

Руководство по эксплуатации

Аккумуляторные батареи и зарядные устройства

SC-B2M/SC-B2.5M



SC-C2



SC-B4M/SC-B5M



SC-C2M



SC-B4



SC-B6M



SC-C4MF/SC-C6MF





Применение по назначению

Зарядные устройства SIBCO SC-C2M и SC-C4MF/SC-C6MF предназначены для зарядки аккумуляторов SIBCO с литерой М, например, аккумуляторной батареи SIBCO SC-B4M, а также совместимых аккумуляторов других производителей (уточняйте у продавца). Базовое зарядное устройство SIBCO SC-C2 предназначено для зарядки аккумулятора SIBCO SC-B4.

Аккумуляторные батареи (АКБ) SIBCO с литерой М и без литеры М предназначены для использования во всех аккумуляторных инструментах SIBCO, сопоставимых по напряжению, а также в совместимых аккумуляторных инструментах других производителей (уточняйте у продавца).

Для использования в аккумуляторных инструментах с высоким потреблением тока (например: акк. угловая шлифмашина, акк. дисковая пила, акк. перфоратор, мощные акк. шуруповерты и т.д.) всегда применяйте аккумуляторные батареи с емкостью не менее 4 Ач. Высокая энергоемкость аккумулятора позволит вам работать дольше и производительнее, не перегружая АКБ.

Примечание

На аккумуляторных батареях SIBCO указывается максимальное напряжение аккумулятора 21 Вольт, которое достигается сразу после его зарядки (21V MAX). Рабочее (номинальное или среднее) напряжение аккумуляторных блоков SIBCO составляет 18 Вольт.

Инструмент должен использоваться лицами старше 18-ти лет, которые подробно ознакомились с данным руководством по эксплуатации.

Производитель не несет ответственности за ущерб, причиненный в результате неправильного использования или неправильной эксплуатации.

Примечание

В связи с продолжающейся программой исследований и разработок, изменение технических характеристик, а также конструктивных изменений может быть выполнено без предварительного уведомления.

Технические характеристики зарядных устройств SIBCO

Таблица 1

Параметры/модель	SC-C2	SC-C2M	SC-C4MF	SC-C6MF
Входное напряжение, В	100-240	100-240	100-240	100-240
Входная частота тока, Гц	50-60	50-60	50-60	50-60
Ток заряда, А	2 ±10%	2.3 ±10%	4 ±10%	6 ±10%
Встроенное охлаждение	Нет	Нет	Есть	Есть
Крепление на стене	Да	Да	Да	Да
Рабочая температура, °С	0- +35	0- +35	0- +35	0- +35
Температура хранения, °С	-20- +60	-20- +60	-20- +60	-20- +60
Размер, мм	137x108x41	164x104x70	173x155x78	173x155x78
Масса, кг	0,4	0,45	0,75	0,75

Технические характеристики аккумуляторных батарей SIBCO

Таблица 2

Параметры/модель	SC-B2M
Максимальное напряжение аккумулятора, В	21
Емкость аккумулятора, мАч	2000
Энергоёмкость аккумулятора, Вт·ч	37
Стандартный отдаваемый ток, А	20
Максимальный отдаваемый ток (пиковый) до, А	45
Размер, мм	125x80x55
Масса, кг	0,45

Таблица 3

Параметры/модель	SC-B2.5M
Максимальное напряжение аккумулятора, В	21
Емкость аккумулятора, мАч	2500
Энергоемкость аккумулятора, Вт·ч	46,25
Стандартный отдаваемый ток, А	25
Максимальный отдаваемый ток (пиковый) до, А	45
Размер, мм	125x80x55
Масса, кг	0,45

Таблица 4

Параметры/модель	SC-B4M/SC-B4
Максимальное напряжение аккумулятора, В	21
Емкость аккумулятора, мАч	4000
Энергоемкость аккумулятора, Вт·ч	74
Стандартный отдаваемый ток, А	40
Максимальный отдаваемый ток (пиковый) до, А	75
Размер, мм	185x80x70
Масса, кг	0,73

Таблица 5

Параметры/модель	SC-B5M
Максимальное напряжение аккумулятора, В	21
Емкость аккумулятора, мАч	5000
Энергоемкость аккумулятора, Вт·ч	92,5
Стандартный отдаваемый ток, А	50
Максимальный отдаваемый ток (пиковый) до, А	75
Размер, мм	185x80x70
Масса, кг	0,73

