



СОДЕРЖАНИЕ

- 12 • Противошумные вкладыши
- 14 • Диспенсеры противошумных вкладышей
- 15 • Многоразовые противошумные вкладыши
- 18 • Противошумные вкладыши на ободке
- 20 • Детектируемые противошумные вкладыши
- 21 • Программа VeriPRO®
- 22 • Противошумные наушники, блокирующие шум
- 26 • Наушники с избирательным шумоподавлением
- 27 • Активные наушники
- 28 • Активные наушники со встроенным радио
- 29 • Наушники для стрельбы
- 30 • Аксессуары

ЗАЩИТА СЛУХА

ЗАЩИТА
СЛУХА

ЗАЩИТА
ГЛАЗ И ЛИЦА

ЗАЩИТА
ДЫХАНИЯ

ПЕРЧАТКИ

ОДЕЖДА

ОБУВЬ

ЗАЩИТА
ОТ ПАДЕНИЙ

Шум оказывает губительное воздействие на ваше здоровье

У человека насчитывается примерно по 20 000 слуховых клеток в каждом ухе. Шум, превышающий 80 дБ, разрушает слуховые клетки и постепенно приводит к необратимым последствиям для здоровья человека и полной глухоте.

Так давайте же поставим заслон воздействию шума!

Выберите средства защиты слуха, обеспечивающие оптимальную защиту и максимальный комфорт.

SNR – одиночный параметр поглощения шума, дБ
В (Н) – значение поглощения высокочастотного шума, дБ
С (М) – значение поглощения среднечастотного шума, дБ
Н (L) – значение поглощения низкочастотного шума, в дБ

Европейские нормы и ГОСТы:

- EN 352/1, ГОСТ Р 12.4.208-99 Противошумные наушники
- EN 352/2, ГОСТ Р 12.4.209-99 Противошумные вкладыши
- EN 352/3, ГОСТ Р 12.4.210-99 Противошумные наушники, смонтированные с защитной каской
- EN 352/4 Электронные наушники
- EN 458 Рекомендации по выбору, использованию, мерам предосторожности и уходу за средствами защиты органа слуха

Ответственность работодателя

В соответствии с законодательством РФ работодатель обязан предоставить бесплатно средства индивидуальной защиты органа слуха всем работникам, подверженным воздействию шума свыше 80 дБ.

Шкала интенсивности шума



Все противошумные вкладыши без шнурка поставляются в коробке по 200 пар.
Все противошумные вкладыши со шнурком поставляются в коробке по 100 пар.

Макс (Max®) SNR: 37 дБ

Самый высокий уровень шумоподавления и максимальный комфорт

- Самые популярные в мире противошумные вкладыши из вспененного полиуретана!
- Колоколообразная форма обеспечивает максимальный комфорт.
- Гладкая поверхность предотвращает скапливание грязи и позволяет значительно продлить срок службы.

Макс-1 без шнурка
33 011 61

Макс-30 со шнурком
33 011 30



Макс	SNR = 37 дБ V = 36 C = 35 H = 34							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	34.6	37.1	37.4	38.8	38.2	37.9	47.3	44.8
Стандартное отклонение, дБ	3.0	4.5	4.3	3.7	3.5	4.0	3.5	7.2
Уровень защиты, дБ	31.6	32.6	33.1	35.1	34.7	33.9	43.8	37.6



Макс Лайт	SNR = 34 дБ V = 32 C = 32 H = 31							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	-	35.5	36.7	39.0	37.4	33.8	41.9	43.3
Стандартное отклонение, дБ	-	6.3	7.1	6.6	6.1	3.7	3.8	4.7
Уровень защиты, дБ	-	29.2	29.6	32.4	31.3	30.1	38.1	38.6

Макс Лайт (Max Lite®) SNR: 34 дБ

Идеальное решение для пользователей с малым диаметром ушного канала

- Противошумные вкладыши оказывают минимальное давление на ушной канал изнутри, обеспечивая комфорт при длительном ношении.
- Т-образная форма обеспечивает удобство при вставлении и ношении.
- Идеальный размер для пользователей-женщин.

Макс Лайт без шнурка
33 011 20

Макс Лайт со шнурком
33 011 21

Лазер Лайт (Laser Lite®) SNR: 35 дБ

Яркая защита

- Яркие цвета делают защиту видимой и привлекательной!
- Самовосстанавливающаяся форма из вспененного полиуретана позволяет рекомендовать «Лазер Лайт» практически для всех пользователей.
- Т-образная форма разработана специально для удобства вставления и ношения.
- Гладкая поверхность предотвращает скапливание грязи и позволяет значительно продлить срок службы.

Лазер Лайт ЛЛ-1
без шнурка
33 011 05

Лазер Лайт ЛЛ-30
со шнурком
33 011 06



Лазер Лайт	SNR = 35 дБ V = 34 C = 32 H = 31							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	33.4	34.1	35.5	37.6	34.9	35.7	42.5	44.1
Стандартное отклонение, дБ	4.6	4.7	4.6	4.1	5.0	2.8	2.9	4.2
Уровень защиты, дБ	28.8	29.4	30.9	33.5	29.9	32.9	39.6	39.9

МультиМакс (Multi Max®) SNR: 35 дБ

2 в 1: два размера в одном

- Обеспечивают индивидуальный подход к любому пользователю, облегчая инвентаризацию и заказ.
- Самовосстанавливающаяся форма из вспененного полиуретана позволяет рекомендовать «МультиМакс» практически для всех пользователей.
- Гладкая поверхность предотвращает скапливание грязи.

МультиМакс без шнурка
33 011 09



МультиМакс	SNR = 35 дБ V = 33 C = 32 H = 32							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	34.5	37.7	37.8	39.8	36.2	35.9	41.5	42.9
Стандартное отклонение, дБ	6.7	7.6	6.7	6.8	5.1	3.9	4.2	6.1
Уровень защиты, дБ	27.8	30.1	31.1	33.0	31.1	32.0	37.3	36.8

Билсом 303/304 (Bilsom® 303/304)

SNR: 33 дБ

Конусообразная форма для простоты вставки

- Вкладыши из мягкого вспененного полиуретана принимают форму ушного канала и обеспечивают комфорт при ношении.
- Гладкая поверхность предотвращает скапливание грязи и позволяет значительно продлить срок службы.
- 2 размера на выбор для обеспечения оптимального использования и комфортного ношения: размер Large/Ладж (стандартный), размер Small/Смол (малый).

Билсом 303 Ладж, 1 пара 10 050 73	Билсом 303 Смол, 1 пара 10 050 74
Билсом 304 Ладж, 1 пара со шнурком 10 001 06	Билсом 304 Смол, 1 пара со шнурком 10 001 07
Билсом 303 Ладж, 10 пар 10 071 92	
Билсом 303 Смол, 10 пар 10 071 93	



Билсом 303/304	SNR = 33 дБ В = 32 С = 29 Н = 29							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	28.4	37.3	37.9	39.1	36.0	34.6	42.5	46.4
Стандартное отклонение, дБ	6.4	9.0	9.2	9.7	7.9	4.6	4.9	4.7
Уровень защиты, дБ	22.0	28.3	28.7	29.4	28.1	30.0	37.6	41.8

Матрикс (Matrix™)

Противошумные вкладыши нового поколения: не требуют скручивания!



- Два уровня шумоподавления для любых сфер деятельности (Матрикс Оранж – SNR 29 дБ, Матрикс Блю – SNR 23 дБ).
- Изготовлены из термопластиковой резины для повышения комфорта при ношении.
- Не требуют скручивания, что обеспечивает легкость вставки и удобство ношения, обеспечивают постоянную защиту с момента вставки – нет необходимости ждать, пока вкладыш восстановит свою форму после скручивания.
- Не расширяются – не оказывают давления на ушной канал изнутри.
- Фильтруют шум на вредных частотах, пропуская звуки на частоте речи человека. Это дает возможность услышать звук приближающегося транспорта, сигнализации, изменения в звуке работы станка и позволяет общаться в шумных условиях, что повышает безопасность работы.

