

Grand IV Limited Edition Owner's Manual

Инструкция к пушке Lobster Elite Grand 4

Просим ознакомиться с инструкцией по эксплуатации перед началом работы с устройством. Инструкции были составлены для обеспечения вашей безопасности и правильной эксплуатации устройства.

ПРОВЕРКА НА ПОВРЕЖДЕНИЯ:

1. Проверьте свою пушку на наличие повреждений.
 - Даже если на корпусе устройства нет видимых повреждений, внутренние части пушки могут быть повреждены.
2. Протестируйте все функции устройства.



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

- Не приближайтесь к отверстию, из которого осуществляется выброс мяча – мячи могут вылететь в любой момент.
- Используйте устройство только для теннисной практики со стандартными теннисными мячами.
- Не оставляйте устройство без присмотра во включенном состоянии, выключайте его перед проведением работ по техническому обслуживанию.
- Не вставляйте детали или посторонние предметы внутрь устройства.
- Не включайте устройство, если какие-либо детали были изъяты.
- Не подвергайте устройство продолжительному воздействию прямых солнечных лучей, холода, а также перепадам температур.
- Не допускайте попадания влаги внутрь устройства.
- Не добавляйте мячи во время работы устройства.
- Не помещайте влажные мячи в устройство.
- Не помещайте мячи со сниженным или избыточным давлением и (или) редким ворсяным покровом в устройство.
- Не используйте новые и старые мячи одновременно.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА:

Компания ООО «Эксперт» обязуется отремонтировать или заменить на новые или функционально исправные детали и компоненты теннисной пушки, которые будут содержать дефекты материалов или качества исполнения в течение 1 года со дня отгрузки товара.

Настоящая гарантия распространяется только на изначального покупателя пушки Lobster Sports и может использоваться только таким лицом.

Настоящая гарантия не распространяется на следующие случаи:

- Повреждение в результате ненадлежащего использования, халатного обращения, изменения, несчастных случаев, вскрытия, нарушения правил эксплуатации, пожара, военных действий, восстаний, общественных порядков, наводнений, стихийных бедствий или других происшествий;
- Несоблюдение клиентом инструкций по эксплуатации, которые были предоставлены компанией ООО «Эксперт» в момент доставки;
- Повреждения в результате использования в контурах сети или при напряжении, которое отличалось от указанного на паспортной табличке.

Серийный номер устройства: _____

Дата покупки: _____

НАСТРОЙКА ОБОРУДОВАНИЯ

Использование по назначению

Данная теннисная пушка предназначена для использования на специально оборудованных теннисных кортах. Из соображений безопасности игрок должен находиться за сеткой не ближе 10 метров от пушки. Для эксплуатации данной теннисной пушки подходят только стандартные теннисные мячи.

Распаковка и сборка

Извлеките устройство из коробки. Не выбрасывайте коробку и упаковочный материал на случай возврата устройства.

- Отделите загрузочную воронку для мячей.
- Переверните воронку и закрепите ее на корпусе устройства, легким нажатием закрепив сначала за передние выступы (расположены на противоположной стороне от ручки), а затем за задние.
- Не удаляйте дефлектор проводов.
- Убедитесь, что выключатель приведен в позицию ON. Выключатель находится с левой стороны металлического корпуса под контрольной панелью. Не нужно удалять красный блок для проведения операции.

Фиксация ручки

Чтобы поднять ручку, просто потяните ее на себя до щелчка. Чтобы убрать ручку, разблокируйте переключатели на внутренней стороне петель и слегка надавите на ручку, пока она не начнет складываться. Сложите ручку полностью, чтобы устройство было удобнее хранить.

Транспортировка

Ручка позволяет тянуть или толкать устройство. Нижняя часть основания устроена таким образом, что позволяет с легкостью перемещать устройство по ступенькам вниз или вверх. Будьте внимательны – металлические ступеньки и шероховатые поверхности могут деформировать или повредить днище устройства.

Для перевозки устройства переверните загрузочную воронку для мячей, накройте ею устройство и сложите ручку. Устройство весит примерно 21 кг (46 фунтов), его можно загрузить в одиночку или вдвоем. Используйте литые ручки на днище устройства для его транспортировки.

