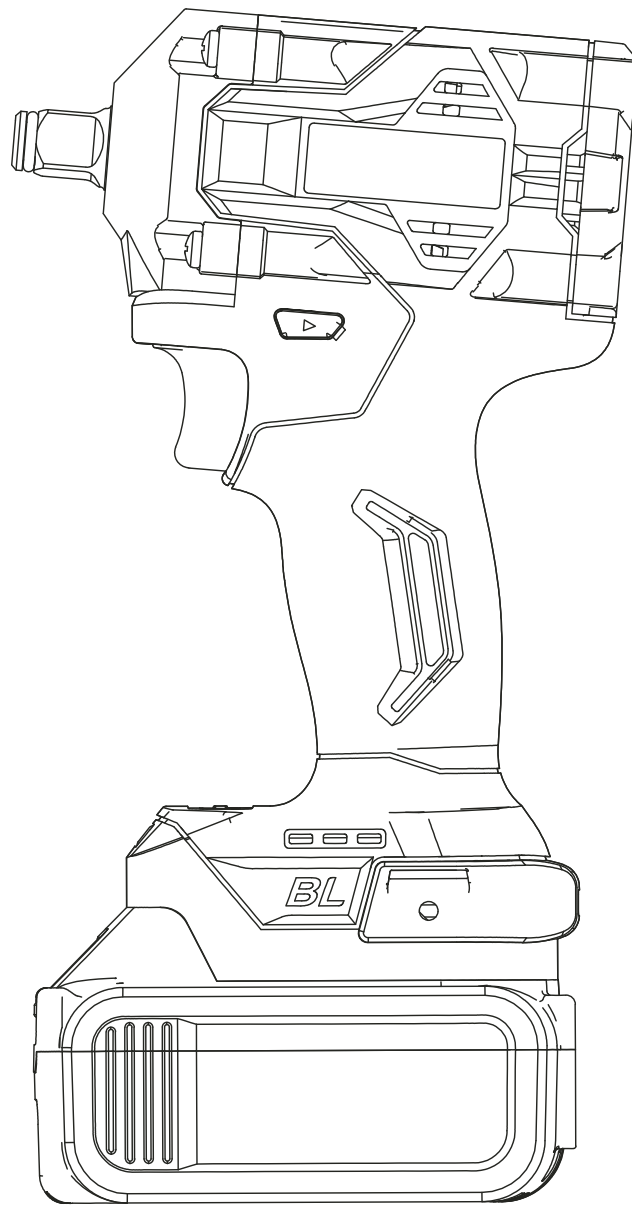


BAUTEC

RB-806



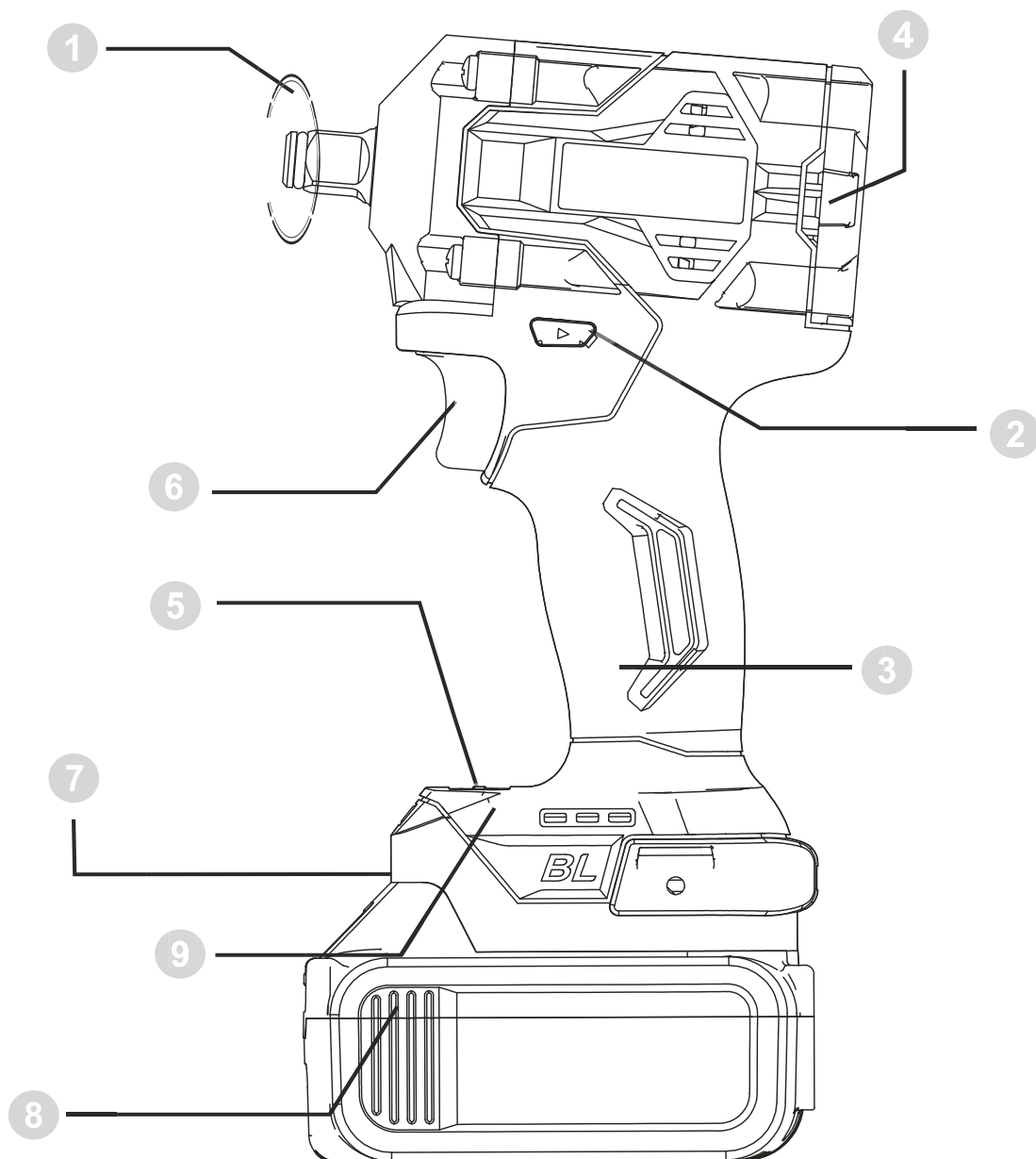
Cordless Tools

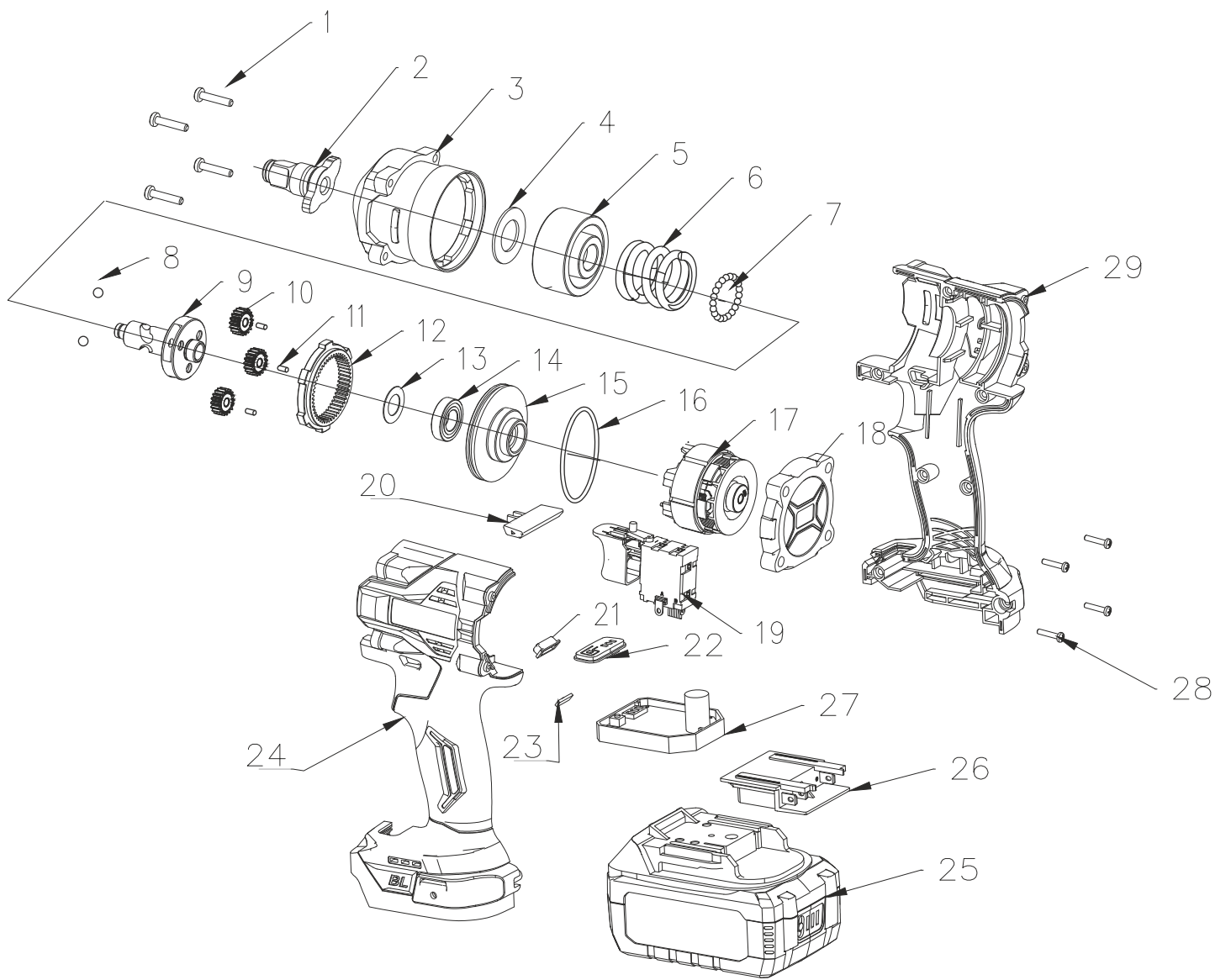


Для снижения риска получения травм пользователь должен прочитать и понять руководство по эксплуатации.

ОСОБЕННОСТИ ИНСТРУМЕНТА

1. Квадрат привода 1/2"
2. Переключатель направления вращения и блокировка выключателя
3. Рукоятка
4. Вентиляционное отверстие охлаждения
5. Электронная муфта и автоматический тормоз
6. Выключатель Светодиодная подсветка