Матрикс Оранж (Matrix™ Orange)

SNR: 29 дБ

Матрикс Оранж	SNR = 29 дБ В = 31 С = 25 Н = 22							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	17.6	21.8	26.1	28.7	29.5	34.9	37.2	39.8
Стандартное отклонение, дБ	5.1	4.7	5.4	5.2	5.3	3.8	2.7	4.0
Уровень защиты, дБ	12.5	17.1	20.7	23.5	24.2	31.1	34.5	35.8



Матрикс Оранж
без шнурка
10 112 36



Матрикс Оранж
со шнурком
10 125 21

Матрикс Блю (Matrix™ Blue)

SNR: 23 дБ

Матрикс Блю	SNR = 23 дБ В = 26 С = 20 Н = 15							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	11.9	14.8	17.4	22.9	25.5	30.3	36.7	37.5
Стандартное отклонение, дБ	3.2	4.5	4.8	6.2	4.4	5.0	5.1	6.4
Уровень защиты, дБ	8.7	10.3	12.6	16.7	21.1	25.3	31.6	31.1



Матрикс Блю
без шнурка
10 112 38



Матрикс Блю
со шнурком
10 127 20

ЗАЩИТА
СЛУХА

ЗАЩИТА
ГЛАЗ И ЛИЦА

ЗАЩИТА
ДЫХАНИЯ

ПЕРЧАТКИ

ОДЕЖДА

ОБУВЬ

ЗАЩИТА
ОТ ПАДЕНИЙ



ЛС-400 (LS-400™) – на 400 пар

- ЛС-400 – диспенсер для раздачи противошумных вкладышей, может крепиться на стену или устанавливаться на стол.
- Диспенсер вмещает 400 пар противошумных вкладышей, а наполнители поставляются в виде полиэтиленовых пакетов с 200 парами противошумных вкладышей.
- При повороте рукоятки противошумные вкладыши выпадают из диспенсера прямо в руку пользователя.
- Полностью прозрачная колба диспенсера позволяет пополнять запас противошумных вкладышей до того, как диспенсер полностью опустеет.
- Диспенсер поставляется пустым и используется многократно.

Диспенсер ЛС-400 на 400 пар противошумных вкладышей

10 130 40

Наполнители для диспенсера ЛС-400, содержащие 200 пар противошумных вкладышей



Макс
10 130 46



Макс
Лайт
10 130 48



Лазер
Лайт
10 130 47



МультиМакс
10 130 45



Матрикс
Оранж
10 130 42



Матрикс
Блю
10 129 11



Билсом 303
10 061 86 (L)
10 061 87 (S)



ЛС-500 (LS-500™) – на 500 пар

- Диспенсер ЛС-500 изготовлен из надежного и прочного анодированного алюминия и предназначен для крепления к стене.
- Диспенсер вмещает 500 пар противошумных вкладышей, наполнители также поставляются в коробках с 500 парами противошумных вкладышей.
- При повороте рукоятки противошумные вкладыши выпадают из диспенсера прямо в руку пользователя.
- Прозрачное «окно» диспенсера позволяет контролировать потребление противошумных вкладышей, своевременно заказывать наполнители и пополнять диспенсер.
- Диспенсер можно наполнять, не дожидаясь полной раздачи всех противошумных вкладышей.
- Идеальное решение для перерабатывающих отраслей промышленности и крупных предприятий, поскольку сокращается объем мусора и времени, необходимого для раздачи противошумных вкладышей.

Диспенсер ЛС-500 на 500 пар противошумных вкладышей (поставляется пустым)

33 012 73

Наполнители для диспенсера ЛС-500, содержащие 500 пар противошумных вкладышей



Макс
33 011 65



Макс
Лайт
33 012 72



Лазер
Лайт
33 012 71



МультиМакс
33 012 61



Матрикс
Оранж
10 127 23



Матрикс
Блю
10 127 21



Квайет
(200 пар)
33 012 75



Билсом 303
10 175 73 (L),
10 175 74 (S)

Пилот (Pilot™) SNR: 26 дБ

Точная посадка. Все время

- Запатентованная мягкая и плотная формула вспененного полиуретана оказывает минимальное давление на ушной канал и помогает избежать эффекта «забитости».
- Вкладыши могут использоваться до нескольких рабочих дней/смен без потери защитных свойств.
- Вкладыш быстро вставляется в ухо простым подкручивающим движением, при этом посадка его точна и комфортна.
- При акустической эффективности 26 дБ вкладыши «Пилот» – это идеальная защита для большинства рабочих мест и для большинства пользователей.
- 100 пар в коробке.



Пилот	SNR = 26 дБ B = 29 C = 23 H = 19							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	23.4	23.5	23.1	24.9	27.2	32.3	40.9	42.3
Стандартное отклонение, дБ	8.4	7.8	6.2	5.1	4.8	3.9	5.6	5.5
Уровень защиты, дБ	15.0	15.7	16.9	19.8	22.4	28.4	35.3	36.8

Пилот без шнура	Пилот со шнурком
10 288 51	10 288 52

МНОГОРАЗОВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Эти многоразовые противошумные вкладыши могут использоваться несколько смен без риска для гигиены или защиты. Гладкая поверхность вкладышей «Пилот» более устойчива к накоплению грязи, чем другие вкладыши этого типа.



ПРОСТАЯ УСТАНОВКА

Инновационная навигационная ножка вкладышей «Пилот» обеспечивает мгновенную защиту через правильную установку: не нужно ждать, пока расправится вкладыш и завершится установка. Навигационная ножка помогает установить «Пилот» в ухо с минимальным сопротивлением, избегая необходимости скручивать вкладыш.



НАДЕЖНАЯ ЗАЩИТА

«Пилот» обеспечивает акустическую эффективность SNR 26 дБ, идеален для рабочих мест со средним и низким уровнем шума. Форма и дизайн вкладышей «Пилот» специально разработаны для достижения надежной защиты.



ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ КОМФОРТ

Благодаря особой формуле вспененного полиуретана Howard Leight® вкладыши имеют гладкую поверхность, мягкие и эластичные, легко чистятся, обеспечивая надежную защиту и долгий срок службы.

Вспененный материал в разрезе

Увеличение 55 раз



Внешняя поверхность
Увеличение 37,5 раз



Внутри
Увеличение 37,5 раз



ЗАЩИТА
СЛУХА

ЗАЩИТА
ГЛАЗ И ЛИЦА

ЗАЩИТА
ДЫХАНИЯ

ПЕРЧАТКИ

ОДЕЖДА

ОБУВЬ

ЗАЩИТА
ОТ ПАДЕНИЯ

СмартФит (SmartFit®) SNR: 30 дБ

Революция в комфорте
для пользователей

- «Технология комфортного материала» – усовершенствованный, ультрамягкий эластичный материал противозумных вкладышей принимает температуру тела человека и адаптируется к индивидуальной форме ушного канала пользователя.
- Обеспечивает непревзойденный комфорт и по-настоящему индивидуальный подход.
- Концепция «два в одном»: вкладыши со съемным шнурком облегчают инвентаризацию и заказ. Вы можете использовать вкладыши без шнурка, а при необходимости вставить поставляемый в этом же контейнере шнурок.
- SNR 30 дБ для надежной защиты.
- Индивидуальный пластиковый контейнер HearPack™ для хранения.
- 50 пар в коробке.

СмартФит со съемным шнурком
в индивидуальном контейнере

10 112 39



СмартФит	SNR = 30 дБ B = 32 C = 27 H = 23							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	30.9	31.4	28.8	32.5	33.8	35.6	39.3	41.9
Стандартное отклонение, дБ	6.2	7.3	8.9	8.1	7.3	4.3	6.0	5.0
Уровень защиты, дБ	24.7	24.1	19.9	24.4	26.5	31.3	33.3	36.9



ЭйрСофт	SNR = 30 дБ B = 29 C = 27 H = 25							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	31.0	29.8	28.6	30.5	32.5	33.6	35.4	39.2
Стандартное отклонение, дБ	4.6	5.0	5.6	5.5	4.3	4.2	7.2	4.5
Уровень защиты, дБ	26.4	24.8	23.0	25.0	28.2	29.4	28.2	34.7

ЭйрСофт (AirSoft®) SNR: 30 дБ

Эталон противозумных вкладышей
для промышленности

- Обеспечивают исключительный комфорт при продолжительном ношении.
- Самый высокий уровень шумоподавления (SNR) среди многоразовых противозумных вкладышей.
- Форма с фланцами облегчает вставление/удаление вкладышей, синий цвет вкладышей обеспечивает легкость проверки применения СИЗ.
- Поставляются в индивидуальном контейнере «Флип-топ».
- 100 пар в коробке.

