

Для: ☐ Менеджера по сбыту ☐ Бухгалтерии ☒ Менеджера по сервисному обслуживанию ☒ Техника ☒ Менеджера по запчастям

Улучшенные тарельчатые клапаны (управляемые обратные клапаны) электроподъемника подвесного двигателя

Модели, к которым это относится

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ: Обратите внимание, что настоящий бюллетень носит только рекомендательный характер. Если подвесной двигатель находится под действием гарантии, при условиях, представленных в разделе «Использование комплекта» на странице 2 настоящего бюллетеня, может потребоваться заявка на ремонт.

Модели, к которым это относится	Серийный номер
FourStroke (3-цилиндровый) 40	Все
2-Stroke (3-цилиндровый) 55/60	Все
FourStroke (4-цилиндровый) 40/50/60	Все
2-Stroke (3-цилиндровый) 75/90	Все
2-Stroke (4-цилиндровый) 115/125	Все
OptiMax 75/90/115/125 (1,5 л)	Все
FourStroke 75/80/90/100/115 (1,7 л)	Все
FourStroke 75/80/90/100/115 (2,1 л)	Все
FourStroke 150	Все

Область применения

Во всем мире

Ситуация

Выпущен новый тарельчатый клапан электроподъемника (клапан с регулируемым давлением), который имеет улучшенные уретановые торцевые уплотнения. Новый тарельчатый клапан поможет уменьшить или устранить проблемы утечек в системе, связанные с тарельчатыми клапанами, например:

- подвесной двигатель не удерживает положение угла наклона во время движения лодки;
- подвесной двигатель не удерживает положение угла наклона, когда лодка пришвартована или буксируется на причале (двигатель выключен). Подробную информацию см. в разделе «Нормальная работа электроподъемника»;
- только для FourStroke 150: подвесной двигатель не опускается/наклоняется из полностью опрокинутого положения.

Теперь доступен сервисный комплект с тремя улучшенными тарельчатыми клапанами для устранения этих проблем на электроподъемнике, а не для замены подъемника. Этот сервисный комплект совместим с различными моделями электроподъемников, которые используются с перечисленными моделями подвесных двигателей.

Нормальная работа электроподъемника (Все модели, кроме FourStroke 150)

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ: При работе подвесного двигателя выше верхнего значения диапазона угла наклона подвесной двигатель автоматически опускается до нижнего значения диапазона угла наклона, если приложенное осевое усилие превышает предустановленный предел давления в контуре наклона. Предустановленный предел давления в контуре наклона может быть превышен при скорости вращения двигателя порядка 1500–2000 об/мин. Следующие переменные напрямую влияют на скорость двигателя с превышением предела давления:

- длина вала подвесного мотора,

ИНФОРМАЦИЯ, СОДЕРЖАЩАЯСЯ В ДАННОМ ДОКУМЕНТЕ, ЯВЛЯЕТСЯ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОЙ. ОНА ЗАЩИЩЕНА АВТОРСКИМ ПРАВОМ И ЯВЛЯЕТСЯ СОБСТВЕННОСТЬЮ КОМПАНИИ MERCURY MARINE.

Настоящий документ предоставляется для единственного и исключительного использования первоначальным получателем, согласно назначения Mercury Marine и не может распространяться или копироваться, цифровым или иным способом, без предварительного письменного согласия Mercury Marine.

- тип редуктора,
- загрузка лодки,
- шаг гребного винта.

Нормальная работа электроподъемника (FourStroke 150)

При работе подвесного двигателя выше верхнего значения диапазона угла наклона подвесной двигатель остается в выбранном положении угла наклона, однако обороты двигателя будут ограничены.

Нормальная работа электроподъемника (Все перечисленные модели)

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ: Узлы электроподъемника на этих моделях могут опускаться вплоть до 55 мм хода цилиндра за 24 часа. Это считается нормальным явлением. Гарантия на такого рода явления не распространяется.

Использование комплекта

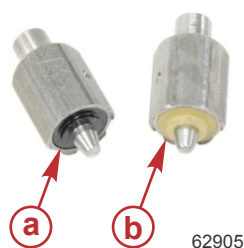
Все перечисленные модели:

- подвесной двигатель не удерживает положение угла наклона во время движения лодки;
- подвесной двигатель опускается из полностью поднятого положения со скоростью, превышающей 2,5 см хода цилиндра за 24 часа.

FourStroke 150:

- подвесной двигатель не наклоняется из полностью поднятого положения.

