

ООО «ВЕНТО-2М»
125373, г. Москва, Походный проезд,
дом 14, эт 3 пом 1 ком 2
Тел./факс: +7 (495) 544-46-64
E-mail: info@vento.ru
www.vento.ru



Блок-ролик для канатных дорог

Артикул vnt 1316

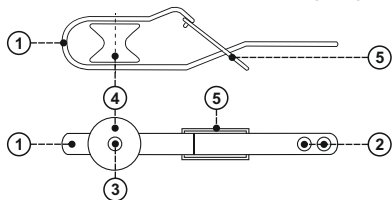
Не подлежит обязательному подтверждению соответствия



ВНИМАНИЕ! Деятельность, связанная с использованием данного снаряжения, потенциально опасна.

Перед использованием данного снаряжения Вы обязаны:
- Прочитать и понять инструкцию по эксплуатации.
- Пройти тренировку по его применению под руководством квалифицированного инструктора.
- Познакомиться с потенциальными возможностями и ограничениями по его применению.
- Осознать и принять вероятность возникновения рисков, связанных с применением снаряжения.
Игнорирование этих предупреждений может привести к серьезным травмам или даже смерти.

Рис. 1. Внешний вид, составные части и характеристики



Габариты, см: 47 x 11,5 x 10
Размер корпуса, см: 47 x 11,5 x 3,7
Толщина корпуса, мм: 10
Диаметр шкива (ролика), см: 10
Раскрытие, мм: 63
Материал корпуса: дюралюминиевый сплав
Материал шкива (ролика): капролон

Масса 1440 г

Условные обозначения



Проверка

ДА!

Правильно

НЕТ!

Неправильно

Рис. 2. Маркировка изделия

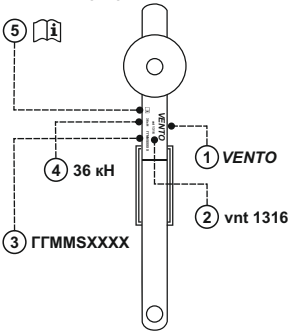


Рис. 3. Возможная нагрузка

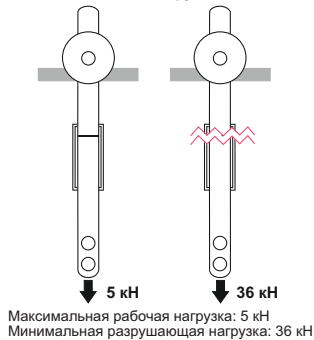


Рис. 4. Установка блок-ролика на канатную дорогу

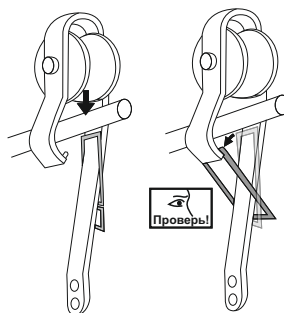
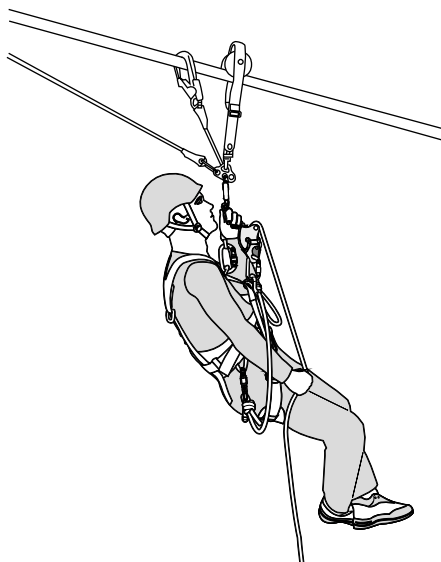


Рис. 5. Использование блок-ролика на канатной дороге



Максимальная скорость: 2 м/с

Руководство по эксплуатации. Инструкция. Паспорт.

