

Инструкция по эксплуатации

RION

Устройство горячего воздуха

Перед введением в эксплуатацию внимательно прочитайте данную инструкцию, а также используйте ее во время эксплуатации устройства.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию данного устройства без предварительного предупреждения.

Применение.

- Сварка термопластичных полимерных материалов и пластика, а также некоторых упругоэластических материалов и эластомерных битумов в форме плит, труб, профилированных деталей, гидроизоляционного материала, тканей с покрытием, листов, вспенивателей, каменных и керамических плит, а также полотнищ. Возможны следующие действия: сварка соединения внахлестку, сварка при помощи проволоки, сварка со штабелем, сварка нагревательным элементом и сварка плавлением.
- Нагрев для придания изделию формы, сгиба и соединения термопластичных полупродуктов.
- Просушка влажных поверхностей.
- Уплотнение, усадка изделий соединенных пайкой, листов и профильных деталей.
- Пайка медных труб, соединений пластиковых и металлических листов.
- Оттаивание замерзших водопроводных труб.
- Активация / спайка свободных от растворителей клеящих веществ и термоклеев.
- Воспламенение древесных щепок, бумаги, угля и соломы.





Предупреждение.



Опасность для жизни: При открытии устройства все находящиеся под напряжением компоненты и соединения необходимо предохранять от контакта с электропроводными поверхностями и частями тела человека. Перед открытием устройства необходимо вынуть штепсель из розетки. Все работы, связанные с электричеством должны проводиться только лицами, имеющими право на осуществление этого вида деятельности.



- Опасность воспламенения и взрывоопасность. При несоответствующем использовании устройство возникает высокая опасность возгорания. Необходимо с особой осторожностью применять данное устройство в тех местах, где имеются легковоспламеняемые объекты, также запрещено направлять устройство на таковые объекты и материалы. В атмосфере, где высока возможность возникновения взрыва запрещено использовать данное устройство.



- Опасность получения ожога. Запрещено прикасаться к нагретым элементам устройства и насадкам в горячем состоянии. Предварительно необходимо дать устройству остыть. Запрещено направлять горячий поток воздуха на людей или животных.



Предосторожность.



- Номинальное значение напряжения, которое указано на устройстве должно соответствовать напряжению в сети. Розетка и штекер электрического питания должен находиться в зоне досягаемости.



- Выключатель FI (Дифференциальный автомат защиты) при применении устройство на строительных площадках необходим для персональной защиты оператора.



Эксплуатация устройства возможна только под наблюдением. Будьте осторожны. Существует опасность возникновения пожара при воздействии устройства на легковоспламеняемые материалы, которые не видны, т.е. не находятся в области зрения.

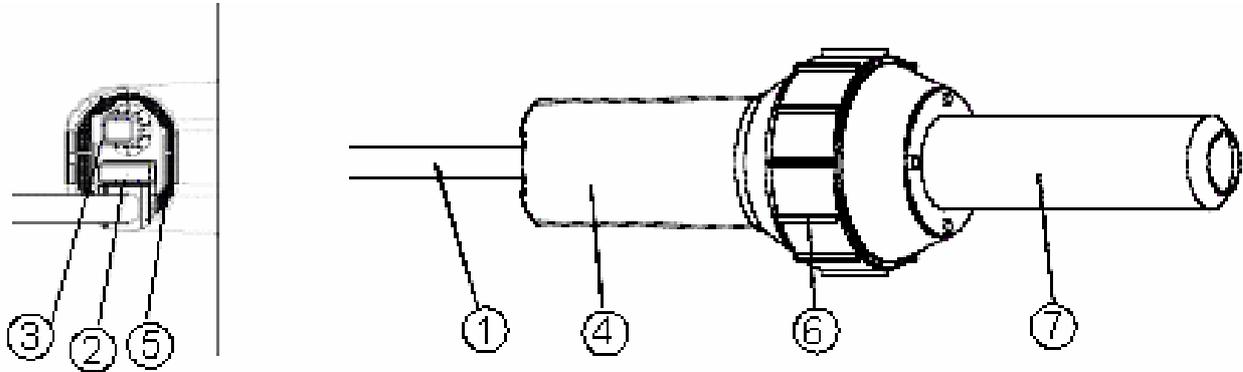


Необходимо защищать устройство от влаги.