Сравнение уплотнений клапанов



a - Оригинальный тарельчатый клапан в сборе с уплотнением черного цвета

b - Новый тарельчатый клапан в сборе с уплотнением нейтрального цвета

Метод устранения

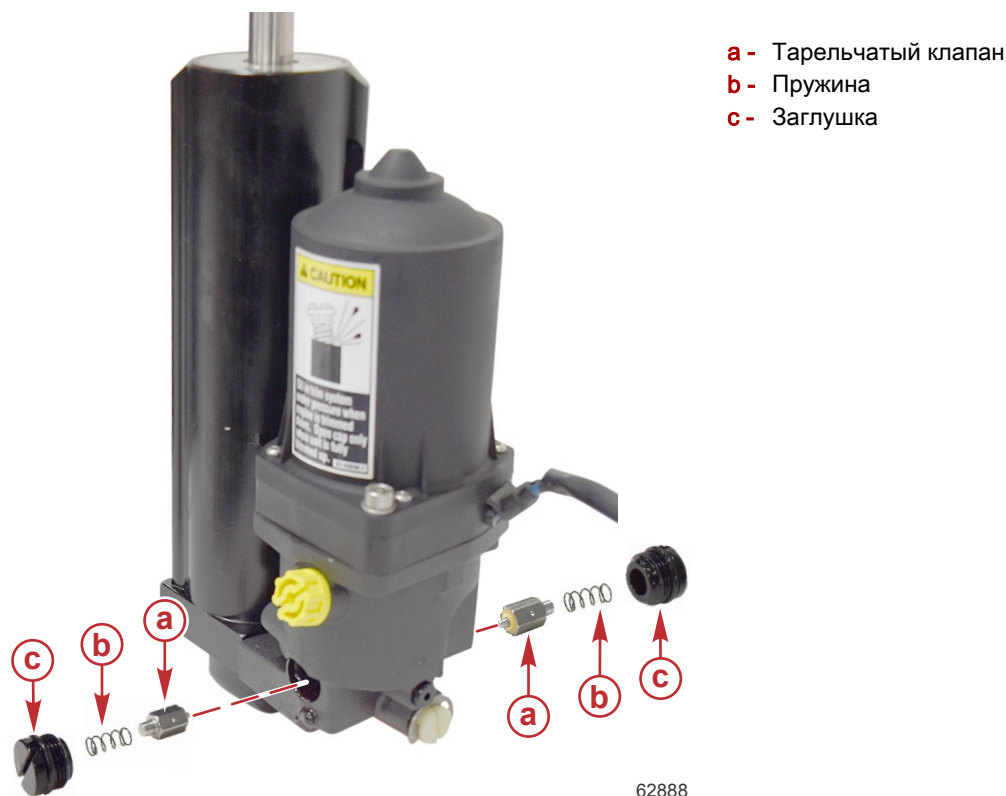
FourStroke 75/80/90/100/115, OptiMax 75/90/115/125, 2-Stroke 75/90/115/125 (необходимо 3 тарельчатых клапана)

ПРИМЕЧАНИЕ: Электроподъемник не требует слива перед этим ремонтом, однако необходимо учесть то, что разборка различных компонентов вызовет утечку небольшого количества масла.

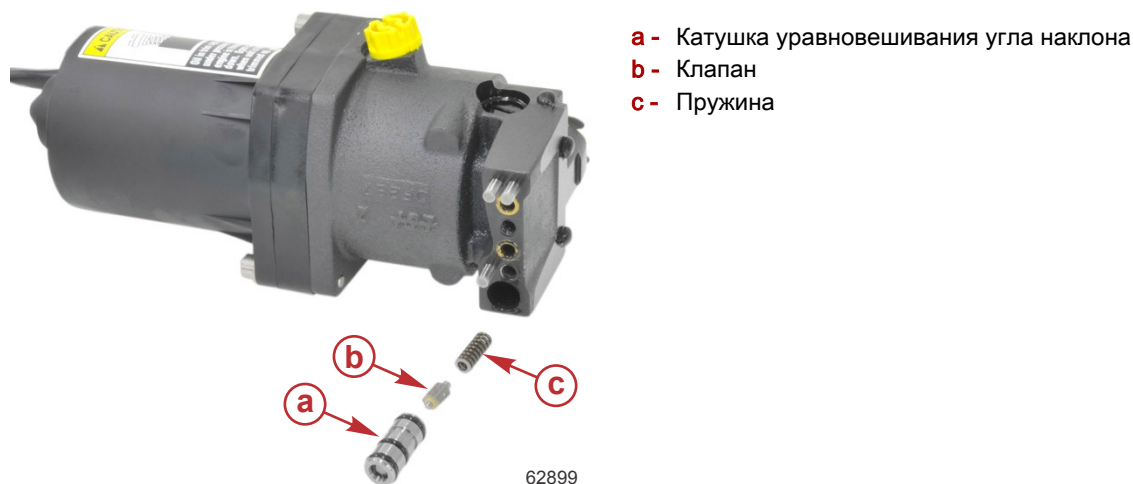
ИНФОРМАЦИЯ, СОДЕРЖАЩАЯСЯ В ДАННОМ ДОКУМЕНТЕ, ЯВЛЯЕТСЯ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОЙ. ОНА ЗАЩИЩЕНА АВТОРСКИМ ПРАВОМ И ЯВЛЯЕТСЯ СОБСТВЕННОСТЬЮ КОМПАНИИ MERCURY MARINE.

