ЗУБР

СРЕДСТВО ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ СЛУХА. НАУШНИКИ ПРОТИВОШУМНЫЕ С ДВОЙНЫМ ОГОЛОВЬЕМ

Модель 11372

Руководство по эксплуатации

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Перед эксплуатацией изделия внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации и строго выполняйте содержащиеся в нем требования. Актуальную версию руководства смотрите на сайте **www.zubr.ru**

Назначение и область применения

Наушники противошумные (далее - наушники) предназначены для индивидуальной защиты органа слуха от шума при продолжительном воздействии уровня звукового давления свыше 80 дБ. Применяются во всех отраслях промышленности и народнохозяйственного комплекса, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума. Класс риска 2.

Для надежной защиты используйте наушники совместно с другими рекомендованными для совместного использования видами СИЗ, такими как: защитные подшлемники, каски защитные, щитки защитные лицевые и другие средства защиты.

Срок эксплуатации/службы
24 месяца

Срок эксплуатации может меняться в меньшую сторону в зависимости от вида работ и типа производства, интенсивности эксплуатации.

Менять вкладыши, вспененные амортизаторы необходимо не реже, чем раз в полгода. Срок эксплуатации комплектующих (вкладыши, вспененные амортизаторы) - 6 месяцев.

Интенсивное использование, повреждение элементов товара, использование товара в условиях, превышающих установленные изготовителем показатели защитных и эксплуатационных свойств, неправильное хранение, обслуживание и транспортировка могут сократить срок службы товара.

Изготовитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, внешний вид комплектующих деталей, не ухудшающих потребительские и защитные свойства изделия без предварительного уведомления.

Конструктивные особенности

Наушники изготовлены в соответствии с ГОСТ 12.4.275-2014 (EN 13819-1:2002), ТУ 32.99.11-193-36438019-2021.

Наушники обеспечивают надежную защиту от производственного шума, гигиеничны и удобны в применении.

Защитные свойства наушников устанавливаются в пределах SNR 27 дБ. Конструкция мягкого амортизатора, заполненная вспененным полимером, обеспечивает комфорт пользователя при длительной эксплуатации.

Показатели поглощения шума см. в таблице.

Примечание: наушники бывают средних размеров либо малых/больших размеров.

S - малый размер (диапазон высоты ношения от 115 до 130 мм и ширина ношения от 125 до 145 мм).

M - средний размер наушников (в диапазоне высоты ношения входят все показатели размеров S, M и L; в диапазон ширины ношения размера M входят показатели от 125 до 155 мм).

L - увеличенный размер (диапазон высоты ношения от 90 до 105 мм и ширина ношения от 145 до 155 мм).

Наушники среднего размера подходят для большинства пользователей. Наушники малого и большого размеров предназначены для пользователей, которым не подходят наушники среднего размера.

Конструкция наушников не требует специальных инструментов для замены противошумных вкладышей. Чашки изготовлены из прочного АБС - пластика, устойчивого к воздействию повышенной температуры и УФ-излучению. Конструкция мягкого амортизатора, заполненная вспененным полимером, обеспечивает комфорт пользователя при длительной эксплуатации

Сведения о сертификации

Изделие соответствует требованиям ТР ТС 019/2011

Ознакомиться с документами соответствия (сертификаты, декларации) можно на официальном сайте Федеральной службы аккредитации «РОСАККРЕДИТАЦИЯ» www.fsa.gov.ru.

Сведения о способах безопасного применения

Безопасное значение уровня шума, при воздействии которого в течение 8 часов не происходит необратимого изменения органов слуха, принимается равным 80 дБ. Наушники выбраны правильно, если выполняется условие: SPL-SNR<80 дБ, где SPL - уровень шума, измеренный на рабочем

месте, SNR - одиночный параметр поглощения шума, значение которого указывается на чашке каждой модели наушников и таблице. Например, если измеренный уровень шума на рабочем месте SPL=105 дБ, то наушники обеспечивают надежную защиту, так как 105-27<80 дБ.

Указания по эксплуатации

1. Каждый раз перед началом эксплуатации провести визуальный осмотр наушников, проверив их на эксплуатационную надежность, убедиться в отсутствии повреждений комплектующих деталей. При наличии повреждений эксплуатация наушников не допускается.
2. Наушники содержать в чистоте. После эксплуатации при загрязнении протереть сухой тканью. При сильном загрязнении снять амортизатор, извлечь противошумный вкладыш и промыть проточной чистой водой. Наушники, в особенности амортизаторы, могут изнашиваться в процессе использования; их нужно регулярно проверять на появление трещин или протечек.

⚠ ВНИМАНИЕ

Применение растворителей и агрессивных чистящих средств категорически запрещается. При необходимости амортизаторы могут быть обработаны дезинфицирующими средствами. При износе составляющие наушников (особенно амортизаторы) могут быть заменены.

3. Наушники могут повреждаться определенными химическими веществами.
4. При использовании наушников следите за тем, чтобы волосы и крупные украшения не попадали под амортизаторы. Плотность прилегания амортизаторов может быть нарушена заушниками или резинками очков, резинками респираторов, что может ухудшить защитные свойства.

Ношение наушников поверх головного убора, закрывающего уши (шапки, подшлемники и т. п.) не допускаются, т. к. это не обеспечивает акустическую эффективность наушников.