Деятельность, при которой используется данное снаряжение, опасна для здоровья. Не исключена возможность получения серьезных травм и даже смерти. Получение необходимого обучения, приобретение правильных навыков и соблюдение мер безопасности — это ваша личная ответственность. Производитель не несет ответственность за риски и травмы, возникшие при неправильном использовании изделия.

Внимание! Данное изделие может применяться только лицами, прошедшими специальное обучение или под непосредственным контролем специалиста, прошедшего обучение.

Внимательно ознакомьтесь с данным руководством и следуйте всем указаниям по эксплуатации изделия.

Описание

Блок-ролик для канатных дорог предназначен для перемещения людей и грузов по натянутым тросовым системам и эвакуации людей с канатных дорог.

Блок-ролик для перемещения по канату или тросу диаметром от 20 до 55 мм. Данное изделие не должно подвергаться нагрузке, превышающей предел его прочности.

Блок-ролик не оборудован системой для контроля скорости или направления движения. Он должен использоваться совместно с системой обеспечения безопасности и системой контроля скорости движения и/или остановки. При выборе этих двух систем пользователь должен опираться на анализ рисков, связанных с ситуацией, в которой используется изделие, и методы, отработанные в процессе обучения.

Избегайте застревания волос, пальцев, перчаток или строп между роликом и тросом.

Внешний вид, составные части и характеристики см. на рисунке 1.

Состав устройства:

1. Корпус устройства
2. Отверстие для установки карабина
3. Ось
4. Шкив (ролик)
5. Прижимная скоба (защелка)

ООО «ВЕНТО-2М»
125373, г. Москва, Походный проезд,
дом 14, эт 3 пом 1 ком 2
Тел./факс: +7 (495) 544-46-64
E-mail: info@vento.ru
www.vento.ru



Блок-ролик для канатных дорог

Артикул vnt 1316

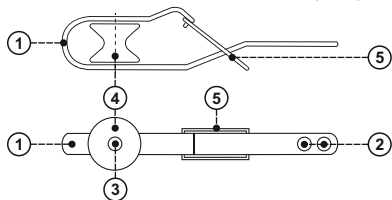
Не подлежит обязательному подтверждению соответствия



ВНИМАНИЕ! Деятельность, связанная с использованием данного снаряжения, потенциально опасна.

Перед использованием данного снаряжения Вы обязаны:
- Прочитать и понять инструкцию по эксплуатации.
- Пройти тренировку по его применению под руководством квалифицированного инструктора.
- Познакомиться с потенциальными возможностями и ограничениями по его применению.
- Осознать и принять вероятность возникновения рисков, связанных с применением снаряжения.
Игнорирование этих предупреждений может привести к серьезным травмам или даже смерти.

Рис. 1. Внешний вид, составные части и характеристики



Габариты, см: 47 x 11,5 x 10
Размер корпуса, см: 47 x 11,5 x 3,7
Толщина корпуса, мм: 10
Диаметр шкива (ролика), см: 10
Раскрытие, мм: 63
Материал корпуса: дюралюминиевый сплав
Материал шкива (ролика): капролон

Масса 1440 г

Условные обозначения



Проверка

ДА!

Правильно

НЕТ!