Настоящий документ предоставляется для единственного и исключительного использования первоначальным получателем, согласно назначения Mercury Marine и не может распространяться или копироваться, цифровым или иным способом, без предварительного письменного согласия Mercury Marine.

1. Заменить обратные клапаны электроподъемника, как указано в прилагаемых инструкциях по обслуживанию.



2. Заменить тарельчатые клапаны электроподъемника, как указано в прилагаемых инструкциях по обслуживанию.



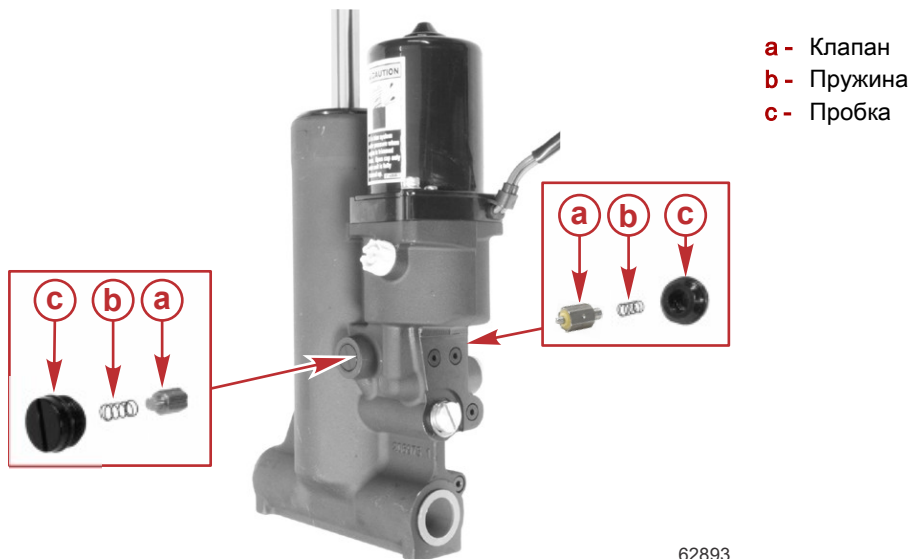
FourStroke 150 (Требуется 2 тарельчатых клапана)

ПРИМЕЧАНИЕ: Электроподъемник не требует слива перед этим ремонтом, однако необходимо учесть то, что разборка различных компонентов вызовет утечку небольшого количества масла.

ИНФОРМАЦИЯ, СОДЕРЖАЩАЯСЯ В ДАННОМ ДОКУМЕНТЕ, ЯВЛЯЕТСЯ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОЙ. ОНА ЗАЩИЩЕНА АВТОРСКИМ ПРАВОМ И ЯВЛЯЕТСЯ СОБСТВЕННОСТЬЮ КОМПАНИИ MERCURY MARINE.

Настоящий документ предоставляется для единственного и исключительного использования первоначальным получателем, согласно назначения Mercury Marine и не может распространяться или копироваться, цифровым или иным способом, без предварительного письменного согласия Mercury Marine.