ELITE GRAND IV LE CONTROL PANEL (ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ)

Кнопки на панели управления

A. Power (Кнопка включения) – Нажмите и удерживайте кнопку POWER, чтобы включить устройство. Уровень заряда батареи отображается на экране при включении. При включении или выключении устройства вертикальный и горизонтальный моторы произведут автоматическую подстройку для калибровки устройства.

B. Remote (Дистанционное управление) – Нажмите эту кнопку, чтобы включить/выключить приемник дистанционного управления (приобретается отдельно).

C. Menu Buttons (Клавиши меню) – Используются для прокрутки опций меню. Курсор на экране подчеркнет выбранную опцию.

D. Settings (Настройки) – Используются для регулировки выбранной опции на экране.

E. Play/Pause (Запуск/Пауза) – Нажмите, чтобы запустить или остановить устройство.

F. Presets (Предустановленные упражнения) – 9 клавиш в центре панели управления позволяют выбрать предустановленные упражнения по отработке ударов. При помощи клавиш меню и настроек можно подстроить параметры удара. После завершения настройки параметров удара нажмите Play, чтобы начать упражнение.

G. Manual (Обучение) – Пушка будет подавать мячи с определенной силой в определенную точку.

H. Test (Тест) – Используется для выравнивания траектории полета мяча.

I. Charger Connector – Разъем для подключения зарядного устройства.

J. Main Power Switch – Выключатель питания. Если не планируется эксплуатировать устройство больше месяца, рекомендуем полностью отключать питание устройства. Выключатель находится на левой стороне металлического корпуса под панелью управления.

Размещение на корте (Клавиша «Тест»)

Lobster Elite Grand IV – это компьютеризированная теннисная пушка, предназначенная для использования на корте для одиночной игры.

- Убедитесь, что переключатель питания нажат и находится во включенном положении.
- Установите пушку, разместив по центру задней линии так, чтобы белая маркировка на днище устройства находилась на задней линии корта.
- Включите устройство и дождитесь, пока завершится автоматическое тестирование системы.
- Нажмите клавишу Test. Теннисный мяч должен перелететь через сетку и приземлиться в радиусе (около 30 см), где пересекаются линия подачи с центральной линией.

- Если тестируемые мячи приземляются не в указанной области, отрегулируйте дистанцию выброса мячей клавишами SETTINGS + и - (1 пункт равен 1,5 метрам).

- Если мяч отклоняется влево или вправо, слегка разверните переднюю часть пушки в нужную сторону. Протестируйте снова, отрегулируйте по мере надобности.

- По завершении теста нажмите любую функциональную овальную клавишу, чтобы выбрать стиль игры, затем нажмите кнопку Play, чтобы запустить этот режим работы.

Presets (Предустановленные упражнения)

Одну из предустановленных программ упражнений можно выбрать при помощи одной из 9 клавиш, расположенных в центре панели управления. Пушка автоматически остановится до тех пор, пока Вы не завершите настройку. Нажмите клавишу Play/Pause, чтобы начать упражнение. Используйте клавиши Menu (меню), чтобы выбрать место и параметры выброса мяча. Используйте клавиши SETTINGS (настройки), чтобы подстроить параметры выбранных опций. Обратите внимание, что при некоторых комбинаций настроек мяч может вылетать за пределы корта.

2-line Function

Ваша пушка будет подавать мячи в строгой последовательности – направо и налево.

Следующие параметры удара останутся неизменными на протяжении всей последовательности:

- Ширина разброса – выберите ширину разброса мяча по корту – wide (максимально широкий разброс по боковым линиям на корте), medium (средний разброс), narrow (узкий разброс).
- Скорость – Выберите скорость от 50 до 80 миль в час (80,5 - 129 км/ч) с шагом в 5 миль в час (8 км/ч).
- Вращение – Верхнее и нижнее вращение можно повысить или понизить на 3 уровня.
- Глубина подачи – А (Высоко), В (Средне), С (Низко), Произвольный порядок (глубина постоянно варьируется)
- Подача – Настройка интервала от 2 до 9 секунд.

