



Инструкция по эксплуатации
вилы паллетные
IMPULSE PF1800

Содержание

• 1. ВЛАДЕЛЬЦУ	4
1.1. Общая информация	4
1.2. Маркировка.....	4
• 2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	5
2.1. Общая информация.....	5
2.2. Для оператора	5
2.3. Перед началом работы	6
2.4. При эксплуатации	6
2.5. При обслуживании	6
• 3. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ	8
3.1. Технические характеристики	8
• 4. УСТАНОВКА И ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ	9
4.1. Монтаж.....	9
• 5. НАСТРОЙКА	10
• 6. УПРАВЛЕНИЕ ПОГРУЗЧИКОМ С УСТАНОВЛЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ ..	11
6.1. Начало работы	11
6.2. Окончание работы.....	11
• 7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	12
7.1. Общая информация	12
7.2. График технического обслуживания	12
• 8. ХРАНЕНИЕ И УХОД	13
• 9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	14
• 10. РЕГИСТРАЦИОННЫЙ БЛАНК	15

1. ВЛАДЕЛЬЦУ

1.1. Общая информация

Поздравляем Вас с приобретением навесного оборудования Impulse! Ваше новое навесное оборудование детально спроектировано и качественно изготовлено для того, чтобы надежно выполнять свои функции в течение долгих лет.

Данное руководство поможет сделать Вашу работу более эффективной и безопасной. Оно содержит информацию по установке, эксплуатации, безопасному использованию, уходу и техническому обслуживанию Вашей щетки. Перед началом работы убедитесь, что все операторы ознакомлены и понимают содержание разделов «Меры предосторожности», «Установка и ввод в эксплуатацию» и «Эксплуатация» и «Техническое обслуживание».

Данную инструкцию по эксплуатации следует использовать совместно с инструкцией по эксплуатации базовой машины и хранить в свободном доступе для ответственных лиц, что позволит существенно облегчить решение возможных возникающих вопросов. При утрате данного руководства, пожалуйста, обратитесь к Вашему дилеру для получения дополнительного экземпляра.

Мы благодарим за доверие, которое Вы оказали вместе с приобретением навесного оборудования Impulse! Если после прочтения данного руководства, у Вас останутся какие-либо вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нами напрямую или через Вашего дилера.

1.2. Маркировка

Изделию присвоен уникальный фабричный номером, указанный на маркировочной пластине, прикрепленной к корпусу оборудования. Это очень важно при заказе запасных частей или ремонте.

Производитель постоянно стремится к улучшению своих изделий и к расширению их ассортимента, поэтому он оставляет за собой право в любой момент, без уведомлений и каких-либо обязательств, изменять конструкцию изделия. Производитель не несет никакой ответственности за возможные несовпадения между техническими характеристиками машин и их описаниями, опубликованными ранее.

Для Вашего удобства, пожалуйста, заполните регистрационный бланк в соответствующем разделе данными Вашего навесного оборудования и погрузчика.

2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

2.1. Общая информация



Здесь и далее этот символ будет использоваться для привлечения внимания к информации, непосредственно связанной с жизнью и здоровьем Вас и окружающих Вас людей.

Совместно с символом, будут использоваться предупреждающие слова, которые определяют степень последствий при несоблюдении тех или иных предписаний.

ОПАСНОСТЬ!



Указывает на непосредственно опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, может привести к серьезной травме или смерти. Включает в себя самые чрезвычайные ситуации, вызванные, в том числе, функциональным назначением оборудования, при котором полная безопасность обеспечена быть не может.

ВНИМАНИЕ!



Указывает на потенциально опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, может привести к серьезной травме или смерти. Включает в себя случаи, которые могут возникнуть при нарушении или несоблюдении указанных мер предосторожности.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!



Указывает на потенциально опасную ситуацию, которая, если ее не избежать, может привести к травме средней или легкой степени тяжести, а также к серьезному повреждению оборудования. Включает в себя случаи, которые могут возникнуть при неправильной эксплуатации.

ПРИМЕЧАНИЕ!