ЭйрСофт без шнурка

10 155 60

ЭйрСофт с красным пластиковым шнурком

10 155 61

Квайет (Quiet®) SNR: 28 дБ

Легкость использования
и повышенный комфорт

- Запатентованная конструкция облегчает вставление и ношение.
- Встроенная навигационная ножка для удобства вставления и вынимания.
- Колоколообразная форма мягко повторяет контуры ушного канала, обеспечивая комфорт для пользователя.
- Единственные многоразовые противозумные вкладыши, которые можно раздавать при помощи диспенсера ЛС-500 (наполнитель с 200 парами «Квайет» для ЛС-500, артикул: 33 012 75).
- Поставляются в новом многоразовом пластиковом контейнере с крючком.
- 50 пар в коробке.

Квайет без шнурка

10 284 56

Квайет со шнурком

10 284 57



Квайет	SNR = 28 дБ B = 29 C = 25 H = 23							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	26.1	29.0	28.8	29.1	29.5	33.1	43.3	44.5
Стандартное отклонение, дБ	6.1	6.9	6.4	7.2	5.1	5.3	6.9	3.4
Уровень защиты, дБ	20.0	22.1	22.4	21.9	24.4	27.8	36.4	41.1

Фьюжн (Fusion®)

SNR: 28 дБ

Комфорт в течение всего дня и легкость использования

- Запатентованный дизайн двойного материала – сочетает твердую основу для удобства вставления и мягкие фланцы для комфорта и хорошей посадки.
- Твердая ножка FlexiFirm® очень удобна для захвата, что упрощает установку вкладыша.
- Очень мягкие фланцы SoftFlanges™ создают внутри ушного канала комфортную изоляцию.
- Концепция «два в одном»: вкладыши со съёмным шнурком облегчают инвентаризацию и заказ. Вы можете использовать вкладыши без шнурка, а при необходимости вставить поставляемый в этом же контейнере шнурок.
- Два размера обеспечат индивидуальный комфорт и надежную защиту: синий цвет – размер Large/Ладж (стандартный), зеленый цвет – размер Small/Смол (малый).
- Пластиковый контейнер HearPack® для хранения.
- 50 пар в коробке.

Фьюжн Ладж со съёмным шнурком	Фьюжн Смол со съёмным шнурком
10 112 82	10 112 81



Фьюжн	SNR = 28 дБ V = 29 C = 25 H = 24							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	24.6	28.3	28.6	27.9	29.4	31.0	40.0	40.9
Стандартное отклонение, дБ	6.0	5.1	5.6	5.0	5.6	3.7	5.6	5.5
Уровень защиты, дБ	18.6	23.2	23.0	22.9	23.8	27.3	34.4	35.4

Кларити 656 (Clarity® 656)

SNR: 22 дБ

Улучшенная коммуникация

- Запатентованная технология избирательного шумоподавления блокирует вредные шумы на низких и средних частотах, при этом звуки на высоких частотах (голос, сигналы, тревоги) можно слышать более естественно.
- Низкое шумоподавление идеально для среды с уровнем шума около 95 дБ и ниже, что помогает избежать сверхзащиты.
- Тканый шнурок легко регулируется по длине, а также снижает передачу звуков при контакте с одеждой.
- Многоразовый пластиковый контейнер с крючком можно прикрепить к карману, петле на ремне, фартуку, сумке, инструментам и др.
- Два размера обеспечат индивидуальный комфорт и надежную защиту (синий цвет – стандартный размер, зеленый цвет – малый размер).
- 10 пар в коробке.

Кларити 656 стандартного размера со шнурком	Кларити 656 малого размера со шнурком
10 053 29	10 053 28



Кларити	SNR = 22 дБ V = 24 C = 19 H = 17							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	23.3	23.0	21.3	21.5	24.3	30.8	28.6	39.4
Стандартное отклонение, дБ	5.4	5.9	6.2	5.3	5.5	3.9	6.3	6.4
Уровень защиты, дБ	17.9	17.1	15.1	16.2	18.8	26.9	22.3	33.0

ЗАЩИТА
СЛУХА

ЗАЩИТА
ГЛАЗ И ЛИЦА

ЗАЩИТА
ДЫХАНИЯ

ПЕРЧАТКИ

ОДЕЖДА

ОБУВЬ

ЗАЩИТА
ОТ ПАДЕНИЙ

КьюБи-1 (QB1 HYG®)

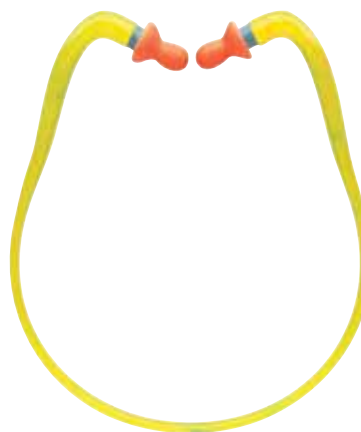
SNR: 26 дБ

Надежность защиты

- Гладкая, эргономичная форма вкладышей, вставляющихся в ушной канал, обеспечивает максимальную защиту среди противошумных вкладышей на ободке.
- Запатентованная гигиеническая конструкция ободка предотвращает соприкосновение сменных вкладышей с загрязненными поверхностями.
- Ободок может располагаться сзади на шее или под подбородком, позволяя легко комбинировать противошумные вкладыши с любыми СИЗ головы.
- Легкие и удобные, созданы специально для производственных условий с переменным уровнем шума.
- 10 штук в коробке.

КьюБи-1
33 012 82

Сменные вкладыши для КьюБи-1
(50 пар в коробке)
33 012 81



КьюБи-1 SNR = 26 дБ B = 28 C = 22 H = 21

Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	24.8	28.1	26.5	24.5	25.1	31.7	42.5	40.9
Стандартное отклонение, дБ	4.3	3.2	5.6	5.7	3.3	4.0	1.8	4.7
Уровень защиты, дБ	20.5	24.9	20.9	18.8	21.8	27.7	40.7	36.2

ЗАЩИТА
СЛУХА

ЗАЩИТА
ГЛАЗ И ЛИЦА

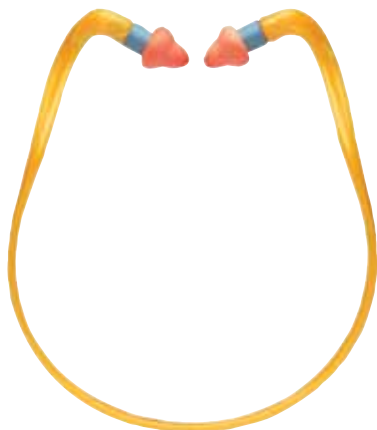
ЗАЩИТА
ДЫХАНИЯ

ПЕРЧАТКИ

ОДЕЖДА

ОБУВЬ

ЗАЩИТА
ОТ ПАДЕНИЯ



КьюБи-2 SNR = 24 дБ B = 26 C = 20 H = 19

Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	22.5	24.7	22.7	18.7	22.5	30.8	35.8	34.6
Стандартное отклонение, дБ	5.4	4.4	4.8	1.8	3.6	4.9	3.8	5.8
Уровень защиты, дБ	17.1	20.3	17.9	16.9	18.9	25.9	32.0	28.8

КьюБи-2
33 012 80

Сменные вкладыши для КьюБи-2
(50 пар в коробке)
33 011 81

КьюБи-2 (QB2 HYG®)

SNR: 24 дБ

Ультра-мягкая защита

- Мягкие вкладыши располагаются частично в ушном канале, обеспечивая оптимальное равновесие защиты и комфорта.
- Запатентованная гигиеническая конструкция ободка предотвращает соприкосновение сменных вкладышей с загрязненными поверхностями.
- Ободок может располагаться сзади на шее или под подбородком, позволяя легко комбинировать противошумные вкладыши с любыми СИЗ головы.
- Легкие и удобные.
- 10 штук в коробке.