Sweep (Разброс)

Ваша пушка будет подавать мячи в произвольном порядке по ширине корта, варьируя скорость, вращение и траекторию мяча.

Следующие параметры удара останутся неизменными на протяжении всей последовательности:

- Глубина подачи – А (Высоко), В (Средне), С (Низко), Random (глубина постоянно варьируется).

- Скорость – Выберите скорость от 50 до 80 миль в час (80,5 - 129 км/ч) с шагом в 5 миль в час (8 км/ч).
- Вращение – Верхнее и нижнее вращение можно повысить или понизить на 3 уровня (в зависимости от скорости).
- Поддача – Настройка интервала от 2 до 9 секунд.

Depth (Глубина выброса мяча)

Ваша теннисная пушка Lobster будет подавать мячи в произвольном порядке, варьируя глубину подачи (короткий-длинный).

Следующие параметры удара останутся неизменными на протяжении всей последовательности:

- Position / Позиция – Выберите место на корте, куда будет осуществляться подача – налево, направо, по центру.
- Скорость – Выберите скорость от 45 до 75 миль в час (72,4 - 121 км/ч) с шагом в 5 миль в час (8 км/ч).
- Вращение – Верхнее и нижнее вращение можно повысить или понизить на 3 уровня (в зависимости от скорости).
- Поддача – Настройка интервала от 2 до 9 секунд.

Random (Произвольный порядок)

Ваша пушка будет подавать мячи в произвольном порядке, варьируя скорость, вращение и траекторию мяча.

- Поддача – Настройка интервала от 2 до 9 секунд.

Drills (Упражнения)

Кнопка Drills отвечает за запрограммированные тренировочные упражнения. 6 программ состоят из 6 подач, отличающихся по месту приземления мяча, скорости и вращению мяча. Для настройки сложности можно установить интервал подачи от 2 до 9 секунд или же выставить RANDOM, чтобы интервал постоянно менялся. Используйте клавиши «Настройки» .../... , чтобы выбрать удобный интервал. При коротком интервале между подачами, пауза между циклами также будет очень короткой.

Запрограммированные стили игры

Grinder (Чередование длинных и коротких ударов) – Последовательность из 6 подач под заднюю линию с разным видом вращения мяча. Нажмите клавишу **Grinder** два раза, чтобы выбрать упражнение **MOON BALLER («свечки»)** – 6 последовательных ударов с высокой траекторией полета и умеренным и сильным верхним вращением.

Power Baseliner (Глубокие удары под заднюю линию) – Последовательность из 6 подач с малым вращением и высокой скоростью мяча. Нажмите клавишу **Power Baseliner** два раза, чтобы выбрать упражнение **SLICER (резанный удар)** - 6 последовательных ударов с нижним вращением мяча и низкой траекторией полета мяча над сеткой.

All-Courter (Отработка ударов по всему корту) – Последовательность из 6 подач по всему корту с верхним вращением мяча и пониженной скоростью. Нажмите дважды клавишу **All-Courter**, чтоб выбрать режим **LEFTY (левша)** – 6 последовательных ударов для отработки сильных ударов с отскока справа и сильные удары с лета слева.

Manual/Обучение

Нажмите клавишу MANUAL для последовательной отработки одного удара. Пушка остановится на время настройки. Используйте клавиши «Меню» \wedge \vee для выбора точки и параметров подачи. Используйте клавиши «Настройки» +/- , чтобы повысить или понизить выбранные показатели.

- Скорость – Выберите скорость от 35 до 80 миль в час (56,3 - 129 км/ч) с шагом в 5 миль в час (8 км/ч).
- Подъем – Угол подъема от 5 до 80 градусов с шагом в 1 градус для изменения глубины подачи мяча на корте.
- Вращение – Усиление или ослабление верхнего и нижнего вращения на 3 уровнях.
- Угол – Выберите положение по длине задней линии. 0 - центр корта, при перемещении направо используются положительные числа, а при перемещении налево - отрицательные.
- Подача – Настройка интервала от 2 до 9 секунд.

