

BS457x75

Ленточная шлифовальная машина

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВНИМАНИЕ

Чтобы работа с машиной была наиболее безопасной, рекомендуется перед началом эксплуатации внимательно прочитать настоящую инструкцию.

Инструмент предназначен только для применения в бытовом классе, крайне не рекомендуется использовать инструмент для профессиональных и промышленных работ. В случае несоблюдения настоящей рекомендации, инструмент полностью лишается гарантийного обслуживания. Более того, подобная эксплуатация может привести к несчастному случаю.

ОПИСАНИЕ (рис. А)

1. Курок пуска
2. Кнопка удержание курка в нажатом положении
3. Патрубок для подключения мешка для сбора пыли
4. Шкив
5. Ручка регулировки положения переднего шкива
6. Фиксатор
7. Пылесборный мешок

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЛЕНТОЧНЫХ ШЛИФОВАЛЬНЫХ МАШИН (ЛШМ)

На рабочем месте рекомендуется поддерживать чистоту и порядок, в целях предотвращения несчастных случаев.

- Не рекомендуется работать и оставлять инструмент в местах с повышенной влажностью.

В случае, если работать все же приходится в местах с высокой влажностью или в других неблагоприятных условиях (с большим количеством металлической пыли и др.), то для повышения безопасности рекомендуется включать в электрическую цепь разделительные трансформаторы или устройства, оснащенные системой автоматического отключения электроэнергии (Р1).

- Работать инструментом рекомендуется только в хорошо освещенных местах.
- Не следует эксплуатировать машину в сетях с перепадами напряжения, нарушающими ГОСТы.
 - Рекомендуется избегать соприкосновений с заземленными предметами (трубопровод, батарея, холодильник и др.) – есть опасность поражения током.
 - Не рекомендуется подпускать к месту эксплуатации инструмента детей и других посторонних лиц.
 - После работы инструмент следует убрать для хранения в сухое, недоступное для детей место.
 - Не рекомендуется сильно «нагружать» ЛШМ - это может привести к полной остановке ленты, а следовательно, к выходу из строя самого инструмента.
 - Следует обратить внимание, что машина не предназначена для непрерывной эксплуатации. Рекомендуется периодически проверять температуру корпуса редуктора ЛШМ, в случае если он перегрет, следует выключить машину и оставить на некоторое время. Рекомендуемый режим работы: 15 минут, после чего следует сделать перерыв,

пока температура корпуса не сравняется с температурой воздуха. Ленточную шлифовальную машину рекомендуется использовать только по назначению.

Работать с ЛШМ следует только в специальной одежде.

Не следует работать в одежде с широкими рукавами, также рекомендуется перед началом эксплуатации снять все ювелирные изделия и другие предметы, в противном случае есть риск попадания изделий на шлифленту, что может привести к несчастным случаям и к выходу ЛШМ из строя.

В случае, если работать приходится на улице, рекомендуется предварительно одеть резиновые перчатки и не скользящую обувь.

Длинные волосы перед началом эксплуатации рекомендуется убирать в специальную сетку для волос или в другой головной убор.

Во время шлифовки изделий настоятельно рекомендуется надевать защитные очки, кроме того, если в процессе эксплуатации образуется большое количество пыли, настоятельно рекомендуется носить респиратор.

При высоком уровне шума (как правило, более 85 дБ) рекомендуется надевать специальные звукоизолирующие наушники.

Крайне не рекомендуется переносить настоящее изделие за кабель, также не следует дергать его или тянуть - есть вероятность несчастного случая, а также вывода инструмента из строя.

Рекомендуется избегать соприкосновения кабеля электропитания с предметами, имеющими большую температуру, а также с маслами и с заточенными изделиями.

- Перед началом любых работ с ЛШМ настоятельно рекомендуется качественно закреплять обрабатываемое изделие, иначе есть риск возникновения несчастных случаев.

- Работать следует только в удобном и устойчивом положении тела.

- Электроинструмент следует содержать в чистоте (рекомендуется периодически чистить корпус машины от пыли, стружки и других видов отходов образующихся в процессе работы).

- Рекомендуется регулярно проверять кабель для подключения ЛШМ к электросети на повреждения и в случае неисправности отдать машину в ремонтную мастерскую.

- После окончания работ настоятельно рекомендуется отключать электроинструмент от сети. Делать это следует и перед началом технического обслуживания машины (смена принадлежностей, замена угольных щеток и др.).

- Прежде чем включить машину рекомендуется проверить, достаточно ли надежно зафиксированы все составные элементы, а также обеспечивается ли беспрепятственное вращение шлифовальной ленты.

- Перед началом эксплуатации настоятельно рекомендуется убрать все посторонние предметы из рабочей зоны.