Неправильно

Рис. 2. Маркировка изделия

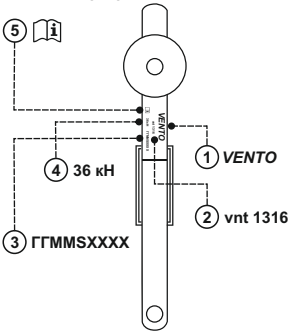


Рис. 3. Возможная нагрузка

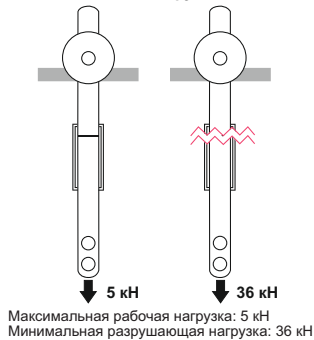


Рис. 4. Установка блок-ролика на канатную дорогу

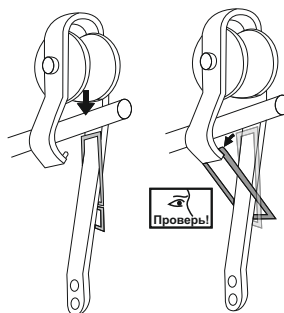
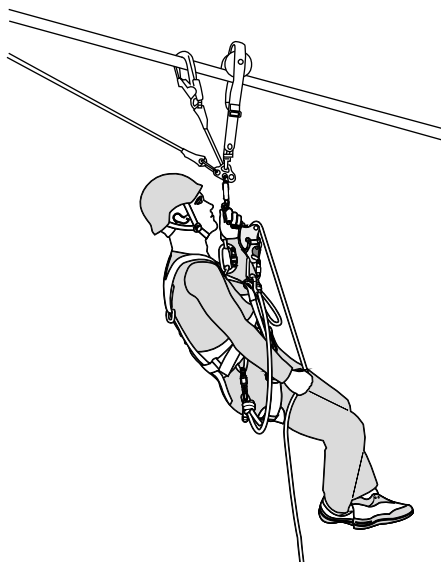


Рис. 5. Использование блок-ролика на канатной дороге



Максимальная скорость: 2 м/с

Руководство по эксплуатации. Инструкция. Паспорт.

Деятельность, при которой используется данное снаряжение, опасна для здоровья. Не исключена возможность получения серьезных травм и даже смерти. Получение необходимого обучения, приобретение правильных навыков и соблюдение мер безопасности — это ваша личная ответственность. Производитель не несет ответственность за риски и травмы, возникшие при неправильном использовании изделия.

Внимание! Данное изделие может применяться только лицами, прошедшими специальное обучение или под непосредственным контролем специалиста, прошедшего обучение.

Внимательно ознакомьтесь с данным руководством и следуйте всем указаниям по эксплуатации изделия.

Описание

Блок-ролик для канатных дорог предназначен для перемещения людей и грузов по натянутым тросовым системам и эвакуации людей с канатных дорог.

Блок-ролик для перемещения по канату или тросу диаметром от 20 до 55 мм. Данное изделие не должно подвергаться нагрузке, превышающей предел его прочности.

Блок-ролик не оборудован системой для контроля скорости или направления движения. Он должен использоваться совместно с системой обеспечения безопасности и системой контроля скорости движения и/или остановки. При выборе этих двух систем пользователь должен опираться на анализ рисков, связанных с ситуацией, в которой используется изделие, и методы, отработанные в процессе обучения.

Избегайте застревания волос, пальцев, перчаток или строп между роликом и тросом.

Внешний вид, составные части и характеристики см. на рисунке 1.

Состав устройства:

1. Корпус устройства
2. Отверстие для установки карабина
3. Ось
4. Шкив (ролик)
5. Прижимная скоба (защелка)

Данное устройство не предназначено для использования в составе систем обеспечения безопасности, подпадающих под нормы Приказа №782н Минтруда России.

Маркировка на изделиях

Элементы маркировки представлены на рисунке 2 со следующими значениями:

- Логотип изготовителя
- Артикул
- Серийный номер в формате ГТМMSXXXX, где первые 4 цифры - дата изготовления (ГГ-год, ММ-месяц)
- Минимальная разрушающая нагрузка
- Знак необходимости изучения инструкции

В случае перепродажи продукции компании ООО «ВЕНТО-2М» за пределы РФ, перепродавец должен предоставить инструкции по применению, техническому обслуживанию, периодической проверке и ремонту на государственном языке страны-импортера.

Использование

Снаряжение должно соответствовать характеру и условиям выполняемых работ. Безопасность пользователя зависит от правильного подбора снаряжения; от умений и навыков корректного использования устройств; совместимости используемого снаряжения (совместимость – правильное использование снаряжения при взаимодействии с другими видами снаряжения). Применение несовместимых компонентов и подсистем может привести к непроизвольному рассоединению, разрушению или нарушению функционирования систем обеспечения безопасности.