Таблица 6

Параметры/модель	SC-B6M
Максимальное напряжение аккумулятора, В	21
Емкость аккумулятора, мАч	6000
Энергоемкость аккумулятора, Вт·ч	111
Стандартный отдаваемый ток, А	60
Максимальный отдаваемый ток (пиковый) до, А	90
Размер, мм	185x80x90
Масса, кг	1,01

Элементы изделия (см. рисунок 1)

Таблица 7

A	Аккумуляторная батарея	E	Вентиляционные окна
B	Зарядное устройство	F	Клавиша разблокировки
C	Зеленый светодиодный индикатор	G	Кнопка индикации заряда аккумулятора
D	Красный светодиодный индикатор		

Общие правила безопасности

Общие указания по технике безопасности при работе с электроинструментом

Прочтите все предупреждения по технике безопасности

Несоблюдение предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезным травмам.

Сохраните все предупреждения и инструкции для дальнейшего использования

Термин «электроинструмент» в этих указаниях относится к электроинструменту, работающему от сети (проводному) или от аккумулятора (аккумуляторному).

Безопасность рабочего места

- Содержите рабочую зону в чистоте и хорошо освещайте. Захламленные или неосвещенные участки могут привести к несчастным случаям.

- Не работайте с электроинструментами во взрывоопасной атмосфере, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. Электроинструменты создают искры, которые могут воспламенить пыль или газы.

- Во время работы с электроинструментом не допускайте детей и посторонних лиц близко к вашему рабочему месту.

Отвлекающие факторы могут привести к потере контроля над электроинструментом.

Электробезопасность

- Вилки электроинструментов должны соответствовать розетке. Никогда не изменяйте и ни в коем случае не модифицируйте вилку. Не используйте вилки-переходники для электроинструментов с защитным заземлением. Немодифицированные вилки и соответствующие розетки уменьшают риск поражения электрическим током.

- Избегайте телесного контакта с заземленными поверхностями, например: трубы, элементы отопления, кухонные плиты и холодильники. Существует повышенный риск поражения электрическим током, если ваше тело заземлено.

- Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влажной среды. Попадание воды повышает риск поражения электрическим током и поломки электроинструмента.

- Не разрешается использовать сетевой шнур (кабель питания) не по назначению. Никогда не используйте шнур для переноски, подъема или отсоединения электроинструмента. Держите шнур вдали от тепла, масла, острых кромок и движущихся частей. Поврежденный или спутанный шнур повышает риск поражения электрическим током.

- При работе с электроинструментом на открытом воздухе всегда используйте подходящий для этого кабель-удлинитель. Применение пригодного для использования вне помещений кабеля-удлинителя снижает риск поражения электрическим током.

- Если работа в сыром помещении неизбежна, всегда подключайте электроинструмент к сети через устройство защитного отключения (УЗО). Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.

- Не использовать на открытом пространстве во время дождя.

- Не включать при попадании воды в корпус.

- Не использовать при появлении дыма или запаха горелой изоляции непосредственно из корпуса изделия.

- Не использовать при искрении из корпуса изделия.

Личная безопасность

- При работе с электроинструментом будьте бдительны, следите за тем, что вы делаете и руководствуйтесь здравым смыслом. Не используйте электроинструмент, когда вы устали или находитесь под воздействием наркотиков, алкоголя или лекарств. Невнимательность при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.

- Используйте средства индивидуальной защиты и всегда используйте защитные очки. Использование средств

индивидуальной защиты, таких как: противопылевая маска, нескользящая обувь, каска или средства защиты органов слуха, используемые в соответствующих условиях, помогут снизить травматизм.