КьюБи-3 (QB3 HYG®)

SNR: 23 дБ

Комфорт и защита

- Ультра-мягкие вкладыши закрывают лишь вход в ушной канал, обеспечивая непревзойденный комфорт.
- Запатентованная конструкция ободка предотвращает соприкосновение сменных вкладышей с загрязненными поверхностями.
- Легкие и удобные.
- Идеальное решение для ИТР или при использовании в производственных условиях с повторяющимся шумом.
- 10 штук в коробке.

КьюБи-3

33 012 79

Сменные вкладыши для КьюБи-3
(50 пар в коробке)

33 011 83



КьюБи-3

SNR = 23 дБ B = 25 C = 19 H = 17

Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	23.5	22.3	20.6	16.8	22.7	30.6	34.2	33.7
Стандартное отклонение, дБ	4.3	4.2	3.7	2.4	4.0	3.5	3.8	6.1
Уровень защиты, дБ	19.2	18.1	16.9	14.4	18.7	27.1	32.4	27.6

Перкап (Percap®)

SNR: 24 дБ

Эксклюзивный складной дизайн
для удобства ношения

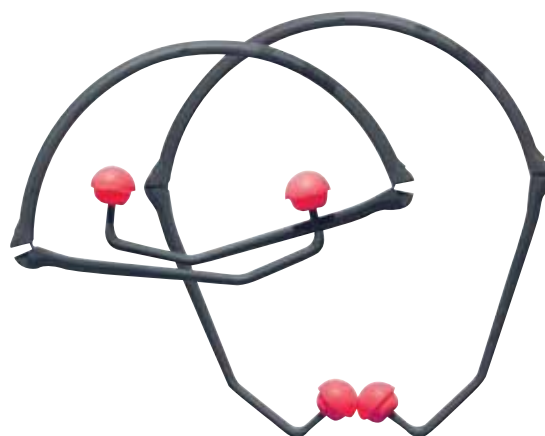
- Ультра-мягкие вкладыши закрывают лишь вход в ушной канал, обеспечивая непревзойденный комфорт.
- Компактный складной дизайн позволяет хранить вкладыши в кармане.
- Ободок может располагаться сзади на шее или под подбородком, позволяя легко комбинировать противошумные вкладыши с любыми СИЗ головы.
- Легкие и удобные, созданы специально для производственных условий с переменным уровнем шума.
- 10 штук в коробке.

Перкап

10 059 52

Сменные вкладыши для Перкап
(10 пар в коробке)

10 059 80



Перкап

SNR = 24 дБ B = 27 C = 20 H = 18

Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	21.4	22.5	21.5	19.0	22.6	30.3	35.7	38.8
Стандартное отклонение, дБ	4.8	3.5	3.6	2.9	2.7	3.1	4.2	4.3
Уровень защиты, дБ	16.6	19.0	17.9	16.1	19.9	27.2	31.5	34.5

ЗАЩИТА
СЛУХА

ЗАЩИТА
ГЛАЗ И ЛИЦА

ЗАЩИТА
ДЫХАНИЯ

ПЕРЧАТКИ

ОДЕЖДА

ОБУВЬ

ЗАЩИТА
ОТ ПАДЕНИИ

Детектируемые противозумные вкладыши, как одноразовые, так и многоразовые, предназначены для использования в условиях, где неприемлемо попадание инородных объектов (прежде всего, пищевая и фармацевтическая отрасли промышленности).

ЗАЩИТА
СЛУХА



Лазер Трак	SNR = 35 дБ V = 34 C = 32 H = 31							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	33.4	34.1	35.5	37.6	34.9	35.7	42.5	44.1
Стандартное отклонение, дБ	4.6	4.7	4.6	4.1	5.0	2.8	2.9	4.2
Уровень защиты, дБ	28.8	29.4	30.9	33.5	29.9	32.9	39.6	39.9

Лазер Трак (Laser Trak®)

SNR: 35 дБ

Максимальная защита слуха среди детектируемых противозумных вкладышей

- Самовосстанавливающаяся форма из вспененного полиуретана подходит практически для всех пользователей.
- Яркие цвета и вставка из сплава цветных металлов – легкое обнаружение как визуально, так и при помощи металлоискателей.
- Гладкая поверхность предотвращает скапливание грязи и позволяет значительно продлить срок службы.
- 100 пар в коробке.

Лазер Трак со шнурком
33 011 67

ЗАЩИТА
ГЛАЗ И ЛИЦА

ЗАЩИТА
ДЫХАНИЯ

ПЕРЧАТКИ

ОДЕЖДА

ОБУВЬ

ЗАЩИТА
ОТ ПАДЕНИЯ

СмартФит Детектабл (SmartFit® Detectable)

SNR: 30 дБ

Непревзойденный комфорт и срок службы среди детектируемых противозумных вкладышей

- Усовершенствованный материал принимает температуру тела человека, адаптируясь к индивидуальной форме ушного канала пользователя.
- Обеспечивает непревзойденный комфорт и по-настоящему индивидуальный подход.
- Ультра-мягкий эластичный материал.
- Яркий цвет, а также вставка из стали – легкое обнаружение вкладыша как визуально, так и при помощи металлодетектора.
- 50 пар в коробке.

СмартФит Детектабл со шнурком
10 125 22



СмартФит Детектабл	SNR = 30 дБ V = 32 C = 27 H = 23							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	30.9	31.4	28.8	32.5	33.8	35.6	39.3	41.9
Стандартное отклонение, дБ	6.2	7.3	8.9	8.1	7.3	4.3	6.0	5.0
Уровень защиты, дБ	24.7	24.1	19.9	24.4	26.5	31.3	33.3	36.9

Фьюжн Детектабл (Fusion® Detectable)

SNR: 28 дБ

Полная защита и комфорт

- Зпатентованный дизайн двойного материала – сочетает твердую основу для удобства вставления и мягкие фланцы для комфорта и хорошей посадки.
- Твердая ножка FlexiFirm® очень удобна для захвата, что упрощает установку вкладыша.
- Очень мягкие фланцы SoftFlanges™ создают внутри ушного канала комфортную изоляцию.
- Синий цвет гарантирует повышенную видимость при визуальной проверке.
- Вставка из стали – легкое обнаружение вкладышей при помощи металлодетектора.
- Два размера обеспечивают индивидуальный комфорт и надежную защиту (синяя ножка – стандартный размер, прозрачная ножка – малый размер).
- Индивидуальный пластиковый контейнер HearPack™ для хранения.
- 50 пар в коробке.



Фьюжн Детектабл	SNR = 28 дБ V = 29 C = 25 H = 24							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	24.6	28.3	28.6	27.9	29.4	31.0	40.0	40.9
Стандартное отклонение, дБ	6.0	5.1	5.6	5.0	5.6	3.7	5.6	5.5
Уровень защиты, дБ	18.6	23.2	23.0	22.9	23.8	27.3	34.4	35.4

Фьюжн Детектабл
стандартного размера
со шнурком
10 112 34

Фьюжн Детектабл
малого размера
со шнурком
10 112 35

Контроль защиты слуха на рабочем месте никогда не был проще.



Программа VeriPRO® упрощает процесс получения точной картины защиты слуха ваших сотрудников

Выясните, получают ли ваши сотрудники оптимальную защиту, требуется ли им дополнительное обучение по правильной установке вкладышей, есть ли необходимость выбрать другую модель вкладышей.

VeriPRO® включает запатентованное программное обеспечение в простом для использования формате для оценки индивидуального коэффициента акустической эффективности (PAR) ваших сотрудников при применении противозумных вкладышей.

Разработанная совместно с House Ear Institute (www.hei.org) программа VeriPRO® включает 3 этапа проверки эффективности защиты и правильности установки вкладышей в каждом ухе на нескольких частотах.

Впоследствии эта информация преобразуется в групповые и индивидуальные отчеты и хранится в компьютере у специалиста по охране труда.

Определяя эффективность установки вкладышей и предоставляя отличную возможность обучения, VeriPRO® является неотъемлемой частью успешной Программы по сохранению слуха.



VeriPRO® – простой и эффективный путь к улучшению защиты слуха на любом рабочем месте:

Измеряет реальную акустическую эффективность противозумных вкладышей.

Простота установки программы на компьютер и использования.

Быстрые, точные, понятные результаты отображаются в считанные минуты.

Собирает и хранит всю информацию по индивидуальному коэффициенту акустической эффективности сотрудника.