7. Кнопка фиксации аккумулятора
8. Индикатор заряда аккумулятора





ITEM#	Description / Descrriere	Q'ty Unit
1	Винт ST4.0×16	4
2	Наковальня в сборе	1
3	Корпус ударного механизма (в сборе)	1
4	Плоская шайба	1
5	Ударник	1
6	Пружина сжатия	1
7	Стальной ролик	18
8	Стальной шарик	2
9	Шпиндель / Вал	1
10	Планетарная шестерня	3
11	Штифт	3
12	Внутренняя цилиндрическая шестерня	1
13	Плоская шайба	1
14	Шарикоподшипник	1
15	Корпус внутреннего редуктора	1
16	Уплотнительное кольцо (O-ring)	1
17	Бесщёточный двигатель	1
18	Задняя крышка	1
19	Выключатель	1
20	Рычаг переключения направления вращения (F/R)	1
21	Крышка платы LED	1
22	Переключатель скорости	1
23	Плата LED	1
24	Корпус	1
25	Аккумулятор	1
26	Клемма	1
27	Контроллер бесщёточного двигателя	1
28	Винт ST4.0×16	4
29	Корпус	1

WARNING! ПРОЧИТЕ, ПОЙМИТЕ И СОБЛЮДАЙТЕ ВСЕ ИНСТРУКЦИИ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭТОГО ИНСТРУМЕНТА. НЕСОБЛЮДЕНИЕ ЭТИХ ТРЕБОВАНИЙ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ТРАВМАМ И/ИЛИ ПОВРЕЖДЕНИЮ ИМУЩЕСТВА И АННУЛИРУЕТ ГАРАНТИЮ.