- Предотвращайте непреднамеренное включение. Убедитесь, что выключатель электроинструмента находится в выключенном положении перед подключением к источнику питания и/или аккумуляторной батарее, взятием в руки или переноской инструмента. Удержание пальца на выключателе при переноске или включение электроинструмента с включенным и/или зафиксированным выключателем чревато несчастными случаями.
- Не используйте электроинструмент с неисправным выключателем.
- Убирайте установочный инструмент или гаечные ключи до включения электроинструмента. Инструмент или ключ, находящийся во вращающейся части электроинструмента, может привести к травмам.
- Не принимайте неестественное положение корпуса тела. Всегда занимайте устойчивое положение и сохраняйте равновесие. Это позволит лучше контролировать электроинструмент в неожиданных ситуациях.
- Одевайтесь правильно. Не носите широкую одежду и украшения. Держите волосы, одежду и перчатки вдали от подвижных деталей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут быть затянуты вращающимися частями.
- Храните неработающие электроинструменты в недоступном для детей месте и не допускайте к работе с ними лиц, не знакомых с электроинструментом или данным руководством. Электроинструменты опасны в руках необученных пользователей.
- Тщательно ухаживайте за электроинструментом и принадлежностями. Своевременно проверяйте, нет ли перекоса или заклинивания движущихся частей, поломок деталей или повреждений, которые могут повлиять на работу электроинструмента. Никогда не эксплуатируйте электроинструмент с признаками неисправности (повышенный шум, неравномерное вращение, вибрация, потеря мощности, сильный нагрев, искрение, запах гари и т.д.). Если инструмент поврежден, отремонтируйте его в авторизованном сервисном центре перед использованием. Многие несчастные случаи происходят из-за плохого обслуживания электроинструментов.
- Держите режущий инструмент в заточенном и чистом состоянии. Своевременно и правильно обслуживаемые режущие инструменты с острыми режущими кромками менее склонны к заклиниванию, требуют меньшего усилия подачи и легче управляются.
- Применяйте электроинструмент, принадлежности, оснастку и т.д. в соответствии с рекомендациями изготовителей, учитывайте при этом рабочие условия и характер выполняемой работы. Использование электроинструмента не по назначению может привести к возникновению опасных ситуаций.

Правила техники безопасности для всех видов работ

- Не используйте принадлежности, которые не предусмотрены и не рекомендованы производителем для данного электроинструмента. Одна только возможность крепления принадлежностей на вашем электроинструменте не гарантирует надежной и безопасной работы.
- Никогда не используйте поврежденные рабочие инструменты (оснастку).
- Применяйте средства индивидуальной защиты. Всегда используйте защитный щиток для лица и защитные очки. Если это целесообразно, надевайте противопылевой респиратор, защитные перчатки и специальный фартук, который защитит вас от мелких частиц материала. Всегда используйте средства для защиты органов слуха. Продолжительное воздействие сильного шума может привести к потере слуха.
- Убедитесь, чтобы все лица находились на безопасном расстоянии от рабочего участка. Все, кто входит в рабочую зону, должны пользоваться средствами индивидуальной защиты. Осколки от детали или сломанных рабочих инструментов могут разлететься и нанести травму даже за пределами рабочей зоны.
- Держите электроинструмент только за изолированные поверхности рукояток, особенно в ходе работ, когда режущий инструмент (сверло, коронка) может соприкоснуться со скрытой проводкой. Держите рукоятки электроинструмента сухими, чистыми и очищенными от масла и смазки.
- Никогда не выпускайте электроинструмент из рук, пока рабочий инструмент полностью не остановится. Вращающийся рабочий инструмент может зацепиться за опорную поверхность, что влечет потерю контроля над электроинструментом и может привести к травмам.
- Выключайте электроинструмент при переноске. Ваша одежда может быть случайно захвачена вращающимися частями, и рабочий инструмент может нанести вам травму.
- Регулярно очищайте вентиляционные отверстия вашего электроинструмента. Крыльчатка двигателя втягивает пыль внутрь корпуса, большое скопление металлической пыли может привести к поломке.