Отвечает требованиям по обучению в соответствии с Европейской Директивой 2003/10/ЕС .

Работает с любыми вкладышами.

Хотите, чтобы VeriPRO® стала частью Вашей Программы по сохранению слуха?

Посетите наш сайт www.howardleight.com/veripro, чтобы узнать больше!

ЗАЩИТА
СЛУХА

ЗАЩИТА
ГЛАЗ И ЛИЦА

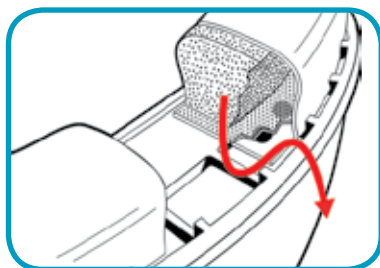
ЗАЩИТА
ДЫХАНИЯ

ПЕРЧАТКИ

ОДЕЖДА

ОБУВЬ

ЗАЩИТА
ОТ ПАДЕНИЯ



ТЕХНОЛОГИЯ AIR FLOW CONTROL™

Серии наушников «Лайтнинг», «Тандер» и «Викинг» изготовлены с применением уникальной запатентованной технологии Air Flow Control™: конструкция наушников позволяет воздуху свободно выходить из внутренней части чашечек наушников наружу, обеспечивая непревзойденное шумоподавление на низких частотах.

Каковы преимущества для пользователей?

- Наушники имеют равномерное шумоподавление на всех частотах и подходят для производственных условий с любыми типами шумов.
- Повышенное шумоподавление наушников в целом.
- Увеличение шумоподавления без увеличения размера чашечек или их веса.
- Технология Air Flow Control™ позволяет снизить вибрацию чашечек наушников, вызываемую шумом на низких частотах.

Лайтнинг (Leightning®)

Оптимальная защита и современный дизайн

- Оголовье из прочной стальной проволоки выдерживает самые суровые производственные условия.
- Уникальные быстроразъемные обтюраторы наушников позволяют легко их заменить или провести гигиеническую обработку наушников.
- Сверхмягкое оголовье и мягкие обтюраторы наушников обеспечивают комфорт при длительном ношении.
- Легкая и удобная телескопическая регулировка оголовья по индивидуальному размеру.



Лайтнинг Л1

Лайтнинг Л1 Арт.: 10 109 22	SNR = 30 дБ В = 31 С = 28 Н = 23							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	17.9	20.3	22.9	28.3	32.9	32.3	39.3	35.1
Стандартное отклонение, дБ	5.3	2.5	2.8	1.7	2.9	3.8	2.8	4.0
Уровень защиты, дБ	12.6	17.8	20.1	26.6	30.0	28.5	36.5	31.1



Лайтнинг Л2

Лайтнинг Л3

Лайтнинг Л2 Арт.: 10 109 23	SNR = 31 дБ В = 31 С = 29 Н = 23							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	20.0	20.1	24.5	29.3	34.4	32.4	35.9	35.6
Стандартное отклонение, дБ	4.5	4.0	2.9	3.2	2.6	3.0	2.6	3.2
Уровень защиты, дБ	15.5	16.1	21.6	26.1	31.8	29.4	33.3	32.4

Лайтнинг Л3 Арт.: 10 109 24	SNR = 34 дБ В = 33 С = 32 Н = 27							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	23.6	24.6	27.8	32.6	37.4	35.2	38.8	35.8
Стандартное отклонение, дБ	6.4	3.6	2.0	2.0	3.3	3.2	3.1	3.3
Уровень защиты, дБ	17.2	21.0	25.8	30.6	34.1	32.0	35.7	32.5

Наушники «Лайтнинг» для крепления на защитную каску

Наушники комфортно прилегают к голове, легко фиксируются в заданных положениях, удобно устанавливаются на каске. Широкий спектр адаптеров для защитных касок российского и иностранного производства.



Лайтнинг Л1Н

Лайтнинг Л1Н Арт.: 10 125 39	SNR = 28 дБ В = 31 С = 25 Н = 19							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	14.3	17.6	21.6	25.1	32.6	32.9	36.6	35.5
Стандартное отклонение, дБ	4.1	3.8	3.9	4.4	3.4	3.1	4.8	3.9
Уровень защиты, дБ	10.2	13.8	17.7	20.7	29.2	29.8	31.8	31.6

Лайтнинг Л1Н поставляется с комплектом адаптеров 3711, 3712 и 3721



Лайтнинг Л3Н

Лайтнинг Л3Н Арт.: 10 125 41	SNR = 31 дБ В = 30 С = 29 Н = 24							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	17.5	22.3	25.3	29.0	34.9	31.8	37.9	34.6
Стандартное отклонение, дБ	3.6	3.6	2.6	2.6	3.0	3.2	4.3	3.6
Уровень защиты, дБ	13.9	18.7	22.7	26.4	31.9	28.6	33.6	31.0

Лайтнинг Л3Н поставляется с комплектом адаптеров 3711, 3712 и 3721

Bilsom
TECHNOLOGY

Наушники «Лайтнинг» со складным оголовьем

Компактные наушники со складным оголовьем из стальной проволоки. Удобны и легки.

Лайтнинг Л0F Арт.: 10 134 61 SNR = 25 дБ В = 27 С = 21 Н = 17

Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	-	13.2	19.7	21.7	25.0	29.1	35.1	40.0
Стандартное отклонение, дБ	-	3.0	3.7	2.8	3.5	2.5	2.3	2.6
Уровень защиты, дБ	-	10.2	16.1	18.9	21.5	26.6	32.8	37.4

Лайтнинг Л2F Арт.: 10 119 97 SNR = 32 дБ В = 32 С = 30 Н = 24



Лайтнинг Л0F

Лайтнинг Л0F

Наушники «Лайтнинг» с нашейным креплением

Наушники с нашейным креплением из стальной проволоки – идеальное решение для защиты слуха при ношении различных СИЗ головы: защитных касок и каскеток, щитков сварщика и лицевых щитков, а также полнолицевых масок и полумасок. Телескопическая регулировка нашейного крепления.

Лайтнинг Л0N Арт.: 10 134 60 SNR = 22 дБ В = 24 С = 19 Н = 14

Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	-	10.7	17.2	19.9	22.0	26.6	35.6	39.9
Стандартное отклонение, дБ	-	4.3	4.1	1.8	3.5	4.4	3.1	3.0
Уровень защиты, дБ	-	6.4	13.0	18.1	18.4	22.1	32.5	36.9

Лайтнинг Л1N Арт.: 10 119 94 SNR = 29 дБ В = 31 С = 27 Н = 21

Частота, Гц:	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	18.3	17.9	21.9	27.9	32.7	32.1	35.4	35.8
Стандартное отклонение, дБ	5.5	3.5	3.2	3.0	2.9	2.9	3.5	3.8
Уровень защиты, дБ	12.8	14.4	18.7	24.9	29.8	29.2	31.9	32.0

Лайтнинг Л2N Арт.: 10 119 95 SNR = 31 дБ В = 31 С = 29 Н = 22
Лайтнинг Л3N Арт.: 10 119 96 SNR = 32 дБ В = 31 С = 31 Н = 26



Лайтнинг Л0N

Лайтнинг Л1N



Лайтнинг Хай-Виз (Leightning® HV)

Серия наушников, созданная по принципу сигнального жилета: днем видимость наушников и безопасность пользователя обеспечивается благодаря желтому флуоресцентному цвету чашечек наушников, а ночью – благодаря светоотражающей ленте, расположенной на ободке наушников.