Когда настройка закончена, нажмите клавишу Play/Pause, чтобы начать тренировку.

Обращаем Ваше внимание, что НЕ ВСЕ комбинации СКОРОСТИ, ВРАЩЕНИЯ, ПОДАЧИ и ГЛУБИНЫ совместимы между собой.

REMOTE CONTROL (ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ)

На пульте дистанционного управления (приобретается отдельно) расположены 15 клавиш, которые позволяют управлять большинством функций Вашей пушки на расстоянии.

- Нажмите клавишу REMOTE на панели управления пушки, чтобы активировать режим дистанционного управления. Когда на устройстве загорится индикатор, пушка сможет принимать команды с пульта дистанционного управления.

- Клавиши PLAY/PAUSE (ПУСК/ПАУЗА) в любой момент запустят или остановят пушку.
 - При нажатии TEST будет произведена калибровка пушки.
 - Нажмите клавишу RANDOM, чтобы активировать случайную программу.
 - Несколько раз нажмите клавишу 2-LINE, чтобы настроить диапазон (узкий, средний, широкий) разброса мячей по ширине корта.
 - Нажмите клавишу DRILLS, чтобы выбрать запрограммированные упражнения.
 - Нажмите несколько раз клавишу SWEEP, чтобы настроить глубину разброса мячей по ширине корта (короткие, средние, глубокие подачи).
 - Нажмите несколько раз клавишу DEPTH, чтобы пролистать список позиций глубины подачи.
- 8 черных кнопок отвечают за настройку параметров выброса мяча.
- SPEED – Настройка скорости для режимов 2-line, sweep, depth и manual.
 - SPIN – Настройка верхнего и нижнего вращения мяча для режимов 2-line, sweep, depth и manual.
 - FEED – Настройка интервала подачи для всех режимов.
 - Elevation – Настройка подъема для режимов 2-line, manual калибровки.

Использование пульта дистанционного управления во время выполнения упражнения приведет к временной смене параметров последующих подач, что может вызвать выбросы мяча в неигровую зону.

ЗАРЯДКА БАТАРИИ ПРИ ПОМОЩИ УСТРОЙСТВА БЫСТРОЙ ИЛИ СВЕРХ-БЫСТРОЙ ЗАРЯДКИ

Технология капельного подзаряда гарантирует невозможность превышения уровня зарядки батареи и позволяет оставлять пушку на зарядке на неограниченный промежуток времени.

- В случае с устройством быстрой зарядки (приобретается отдельно) подключите шнур питания в разъем для зарядки слева от панели управления. Подключите зарядное устройство к электрической сети под напряжением. Для полной зарядки батареи потребуется около 8-9 часов.
- В случае с устройством сверхбыстрой зарядки (приобретается отдельно) подключите шнур питания в разъем для зарядки слева от панели управления. Подключите зарядное устройство к электрической сети под напряжением. Для зарядки батареи потребуется около 1-3 часов.

- Мигание индикатора оранжевого цвета на зарядном устройстве указывает на выполнение процесса зарядки аккумуляторной батареи. Зеленый цвет индикатора свидетельствует о полной зарядке батареи.
- Для обеспечения оптимальной емкости заряжайте батарею после каждого использования.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПУШКИ С УСТРОЙСТВОМ БЫСТРОЙ ИЛИ СВЕРХБЫСТРОЙ ЗАРЯДКИ

Для использования пушки с устройством быстрой зарядки (приобретается отдельно) убедитесь в том, что батарея заряжена практически полностью. Подключите шнур питания в разъем для зарядки слева от панели управления.

- Подключите устройство быстрой зарядки в розетку электросети. Включите пушку и приступите к игре.
- Устройство быстрой зарядки может продлить Ваше время игры до 1-2 часов при зарядке от устройства быстрой зарядки и до 3-4 часов при зарядке от устройства сверхбыстрой зарядки. Устройство быстрой зарядки НЕ ОБЕСПЕЧИТ одновременно полную зарядку батареи и работу пушки на полную мощность. При севшей батарее пушка работать не будет.