Внимание! Снаряжение имеет ограничения по использованию. Не допускается применять данное устройство не в соответствии с его прямым назначением или в условиях его функциональных ограничений.

Для уменьшения риска травмирования пользователя, оставшегося в состоянии зависания в страховочной системе после остановки падения, должен быть предусмотрен план эвакуационных и / или спасательных мероприятий, позволяющих в максимально короткий срок освободить его от зависания. Пользователь должен пройти подготовительный курс, направленный на освоение техник проведения спасательных работ для их применения в случае необходимости.

Перед использованием блок-ролика для канатных дорог проверьте его совместимость с тросом/канатом и карабином.

При движении по натянутой канатной или тросовой системе необходимо использовать страховку. Блок-ролик не обеспечивает автоматическую фиксацию на канатной или тросовой системе, а служит для снижения трения при выполнении движения по ней.

Возможная нагрузка на блок-ролик представлена на рисунке 3. Установка блок-ролика на канатную дорогу показана на рисунке 4. Убедитесь в том, что защелка закрыта. Использование блок-ролика показано на рисунке 5.

Любые изменения конструкции изделия, а также дополнения, модификации или ремонт запрещены.

Температурный режим эксплуатации от минус 50 до плюс 50 °С.

Предэксплуатационная проверка

Перед каждым использованием все применяемое снаряжение должно пройти тщательную визуальную и тактильную проверку с целью убедиться в том, что оно находится в рабочем состоянии и функционирует должным образом.

Все металлические детали должны быть проверены на отсутствие тепловых, химических, механических повреждений, не должны иметь следов коррозии, деформации, трещин, отметин, следов износа (на

корпусе, прижимной скобе, желобеке ролика и оси). Ролик должен свободно вращаться. Убедитесь, что прижимная скоба полностью закрывается. Проверьте отсутствие абразивных материалов (песок, глина и др.) в изделии. Допустимая выработка — не более 10 %.

До и во время использования контролируйте корректное расположение составных частей системы относительно друг друга. Контролируйте правильное положение карабинов в местах соединения с элементами крепления на объекте и данным устройстве.

Во время эксплуатации все компоненты системы обеспечения безопасности следует оберегать от попадания масел, кислот, растворителей, химических основ, непосредственного контакта с открытым пламенем, каплями раскаленного металла и заостренными поверхностями, абразивными веществами, и другого воздействия, снижающего прочностные характеристики материалов, из которых изготовлено снаряжение.

В случае если выявлены дефекты снаряжения при проверке перед использованием, его следует вывести из эксплуатации. В случае возникновения сомнений относительно состояния изделия обратитесь за консультацией к производителю или компетентному лицу.

Уход

Блок-ролик, бывший в употреблении, должен быть очищен от загрязнений и просушен.

Снаряжение можно мыть в теплой воде с нейтральным мыльным раствором (хозяйственное мыло). После очистки сушить естественным способом вдали от огня, других источников тепла, прямых солнечных лучей. Чистка химически активными веществами запрещена!

Внимание! Изделие не должно подвергаться вредным и опасным факторам или неправильному обращению. Избегайте контакта с агрессивными веществами (кислотами, клеевыми основами, грунтовками, краской, маслами, чистящими средствами и т. д.). Избегайте высоких температур и термического воздействия, соприкосновения с искрами и брызгами расплавленного металла.

В случае использования в экстремальных условиях при воздействии очень высокой или очень низкой температуры, морской воды или частого механического воздействия, свойства изделия снижаются даже после короткого периода использования. В случае воздействия выше перечисленных факторов может потребоваться более частая замена компонентов системы обеспечения безопасности на выоте.

Периодические проверки и выбраковка

Помимо проведения проверки перед каждым применением, снаряжение должно подвергаться периодическим проверкам компетентным лицом. Частота таких тщательных проверок определяется интенсивностью и условиями применения изделий, но должна проводиться не реже одного раза в 12 месяцев.

Периодические проверки могут проводиться только компетентным лицом или организацией, уполномоченной проводить проверки строго в соответствии с процедурами периодических проверок от производителя, а также самими производителем.