Лайтнинг Л3 Хай-Виз Арт.: 10 139 41 SNR = 34 дБ В = 33 С = 32 Н = 27

Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	23.6	24.6	27.8	32.6	37.4	35.2	38.8	35.8
Стандартное отклонение, дБ	6.4	3.6	2.0	2.0	3.3	3.2	3.1	3.3
Уровень защиты, дБ	17.2	21.0	25.8	30.6	34.1	32.0	35.7	32.5

Лайтнинг Л2F Хай-Виз Арт.: 10 139 42 SNR = 32 дБ В = 32 С = 30 Н = 24

Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	19.6	21.1	25.8	30.5	35.7	33.6	37.8	37.3
Стандартное отклонение, дБ	4.3	3.6	2.1	2.6	3.0	3.1	2.7	3.6
Уровень защиты, дБ	15.3	17.5	23.7	27.9	32.7	30.5	35.1	33.7

Лайтнинг Л1N Хай-Виз Арт.: 10 150 21 SNR = 28 дБ В = 31 С = 25 Н = 19

Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	14.3	17.6	21.6	25.1	32.6	32.9	36.6	35.5
Стандартное отклонение, дБ	4.1	3.8	3.9	4.4	3.4	3.1	4.8	3.9
Уровень защиты, дБ	10.2	13.8	17.7	20.7	29.2	29.8	31.8	31.6

Лайтнинг Л1N ХВ поставляется с комплектом адаптеров 3711, 3712 и 3721



Лайтнинг Л3 Хай-Виз



Лайтнинг Л2F Хай-Виз



Лайтнинг Л1N Хай-Виз

ЗАЩИТА
СЛУХА

ЗАЩИТА
ГЛАЗ И ЛИЦА

ЗАЩИТА
ДЫХАНИЯ

ПЕРЧАТКИ

ОДЕЖДА

ОБУВЬ

ЗАЩИТА
ОТ ПАДЕНИЙ

Тандер (Thunder®)

Максимальная защита и непревзойденный комфорт с запатентованной технологией Air Flow Control™

- Максимальная защита слуха среди противошумных наушников.
- Недеформируемое удобное оголовье с телескопической регулировкой.
- Двойное оголовье с вентилируемым слоем и ультра-мягкие обтюраторы обеспечивают максимальный комфорт при длительном ношении.
- Диэлектрические наушники для безопасной работы в электроустановках.

ЗАЩИТА
СЛУХА



Тандер T1



Тандер T2

Тандер T3

Наушники «Тандер» с наголовным креплением

Тандер T1 Арт.: 10 109 28		SNR = 30 дБ В = 32 С = 28 Н = 21							
Частота, Гц		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ		16.4	18.3	23.3	26.6	32.9	33.8	36.0	37.9
Стандартное отклонение, дБ		5.4	4.3	2.7	2.3	2.3	2.9	2.3	3.2
Уровень защиты, дБ		11.0	14.0	20.6	24.3	30.6	30.9	33.7	34.7

Тандер T2 Арт.: 10 109 29		SNR = 33 дБ В = 34 С = 31 Н = 25							
Частота, Гц		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ		20.3	20.5	28.0	31.9	38.5	37.1	37.6	38.0
Стандартное отклонение, дБ		4.2	3.6	2.8	3.5	2.7	3.4	3.1	5.2
Уровень защиты, дБ		16.1	16.9	25.2	28.4	35.8	33.7	34.5	32.8

Тандер T3 Арт.: 10 109 70		SNR = 36 дБ В = 37 С = 34 Н = 26							
Частота, Гц		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ		21.5	23.6	30.8	34.6	40.3	38.3	43.1	40.3
Стандартное отклонение, дБ		3.6	5.3	4.5	3.0	2.2	3.4	3.4	3.6
Уровень защиты, дБ		17.9	18.3	26.3	31.6	38.1	34.9	39.7	36.7

Наушники «Тандер» для крепления на защитную каску

Наушники комфортно прилегают к голове, легко фиксируются в заданных положениях, удобно устанавливаются на каске. Широкий спектр адаптеров для защитных касок российского и иностранного производства.



Тандер T1H



Тандер T2H

Тандер T1H Арт.: 10 125 33		SNR = 29 дБ В = 32 С = 26 Н = 20							
Частота, Гц		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ		15.9	18.7	22.5	23.4	32.4	34.4	35.5	37.9
Стандартное отклонение, дБ		2.7	3.8	3.9	2.5	2.2	2.3	2.3	4.7
Уровень защиты, дБ		16.4	18.3	23.3	26.6	32.9	33.8	36.0	37.9

Тандер T1H поставляется с комплектом адаптеров 3711, 3712 и 3721

Тандер T2H Арт.: 10 125 34		SNR = 30 дБ В = 32 С = 28 Н = 23							
Частота, Гц		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ		16.9	20.1	24.9	25.4	34.0	33.9	36.2	38.1
Стандартное отклонение, дБ		2.9	3.3	2.8	2.4	2.3	2.9	3.2	4.6
Уровень защиты, дБ		14.0	16.8	22.1	23.0	31.7	31.0	33.0	33.5

Тандер T2H поставляется с комплектом адаптеров 3711, 3712 и 3721

ЗАЩИТА
ГЛАЗ И ЛИЦА

ЗАЩИТА
ДЫХАНИЯ

ПЕРЧАТКИ

ОДЕЖДА

ОБУВЬ

ЗАЩИТА
ОТ ПАДЕНИЯ

Bilsom
TECHNOLOGY

Викинг (Viking™)

Наушники с возможностью многопозиционного ношения

- Запатентованная технология Air Flow Control™ обеспечивает оптимальное шумоподавление на всех частотах без увеличения размера или веса наушников.
- Оголовье для трехпозиционного ношения: на голове, под подбородком и сзади на шее – предлагает широкую свободу ношения наушников в сочетании с защитными касками, лицевыми щитками и другими СИЗ головы.
- Сверхмягкие быстросъемные обтюраторы наушников обеспечивают долговременный комфорт и длительный срок службы наушников.
- Крепкое пластиковое оголовье выдерживает работу даже в самых суровых условиях.
- Двойное оголовье с вентилируемым слоем обеспечивает максимальный комфорт при длительном ношении.
- Дополнительная эластичная лента, соединяющая чашечки наушников, обеспечивает надежное крепление в положениях оголовья сзади на шее и под подбородком.
- Диэлектрические наушники – идеальное решение для работ в электроустановках.



Викинг В1

Викинг В1 Арт.: 10 109 25	SNR = 30 дБ В = 32 С = 28 Н = 21							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	17.9	14.1	20.6	25.8	32.0	32.1	33.7	34.4
Стандартное отклонение, дБ	2.4	2.3	3.1	2.5	2.8	2.5	3.1	2.5
Уровень защиты, дБ	15.5	11.8	17.5	23.3	29.2	29.6	30.6	31.9

Мак 1 (Mach 1™)

Устанавливают новый эталон соотношения цена/качество

- Сверхлегкие наушники для комфорта в течение всего рабочего дня.
- Удобная регулировка оголовья позволяет адаптировать наушники под любого пользователя.
- Прочное пластмассовое оголовье с равномерным распределением давления – удобство при работе и длительный срок службы.
- Широкие обтюраторы наушников обеспечивают дополнительный комфорт при работе.
- Свободноповорачивающиеся чашечки наушников ярко-красного цвета и плоской формы – удобство в использовании.
- Диэлектрическая конструкция – отличное решение для работ в электроустановках.



Мак 1

Мак 1 Арт.: 10 104 21	SNR = 23 дБ В = 29 С = 20 Н = 13							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	14.4	13.3	11.7	17.6	31.8	30.9	34.7	31.4
Стандартное отклонение, дБ	3.8	2.9	1.8	2.4	2.9	2.8	2.4	4.9
Уровень защиты, дБ	10.6	10.4	9.9	15.2	28.9	28.1	32.3	26.5

ЗАЩИТА
СЛУХА

ЗАЩИТА
ГЛАЗ И ЛИЦА

ЗАЩИТА
ДЫХАНИЯ

ПЕРЧАТКИ

ОДЕЖДА

ОБУВЬ

ЗАЩИТА
ОТ ПАДЕНИИ

Кларити (Clarity™)

Наушники, сохраняющие возможность общения на рабочем месте

- Обеспечивают фильтрацию шумов на частотах, оказывающих вредное воздействие, пропуская звуки предупреждающих сигналов и речи человека.
- Запатентованная технология избирательного шумоподавления без применения электроники. Наушники позволяют общаться даже в самых шумных производственных условиях.
- Не допускают изоляции рабочих от окружающей среды, повышают общую безопасность на рабочем месте.
- Диэлектрические наушники подходят для любых рабочих мест, рекомендуются для безопасной работы в электроустановках.
- Равномерное распределение давления обеспечивает наилучший комфорт для длительного ношения.
- Наушники позволяют избежать вредного воздействия чрезмерной защиты органа слуха, поскольку обеспечивают оптимальное шумоподавление.
- Телескопическая регулировка прочного пластикового оголовья.
- Двухуровневое оголовье имеет вентилируемый слой, не препятствующий доступу воздуха к коже головы, что гарантирует комфорт при длительном ношении.



