall 56258
507-532-5566

Motor Clinic
6667 W Old Shakopee Rd.
Suite 101
Minneapolis 55438
952-881-0898

Pike Bay Repair
9441 St. Anthony Beach Road
Tower 55790
218-753-2279

Prince Bait & Marine
19196 Hwy. 169 Rt. 3
Milaca 56353
320-983-6344

Ray's Sport & Marine
710 NE 4th St.
Grand Rapids 55744-3105
218-326-0353

Riverside Sportland
1110 N Hwy. 75
Breckenridge 56520
800-776-5863 or
218-643-6382

Scheel's - St. Cloud
40 N Waite Ave.
Waite Park 56387
320-525-9494

Sportsmens Service
424 3rd Ave
International Falls 56649
218-283-2411

McCorkendale Marine
5125 SW US 40 Hwy.
Blue Springs 64015
816-220-3200

Jim's Wentworth's Fish
Lectronics
24718 Smiley Road
Nisswa 56468
218-963-4375

West End Sports Center
2301 W. Main
Red Wing 55066
651-388-6591

Willey's Marine
46054 State Hwy 65
McGregor 55760
218-426-4350

Zimm City Sports Inc.
25860 Hwy. 169
Zimmerman 55398
763-856-4546
Fax: 763-856-3666

MISSISSIPPI

Brown's Repair Center
708 Old Whitfield Rd
Pearl 39208
601-932-2793

Caruthers Inc.
3315 Washington St.
Vicksburg 39180-5057
601-636-9433

J&J Marine
907 B Lynn Ln.
Starkville 39760
662-320-2227

Miller Marine & Outdoor
Center
306 7th Ave.S.
Columbus 39701-1703
662-328-4751

Mississippi Trolling Motors &
Marine, LLC
400-C Industrial Park Rd.
Starkville 39759
888-684-8698
Fax: 662-323-9402

Kerns Sports and Marine
6100 N 56th St. #2
Lincoln 68504
402-466-6900

NEVADA

J.R. Trolling Motor
1330 E. Lake Mead Dr.
Henderson 89015
702-568-6635

NEW JERSEY

Frank's Tackle
81 Ringwood Ave.
Wanaque 07465
973-835-2966

HoTech Computers /
Trolling Motors
108 Don Connor Blvd.
Jackson 08527
732-833-1610

Phister Boats & Tackle
111 Overlook Rd
Newton 07860
973-786-6560

Marine Repair Center Inc.
514 N Prince LN
Springfield 65802
417-833-9191

Martin's Rod & Reel
801 Clarence Dr.
St. Charles 63301-0148
636-946-4509

McCorkendale Marine
5125 SW US 40 Hwy.
Blue Springs 64015
816-220-3200

Outdoor World Rod & Reel
2300 E. Turner Suite M
Williston 56801-6136
701-873-5274

Paul's Bait & Tackle
4421 Chippewa St.
St. Louis 63116-1608
573-773-6221

Perry Trolling Motors
202 E Main St
Perry 63462
573-565-2212

Scenic Rivers Boats & Motors
7027 Stormy Lane, Hwy. 67 S
Bonne Terre 63628
573-358-7040

Tri-State Trolling Motor Repair
428 Chez Paree Dr.
Hazelwood (St. Louis) 63042-3540
314-921-7292

MONTANA

Mon-Dak Marine
907 US Hwy. 2 West
Glasgow 59230
406-228-2900

Townsend Electric
7819 Hwy. 287
Townsend 59644
406-266-5279

NEBRASKA

Pat Hayes Electric Troll Service
6101 South 49th St.
Omaha 68117-2735
402-734-2305

Flohr Electric Service, Inc.
4356 South 90th St.
Omaha 68127-1310
402-331-6863

Kerns Sports and Marine
6100 N 56th St. #2
Lincoln 68504
402-466-6900

NEVADA

J.R. Trolling Motor
1330 E. Lake Mead Dr.
Henderson 89015
702-568-6635

NEW JERSEY

Frank's Tackle
81 Ringwood Ave.
Wanaque 07465
973-835-2966

HoTech Computers /
Trolling Motors
108 Don Connor Blvd.
Jackson 08527
732-833-1610

Phister Boats & Tackle
111 Overlook Rd
Newton 07860
973-786-6560

NEW MEXICO

Jay's Minn Kota Service
5 Rd 3435
Aztec 87410-2805
505-334-8504

McCorkendale Marine
5125 SW US 40 Hwy.
Blue Springs 64015
816-220-3200

NEW YORK

Boats Unlimited
408 1st St.
Utica 13501
315-735-1777

Andersen Boat Shop, Inc.
883 Saratoga Rd
Burnt Hills 12027-0046
518-399-5003

Jay-Ve Fishing Tackle
24 Seneca Ave.
(Corner of Norton St.)
Rochester 14621-2317
585-266-0880

Tony's Reel Repair
12952 Alleghany Rd
Irving 14081
716-934-7001

NORTH CAROLINA

Anchor Marine, Inc.
1851 East Dixon Blvd.
Shelby 28150
704-487-7661

Coastline Service Center
706 North William St. #A
Goldsboro 27530-2797
919-736-3859

Fisherman's Friend
1401 S Ridge Ave.
Kannapolis 28083
704-934-2122

Outboard Performance
4571 US 1 N.
Franklinton 27525
Ph/Fax: 919-494-7100

TS Trolling Motor Service
6100 N 56th St. #2
Kings Mountain 28086
704-739-5426

NORTH DAKOTA

Bob's Trolling Motor Service
1515 Ba ywood Dr.
West Fargo 58078-1529
701-281-9566

Brad's Repair
1032 Grigg's Ave.
Grafton 58237-1879
701-360-2907
Call Ahead!

Grand Forks Scheels
1375A S Columbia Rd.
Grand Forks 58201
701-780-9424

Scheels All Sports
802 Kirkwood Plaza
Bismarck
701-255-7255