Ношение наушников с корригирующими или защитными открытыми очками может снижать эффективность защиты.

В случае получения физических или химических повреждений наушники необходимо незамедлительно заменить.

5. В условиях шума наушники рекомендуется носить постоянно.
6. Убедиться в том, что наушники установлены, отрегулированы и обслуживаются в соответствии с инструкциями изготовителя.

В случае несоблюдения данных рекомендаций защитные свойства наушников могут существенно ухудшаться.

За дополнительной информацией обращаться к изготовителю.

Ограничения по возрасту, физиологическим особенностям или состоянию здоровья отсутствуют.

Сборка и регулировка

1. Наденьте наушники и подгоните их по размеру головы перемещением чашки вверх или вниз так, чтобы амортизаторы полностью закрывали ушную раковину.
2. При эксплуатации наушников с подшлемником или каской защитной заведите оголовье за затылок и отрегулируйте длину наголовной ленты так, чтобы амортизаторы полностью охватывали ушные раковины и плотно прилегали к голове.

Гарантии изготовителя

Изделие сохраняет свои потребительские и защитные свойства при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации. Средства защиты не должны приспосабливаться к установке дополнительных элементов или изменению комплектующих деталей без согласия изготовителя. При нарушении данного требования гарантия на изделие аннулируется. Гарантийный срок - 6 месяцев. Гарантийный срок – это период, в течение которого покупатель вправе предъявить продавцу требования, связанные с недостатками товара. Гарантийный срок начинает отсчитываться с момента передачи товара покупателю, если иное не предусмотрено договором купли-продажи.

Гарантия не распространяется на недостатки, появившиеся вследствие нормального рабочего износа, изменений, произведенных пользователем, использования не по назначению, неправильного хранения или транспортировки, повреждения в результате несчастных случаев или небрежного отношения.

ПОКАЗАТЕЛИ ПОГЛОЩЕНИЯ ШУМА

Размер наушников	Шумопоглощение на частотах, дБ			Одиночный показатель поглощение шума, дБ (SNR)	Масса, г не более	Температура эксплуатации
	высоких H	средних M	низких L			
M	27	24	20	27	155	от -20 до +50 °C

При предъявлении рекламаций к качеству рекомендуем подготовить документы, подтверждающие передачу товара потребителю (товарную накладную по форме ТОРГ-12, акт по форме ТОРГ-2, расписку, инвентаризационную опись, квитанции о приемке грузов к перевозке и другие документы). Рекламации по качеству продукции принимаются по адресу изготовителя в течение гарантийного срока. Несоблюдение установленных сроков, а также порядка подачи рекламаций влечет за собой утрату потребителем права предъявления рекламаций.

Хранение

Хранить средство защиты необходимо в упаковке изготовителя в закрытых помещениях при температуре воздуха от +5 до +30 °С и относительной влажности не более 80%, исключающих попадание влаги и прямое воздействие солнечных лучей, на безопасном удалении от отопительных приборов.

СРОК ХРАНЕНИЯ - 36 месяцев с момента изготовления.

Дата изготовления указана на упаковке и на чашках наушников.

⚠ ВНИМАНИЕ

Хранить вблизи источников тепла, совместно с кислотами, щелочами, маслами и другими растворителями запрещается.

Транспортирование

Транспортировать необходимо в упаковке изготовителя в любом виде транспорта в соответствии с правилами перевозки, действующими на транспорте данного вида. При транспортировке упаковка должна быть защищена от попадания влаги и прямого воздействия солнечных лучей.

Указания по утилизации

Материалы, из которых изготовлены наушники, не являются токсичными и не оказывают вредное воздействие на окружающую среду. После истечения сроков хранения и/или эксплуатации, наушники подлежат разборке на составляющие детали, которые могут быть утилизированы или переработаны в соответствии с действующим в вашем регионе законодательством.

⚠ ВНИМАНИЕ

Перед использованием данного средства индивидуальной защиты Вы обязаны внимательно ознакомиться с Руководством по эксплуатации, пройти обучение по применению данного СИЗ. Производитель не несет ответственности за последствия прямого, косвенного или другого ущерба, наступившего вследствие неправильного применения и использования СИЗ. Помните, что несоблюдение правил эксплуатации, хранения потенциально опасно для Вашей жизни и здоровья!

Производитель вправе вносить изменения в конструкцию изделия.

www.zubr.ru

ЗАО «ЗУБР ОВК» 141002, Московская область, г. Мытищи-2, а/я 36.

Материал: ABS-пластик, POM, PE, PVC. пенополиуретан. Гарантия 6 месяцев. Срок хранения 36 месяцев с момента изготовления. Изготовлено в РФ по заказу: ЗАО «ЗУБР ОВК» 141002, Московская область, г. Мытищи-2, а/я 36. Изготовитель: ОАО «СОМЗ» Россия, Пермский край, р.п. Суксун, ул. Колхозная, 1. Адрес производства: ОАО «СОМЗ» Россия, Пермский край, р.п. Суксун, ул. Колхозная, 1. Уполномоченная организация по вопросам качества на территории РФ: ЗАО «ЗУБР ОВК» 141002, Московская область, г. Мытищи-2, а/я 36. U: 260326