- В случаях, когда инструмент не используется, но подключен к электросети, следует держать его под контролем, чтобы предотвратить несанкционированный запуск двигателя. В подобной ситуации, не рекомендуется переносить машину, удерживая палец на кнопке запуска.

- Непосредственно перед подключением ЛШМ к «питающей» сети настоятельно рекомендуется проверить находится ли кнопка запуска в положении «**выкл.**».

- При возникновении необходимости в использовании удлинителя следует подбирать его с учетом условий эксплуатации, например, если работы требуется выполнять на улице, удлинитель должен иметь соответственный допуск к эксплуатации в подобных условиях.

- Перед началом ввода инструмента в эксплуатацию рекомендуется проверить функционируют ли все его подвижные части.

- Неисправные детали машины рекомендуется заменять только в специализированных сервисных центрах.

- Для работы с инструментом рекомендуется использовать только те принадлежности, которые перечислены в настоящей инструкции или рекомендованы

заводом-изготовителем. Применение других принадлежностей может привести к несчастным случаям и к выходу инструмента из строя.

- В случае неисправности шлифовальной машины, следует обратиться в специализированную ремонтную мастерскую или к другим квалифицированным в этой области специалистам.
- Машина отвечает специальным требованиям по технике безопасности.
- Прежде чем вводить ЛШМ в эксплуатацию рекомендуется проверить, что напряжение используемой сети соответствует параметрам, указанным в настоящей инструкции.
 - ЛШМ оснащена двойной внутренней изоляцией, что существенно снижает опасность получения травм от удара электрическим током.
 - Чтобы опасность травмирования была наименьшей, рекомендуется во время работы держать ЛШМ двумя руками: одной – за основную рукоятку, другой – за дополнительную рукоятку.
 - Включение и выключение машины настоятельно рекомендуется проводить на «холостом ходу». Выключение машины «под нагрузкой» значительно сокращает срок службы инструмента.
 - При шлифовании крашеных поверхностей рекомендуется уделять процессу особое внимание.
 - Крайне не рекомендуется шлифовать легковоспламеняющиеся материалы (магний и др.)

Замена шлифовальной ленты

Прежде, чем приступать к замене ленты настоятельно рекомендуется отсоединить кабель электропитания от розетки.

Для замены ленты необходимо:

1. Потянуть за фиксатор ленты (6) и повернуть его.
2. Снять старую и установить новую шлифовальную ленту на шкивы (4). При этом стрелка на шлифленте должна соответствовать направлению вращения шкивов.
3. Повернуть фиксатор (6) в обратном направлении.
4. Включить ЛШМ и проверить двигается ли лента вправо-влево относительно шкивов. Если этого не происходит, то лента установлена правильно и дополнительная настройка не требуется. Если лента уходит вправо или влево, то следует с помощью регулировочного винта (5) настроить положение переднего шкива.

Подключение пылесборного мешка

Пылесборный мешок устанавливают непосредственно на специальный патрубок.

Рекомендуется периодически чистить мешок от пыли и стружки.

При помощи специального адаптера, к патрубку ЛШМ можно подключить пылесос.

Включение и выключение ЛШМ

Для включения машины достаточно нажать на курок пуска, для выключения курок следует отпустить. Чтобы активировать режим непрерывной работы необходимо после нажатия курка пуска надавить на кнопку удержания курка в нажатом положении (2). Для выключения режима следует нажать и отпустить курок пуска.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

ЛШМ не нуждается в специальном обслуживании, однако корпус машины и рабочее место необходимо содержать в чистоте.

Протирать машину следует слегка влажной, но не мокрой тряпкой.

Настоятельно не рекомендуется использовать для этого сильные моющие средства (бензин, растворители и т.п.), поскольку они могут повредить корпус машины.

В качестве дополнительного моющего средства можно использовать слабый мыльный раствор.

Рекомендуется избегать попадания жидкости внутрь инструмента.

После чистки инструмент следует протереть сухой тряпкой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение сети, В	230
Частота сети, Гц	50
Потребляемая мощность, Вт	730
Скорость вращения ленты (без нагрузки), м/мин	220
Длина ленты, мм	457
Ширина ленты, мм	75
Вес, кг	2,8

ГАРАНТИЯ

Сроки и условия гарантии указаны в прилагаемых гарантийных документах.

УТИЛИЗАЦИЯ

При возникновении необходимости утилизации машины рекомендуется соблюдать принятые нормы.

Срок эксплуатации изделия – 5 лет.

Декларация о соответствии единным нормам ЕС

Ленточная шлифовальная машина марки BS457x75 соответствует нормам: 89/392/EEC, 89/336/EEC, EM55014, 73/23/EEC, EM50144, HD400, EM61000, а также нормам СЕ по технике безопасности.