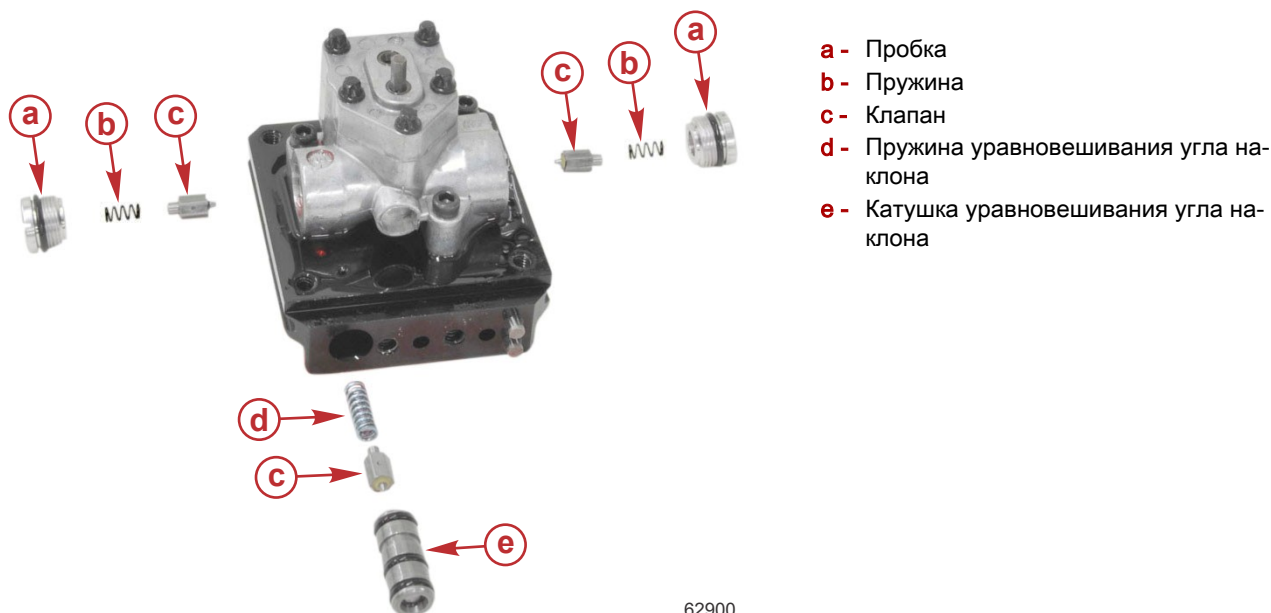
Заменить тарельчатые клапаны электроподъемника, как указано в прилагаемой инструкции по обслуживанию.



62893

FourStroke 40/50/60, 2-Stroke 55/60 (Требуется 3 тарельчатых клапана)

Заменить тарельчатые клапаны электроподъемника, как указано в прилагаемой инструкции по обслуживанию.



62900

Требуемые детали

Кол-во	Описание	Номер детали
1	Комплект тарельчатых клапанов электроподъемника (содержит три управляемых клапана)	8M0127334

Гарантийные обязательства

Mercury Marine оплатит дилеру стоимость деталей и работы. Заполнить бланк гарантийного требования с указанием:

- Серийный номер забортного двигателя
- работы: 1,3 часа;
- кода единой гарантийной ставки: SB08 + SB05;

ИНФОРМАЦИЯ, СОДЕРЖАЩАЯСЯ В ДАННОМ ДОКУМЕНТЕ, ЯВЛЯЕТСЯ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОЙ. ОНА ЗАЩИЩЕНА АВТОРСКИМ ПРАВОМ И ЯВЛЯЕТСЯ СОБСТВЕННОСТЬЮ КОМПАНИИ MERCURY MARINE.

Настоящий документ предоставляется для единственного и исключительного использования первоначальным получателем, согласно назначения Mercury Marine и не может распространяться или копироваться, цифровым или иным способом, без предварительного письменного согласия Mercury Marine.

- кода детали: 111;
- кода неисправности: 83;
- кол-ва (1), P/N 8M0127334.

США и Канада. Заполнить/оформить рекламацию через MercNET или использовать бланк гарантийной рекламации.

За пределами Соединенных Штатов и Канады. Следовать инструкциям Marine Power International или инструкциям авторизованного дистрибьютора продукции Marine Power.

ИНФОРМАЦИЯ, СОДЕРЖАЩАЯСЯ В ДАННОМ ДОКУМЕНТЕ, ЯВЛЯЕТСЯ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОЙ. ОНА ЗАЩИЩЕНА АВТОРСКИМ ПРАВОМ И ЯВЛЯЕТСЯ СОБСТВЕННОСТЬЮ КОМПАНИИ MERCURY MARINE.

Настоящий документ предоставляется для единственного и исключительного использования первоначальным получателем, согласно назначения Mercury Marine и не может распространяться или копироваться, цифровым или иным способом, без предварительного письменного согласия Mercury Marine.