Снаряжение должно быть немедленно изъято из эксплуатации, если:

- не удовлетворило требованиям безопасности при проведении предэксплуатационной проверки пользователем или периодической проверки компетентным лицом;
- было задействовано для остановки падения;
- применялось не по назначению;
- отсутствуют или не читаются маркировки, нанесенные производителем;
- неизвестна полная история использования данного изделия;
- истек срок службы;
- истек срок хранения;
- были проведены действия по ремонту, изменению конструкции и/или внесены дополнения в конструкцию, не санкционированные

производителем;

- возникли сомнения в целостности (комплектности, совместимости) снаряжения.
- Во избежание возможности использования выбракованного оборудования, оно должно быть утилизировано в соответствии с действующим законодательством. **Внимание!** Использование снаряжения, не прошедшего предэксплуатационную или периодическую проверку, потенциально опасно для жизни. Эксплуатация такого снаряжения запрещена.

Хранение, транспортирование и утилизация

Чтобы продлить срок службы данного изделия, соблюдайте его правила хранения и транспортирования.

Изделия должны транспортироваться в специальной упаковке, обеспечивающей защиту от механических, химических и других повреждений, природных и климатических воздействий.

Хранить блок-ролики следует сухими и очищенными от загрязнений, при температуре от плюс 5 до плюс 30 °С, вдали от прямых солнечных лучей и отопительных приборов с относительной влажностью воздуха 60 %.

Не допускается хранение снаряжения в одном помещении с бензином, керосином, маслами, нефтепродуктами, кислотами и другими химически активными веществами.

В случае невозможности дальнейшего использования изделия, оно подлжит утилизации в соответствии с действующим законодательством.

Сроки службы и гарантии изготовителя

Срок службы и хранения — не ограничен при соблюдении условий хранения и эксплуатации.

Фактический срок службы изделия зависит от определенных факторов: таких как интенсивность и частота использования, воздействие окружающей среды, компетентность пользователя, условия хранения и ухода за изделием, окончание срока хранения и пр.

Фактический срок службы изделия заканчивается, когда возникает один из факторов, перечисленных в разделе «Периодические проверки и выбраковка».

Внимание! В определенных случаях срок службы может сократиться до одного использования, например: при работе с агрессивными химическими веществами, при экстремальных температурах, при контакте с острыми гранями, после динамической нагрузки и т.п.

Гарантийный срок — 5 лет с даты продажи.

Гарантия не распространяется на следующие случаи: нормальный износ и старение, изменение конструкции или переделка изделия, неправильное хранение и плохой уход, повреждения, наступившие в результате несчастного случая или по небрежности, нарушение правил хранения, транспортирования, а также использование изделия не по назначению, в случае отсутствия идентификационных маркировк производителя, при наличии следов механического, химического и теплового воздействия.

ООО «ВЕНТО-2М» не несет ответственности за последствия прямого, косвенного или другого ущерба, наступившего вследствие неправильного использования изделий, выпускаемых под маркой VENTO.

Помните, что несоблюдение правил эксплуатации и хранения потенциально опасно для вашей жизни и здоровья.

Изготовлено по заказу ООО «ВЕНТО-2М» Россия, г. Москва, Походный проезд, дом 14, эт.3 пом I ком 2 в «ShenZhen Ailot Technology Co., Ltd.», No. 5, Zhanqian West Second Road, Changping Town, Dongguan City, Guangdong Province, China, Kitaiay

Данное устройство не предназначено для использования в составе систем обеспечения безопасности, подпадающих под нормы Приказа №782н Минтруда России.

Маркировка на изделиях

Элементы маркировки представлены на рисунке 2 со следующими значениями:

- Логотип изготовителя
- Артикул
- Серийный номер в формате ГТМMSXXXX, где первые 4 цифры - дата изготовления (ГГ-год, ММ-месяц)
- Минимальная разрушающая нагрузка
- Знак необходимости изучения инструкции

В случае перепродажи продукции компании ООО «ВЕНТО-2М» за пределы РФ, перепродавец должен предоставить инструкции по применению, техническому обслуживанию, периодической проверке и ремонту на государственном языке страны-импортера.