ЕМКОСТЬ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ

Уровень заряда батареи отображается при запуске пушки при помощи сообщений: Полный, Высокий, Средний или Низкий уровень заряда.

Если пушка не используется (например, зимой, или в течение срока хранения), заряжайте пушку каждый месяц. Перед помещением пушки на хранение убедитесь в том, что ее батарея полностью заряжена, а переключатель находится в положении «ВЫКЛ» и обращен вниз. Не оставляйте пушку незаряженной дольше одного месяца. Самой распространенной причиной разрядки батареи является отсутствие напряжения в сети электроснабжения. Убедитесь в том, что пушка подключена к сети электроснабжения под напряжением и получает заряд от сети.

ПРОБЛЕМЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Пушка не включается

- Главный переключатель питания может быть выключен.

Переключатель находится на левой стороне металлического блока прямо под панелью управления.

- Переключатель перезапуска может быть поврежден.

Переключатель находится на правой стороне металлического блока прямо под панелью управления.

- Батарея устройства разряжена или отходят контакты. Для проверки контактов отключите полностью питание пушки, убедитесь, что внутри нет мячей. Аккуратно открутите 4 болта на панели управления и потяните ее на себя, не касаясь экрана. Проверьте красные и черные провода, идущие от батареи к панели управления. В случае провисания проводов или отсутствия контакта, переподсоедините провода.

Диагностика устройства

Электронное оборудование пушки запрограммировано так, чтобы пользователю было проще выполнить диагностику пушки. Сообщения о сбоях выводятся на ЖК-дисплее во время работы пушки. Если проблема не очевидна, выключите пушку и снова включите ее для повторной проверки сообщения о сбое. Если сообщение о сбое не пропало, обратитесь в Службу Поддержки ООО «Эксперт».

ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

Неблагоприятные погодные условия

Не храните устройство на улице. Воздействие дождя и снега существенно сократит срок эксплуатации устройства.

Хранение

Храните пушку в выключенном состоянии в сухом чистом месте. Не храните устройство в багажнике автомобиля или на улице. Перепады температуры и условий могут повлиять на электронную плату прибора и батарею. Дождь и снег также могут вывести из строя электронику.

Чистка/Уход

При чистке полностью выключите пушку, установив переключатель на OFF/«ВЫКЛ». Корпус пушки можно протереть тряпкой с мягким моющим средством. Внутреннюю часть корпуса можно пылесосить, чтобы удалить ворс теннисных мячей. Чехол для хранения от Lobster – идеальный вариант защитить устройство от воздействия окружающей среды и пыли.

Постоянство выброса мяча

Постоянство подачи мячей из пушки зависит от совместимости теннисных мячей, которые вы используете. Одновременное использование старых и новых мячей может вызвать нестабильную подачу мячей. Для данной пушки рекомендуется использовать мячи без избыточного давления и не рекомендуется использовать мячи со сниженным давлением и (или) редким ворсяным покровом.

Замена батареи

Необходимо снять шесть винтов: два из них находятся сзади, два - спереди, и два - по сторонам красного корпуса пушки. Поднимите вверх красный корпус. Будьте осторожны, и не прилагайте чрезмерных усилий при протягивании проводки. Положите корпус на бок рядом с пушкой. Снимите ленты Velcro («липучки»), которые удерживают батарею, и отсоедините кабели от аккумулятора. Теперь Вы можете поднять батарею и поставить на ее место новую.

Подключите кабели к клеммам аккумулятора, красный провод для красного разъема, черный провод - для черного. Снова плотно затяните ленты Velcro («липучки»). Снова зафиксируйте красный корпус на шасси, начиная с задних винтов и винтов сбоку, заканчивая передними винтами. Проследите за тем, чтобы корпус находился как можно ниже в момент затяжки винтов. Включите пушку и проверьте все функции пушки. При наличии каких-либо проблем снимите панель управления путем откручивания 4 черных винтов по её краям. Убедитесь в том, что все провода подключены к электронному блоку. Электронный блок и провода промаркированы для упрощения определения места подключения кабелей.