

Специальные функции

1. Чтобы случайно не сбить настройки прибора, их можно заблокировать. Для этого нужно нажать и удерживать кнопку **TEST** до появления звукового сигнала. После такой операции все предустановленные настройки будут заблокированы. Для снятия блокировки необходимо вновь нажать и удерживать кнопку **TEST** до появления звукового сигнала.



2. Установка яркости пилота в положении **II** (минимум), по индивидуальному решению. Удерживая кнопку **TEST** включите прибор, сразу отпустите клавишу **TEST** и начинайте вращать регулятор мощности до нужного значения яркости, после этого на некоторое время оставьте прибор в покое, через несколько секунд прозвучит звуковой сигнал подтверждающий установку вашего выбора.

3. В некоторых случаях (например, прибор на пантографе) требуется перевернуть значения дисплея на 180°. Нажмите кнопку **TEST** и удерживая включите прибор до звукового сигнала, отпустите кнопку **TEST**. Для установки прежнего значения, выключите прибор и повторить процедуру ещё раз.

Вспышки **DIGIPULSE-PRO COMPACT** могут управляться дистанционно при помощи специальной выносной панели (A104 RC-PRO panel). Подключенная панель позволяет управлять всеми функциями прибора. Длина шнура панели - 10 метров.

Предохранители

Для замены предохранителей нужно выключить прибор нажатием кнопки, затем отключить от сети. Потянуть на себя гнездо, поменять неисправный предохранитель, поставить гнездо на место.

Аварийная сигнализация

Лампа-вспышка обладает внутренней системой защиты. На индикаторе могут отображаться два вида сигнализации неправильной работы лампы-вспышки:

Er - внутреннее повреждение главных областей лампы-вспышки или нарушена работа микропроцессоров. Можно выключить лампу-вспышку и заново включить через несколько минут. Если явление пропало, можно продолжать работу. В противном случае лампу-вспышку нужно передать в сервис.

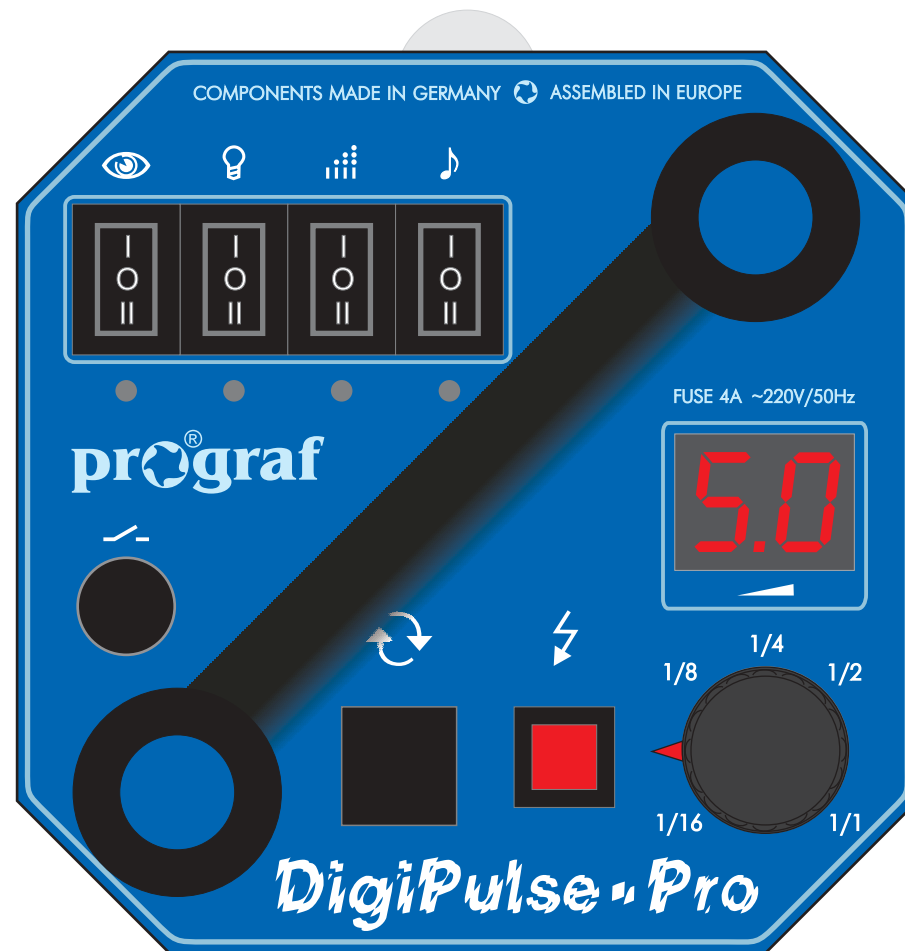
Of - перегрев лампы-вспышки в результате интенсивной эксплуатации или при работе в исключительно сложных условиях. После того как лампа-вспышка остынет, она сама включится в работу.

Уход и обслуживание

При длительном простое каждые 4 недели примерно на 3 часа подключать прибор к сети для формовки конденсаторов. При этом достаточно включить кнопку и установить прибор на полную мощность.

PROGRAF®

Москва, Ленинградский проспект, дом 80, телефоны: (495) 943-9628, 943-9616
<http://www.prograf.ru>, e-mail: prograf@prograf.ru



ТЕХНИЧЕСКОЕ РУКОВОДСТВО ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ЛАМПЫ-ВСПЫШКИ DIGIPULSE PRO COMPACT

ВАЖНО!!! Питание лампы - вспышки следует осуществлять от розетки с заземляющим контактом. В связи с высоким напряжением, остающимся на конденсаторах, ремонт и тестирование внутренних схем возможно только в специализированном сервисном центре.