Кларити С1

Наушники «Кларити» с наголовным креплением

Кларити С1 Арт.: 10 111 42	SNR = 25 дБ В = 24 С = 22 Н = 20							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	12.6	15.7	23.9	27.8	23.3	25.8	29.0	31.0
Стандартное отклонение, дБ	4.5	3.3	2.7	2.8	2.9	2.0	3.0	2.6
Уровень защиты, дБ	8.1	12.4	21.2	25.0	20.4	23.8	26.0	28.4



Кларити С1Н

Наушники «Кларити» для крепления на защитную каску

Наушники комфортно прилегают к голове, легко фиксируются в заданных положениях, удобно устанавливаются на каске. Широкий спектр адаптеров к защитным каскам российского и иностранного производства.

Кларити С1Н Арт.: 10 112 62	SNR = 26 дБ В = 26 С = 23 Н = 19							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	12.9	15.3	22.1	24.6	24.5	29.5	29.3	33.5
Стандартное отклонение, дБ	4.0	3.0	3.0	2.3	2.6	2.9	2.7	3.2
Уровень защиты, дБ	8.9	12.3	19.1	22.3	21.9	26.6	26.6	30.3

Кларити С1Н поставляются с комплектом адаптеров 3711, 3712 и 3721



Кларити С1F

Наушники «Кларити» со складным оголовьем

Компактные наушники со складным оголовьем. Удобные и легкие.

Кларити С1F Арт.: 10 111 43	SNR = 26 дБ В = 25 С = 24 Н = 19							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	12.8	14.9	24.2	27.7	25.2	28.6	29.3	28.7
Стандартное отклонение, дБ	4.0	3.8	3.8	2.6	2.1	2.9	3.4	4.2
Уровень защиты, дБ	8.8	11.1	20.4	25.1	23.1	25.7	25.9	24.5

Bilsom
TECHNOLOGY

Импакт (Impact™)

Электронная фильтрация шума + усиление звука

- Stereo-микрофоны направленного действия, расположенные в каждой чашечке наушников, усиливают звук для обеспечения более естественного и четкого звучания, позволяют легко определить направление звука.
- Встроенная система обеспечивает снижение уровня звука внутри наушников до 82 дБ, независимо от уровня окружающего шума.
- Срок службы двух батареек AA составляет 700 часов, функция автоматического отключения.
- Передовая конструкция оголовья наушников выдерживает самые суровые условия работы.
- Широкие чашечки наушников обеспечивают низкое давление на голову и дополнительный комфорт, препятствуя при этом проникновению шума внутрь наушников.
- Усовершенствованный дизайн отсека для батареек обеспечивает легкость замены батареек.

Наушники «Импакт» с наголовным креплением

Импакт Арт.: 10 103 76	SNR = 28 дБ В = 30 С = 25 Н = 20								
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
Шумоподавление, дБ	-	15.5	21.6	29.7	28.5	30.5	39.3	42.7	
Стандартное отклонение, дБ	-	2.1	2.8	3.8	3.6	2.7	4.6	3.7	
Уровень защиты, дБ	-	13.4	18.8	25.9	24.9	27.8	34.7	39.0	



Импакт

Наушники «Импакт» для крепления на защитную каску

Наушники комфортно прилегают к голове, легко фиксируются в заданных положениях, удобно устанавливаются на каске. Широкий спектр адаптеров к защитным каскам российского и иностранного производства.

Импакт Н Арт.: 10 106 32	SNR = 27 дБ В = 27 С = 25 Н = 19								
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
Шумоподавление, дБ	13.3	14.7	20.7	29.8	27.7	27.1	36.4	39.2	
Стандартное отклонение, дБ	4.0	3.6	2.3	2.9	2.7	2.6	3.3	5.1	
Уровень защиты, дБ	9.3	11.1	18.4	26.9	25.0	24.5	33.1	34.1	



Импакт Н



Импакт Спорт (Impact™ Sport)

Специальная разработка для стрелков и охотников, профессионалов и любителей

- Мягкое оголовье из искусственной кожи, компактный складной дизайн для удобства хранения, легкая регулировка по высоте и надежная фиксация положения.
- Наушники защищают пользователя от опасных уровней шума, не изолируя его при этом от окружающего мира.
- Встроенные в наушниках направленные микрофоны усиливают звук команд и другие окружающие звуки до безопасного уровня в 82 дБ, обеспечивая тем самым более естественное звучание и упрощая общение.
- 350 часов бесперебойной работы с 2 батарейками AAA (включены в комплект), автоматическое отключение после 4 часов работы.
- Усовершенствованный дизайн отсека для батареек – крышка отщелкивается для быстроты замены.
- Внешний аудио-вход для присоединения MP3-плеера или другого аудио устройства для прослушивания на стрельбище.
- Зеленый защитный цвет наушников дополняет цветовую гамму большинства охотничьих костюмов и обеспечивает маскировку.

Импакт Спорт Арт.: 10 135 30	SNR = 25 дБ В = 24 С = 22 Н = 18								
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
Шумоподавление, дБ	15.1	15.7	19.1	22.9	27.0	24.4	38.4	40.9	
Стандартное отклонение, дБ	4.5	3.0	3.1	2.9	2.3	3.3	3.0	3.4	
Уровень защиты, дБ	10.7	12.7	15.9	20.0	24.7	21.1	35.4	37.5	



Импакт Спорт



ЗАЩИТА
СЛУХА

ЗАЩИТА
ГЛАЗ И ЛИЦА

ЗАЩИТА
ДЫХАНИЯ

ПЕРЧАТКИ

ОДЕЖДА

ОБУВЬ

ЗАЩИТА
ОТ ПАДЕНИЙ

Электо (Electo®)

Защита, электронное шумоподавление и встроенное FM/AM радио

- Слушать радио и одновременно контролировать окружающие звуки и сигналы в защитных наушниках – возможно!
- Отдельные кнопки управления электронным шумоподавлением и радио позволяют установить оптимальный уровень звука окружающих сигналов и принимаемого радио.
- Stereo-микрофоны направленного действия, расположенные в каждой чашечке наушников, усиливают звук для обеспечения более естественного и четкого звучания, позволяют легко определить направление звука.
- Высокочувствительная антенна в сочетании с современной электроникой обеспечивает максимально возможное качество приема радиосигнала.
- Встроенная система обеспечивает снижение уровня звука внутри наушников до 82 дБ, независимо от уровня окружающего шума.
- 140 часов бесперебойной работы с двумя AA батарейками, функция автоматического отключения после 4 часов работы.

ЗАЩИТА
СЛУХА



Электо

Наушники «Электо» с наголовным креплением

Электо Арт.: 10 103 74	SNR = 28 дБ B = 30 C = 25 H = 20							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	-	15.5	21.6	29.7	28.5	30.5	39.3	42.7
Стандартное отклонение, дБ	-	2.1	2.8	3.8	3.6	2.7	4.6	3.7
Уровень защиты, дБ	-	13.4	18.8	25.9	24.9	27.8	34.7	39.0



Электо Н

Наушники «Электо» для крепления на защитную каску

Наушники комфортно прилегают к голове, легко фиксируются в заданных положениях, удобно устанавливаются на каске. Широкий спектр адаптеров к защитным каскам российского и иностранного производства.

Электо Н Арт.: 10 106 31	SNR = 27 дБ B = 27 C = 25 H = 19							
Частота, Гц	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Шумоподавление, дБ	13.3	14.7	20.7	29.8	27.7	27.1	36.4	39.2
Стандартное отклонение, дБ	4.0	3.6	2.3	2.9	2.7	2.6	3.3	5.1
Уровень защиты, дБ	9.3	11.1	18.4	26.9	25.0	24.5	33.1	34.1

ЗАЩИТА
ГЛАЗ И ЛИЦА

ЗАЩИТА
ДЫХАНИЯ

ПЕРЧАТКИ

ОДЕЖДА

ОБУВЬ

ЗАЩИТА
ОТ ПАДЕНИЯ

Bilsom
TECHNOLOGY

Средства защиты слуха для охотников и стрелков, профессионалов и любителей: Пассивные и активные наушники



Наушники в розничной блистерной упаковке, дизайн которой разработан в охотничьем стиле

Наушники идеальны для розничной продажи через супермаркеты, магазины оружия или интернет-магазины.