Технические характеристики

Электробезопасность	двойная изоляция
Напряжение V	230 (120 – по запросу)
Мощность W	1600
Частота Hz	50/60
Температура С	20-700, с пошаговой установкой
Расход воздуха л/мин.	макс. 230
Вес кг.	1,4 с 3метрами кабеля
Параметры мм	340X86

Описание устройства



1. Кабель питания
2. Сетевой выключатель
3. Переменный резистор для установки температурного режима
4. Ручка
5. Воздушный фильтр
6. Резиновая установочная манжета
7. Электронагревательный элемент

Готовность устройства к эксплуатации

Максимально допустимое полное сопротивление сети = $0,264 + j0.165$. Нужно его придерживаться и при необходимости поддерживать его при помощи соответствующей электростанции.

- При необходимости установите соответствующую насадку.
- Подключите устройство к источнику электричества.
- Включите сетевой выключатель (2).
- Установите необходимую температуру нагрева при помощи переменного резистора (3) и дайте прибору нагреться в течение 5 минут.

Эксплуатация.

- В области применения производитель, а также сервисные центры предлагают бесплатные курсы по обучению.
- После эксплуатации устройства установите переменный резистор в «0» позицию с тем, чтобы дать устройству остыть и только после остывания нагревательного элемента выключите сетевой выключатель (2).

Смена насадок.

- Перед сменой насадки дайте устройству охладиться или используйте пассатижи / гаечный ключ.
- Запрещено прикасаться к нагретой насадке. Обязательно поместите насадку на поверхность, стойкую к нагреванию – иначе существует высокая опасность воспламенения.
- Разрешено применять только оригинальные насадки от фирмы–производителя.

Дополнительные детали

- При эксплуатации допускается применение только оригинальных аксессуаров и дополнительных деталей от фирмы–производителя.

Обслуживание

- В случае загрязнения произведите очистку воздушного фильтра (5) с помощью специальной кисточки или замените его.
- Насадки для сварки необходимо чистить специальными проволочными щетками.