Указывает на информацию, которая может вызвать особый интерес.

2.2. Для оператора

Основная ответственность за безопасность, связанную с эксплуатацией оборудования, ложится на оператора. Мастерство управления, правильный уход, своевременное обслуживание и здравый смысл определяют, насколько эффективно и безопасно выполняется работа.

2.3. Перед началом работ

- Изучите оборудование и базовую машину. Узнайте возможности, технические характеристики, размеры и функциональное назначение все элементов управления. Продумайте варианты экстренного отключения всех систем при возможном возникновении чрезвычайной ситуации.
- Осмотрите оборудование перед каждым началом работ. Никогда не включайте оборудование, не убедившись в исправности всех устройств.
- Носите удобную одежду и обувь соответствующего размера. Свободная одежда, а также часы, кольца и прочие аксессуары могут цепляться за выступающие элементы конструкции и даже попасть в подвижные части оборудования. Это может стать причиной серьезных травм. Используйте респиратор, перчатки, защитные очки и наушники, если этого требуют условия работы.
- Содержите оборудование и рабочее место в чистоте и порядке. Удаляйте следы масла, загрязнения и воды. Это поможет избежать травм, связанных с падением на пути к рабочему месту.
- Осмотрите рабочую площадку. Изучите сложные места, такие как, мягкая земля, снег, насыпи щебня, ямы, крупные препятствия и т.д. Убедитесь в отсутствии линий электро, телефонных и других коммуникаций на пути движения.
- Известите окружающих о начале работ. Дайте понять окружающим Вас людям, где и когда Вы будете работать. Убедитесь, что, перед началом работ, кроме Вас, рядом с оборудованием, никого нет.

2.4. При эксплуатации

- Придерживайтесь правил дорожного движения, установленных для конкретного участка уборки.
- Не используйте оборудование для перемещения на нем людей. Не используйте, также, оборудование для сдвигания препятствий. Оборудование не предназначено для этого.
- Прежде чем покинуть место оператора, по любой причине, остановите погрузчик на ровной площадке, заглушите двигатель, активируйте стояночный тормоз, извлеките ключ из замка зажигания.
- Следите за окружающей обстановкой. Контролируйте изменение ситуации вокруг себя. Корректируйте свои действия при необходимости.

2.5. При обслуживании

- Ремонт и обслуживание оборудование следует производить в специально подготовленном для этого месте. Чтобы не создавать помех для общественного движения.

- Никогда не приступайте к обслуживанию или настройке оборудования, не убедившись в его надежном закреплении.
- Никогда не приступайте к обслуживанию или настройке при работающем оборудовании. Заглушите двигатель, активируйте стояночный тормоз и извлеките ключ из замка зажигания для исключения самопроизвольного неконтролируемого движения машины.
- Сбросьте давление в системе погрузчика и оборудования перед обслуживанием. Следуя инструкции по эксплуатации машины.
- Всегда используйте защитные очки и перчатки при выполнении обслуживания.
- Не вносите изменения в конструкцию навесного оборудования. Это вызовет непредсказуемую работу изделия и может привести к тяжелым травмам и выходу из строя оборудования.
- Используйте запасные части, рекомендованные производителем. Запасные части иных производителей могут отличаться по присоединительным размерам и качеству от рекомендованных.
- Не используйте поврежденные запасные части.
- Следуйте регулярно проводите техническое обслуживание.

