



ФРЕЗА-ПИЛА
для снятия гипсовых повязок „Electronic Power“
производства немецкой компании CM Instrumente GmbH.
DA-020-20
Руководство по эксплуатации



Пила для снятия гипсовых повязок "Electronic Power" является пилой с возвратно-поступательным движением полотна для натуральных гипсовых и синтетических гипсовых повязок.

В случае среднего размера толщины наложенного гипса, используется полотно диаметром 50мм. В исключительных случаях, если гипсовая повязка очень толстая, используется полотно диаметром 65мм.

Для смены полотен пилы необходимо использовать только входящие в комплект пилы гаечные ключи. Важно, чтобы центр полотна строго соотносился с осью пилы.

Чтобы избежать износа, а также сильного нагрева полотна пилы, мы строго рекомендуем своевременно заменять изношенные и затупленные полотна пилы.

Пожалуйста, при смене полотен проявляйте осторожность, так как лопасти полотен очень острые. Избегайте травмирования и повреждения полотнами пилы при их замене!

В случае распиловки повязок из натурального гипса используйте полотна пилы обычные.

В случае распиловки гипсовых повязок из синтетического гипса используйте специальные полотна пилы.

Для предотвращения нагревания полотна пилы при распиловке синтетических гипсовых повязок и прилипания стружки к полотну пилы используются специально разработанные полотна пилы, лопасти которых имеют специально обработанную поверхность.

После распиловки гипсовой повязки вся пыль должна быть собрана с полотен пилы сухой тканью.

Для дезинфекции используются дезсредства, разрешенные для обработки поверхностей. Дезинфекцию проводить путем протирания слегка смоченной в дезрастворе тканью (ветошью).

Важно, чтобы жидкость не попала внутрь оборудования.

Пожалуйста, отключите пилу от электроэнергии перед очисткой.

Пилу нельзя стерилизовать.

Пилу нельзя самостоятельно ремонтировать.

Пилу нельзя использовать во взрывоопасных помещениях.

Перед использованием пилы, необходимо ее проверить на наличие механических повреждений.

Кроме того, **пила должна использоваться строго по назначению.**

Пожалуйста, не пытайтесь ремонтировать пилу самостоятельно, обращайтесь в ремонтные и гарантийные мастерские.

Затупленные полотна пилы должны утилизироваться как металлическое сырье.

Пила для снятия гипсовых повязок имеет безопасный включатель/выключатель.

Включать пилу для снятия гипсовых повязок необходимо на короткое время с перерывами. Электронная система пилы предотвращает пилу от перегрузок и выхода из строя. Пилой необходимо пользоваться по истечении некоторого времени после установления заданного количества оборотов, в этом случае Вы будете защищены от механических и электрических повреждений. Помимо этого риск повреждений предупреждается плавным увеличением набора оборотов пилы при включении.

Переключатель защиты безопасности гарантирует от перегрузки. **В случае возникновения перегрузки, например, блокировки полотна, двигатель будет автоматически выключен.**

Благодаря переключателю защиты безопасности, пила для снятия гипсовых повязок может использоваться сразу-же после автоматического отключения пилы.

Пила для гипсовых повязок разработана согласно EMV норме 60601-1-2.

Регулировка режима частоты оборотов находится на хвостовой части двигателя (близко к кабельному соединению), и, следовательно, не мешает пользователю пилы во время работы.

При управлении кнопкой частоты требуемых колебаний может быть выбрано от 3500 до 24000 колебаний в минуту.

Выбранная частота колебания остается постоянной, если двигатель работает в нейтральном режиме или в режиме распиловки гипса.

При работе пилы происходит постоянное автоматическое выравнивание нагрузки и частоты колебаний независимо от нагрузки на пилу.

Сравнивая выбранную мощность и число колебаний, электронная система пилы, в случае изменения частоты колебаний при различной нагрузке, быстро обеспечивает такой режим работы, что пользователь пилы даже не замечает разницы этих колебаний.

Следовательно, пила для снятия гипсовых повязок предлагает оптимальное число колебаний во время работы.

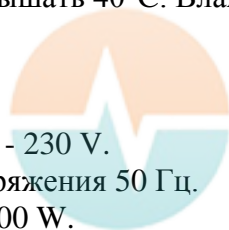
В случае чрезмерной перегрузки на пилу двигателя (например, если полотно пилы застряло) электронная система автоматически выключает пилу.

Пила, может сразу-же приведена в работу после автоматического отключения.

Используя последнюю электронную систему и электрические части мы способны предложить Вам оптимальный по мощности двигатель с удобным размещением.

Кроме того, для удобного и безопасного снятия гипса, уменьшения шума, мы рекомендуем использование более низких частот колебаний пилы.

Оптимальная температура для хранения и транспортировки пилы не должна быть ниже 5 °С и не превышать 40°С. Влажность воздуха не должна превышать 80 %.



Технические характеристики

ЛИДЕРМЕД
WWW.ЛИДЕРМЕД.РФ

Напряжение - 230 V.

Частота напряжения 50 Гц.

Мощность 500 W.

Диапазон частоты колебаний от 3500 до 24000 колебаний в минуту.

Управление и регулирование работой с внешней стороны корпуса пилы.

Автоматическое выравнивание нагрузки и частоты колебаний.

Электронная система защиты безопасности пилы от перегрузок.

5-ти метровый кабель с EU-разъемом, 230 V

Специальный корпус двигателя, защищающий его от пыли.

Усиленный якорь двигателя.

Уровень шума издаваемого двигателем пилы в пределах 52 — 77 dB в зависимости от частоты колебаний.

Класс защиты II тип BF.

Рекомендуемые принадлежности и запасные части.

1. Винт фиксации полотна пилы -1шт. (в комплекте)
2. Кольцо фиксирующее полотно пилы -1шт. (в комплекте)
3. Полотно пилы для синтетического гипса, 50мм. – 5шт. (рекомендуется)
4. Полотно пилы для синтетического гипса, 65мм. – 5шт. (рекомендуется)
5. Полотно пилы для натурального гипса, 50мм. – 1шт. (в комплекте)
6. Полотно пилы для натурального гипса, 65мм. – 1шт. (в комплекте)
7. Пара гаечных ключей для закрепления полотна пилы – 1шт. (в комплекте)

Символы

- Двойная изоляция согласно классу защиты II
Для медицины тип BF
- ~ Переменный ток
- CE Соответствие CE
- 0/I Переключатель питания Off / On

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

ЦМ Инструменты ГмбХ, гарантирует, что пила для снятия гипсовых повязок находится в рабочем состоянии и прошла предпродажную подготовку. При условии правильной установки и эксплуатации, соблюдении правил дезинфекции мы предоставляем гарантию на пилу 12 месяцев с момента продажи.

Если в гарантийный период произойдет поломка пилы по вине заводского брака, то пила бесплатно ремонтируется или обменивается на новую. При внесении в пилу каких-либо изменений без письменного согласия ЦМ Инструменты Гмбх, настоящая гарантия считается недействительной.



Дата продажи: _____ 20__ г.

Штамп торгующей организации

Подпись _____