Использование

Снаряжение должно соответствовать характеру и условиям выполняемых работ. Безопасность пользователя зависит от правильного подбора снаряжения; от умений и навыков корректного использования устройств; совместимости используемого снаряжения (совместимость – правильное использование снаряжения при взаимодействии с другими видами снаряжения). Применение несовместимых компонентов и подсистем может привести к непроизвольному рассоединению, разрушению или нарушению функционирования систем обеспечения безопасности.

Внимание! Снаряжение имеет ограничения по использованию. Не допускается применять данное устройство не в соответствии с его прямым назначением или в условиях его функциональных ограничений.

Для уменьшения риска травмирования пользователя, оставшегося в состоянии зависания в страховочной системе после остановки падения, должен быть предусмотрен план эвакуационных и / или спасательных мероприятий, позволяющих в максимально короткий срок освободить его от зависания. Пользователь должен пройти подготовительный курс, направленный на освоение техник проведения спасательных работ для их применения в случае необходимости.

Перед использованием блок-ролика для канатных дорог проверьте его совместимость с тросом/канатом и карабином.

При движении по натянутой канатной или тросовой системе необходимо использовать страховку. Блок-ролик не обеспечивает автоматическую фиксацию на канатной или тросовой системе, а служит для снижения трения при выполнении движения по ней.

Возможная нагрузка на блок-ролик представлена на рисунке 3. Установка блок-ролика на канатную дорогу показана на рисунке 4. Убедитесь в том, что защелка закрыта. Использование блок-ролика показано на рисунке 5.

Любые изменения конструкции изделия, а также дополнения, модификации или ремонт запрещены.

Температурный режим эксплуатации от минус 50 до плюс 50 °С.

Предэксплуатационная проверка

Перед каждым использованием все применяемое снаряжение должно пройти тщательную визуальную и тактильную проверку с целью убедиться в том, что оно находится в рабочем состоянии и функционирует должным образом.

Все металлические детали должны быть проверены на отсутствие тепловых, химических, механических повреждений, не должны иметь следов коррозии, деформации, трещин, отметин, следов износа (на

корпусе, прижимной скобе, желобеке ролика и оси). Ролик должен свободно вращаться. Убедитесь, что прижимная скоба полностью закрывается. Проверьте отсутствие абразивных материалов (песок, глина и др.) в изделии. Допустимая выработка — не более 10 %.

До и во время использования контролируйте корректное расположение составных частей системы относительно друг друга. Контролируйте правильное положение карабинов в местах соединения с элементами крепления на объекте и данным устройстве.

Во время эксплуатации все компоненты системы обеспечения безопасности следует оберегать от попадания масел, кислот, растворителей, химических основ, непосредственного контакта с открытым пламенем, каплями раскаленного металла и заостренными поверхностями, абразивными веществами, и другого воздействия, снижающего прочностные характеристики материалов, из которых изготовлено снаряжение.

В случае если выявлены дефекты снаряжения при проверке перед использованием, его следует вывести из эксплуатации. В случае возникновения сомнений относительно состояния изделия обратитесь за консультацией к производителю или компетентному лицу.

Уход

Блок-ролик, бывший в употреблении, должен быть очищен от загрязнений и просушен.

Снаряжение можно мыть в теплой воде с нейтральным мыльным раствором (хозяйственное мыло). После очистки сушить естественным способом вдали от огня, других источников тепла, прямых солнечных лучей. Чистка химически активными веществами запрещена!

Внимание! Изделие не должно подвергаться вредным и опасным факторам или неправильному обращению. Избегайте контакта с агрессивными веществами (кислотами, клеевыми основами, грунтовками, краской, маслами, чистящими средствами и т. д.). Избегайте высоких температур и термического воздействия, соприкосновения с искрами и брызгами расплавленного металла.