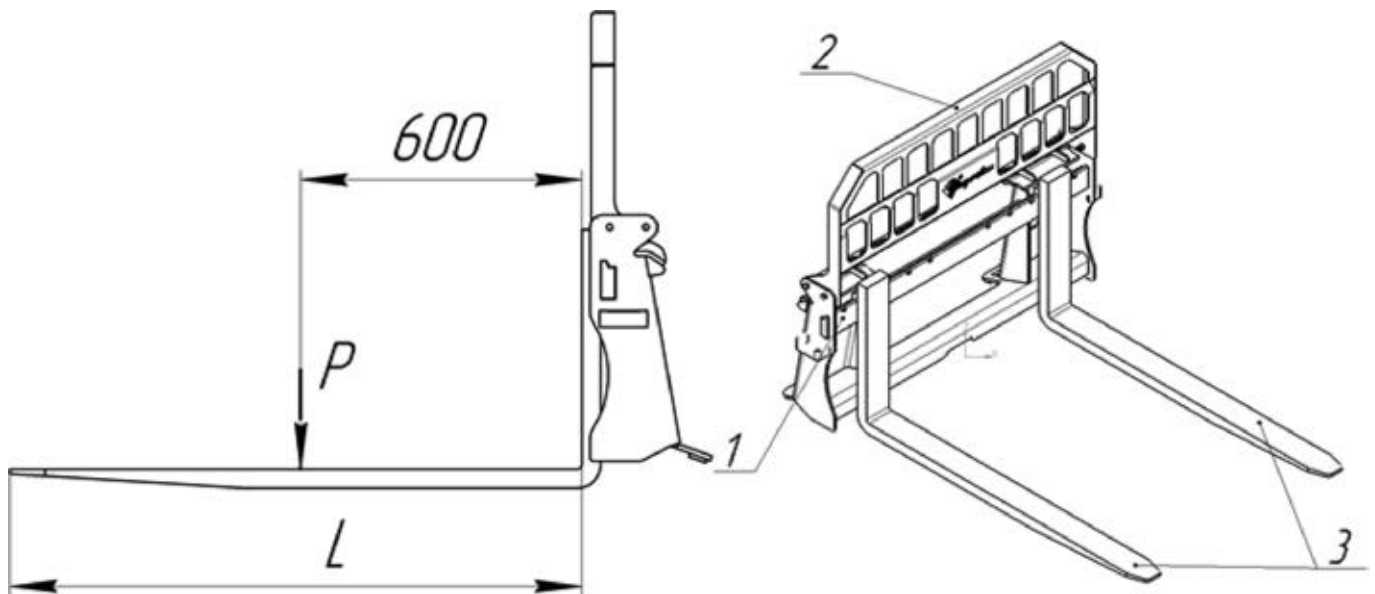
3. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ

Вилы паллетные Impulse PF 1800 (далее – вилы) предназначены для транспортировки грузовых паллет и поддонов.

Вилы Impulse PF 1800 состоят из каретки 1, защитного экрана 2 и установленных на каретку съемных вилок 3.

3.1. Технические характеристики

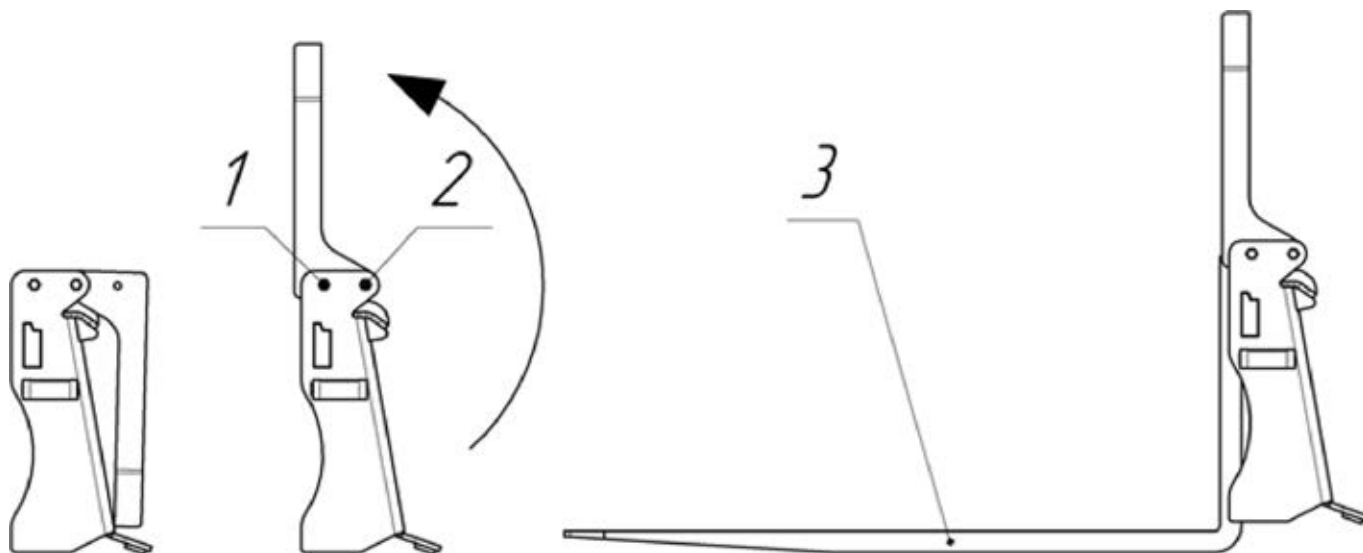
Параметр	Impulse PF1800
Максимальная нагрузка на расстоянии 600 мм от основания вилы P, кг	1800
Длина вилок L, мм	1200
Масса изделия, кг	190



