

**ОПАСНОСТЬ: ПОВРЕЖДЕНИЕ ЧАСТЕЙ ТЕЛА**

Этот символ указывает на наличие движущихся частей; опасность повреждения частей тела.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ДВИЖУЩИЕСЯ ЧАСТИ**

Этот символ указывает на то, что вы должны держать конечности подальше от движущихся механических частей; существует опасность повреждения частей тела.

**ОПАСНОСТЬ: ВЗРЫВ**

Этот символ указывает на места, где может присутствовать взрывоопасная атмосфера. Взрывоопасная атмосфера определяется как смесь - при атмосферных условиях - воздуха и легко воспламеняющихся веществ в виде газов, паров, тумана или пыли, в которой после воспламенения горение распространяется на всю не сгоревшую смесь.

**СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ**

Эти символы указывают на оборудование, которое оператор должен носить и хранить для защиты от угроз безопасности и/или здоровью во время работы.

**ОБЯЗАТЕЛЬСТВО ПО СБОРКЕ КРЫШКИ И ВСЕХ СРЕДСТВ БЕЗОПАСНОСТИ И УСТРОЙСТВА ЗАЩИТЫ**

Этот символ указывает на необходимость повторной сборки крышки и всех предохранительных устройств горелки после любых операций по техническому обслуживанию, чистке или проверке.

**ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

Этот символ указывает на необходимость использования оборудования с уважением к окружающей среде.

**ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Обратите особое внимание.



Этот символ указывает на список.

3. БЕЗОПАСНОСТЬ И ЗАЩИТА

3.1. Вступление

Горелки были спроектированы и изготовлены в соответствии с действующими нормами и директивами, с применением известных технических правил безопасности и учётом всех потенциальных опасных ситуаций. Однако необходимо иметь в виду, что неосторожное и неуклюжее использование оборудования может привести к летальному исходу для пользователя или третьих лиц, а также к повреждению горелки или других предметов. Невнимательность, легкомыслие и чрезмерная самоуверенность часто становятся причиной несчастных случаев; то же самое относится к усталости и сонливости.

Хорошей идеей будет запомнить следующее:


- Горелку следует использовать только в соответствии с чётким описанием. Любое другое использование следует считать ненадлежащим и, следовательно, опасным.

В частности:

его можно применять в котлах, работающих на воде, паре, диатермическом масле, а также в других целях, прямо предусмотренных изготовителем;

тип и давление топлива, напряжение и частота электропитания, минимальная и максимальная мощность, на которую была отрегулирована горелка, давление в камере сгорания, размеры камеры сгорания и температура в помещении должны быть все быть в пределах значений, указанных в инструкции по эксплуатации.

- Модификация горелки с целью изменения ее производительности и назначения не допускается.
- Горелка должна использоваться в образцовых условиях технической безопасности. Любые нарушения, которые могут поставить под угрозу безопасность, должны быть быстро устранены.
- Вскрытие или вмешательство в компоненты горелки запрещено, за исключением деталей, требующих технического обслуживания.
- Замене подлежат только те детали, которые предусмотрены производителем.

 ВНИМАНИЕ	Производитель гарантирует безопасность и надлежащее функционирование только в том случае, если все компоненты горелки целы и расположены правильно.
--	---

3.2. Обучение персонала

Пользователь - это физическое лицо, организация или компания, которые приобрели устройство и намереваются использовать его для определенной цели. Он отвечает за оборудование и за обучение людей, работающих вокруг неё.

Пользователь:

- обязуется доверить эксплуатацию оборудования исключительно надлежащим образом обученному и квалифицированному персоналу;
- обязуется надлежащим образом информировать свой персонал о применении и соблюдении инструкций по технике безопасности. С этой целью пользователь обязуется обеспечить, чтобы каждый знал инструкции по использованию и технике безопасности в соответствии со своими обязанностями.
- Персонал должен соблюдать все указания по опасности и предостережению, указанные на машине.
- Персонал не должен по собственной инициативе проводить операции или интервенции, которые не входят в сферу его компетенции. Персонал обязан информировать свое начальство о каждой проблеме или опасной ситуации, которые могут возникнуть.
- Сборка деталей других марок или любые модификации могут изменить характеристики машины и, следовательно, поставить под угрозу безопасность эксплуатации. Таким образом, компания-производитель не несет никакой ответственности за любые повреждения, которые могут возникнуть в результате использования не оригинальных деталей.

В дополнение:

Необходимо принять все необходимые меры для предотвращения несанкционированного доступа к устройству посторонних лиц.



- Пользователь должен сообщить производителю о замеченных неисправностях или сбоях в работе систем предотвращения несчастных случаев, а также о любой предполагаемой опасной ситуации;

- Персонал должен всегда использовать средства индивидуальной защиты, предусмотренные законодательством, и следовать указаниям, приведенным в данном руководстве.