Дополнительные инструкции для аккумуляторных электроинструментов

- Заряжайте аккумуляторную батарею только с помощью зарядного устройства, рекомендованного производителем. Часто зарядные устройства предназначены для определенного типа аккумуляторных батарей. При использовании других типов аккумуляторных батарей существует опасность возгорания.
- Применяйте с электроинструментом только предусмотренные для этого аккумуляторы. Использование других аккумуляторных батарей может привести к травмам или возгоранию.
- Защищайте неиспользуемый аккумулятор от скрепок, монет, ключей, гвоздей, шурупов и других мелких металлических предметов, которые могут вызвать замыкание контактов. Короткое замыкание контактов аккумуляторного блока может привести к тепловому повреждению или возгоранию аккумулятора.
- При неправильном использовании из аккумуляторных блоков может вытекать жидкость. В этом случае избегайте контакта с жидкостью. Если контакт произошел, промойте пораженное место водой. При попадании жидкости в глаза обратитесь за дополнительной медицинской помощью. Вытекающая из аккумулятора жидкость может вызвать раздражение кожи или ожоги.
- Значительное сокращение продолжительности работы аккумулятора после заряда свидетельствует о его старении и указывает на необходимость замены.
- Всегда проверяйте зарядное устройство и аккумуляторную батарею на наличие повреждений перед использованием. Не используйте зарядное устройство и аккумулятор если обнаружены повреждения. Не вскрывайте зарядное устройство и

аккумулятор самостоятельно, производитель разрешает выполнять ремонт только в авторизованном сервисном центре и только с использованием оригинальных запасных частей.

г) Содержите зарядное устройство и аккумулятор в чистоте.

h) Чтобы уменьшить опасность поражения электрическим током, перед чистой зарядного устройства отключите его от сети.

й) Защищайте зарядное устройство от сырости и дождя.

ж) Не прикрывайте вентиляционные окна зарядного устройства и не используйте зарядное устройство на легковоспламеняющейся поверхности. Всегда размещайте зарядное устройство на чистой поверхности (при работе системы охлаждения зарядного устройства есть риск попадания пыли и мусора внутрь корпуса, что может привести к поломке).

к) Заряжайте аккумуляторы только в помещении, поскольку зарядное устройство предназначено только для использования в помещении. Температура при зарядке аккумулятора должна быть в диапазоне от 0° до +35°С (оптимальный диапазон от +10 до +25°С)

Специальные указания по безопасности для аккумуляторного инструмента

а) Перед установкой аккумулятора убедитесь, что электроинструмент выключен. Установка батареи во включенный электроинструмент может привести к несчастному случаю.

б) Храните литий-ионные / Li-Ion аккумуляторы только в заряженном виде, поддерживайте рекомендуемый уровень заряда от 30 до 50% (два деления на индикаторе заряда (см. рисунок 3)).

с) Не допускайте глубокого разряда аккумулятора, после автоматического выключения электроинструмента не нажимайте больше на клавишу выключателя, аккумулятор может быть поврежден. Не храните разряженный аккумулятор при температуре ниже 0°С, так как это может привести к выходу из строя.

д) Не подвергайте батарею воздействию огня, сильного солнечного света и не оставляйте ее на обогревателе. Тепло повреждает батарею и существует риск взрыва. Не заряжайте повторно полностью заряженный аккумулятор.

е) Перед зарядкой дайте горячей батарее остыть. Не оставляйте аккумулятор на долго без использования при отрицательных температурах (снижается полезная емкость). Перед зарядкой дайте холодной батарее нагреться до оптимальной температуры (+10 - +25°С).

ф) Не вскрывайте батарею и избегайте ее механического повреждения. Существует опасность короткого замыкания, также возможно выделение паров, раздражающих дыхательные пути. Обеспечьте приток свежего воздуха и обратитесь за медицинской помощью в случае возникновения дискомфорта.

г) Защищайте аккумуляторную батарею от воздействия влаги и воды.

h) Не используйте перезаряжаемые батареи!

й) Храните аккумулятор в оптимальном диапазоне температур (см. Транспортировка и хранение).

ж) Время от времени прочищайте вентиляционные прорезы аккумулятора мягкой, сухой и чистой кисточкой.

Монтаж / эксплуатация

Во избежание случайного включения, которое может привести к серьезным травмам, всегда извлекайте аккумулятор перед выполнением каких-либо регулировок, обслуживанием, заменой оснастки, хранением и транспортировкой электроинструмента.

Зарядка аккумуляторной батареи

Аккумулятор поставляется частично заряженным, поэтому перед первым использованием его следует полностью зарядить. Помните, что при уменьшении уровня заряда снижается напряжение аккумулятора, что, в свою очередь, приводит к снижению скорости и уменьшению максимального крутящего момента. Для зарядки, поместите аккумулятор в соответствующий разъем подключенного к сети зарядного устройства до отчетливого фиксирующего щелчка (см. рисунок 1). Более подробную информацию об индикации требуемого вам зарядного устройства вы можете получить из таблицы 8. Чтобы извлечь аккумуляторную батарею нажмите на клавишу разблокировки (см. рисунок 1, поз. F) и потяните аккумулятор из зарядного устройства.