4. УСТАНОВКА И ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

4.1. Монтаж

Навесное оборудование поставляется с адаптерной плитой, конструкция которой согласуется при заказе.



Для монтажа:

1. Установите изделие на ровную горизонтальную площадку, находящуюся на одном уровне с площадкой под колесами погрузчика.
2. Подготовьте изделие к работе, установив и надежно закрепив защитный экран болтовым соединением поз. 1 и 2.
3. Отсоедините базовый ковш и установите вместо него вилы, используя инструкцию по эксплуатации машины.

ОПАСНОСТЬ!



Никогда не используйте для работы оборудование, не убедившись в его надежном и безопасном закреплении на базовой машине.

4. Используя органы управления стрелой погрузчика, приподнимите вилы над землей на высоту не более 500 мм, во избежание опрокидывания погрузчика.
5. Заглушите двигатель погрузчика и покиньте кабину.
6. Установите вилы поз. 3 на каретку.

5. НАСТРОЙКА

Вилы регулируются по ширине установки с шагом 95 мм и защелкиваются фиксаторами в пазах, расположенных в верхней балке.

6. УПРАВЛЕНИЕ ПОГРУЗЧИКОМ С УСТАНОВЛЕННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ

6.1. Начало работы

- Займите место оператора и включите двигатель.
- Погрузку поддонов рекомендуется производить, удерживая вилы в горизонтальной плоскости.

ВНИМАНИЕ!



К управлению погрузчиком с установленными вилами допускается лишь оператор, подготовленный к работе и ознакомленный со всеми разделами настоящего руководства.

Перед началом работы, убедитесь в том, что навесное оборудование надежно закреплено на сцепном устройстве погрузчика.

Во избежание падения поддона во время подъема не допускается наклон вилок вперед



ОПАСНОСТЬ!

Перед началом работ, убедитесь в отсутствии людей, в направлении движения погрузчика.

6.2. Окончание работы

- Остановите погрузчик на ровной площадке.
- Используя органы управления стрелой и траверсой погрузчика, отрегулируйте наклон навесного оборудования таким образом, чтобы вилы располагались параллельно земле.
- Опустите вилы на площадку.
- Заглушите двигатель, сбросьте давление в системе погрузчика и оборудования, покиньте рабочее место оператора.
- Отсоедините адаптерную плиту от сцепного устройства погрузчика.

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.1. Общая информация

Регулярное техническое обслуживание Ваших вил поможет продлить срок эффективной и безопасной эксплуатации оборудования. Обслуживание не требует много времени, однако оно очень важно для сохранения качественных показателей Ваших вил, описанного в данном руководстве.

ВНИМАНИЕ!



Никогда не приступайте к обслуживанию или настройке оборудования, не убедившись в его надежном закреплении.

Никогда не приступайте к обслуживанию или настройке при работающем оборудовании. Заглушите двигатель, активируйте стояночный тормоз и извлеките ключ из замка зажигания.

Навесное оборудование рекомендуется регулярно подвергать мойке под давлением, чтобы уменьшить влияние реагентов и прочих жидкостей, скапливающихся в труднодоступных местах.