БЕЗОПАСНОСТЬ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ

1. Поддерживайте рабочее место в чистоте и хорошем освещении. Загромождённые или тёмные участки могут привести к несчастным случаям.
2. Не используйте электроинструменты во взрывоопасной среде, например при наличии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. Электроинструменты могут создавать искры, способные воспламенить пыль или пары.
3. Держите детей и посторонних лиц на расстоянии во время работы с инструментом. Отвлечения могут привести к потере контроля над инструментом.

Электробезопасность

1. Вилки электрического инструмента должны соответствовать розетке. Никогда не изменяйте вилку. Не используйте переходники с инструментами, оснащёнными заземлением. Немодифицированные вилки и соответствующие розетки снижают риск поражения электрическим током.
2. Избегайте контакта с заземлёнными предметами, такими как трубы, радиаторы, печи или холодильники. Существует повышенный риск поражения электрическим током, если тело соприкасается с такими поверхностями.
3. Не подвергайте электрические инструменты воздействию дождя или влажных условий. Попадание воды в инструмент увеличивает риск поражения электрическим током.
4. Не используйте кабель ненадлежащим образом. Не переносите, не тяните и не отключайте инструмент, держа за кабель. Держите кабель подальше от источников тепла, масла, острых кромок или движущихся частей. Повреждённые или запутанные кабели увеличивают риск поражения электрическим током.
5. При работе на открытом воздухе используйте удлинитель, предназначенный для наружного применения. Кабель, подходящий для использования на улице, снижает риск поражения электрическим током.
6. Если необходимо работать во влажном месте, используйте источник питания, защищённый устройством защитного отключения (УЗО). Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.

Техника безопасности

1. Будьте внимательны и используйте здравый смысл. Не используйте инструмент, когда вы устали или под воздействием наркотиков, алкоголя или лекарств. Мгновение невнимательности может привести к серьёзным травмам.
2. Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда надевайте защитные очки. Оборудование, такое как пылезащитные маски, противоскользящая обувь, защитные каски или средства защиты слуха, при правильном использовании снижает риск получения травм.
3. Избегайте случайного включения. Убедитесь, что выключатель находится в положении «выключено» перед подключением инструмента к источнику питания или его транспортировкой. Переноска с пальцем на курке или подключение инструмента при нажатом курке может привести к несчастным случаям.
4. Снимите все регулировочные ключи перед включением. Ключ, оставленный на вращающейся детали, может привести к травмам.
5. Не спешите. Поддерживайте устойчивое положение и постоянный баланс. Это обеспечивает лучший контроль инструмента в непредвиденных ситуациях.
6. Одевайтесь соответственно. Не носите свободную одежду или украшения. Держите волосы, одежду и перчатки подальше от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут зацепиться за движущиеся детали.
7. Если предусмотрены устройства для подключения оборудования для удаления пыли, убедитесь, что они установлены и используются правильно. Сбор пыли может снизить связанные риски.

Использование и уход за инструментом

1. Не перегружайте инструмент. Используйте инструмент, подходящий для конкретной задачи. Правильно подобранный инструмент выполнит работу лучше и безопаснее при использовании по назначению.

2. Не используйте инструмент, если выключатель не включается или не выключается правильно. Любой инструмент, который невозможно контролировать с помощью выключателя, является опасным и должен быть отремонтирован.
3. «Отключайте инструмент от источника питания или снимайте аккумулятор перед заменой аксессуаров или перед хранением. Эти меры безопасности снижают риск случайного включения.
4. Держите инструмент вдали от детей и не позволяйте использовать его необученным лицам. Инструменты опасны в руках неопытных людей.
5. Убедитесь, что движущиеся части инструмента не смещены и не застряли, а также что нет сломанных деталей или других дефектов, которые могут повлиять на работу. В случае повреждения отнесите инструмент в авторизованный сервис перед повторным использованием. Многие несчастные случаи происходят из-за ненадлежащего ухода за инструментом.
6. Режущие инструменты с острыми и хорошо обслуживаемыми деталями меньше подвержены заклиниванию и ими легче управлять.
7. Используйте инструмент, аксессуары и лезвия согласно этим инструкциям, учитывая условия работы и вид выполняемой работы. Использование инструмента для операций, не предусмотренных инструкциями, может привести к опасным ситуациям.