В случае срабатывания защиты при выходе из температурного диапазона нужно извлечь аккумулятор из зарядного устройства и подождать некоторое время, чтобы температура аккумулятора нормализовалась. При внутреннем повреждении аккумулятор следует заменить. Не храните аккумуляторы в зарядном устройстве, а также отключайте зарядное устройство от сети, когда оно не используется. Заряжайте аккумуляторную батарею при температуре окружающей от 0° до +35°С (оптимально от +10° до +25°С).

Для повышения производительности выполняемых работ целесообразно заряжать аккумуляторные батареи емкостью от 4 Ач и выше в быстрозарядных устройствах с током заряда не ниже 4 Ампер.

Внимание! При подборе аккумуляторов и зарядных устройств SIBCO следует учесть, что аккумуляторы без литеры M в названии несовместимы с зарядными устройствами, имеющими литеру M и наоборот (например, аккумулятор SC-B4 ≠ зарядное устройство SC-C4MF). Литера M в названии зарядного устройства и аккумуляторной батареи означает как полную совместимость между собой, так и совместимость с продукцией других производителей (уточняйте у продавца).

Таблица 8

		Зарядное устройство подключено к сети	Идет процесс зарядки аккумулятора	Аккумулятор заряжен	Аккумулятор горячий (t>50°С)	Аккумулятор холодный (t<0°С)	Аккумулятор имеет внутреннее повреждение (напряжение ак. ячейки< 2V)
	2A	Зеленый светодиод горит постоянно	✓		✓	✓	✓
		Зеленый светодиод мигает					
		Красный светодиод горит постоянно	✓				
	SC-C2	Красный светодиод мигает					
	2.3A	Зеленый светодиод горит постоянно		✓			
		Зеленый светодиод мигает					✓
		Красный светодиод горит постоянно	✓	Заряд>80%, горит красный и зеленый светодиод			
	SC-C2M	Красный светодиод мигает			✓	✓	✓
	4A+⚡	Зеленый светодиод горит постоянно		✓			
		Зеленый светодиод мигает	✓				✓
		Красный светодиод горит постоянно		✓	Заряд>80%, горит красный и зеленый светодиод		
	SC-C4MF/SC-C6MF	Красный светодиод мигает			✓	✓	✓

Установка и извлечение аккумулятора из инструмента (см. рисунок 2)

Аккумуляторная батарея (АКБ) данного электроинструмента выполнена по слайдерному типу, поэтому, для установки достаточно вдвинуть АКБ в соответствующий разъем инструмента до характерного щелчка. Для того чтобы извлечь АКБ необходимо нажать клавишу разблокировки (поз. F) и потянуть АКБ из электроинструмента.

Индикатор заряженности аккумуляторной батареи (см. рисунок 3)

На индикаторе уровня заряда АКБ присутствуют три зеленых светодиода. По соображениям безопасности активировать индикатор заряда можно только в выключенном состоянии электроинструмента. Нажмите кнопку (см. рисунок 1, поз. G), чтобы отобразить степень заряженности, также текущий уровень заряда отображается при нажатии на клавишу разблокировки (см. рисунок 1, поз. F). Уровень заряда аккумулятора можно проверить как на установленном в электроинструмент АКБ, так и при извлеченной батарее. Приблизительные диапазоны трех уровней заряда АКБ вы можете увидеть на рисунке 3.

Техническое обслуживание

 Прежде чем приступить к обслуживанию, отключите электроинструмент от питающей сети или извлеките аккумуляторную батарею. Регулярно очищайте корпус мягкой тканью, желательно после каждого использования. Не допускайте попадания пыли и грязи в вентиляционные отверстия, часто продувайте вентиляционные отверстия. При экстремальных условиях работы всегда используйте устройство пылеудаления (соответствующий пылеудаляющий кожух и пылесос). Если грязь не удаляется, используйте мягкую ткань, слегка смоченную мыльным раствором. Никогда не используйте растворители, бензин, спирт и т.д. Эти средства могут повредить пластиковые детали. Электроинструмент не требует дополнительной смазки. При возникновении неисправности, например, после износа или поломки детали, обратитесь в сервисную службу. Поручите обслуживание электроинструмента квалифицированному специалисту, использующему только оригинальные запасные части. Это обеспечит высокий ресурс и безопасность электроинструмента.