7.2. График технического обслуживания

Работы по техническому обслуживанию должны проводиться согласно установленной периодичности ТО. Несоблюдение этого требования приведет к повышенному износу и преждевременным отказам. Контролируйте соблюдение всех требований каждые 8 часов в течение первых 24 часов работы, затем согласно графику.

Каждые 10 часов работы или ежедневно:

- Убедитесь в отсутствии поверхностных трещин на металлоконструкции каретке и вилах.

Каждые 50 часов работы или еженедельно:

- Убедитесь в отсутствии незатянутых крепежных элементов и при необходимости затяните их.

- Проверяйте внешнее состояние вил и адаптерной плиты. Удаляйте скопившуюся грязь.

8. ХРАНЕНИЕ И УХОД

- Храните навесное оборудование в сухом, хорошо проветриваемом помещении при температуре $-20^{\circ} \dots +30^{\circ}\text{C}$.
- Перед длительным хранением (более 3-х недель), изделие рекомендуется подвергнуть консервации:
 - Мойка под давлением, чтобы уменьшить влияние реагентов и прочих жидкостей, скапливающихся в труднодоступных местах.
 - Поврежденное лакокрасочное покрытие следует восстановить.
 - Все подвижные соединения и незащищенные от коррозии детали необходимо обработать консистентной смазкой.

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует качество поставляемого изделия. Срок гарантии составляет 12 месяцев или 1000 часов работы изделия, считая от даты ввода изделия в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня продажи первичному покупателю.

В течение гарантийного периода Производитель или его дилер обязан (по усмотрению Производителя) отремонтировать или заменить деталь изделия Impulse (не взимая за нее плату), вышедшую из строя вследствие дефектов материала или изготовления. Конечный пользователь (Владелец) обязан в течение 14 дней со дня поломки, в письменной форме, известить Производителя или его дилера о дефекте и предоставить ему достаточное время для ремонта или замены. Производитель может (по своему усмотрению) потребовать, чтобы вышедшие из строя детали были возвращены на завод. Ответственность за доставку поврежденных, бракованных, заменяемых деталей, а также изделия для выполнения гарантийных работ возлагается на конечного пользователя (владельца). Проведение гарантийных работ (без одобрения Производителя) собственными силами или с привлечением сторонних специалистов снимает все гарантийные обязательства с Производителя. При проведении гарантийных работ, Производитель может (по своему усмотрению) заменить изделие на новое.

Необходимо проводить техническое обслуживание. Гарантия не распространяется на детали, комплектующие и лакокрасочные покрытия, изнашиваемые естественным путем, связанным с эксплуатацией изделия.

Настоящая гарантия не распространяется на комплектующие изготовленные другими производителями. В отношении таких комплектующих владелец должен полагаться исключительно на гарантию (если таковая имеется), предоставленную производителями комплектующих.

Настоящая гарантия не распространяется на повреждения, полученные в результате транспортировки, ненадлежащего использования изделия, аварий, внесенных (без одобрения Производителя) изменений в конструкцию, несоблюдения порядка эксплуатации или обслуживания изделия, согласно соответствующим руководствам. Также, гарантийным не признаются повреждения, полученные вследствие игнорирования рекомендаций по соответствию технических характеристик, указываемых Производителем в настоящем руководстве.

10. РЕГИСТРАЦИОННЫЙ БЛАНК

Заполните этот бланк и храните его вместе с инструкцией по эксплуатации. Используйте данные этого бланка при обращении к Вашему дилеру.

МОДЕЛЬ ИЗДЕЛИЯ: _____

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР ИЗДЕЛИЯ: _____

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ: _____

ВАШ ДИЛЕР: _____

ДАТА ПРОДАЖИ: _____

МАРКА И МОДЕЛЬ БАЗОВОЙ МАШИНЫ: _____



ООО Технопарк «Импульс»

**142062, МО, г. Домодедово,
с. Растуново, владение «Импульс»**

т/ф: (495) 926-35-41

www.impulse.su