

MARINE IGNITION SWITCHES INSTRUCTIONS

1. Remove (+) cable from battery to prevent accidental circuit energization during installation.
2. Refer to switch diagrams below for terminal identification and circuit information. Connect wires of electrical system to the proper switch terminals. Trace wiring if necessary to determine proper terminal. Connect the cable from the engine magneto to one "M" terminal and the other "M" terminal to the electrical system ground.
3. Insure switch is in "OFF" position (key removed) and install switch in control box or mounting surface. Insure connections are properly made and that no shorts exist.
4. Connect (+) cable to battery.
5. Insert key into switch and check installation.

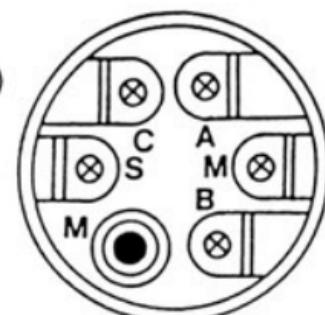
A...Accessory
B...Battery
C...Choke (Electric)
M..Magneto
S...Start (Solenoid)

OFF (M + M)

RUN (B + A + C)

START (B + A + S + C)

Push key inward
in run and start
positions to
energize electric
choke.

**KEY
POSITIONS**

NOTE: These switches are intended for manual operation only and are not intended for use in conjunction with emergency ignition shut-off devices which are attached to the control box or switch housing to mechanically rotate the switch key to the "OFF" position.

INSTRUCCIONES PARA INTERRUPTOR DE ENCENDEDOR MARINO

1. Retire el cable (+) de la bateria para prevenir energizar el circuito accidentalmente durante la instalacion.
2. Refierase al diagrama del interruptor para identificar los terminales e informacion sobre el circuito. Conecte el cable del sistema electrico al terminal correcto del interruptor. Delinie el alambrado electrico si es necesario para determinar el terminal correcto. Conecte el cable del generador del motor a un terminal "M", y el otro terminal "M" al cable de tierra del alambrado electrico.
3. Asegure que el interruptor este en la posicion "OFF" (apagado y sin la llave puesta) e instale el interruptor el la caja de control o en la superficie donde se va a montar. Asegure que las conexiones estan hechas apropiadamente y que no existen cortos circuitos.
4. Conecte el cable a la bateria.
5. Inserte la llave en el interruptor de arranque y revise la instalacion.

Nota: Estos interruptores estan destinados a ser operados solo manualmente y no para usarse en conjunto con dispositivos de apague que esten adjuntos a la caja de control, ni con interruptores que hacen girar la llave mecanicamente a la posicion de apague.

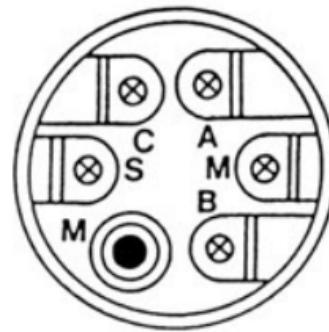
A- Accesorio
Accessoire
B- Bateria
Batterie
C- Regulador de Aire
(electrico)
Étrangleur (électrique)
M- Generador Electrico
Magnéto
S- Arranque (solenoide)
Démarrage (solénoid)

Apague (M + M)
Arrêt (M + M)

Ande (B + A + C)
Marche (B + A + C)
Arranque (B + A + S + C)
Démarrage (B + A + S + C)
Empuje la llave hacia dentro
en las posiciones "ande" y
"arranque" para energizar el
regulador de aire electrico.
Pousser la clé en positions
marche et démarrage afin
d'alimenter l'étrangleur
électrique.



POSITIONS
DE LA CLÉ



INSTRUCTIONS POUR INTERRUPEURS D'ALLUMAGE MARINS

1. Retirer le câble (+) de la batterie afin d'éviter la mise sous tension lors de l'installation.
2. Référer aux diagrammes ci-dessous concernant l'identification des terminaux et l'information sur le circuit. Brancher chaque fil du système électrique aux terminaux appropriés de l'interrupteur.
3. S'assurer que l'interrupteur est en position "off" (clé enlevée) et installer l'interrupteur dans la boîte de contrôle ou sur le panneau de montage. s'assurer que les connexions sont bien faites et qu'il n'y a pas de court-circuit.
4. Brancher le câble (+) à la batterie.
5. Insérer la clé dans l'interrupteur et vérifier l'installation.

Note: Ces interrupteurs sont conçus pour une utilisation manuelle seulement et non pas pour une utilisation en conjonction avec des dispositifs d'arrêt d'urgence de l'allumage rattachés à la boîte de contrôle ou au boîtier de l'interrupteur faisant tourner mécaniquement la clé en position arrêt (off).