Меры предосторожности при использовании

1. «Не используйте зарядное устройство, кроме указанного производителем. Зарядное устройство, предназначенное для определённого типа аккумулятора, может вызвать пожар при использовании с другими типами аккумуляторов.
2. Не используйте аккумуляторы, отличные от указанных. Использование других типов батарей может привести к травмам или пожару.
3. Если аккумуляторы не используются, храните их вдали от металлических предметов, таких как скрепки, монеты, ключи, гвозди, винты или другие мелкие предметы, которые могут вызвать короткое замыкание на клеммах. Короткое замыкание может привести к ожогам или пожару.
4. В неблагоприятных условиях из аккумулятора может выделяться жидкость; избегайте контакта с ней. В случае случайного контакта промойте место водой. Если жидкость попадёт в глаза, немедленно обратитесь за медицинской помощью. Выделяющаяся жидкость может вызвать раздражение или ожоги.

Уход и обслуживание

1. Ремонт должен выполняться квалифицированным персоналом с использованием только идентичных запасных частей. Это обеспечивает сохранение безопасности инструмента.
2. Отключите инструмент и зарядное устройство от розетки перед очисткой.

Очистка

1. Держите защитные устройства, вентиляционные отверстия и корпус двигателя как можно чище и без пыли. Очищайте инструмент чистой тканью или с помощью сжатого воздуха при низком давлении.
2. Рекомендуется очищать инструмент сразу после каждого использования.
3. «Регулярно очищайте инструмент влажной тканью с небольшим количеством мыла. Не используйте растворители или агрессивные моющие средства, так как они могут повредить пластиковые части. Убедитесь, что вода не попадает внутрь инструмента.

Обслуживание аккумулятора

1. Перезаряжайте аккумулятор как минимум раз в 6 месяцев, чтобы сохранить его срок службы.

Охрана окружающей среды

Это устройство содержит электронные компоненты и не должно выбрасываться вместе с бытовым мусором! Содействуйте сохранению ресурсов и охране окружающей среды, сдавая продукт в авторизованные пункты переработки. Для дополнительной информации обратитесь в местные службы по управлению отходами или в специализированный центр.

АККУМУЛЯТОР

Зарядка аккумулятора

1. Извлеките аккумулятор (8) из рукоятки, нажав кнопку фиксации аккумулятора вниз и потянув аккумулятор вперёд, отсоединив его от основания инструмента.
 2. Проверьте, соответствует ли напряжение питания, указанное на заводской табличке, доступному напряжению сети.
 3. Установите аккумулятор на зарядное устройство (11). Загорится красный индикатор, указывающий, что аккумулятор заряжается. По завершении процесса зарядки красный индикатор на зарядной базе погаснет, и загорится зелёный индикатор. Полная зарядка полностью разряженного аккумулятора занимает примерно 1 час.
 4. Во время зарядки допустимо лёгкое нагревание аккумулятора.
- Если аккумулятор не заряжается, проверьте:
- есть ли напряжение в электрической розетке;
 - исправны ли контакты зарядного устройства и обеспечивают ли они надёжный контакт с клеммами аккумулятора.

ИНДИКАТОР УРОВНЯ ЗАРЯДА АККУМУЛЯТОРА

Уровень заряда аккумулятора можно проверить, нажав кнопку индикации на задней стороне аккумулятора.

- Все светодиоды горят: аккумулятор полностью заряжен.
- Горят жёлтый и красный светодиоды: аккумулятор имеет достаточный заряд.
- Горит красный светодиод: аккумулятор разряжен, зарядите его.

ПОРТ ДЛЯ ЗАРЯДКИ

Аккумулятор можно заряжать и через модульный разъём для зарядки (10). Входное напряжение — максимум 13 В при 1,5 А. Полная зарядка через этот разъём занимает примерно 1,5 часа при максимальной входной мощности. Адаптер в комплект не входит.

