

Правила обращения и рекомендации по использованию ручного инструмента BERGER

Разрабатывая инструмент BERGER, мы уделили большое внимание его безопасности, провели огромное количество тестов, которые превышают установленные нормы нагрузки в два и более раза, т. е. инструмент BERGER обеспечивает Вам как минимум двойной запас прочности. Тем не менее настоятельно **не рекомендуется** использовать любой инструмент не по назначению и тем более с превышением рекомендованной нагрузки (как известно на территории Российской Федерации рекомендованные нагрузки устанавливаются ГОСТом, который и по сей день является ориентиром для соответствия минимальным требованиям при изготовлении инструмента). Как правило, те производители, которые заботятся о качестве своего инструмента и имидже бренда, предлагают клиенту качественный продукт, который способен справиться с серьезными задачами. Инструмент BERGER, полностью соответствует этому принципу.

Инструмент BERGER создавался для того, чтобы быть полезным и безопасным!
Инструмент BERGER - это Надежно!

- Применяйте инструмент согласно его целевого назначения.
- Правильно подбирайте размер инструмента под крепеж.
- Не пытайтесь выполнить инструментом те функции, для которых он не предназначен - это не безопасно и может привести к травмам.
- Не вносите конструктивные изменения в инструмент (изменение геометрической формы инструмента, сварка, заточка, чрезмерный нагрев и т.д.), все это может привести к снижению его функциональных и технических возможностей, изменению характеристик, снижению твердости и прочности.
- Не используйте дополнительные рычаги и приспособления, создающие увеличение крутящего момента, это может повредить инструмент и привести к травме.
- Не наносите удары по ручному инструменту непредназначенному для ударных нагрузок.
- Не используйте ручной инструмент не предназначенный для работы с пневмоинструментом. Для работы с пневмоинструментом, используйте инструмент, рассчитанный на данный вид нагрузок и имеющий специальную маркировку.
- Не используйте отвертки в качестве рычажного инструмента.
- Используйте при работе под напряжением специализированный инструмент с изолированными рукоятками, имеющими маркировку 1000 В. Обычные рукоятки, выполненные из полимерно-резиновых композитов, не являются гарантией защиты от поражения электрическим током. Пользуйтесь дополнительными средствами защиты (перчатки и коврик) предохраняющими от воздействий источников тока.
- Перед каждым применением диэлектрического инструмента проводите его осмотр. Изолирующие рукоятки не должны иметь каких либо дефектов (трещин, расслоений, сколов и т.д.), Помните - диэлектрический инструмент требует особенно тщательного ухода и хранения.

- При выполнении работ напильником, рашпилем, надфилем их необходимо периодически очищать металлической щёткой. Ручка инструментов не должна иметь сколов и трещин. Запрещается наносить удары по инструменту.
- Ручка молотка должна быть выполнена из древесины плотных пород, не иметь сколов и трещин, быть необходимой длины. Головка молотка должна быть прочно насажена на ручку и расклинена клином. Боёк молотка не должен быть сработан и иметь заусенцев. При работе молоток удерживают правильным хватом, на расстоянии 30 – 40 мм от нижнего конца ручки. Удары должны наноситься строго вертикально, кистью. Работать можно только исправным инструментом.
- Придерживайтесь технических возможностей бокорезов и плоскогубцев (учитывайте диаметр и твердость проволоки). Не переделывайте и не нагревайте губки во избежание изменения характеристик. Выполняйте резку перпендикулярно оси проволоки, избегайте скручивания проволоки, режьте в области основания губок, а не их кончиками.
- Гаечные ключи предназначены для затяжки и ослабления крепежа. При работе гаечными ключами, когда необходимо ослабить крепеж, рекомендуется тянуть ключ к себе – нельзя толкать ключ от себя, так как это может привести к травмам. При эксплуатации ключей не допускается пользоваться дополнительными рычагами для увеличения усилия затяжки, применять ударные нагрузки на гаечный ключ не предназначенный для этого. Удлинять гаечные ключи путем присоединения второго ключа или трубы запрещается.
- Обязательно ознакомьтесь с инструкцией перед началом работы с динамометрическим ключом. Не допускайте перегрузок, превышающие его заданные значения крутящего момента. Не роняйте его и не используйте его как обычную трещотку. Не используйте ударный инструмент на усилителях момента. Усилитель момента используется с динамометрическим ключом. Всегда бережно относитесь и убирайте ключ после использования.
- Чистота - залог ресурса инструмента! Относитесь бережно к инструменту, и он прослужит Вам не одно поколение. Удаляйте следы загрязнений и влаги с инструмента, при длительном хранении наносите консервационное покрытие, это убережет инструмент от коррозии.
- Периодически, в зависимости от интенсивности использования, но не реже чем раз в 6 месяцев, обслуживайте храповые механизмы трещоточных ключей, это продлит ресурс инструмента и снизит износ деталей, защитит от окисления. Рекомендуем использовать для смазки машинное масло с соблюдением температурного режима, в небольших количествах графитовую смазку, так же неплохо справляется с функцией смазки WD-40 (но эффект не столь долговременный)

Соблюдение данных рекомендаций, позволит Вам продлить ресурс инструмента и сохранить гарантийные обязательства на инструмент BERGER.