Сервисное обслуживание и ремонт

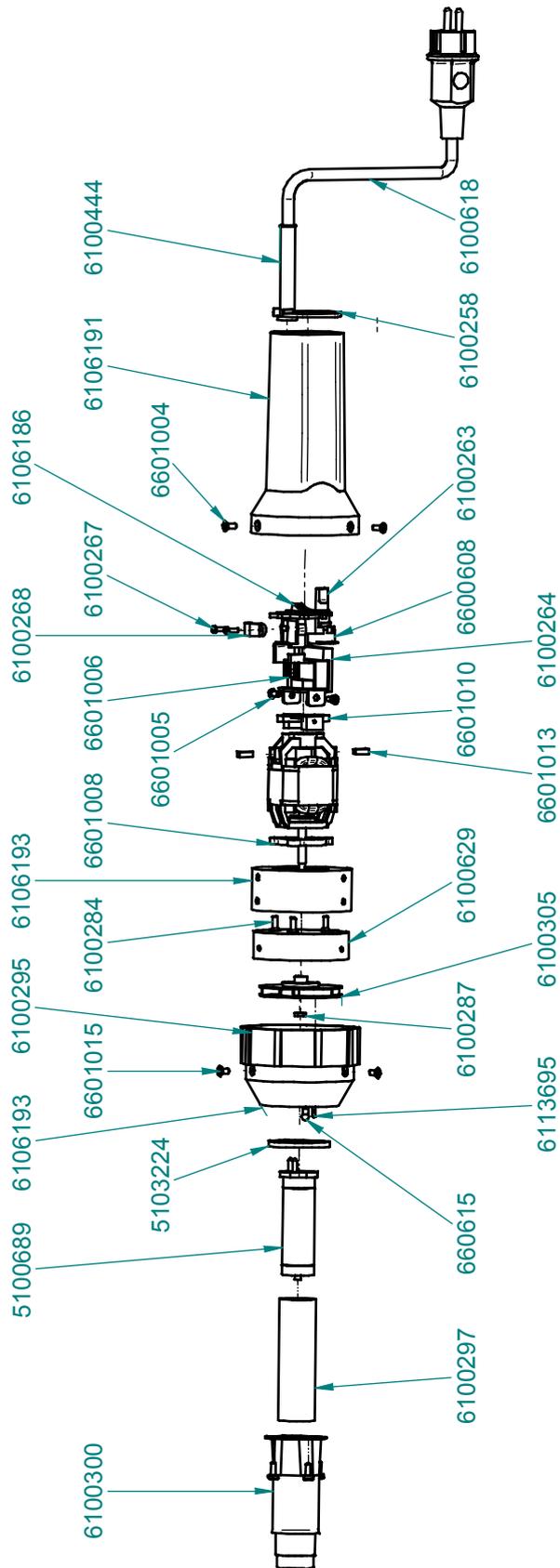
- При износе щеток двигателя до минимального происходит автоматическое отключение двигателя. Необходимо провести технический осмотр и обслуживание устройства в сервисном центре. Время угольного срока службы двигателя составляет приблизительно 1' 400 часов.
- Все ремонтные и работы, а также работы по сервисному обслуживанию устройства должны проводиться исключительно в специальных сервисных центрах. Они предоставят Вам соответствующее обслуживание с использованием оригинальных деталей и запасных частей в соответствии с планом технического обслуживания и списком запасных частей.

Гарантийная и имущественная ответственность

- Гарантийное обслуживание производится в соответствии с имеющимся гарантийным свидетельством, а также действующими на настоящий момент времени условиями производства и поставки.
- Производитель оставляет за собой право отклонить любые претензии по гарантийному обслуживанию устройства в том случае, если оно находится не в оригинальном состоянии. Не допускается перестройка или внесение каких-либо изменений в конструкцию устройства.

Запрещено допускать детей или лиц с имеющимися нарушениями физического или психического состояния к работе с устройством. Необходимо следить за тем, чтобы дети не начали играть с устройством.

Список запасных частей RION 230/1600W
Артикул № 6600010



Артикул №	Описание	Кол-во
5100689	Электронагревательный элемент 230V/1550W	1
5103224	Уплотнительная прокладка 30X50X4	1
6100258	Воздушный фильтр	1
6100263	Красная кнопка переменного резистора	1
6100264	Комплект соединительных деталей	1
6100267	РТ-болт KL 30X10	2
6100268	Разгрузка от растяжения	1
6100284	Болт с потайной головкой M4X12 TX	3
6100287	Шестигранная гайка M5	1
6100295	Резиновое кольцо	1
6100297	Стеклолюдяная труба 26,3X100	1
6100300	Труба электронагревательного элемента 31,5	1
6100305	Турбина	2
6100444	Втулка для защиты от надломов 9,6X75	1
6100618	Провод для подсоединения к сети 2X1мм ²	1
6100629	Комплект очищающих скребков	1
6100690	Комплект корпуса для турбины	1
6106186	Выключатель с качающимся рычажком	1
6106191	Ручка	1
6106193	Комплект головка для переключения	1
6113695	Температурный конечный выключатель 135 C	1
6600608	Переменный резистор 10KOhm	1
6600615	Фототранзистор	1
6600622	винт со сферо-цилиндрической головкой M4X10 TX	4
6601004	Винт с потайной головкой M4X10 TX	3
6601005	РТ-болт KL 40X10 TX	2
6601006	Электрическое включение 230V	1
6601008	Фланец крепления корпуса турбины	1
6601010	Переходный элемент, элемент подключения	1
6601011	Двигатель RION 230V	1
6601013	Углеродная щетка 230/120V	2
6601015	Винт с потайной головкой M4X8 TX	3