Запрещается использование каких-либо других источников питания (в том числе бензогенераторов), кроме сети 220Вольт/50Гц. В случае выхода из строя прибора по этим причинам, ремонт по гарантии не производится!!!

Благодарим Вас за покупку! Вы получили современную лампу-вспышку способную решить задачи самых требовательных пользователей с полной гарантией на 2 года.

Производятся две модели ламп-вспышек серии DIGIPULSE PRO:
DIGIPULSE PRO COMPACT 300 - максимальная энергия вспышки 300 Ws;
DIGIPULSE PRO COMPACT 600 - максимальная энергия вспышки 600 Ws.

Комплект поставки

Прибор с лампой-вспышкой, лампой установочного света 220V/150W или 250W в зависимости от мощности прибора (пилот-лампа), сетевым кабелем, защитным колпаком.

Установка

Прибор имеет 5/8"- штативную втулку с крепящим винтом, которая подходит ко всем штативам с 5/8"-шпильками. Штативы без шпилек используются с адаптером (Adapter C014). Прибор можно поворачивать вверх и вниз за ручку-держатель, предварительно ослабив зажим. Прибор фиксируется поворотом зажима по часовой стрелке.

Подключение к сети

Прибор рассчитан производителем на 170-240V/50Hz переменного напряжения. Перед подключением к сети необходимо проверить, совпадает ли напряжение в сети с параметрами на фирменной табличке.

Подготовка прибора к работе

Вилку сетевого кабеля подсоединить в гнездо и подключить к сети. Включить прибор кнопкой включения. Приблизительно через 2-3 сек. загорается лампа-пилот. Прибор готов к работе.

Функции прибора

С каждой клавишей связан светодиод LED, информирующий о выбранных опциях работы прибора. Активизация выбранной опции подтверждается постоянным или пульсирующим свечением диода.

Установка энергии вспышки

Изменение энергии вспышки выполняется регулятором, размещенным на приборной панели. Установленная энергия отображается на дисплее в виде числа из двух цифр в диапазоне от 1,0 до 5,0. Энергия отображается в относительных единицах с делением каждые 0,1 ступени. Изменение цифровых значений на 1 означает изменение энергии на одну ступень. Отображаемым меньшим значениям соответствует меньшее значение энергии. Индикатор пульсирует во время зарядки или разрядки лампы. Готовность к вспышке сигнализируется постоянным свечением индикатора. Установленная энергия также отображается на шкале вокруг регулятора и позволяет легко ориентироваться в каком диапазоне энергии лампа-вспышка находится в данный момент.

Моделирующее освещение

С управлением моделирующим освещением связаны 2 клавиши,



и соответствующие им светодиоды LED.

Клавиша



Клавиша имеет три режима, **I O II**. В позиции **O** светодиод не горит и моделирующее освещение выключено. В позиции **I** светодиод горит, моделирующая лампа включена и не гаснет после вспышки. В позиции **II** светодиод пульсирует, моделирующая лампа включена и после вспышки гаснет на время зарядки.

Клавиша



Клавиша имеет три режима, **I O II**.

Действует только при включенной клавише



В позиции **O** светодиод не горит и моделирующее освещение работает пропорционально установленной мощности вспышки. В позиции **I** светодиод горит, моделирующая лампа включена на полную мощность. В позиции **II** светодиод пульсирует, моделирующая лампа включена на минимальную мощность.

Синхронизация

Синхрокабель подсоединить в гнездо и подключить к камере. В случае применения нескольких приборов, достаточно подключить один прибор, т. к. все остальные сработают благодаря встроенному светоприемнику. Прибор надежно срабатывает при значительном удалении от другой лампы-вспышки. Светоприемник чувствителен к свету вспышки и ИК-лучам.

Клавиша управления светоприемником



Клавиша имеет три режима, **I O II**.

Светоприемник может находиться в следующих режимах:

O Выключен, светодиод около клавиши не горит. **I** Включен, светодиод около клавиши горит. В позиции **II** светодиод пульсирует это означает, что светоприемник включен и синхронизация будет происходить по второй вспышке. Функция срабатывания по второй вспышке необходима для правильной синхронизации прибора с цифровыми и обычными фотокамерами имеющими встроенные TTL вспышки или с автономными TTL и AUTO фотовспышками.

Клавиша управления звуковой сигнализацией



Клавиша имеет три режима, **I O II**.

В позиции **O** светодиод не горит и звуковой сигнал выключен. В позиции **II** светодиод пульсирует, после полной зарядки лампы-вспышки раздастся длительный звуковой сигнал. В позиции **I** светодиод горит, лампа-вспышка будет дополнительно информировать о зарядке прерывистым звуковым сигналом, после полной зарядки лампы-вспышки раздастся длительный звуковой сигнал.

Замена рефлектора

Различные типы рефлекторов устанавливаются благодаря байонетному соединению. Для установки или смены рефлектора нужно нажать рычаг расположенный рядом с рефлектором по часовой стрелке со стороны лампы, рефлектор подсоединить к байонету.

Замена лампы-пилот

Выключить прибор кнопкой включения, затем отключить от сети. Рефлектор отсоединить от прибора. Снять стеклянный пайрекс-колпак. Лампу-пилот вынуть. Новую лампу вставить.