В случае использования в экстремальных условиях при воздействии очень высокой или очень низкой температуры, морской воды или частого механического воздействия, свойства изделия снижаются даже после короткого периода использования. В случае воздействия выше перечисленных факторов может потребоваться более частая замена компонентов системы обеспечения безопасности на выоте.

Периодические проверки и выбраковка

Помимо проведения проверки перед каждым применением, снаряжение должно подвергаться периодическим проверкам компетентным лицом. Частота таких тщательных проверок определяется интенсивностью и условиями применения изделий, но должна проводиться не реже одного раза в 12 месяцев.

Периодические проверки могут проводиться только компетентным лицом или организацией, уполномоченной проводить проверки строго в соответствии с процедурами периодических проверок от производителя, а также самими производителем.

Снаряжение должно быть немедленно изъято из эксплуатации, если:

- не удовлетворило требованиям безопасности при проведении предэксплуатационной проверки пользователем или периодической проверки компетентным лицом;
- было задействовано для остановки падения;
- применялось не по назначению;
- отсутствуют или не читаются маркировки, нанесенные производителем;
- неизвестна полная история использования данного изделия;
- истек срок службы;
- истек срок хранения;
- были проведены действия по ремонту, изменению конструкции и/или внесены дополнения в конструкцию, не санкционированные

• производителем;

- возникли сомнения в целостности (комплектности, совместимости) снаряжения.
- Во избежание возможности использования выбракованного оборудования, оно должно быть утилизировано в соответствии с действующим законодательством. **Внимание!** Использование снаряжения, не прошедшего предэксплуатационную или периодическую проверку, потенциально опасно для жизни. Эксплуатация такого снаряжения запрещена.

Хранение, транспортирование и утилизация

Чтобы продлить срок службы данного изделия, соблюдайте его правила хранения и транспортирования.

Изделия должны транспортироваться в специальной упаковке, обеспечивающей защиту от механических, химических и других повреждений, природных и климатических воздействий.

Хранить блок-ролики следует сухими и очищенными от загрязнений, при температуре от плюс 5 до плюс 30 °С, вдали от прямых солнечных лучей и отопительных приборов с относительной влажностью воздуха 60 %.

Не допускается хранение снаряжения в одном помещении с бензином, керосином, маслами, нефтепродуктами, кислотами и другими химически активными веществами.

В случае невозможности дальнейшего использования изделия, оно подлжит утилизации в соответствии с действующим законодательством.

Сроки службы и гарантии изготовителя

Срок службы и хранения — не ограничен при соблюдении условий хранения и эксплуатации.

Фактический срок службы изделия зависит от определенных факторов: таких как интенсивность и частота использования, воздействие окружающей среды, компетентность пользователя, условия хранения и ухода за изделием, окончание срока хранения и пр.

Фактический срок службы изделия заканчивается, когда возникает один из факторов, перечисленных в разделе «Периодические проверки и выбраковка».

Внимание! В определенных случаях срок службы может сократиться до одного использования, например: при работе с агрессивными химическими веществами, при экстремальных температурах, при контакте с острыми гранями, после динамической нагрузки и т.п.

Гарантийный срок — 5 лет с даты продажи.

Гарантия не распространяется на следующие случаи: нормальный износ и старение, изменение конструкции или переделка изделия, неправильное хранение и плохой уход, повреждения, наступившие в результате несчастного случая или по небрежности, нарушение правил хранения, транспортирования, а также использование изделия не по назначению, в случае отсутствия идентификационных маркировк производителя, при наличии следов механического, химического и теплового воздействия.

ООО «ВЕНТО-2М» не несет ответственности за последствия прямого, косвенного или другого ущерба, наступившего вследствие неправильного использования изделий, выпускаемых под маркой VENTO.

Помните, что несоблюдение правил эксплуатации и хранения потенциально опасно для вашей жизни и здоровья.

Изготовлено по заказу ООО «ВЕНТО-2М» Россия, г. Москва, Походный проезд, дом 14, эт.3 пом I ком 2 в «ShenZhen Ailot Technology Co., Ltd.», No. 5, Zhanqian West Second Road, Changping Town, Dongguan City, Guangdong Province, China, Kitaiay