СВЕТОДИОДНАЯ ЛАМПА

Светодиодная лампа (7) может использоваться при недостаточном освещении для подсветки рабочей зоны. Лампа загорается сразу после нажатия на курок (6).

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

Важно! Всегда блокируйте выключатель-курок и извлекайте аккумулятор из инструмента перед проведением любых работ по обслуживанию или настройке.

УСТАНОВКА АККУМУЛЯТОРА В ИНСТРУМЕНТ

Установите переключатель направления вращения в центральное положение, чтобы защитить инструмент от случайного включения. Вставьте заряженный аккумулятор в рукоятку так, чтобы он прочно зафиксировался и был точно выровнен с рукояткой.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНСТРУМЕНТА

Для включения инструмента нажмите курок (6) и удерживайте его. Для выключения инструмента отпустите курок.

Курок имеет регулируемую скорость: частота вращения зависит от силы нажатия на него. Лёгкое нажатие обеспечивает низкую скорость вращения, а более сильное — увеличивает скорость.

РАБОТА

ВРАЩЕНИЕ ВПЕРЕД (ПО ЧАСОВОЙ СТРЕЛКЕ)

1. Двигатель оснащён электронной муфтой с тремя ступенями прямого вращения: 1 и 2 (низкая и высокая скорость).

Скорость регулируется нажатием кнопки «S» на панели управления электронной муфтой (5), расположенной у основания инструмента.

3. Если курок нажимается ненадолго, срабатывает электронная муфта. Если горит один зелёный светодиод, двигатель установлен на скорость

1. Если горят два зелёных светодиода, двигатель установлен на скорость

2. Нажмите кнопку «S» на панели управления электронной муфтой, чтобы переключиться между двумя ступенями скорости и выбрать подходящую скорость для вашей конкретной задачи.

Speed	RPM	IPM
1st Speed	0-1900	0-3000
2nd Speed	0-2600	0-3500
Reverse	0-2600	0-3500

ВРАЩЕНИЕ НАЗАД (ПРОТИВ ЧАСОВОЙ СТРЕЛКИ)

Электронная муфта имеет два режима обратного вращения: Полный реверс и Автоматическое торможение.

Полный реверс

Режим полного реверса активируется автоматически, когда переключатель направления вращения (2) установлен в обратное положение. На панели управления электронной муфтой не должен гореть ни один светодиод, что означает, что муфта установлена в режим полного реверса. При нажатии на курок инструмент будет работать в обратном режиме до тех пор, пока вы удерживаете курок.

Функция автоматического торможения (Auto Brake)

Эта функция активируется нажатием кнопки «B» на панели управления электронной муфтой (5). Красный светодиод загорится на третьей позиции индикаторов, показывая, что функция автоматического торможения включена. При нажатии на курок инструмент начнёт «пошаговое» вращение в обратном режиме. Как только гайка ослабнет и сопротивление исчезнет, инструмент автоматически остановится. Эта функция предназначена для контролируемого ослабления гаек без полного отвинчивания шпильки или болта. Неконтролируемое вращение может повредить резьбу. Чтобы отключить автоматическое торможение, нажмите кнопку «B» ещё раз — красный светодиод погаснет, и инструмент вернётся в режим полного реверса.

Примечание: обе функции обратного вращения работают только при установленной третьей ступени скорости электронной муфты. Эти функции недоступны на скоростях 1 и 2.

СОВЕТЫ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Чтобы установить торцевую головку, совместите квадрат привода с посадочным отверстием головки и нажмите до надёжной фиксации. Чтобы снять головку, потяните её, слегка покачивая вперёд-назад для разблокировки.

Внимание: при снятии головок или сверл с инструмента избегайте контакта с кожей и используйте подходящие защитные перчатки. Инструментальные насадки могут нагреваться при длительном использовании.

Применяйте инструмент к винту или гайке только когда он выключен. Вращающиеся насадки инструмента могут отсоединяться. Крутящий момент зависит от продолжительности воздействия. Максимальный крутящий момент достигается суммой всех отдельных ударов. Чем дольше работает инструмент, тем больше накопленный крутящий момент. Максимальный крутящий момент достигается примерно через 45 секунд. Полученный крутящий момент всегда следует проверять динамометрическим ключом.