Охрана окружающей среды

 Для сохранности электроинструмента от повреждений при транспортировке, он поставляется в прочной упаковке. Большинство упаковочных материалов могут быть переработаны. Утилизируйте картон через пункты сбора макулатуры. Старые электроинструменты нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Отнесите старые электроинструменты в соответствующие пункты сбора, где они будут переработаны или утилизированы безопасным для окружающей среды способом. Литий-ионные аккумуляторы можно перерабатывать. Сдайте их в соответствующий пункт утилизации химических отходов, чтобы их можно было переработать или утилизировать экологически безопасным способом.

Транспортировка и хранение

Транспортировка электроинструмента и комплектующих должна осуществляться только в упаковке завода изготовителя при температуре окружающей среды от -20 до +40°C, относительная влажность воздуха не более 80% (t +25°).

Храните электроинструмент в сухом и недоступном для детей помещении при температуре от +5 до +30°C в заводской упаковке, относительная влажность воздуха не более 80% (t +25°). При хранении и транспортировке исключить воздействие ударных нагрузок, прямых солнечных лучей, осадков и источников повышенного излучения тепла, холода и сырости.

Срок службы

Срок службы зарядного устройства составляет 5 лет.

Гарантийное обслуживание

Гарантийный срок эксплуатации электроинструмента составляет 1 год со дня его продажи потребителю. Гарантия не распространяется на дефекты или повреждения, вызванные неправильным использованием или естественным износом электроинструмента. **В случае возникновения жалоб, пожалуйста, обращайтесь в авторизованный сервисный центр TM SIBCO или пункты приема (указаны в гарантийном талоне). При себе иметь заполненный гарантийный талон.** Электроинструмент принимается в ремонт только в чистом виде и полной комплектности.

Гарантийный ремонт не производится в следующих случаях:

- истек срок гарантии;
- отсутствует или поврежден серийный номер на электроинструменте;
- на электроинструменте присутствуют следы самостоятельной попытки вскрытия или ремонта вне авторизованной сервисной мастерской (сорваны шлицы винтов или саморезов, нарушены пломбы);
- гарантия не распространяется на быстроизнашивающиеся детали (щетки, ремни, опорные фланцы и гайки, шины, цепи, звездочки, а также на детали, срок службы которых зависит от регулярного технического обслуживания (смазки, чистки и т.п.).

Гарантийные обязательства не распространяются в случаях:

- повреждений и неисправностей, которые возникли в результате эксплуатации электроинструмента с нарушениями соответствующих требований руководства по эксплуатации, а также при естественном износе узлов и деталей;
- если у электроинструмента вентиляционные отверстия и каналы забиты продуктами обработки;
- при наличии влаги, ржавчины или продуктов обработки внутри электроинструмента;
- при перегрузке (одновременный выход из строя якоря и статора или обеих обмоток статора и пр.);
- при механическом повреждении корпуса;
- на все виды работ, выполняемых при периодическом техническом обслуживании (чистка, замена смазки и быстроизнашиваемых деталей, регулировка и др.);
- на неисправности, вызванные применением некачественного рабочего инструмента (оснастки);
- на неисправности, возникшие в результате нарушения требований к подготовке и порядку работы, установленных в руководстве по эксплуатации;
- изготовитель не дает гарантию на оснастку и дополнительные принадлежности (сверлильные патроны, цанги, фланцы, гайки, аккумуляторные батареи, цепи, шины, звездочки, фильтры, ножи).

Изготовитель: Экспортно-импортная компания с ограниченной ответственностью "Чжэцзян Минсюань" /
Zhejiang Mingxuan Import and Export Co.,Ltd.

Адрес изготовителя: № 4, строение 36, жилой район Цзинься Иньху, новый округ Бэйлин, улица Хушань, уезд
Уи, город Цзиньхуа, провинция Чжэцзян, Китай / No. 4, Building 36, Jinxia Yinhu Living area, Beiling New District,
Hushan Street, Wuyi County, Jinhua City, Zhejiang Province, China

Tel.: 8 800 551-32-52

www.sib-co.ru