- Максимум комфорта и современный дизайн.
- Полный ассортимент для индивидуального выбора.
- Легкая идентификация по цвету блистерной упаковки.
- Блистерная упаковка легко ставится на стол и вешается на крючок.

Лайтнинг Л0F Камуфляж (Leightning L0F Camouflage)

Компактные наушники со складным оголовьем из стальной проволоки, оголовье с внешней стороны покрыто тканью в камуфляжной расцветке. Равномерное шумоподавление на всех частотах (Air Flow Control™). SNR 25 дБ. Упаковка коричневого цвета.

Арт.: 10 180 10

Лайтнинг Л1 Шутинг (Leightning L1 Shooting)

Наушники с оголовьем из стальной проволоки. Равномерное шумоподавление на всех частотах (Air Flow Control™). Оголовье регулируется по высоте. SNR 30 дБ. Упаковка красного цвета.

Арт.: 10 280 93

Лайтнинг Л2F Шутинг (Leightning L2F Shooting)

Компактные наушники со складным оголовьем из стальной проволоки. Равномерное шумоподавление на всех частотах (Air Flow Control™). SNR 32 дБ. Упаковка фиолетового цвета.

Арт.: 10 280 94

Лайтнинг Л3 Шутинг (Leightning L3 Shooting)

Наушники с оголовьем из стальной проволоки. Равномерное шумоподавление на всех частотах (Air Flow Control™). Оголовье регулируется по высоте. SNR 34 дБ. Упаковка зеленого цвета.

Арт.: 10 280 95

Импакт Спорт

Активные наушники с электронной фильтрацией шума и функцией усиления звука. Работают от двух батареек AAA (в комплекте). Ультра-тонкие чашечки наушников. Аудио-вход для подключения MP3-плеера. SNR 25 дБ. Упаковка синего цвета.

Арт.: 10 135 30

Более подробно о серии «Лайтнинг» читайте на странице 22, о наушниках «Импакт Спорт» – на странице 27.



Лайтнинг Л0F
Камуфляж



Лайтнинг Л1
Шутинг



Лайтнинг Л2F
Шутинг



Лайтнинг Л3
Шутинг



Импакт Спорт

ЗАЩИТА
СЛУХА

ЗАЩИТА
ГЛАЗ И ЛИЦА

ЗАЩИТА
ДЫХАНИЯ

ПЕРЧАТКИ

ОДЕЖДА

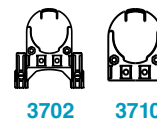
ОБУВЬ

ЗАЩИТА
ОТ ПАДЕНИЯ

Адаптеры для крепления наушников на защитные каски

Для защитных касок без встроенной системы крепления наушников

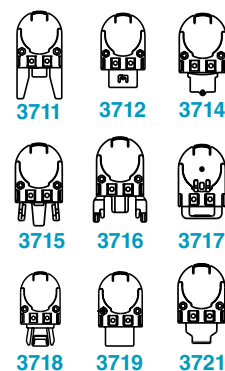
10 002 40	3702	JACKSON SC-10, KEMIRA SAFETY Top Cap, TACCONI Cosmo, JSP Mark 1
10 002 41	3710	JSP MK1 Invincible, FIBRE-METAL SE-2



3702 3710

Для защитных касок со слотами

10 002 42	3711	Centurion 1100, 1125, Vulcan, Concept
10 002 43	3712	Centurion 1100, 1125, JSP Panorama Invincible, MK4, MK5, MK6, MK7, OPUS, PELTOR G22 & G3000, LAS LP2002 , LP2010 Terano, Schubert SH91, UVEX Boss, Super Boss, Airwing, COM3 55, ARTILUX Articap II, AUBOUEIX Iris, Iris2, Kara, BICAPA Balance, Balance AC, Balance, HD, Robust, MSA Iris, 3M 1465 (Omega II), PROTECTOR Tuffmaster II (Europa), SOFOP Oceanic, VOSS INAP-G-4, INAP-Star 4
10 002 45	3714	LAS LP2016 Saturno, PROTECTOR Tuffmaster II, Tuffmaster III, PARAMOUNT Prochoise HH6, HHV6, SAYLENS Magnum, Cigweld
10 002 46	3715	Auboueix Brennus, Carolyn, Fondelec, Ordo
10 002 47	3716	Schuberth Ber S, Ber 80
10 002 48	3717	JSP Mark II & Mark III & Invincible MKII Invincible, FF European
10 002 49	3718	SHUBERT Euro-Guard, JACKSON SC-6, SC-16, AOSAFETY BX21, XLR8TM, AMERICAN ALLSAFE Ram2001 Cap, Sentry IIIITM Cap, NORTH SAFETY PRODUCTS Peak series (A59, A69, A79), Summit series (A99, K2 series (A29), BULLARD 3000, 302RT, 4100, 5000, 5100, Vector, JACKSON SC-6, SC-16, MSA V-Gard, Topgard, Vanguard, Super V Gard II, Linesman, NORTH 410, 420, SAFECO Head-Guard, WILLSON Alpha, Beta
10 002 50	3719	JSP Blenheim, Executive 8, Surveyor, PROTECTOR Tuffmaster I, SCHUBERT EuroGuard
10 052 92	3721	PETZL Vertex, Protector 300/600/650, COM3 55, SOFOP (taliaplast) Oceanic II, Oryon, UNISAFE UniLite, VALLEN Valiant



3711 3712 3714
3715 3716 3717
3718 3719 3721

Сменные комплекты (Hygiene Kits)

Комплект состоит из сменных обтюраторов (2 шт.) и сменных наполнителей чашечек наушников (2 шт.).



Сменный комплект для T2, T2H 10 109 75	Сменный комплект для T3 10 109 76
Сменный комплект для C1, C1H, C1F 10 060 80	Сменный комплект для L1, L1H, L1N, L1NHX и B1 10 119 98
Сменный комплект для L2, L2N, L2F, L2FXB 10 119 99	Сменный комплект для L3, L3H, L3N, L3XB 10 120 00
Сменный комплект для Импакт, Импакт H, Электо и Электо H 10 080 00	Сменный комплект T1 и T1H 10 109 74
Сменный комплект Импакт Спорт 10 152 80	

Футляр для наушников (Belt case)

Практичный дизайн жесткого футляра с застежкой «липучкой» позволяет использовать его с наушниками со складным оголовьем – C1F, L2F и L2F Хай-Виз – для повышения удобства хранения и увеличения срока службы наушников.



Футляр для наушников 10 002 51



Билсом Кул (Bilsom™ Cool)

- Гигиенические потовпитывающие накладки на обтюраторы наушников для обеспечения повышенного комфорта и соблюдения гигиенических требований.
- Изготовлены из материала, прошедшего дерматологические испытания, впитывают и удерживают влагу в 15 раз больше собственного веса.
- Подходят для большинства противошумных наушников.



ЗАЩИТА
СЛУХА

ЗАЩИТА
ГЛАЗ И ЛИЦА

ЗАЩИТА
ДЫХАНИЯ

ПЕРЧАТКИ

ОДЕЖДА

ОБУВЬ

ЗАЩИТА
ОТ ПАДЕНИЙ

Билсом Кул (упаковка - 5 пар в комплекте)

10 003 65

Билсом Кул (упаковка-диспенсер, 100 пар)

10 003 64

Оптисорб (OptiSorb®)

- Мягкие гигиенические накладки на наушники обеспечивают исключительный комфорт как при высоких, так и при низких температурах.
- Обеспечивают гигиену дежурных наушников.
- Можно выворачивать, стирать.
- Материал: 100% хлопок.
- Подходят ко всем наушникам Howard Leight®.



Оптисорб

33 021 01



Зажим-фиксатор (Slim Belt Clip)

Простое и удобное решение для крепления наушников к ремню или карману, когда они не используются. Легкая и изящная конструкция.



Зажим-фиксатор

10 167 30



Полар Худ (Polar Hood™)

- Капюшон в стиле подшлемника при использовании с наушниками обеспечивает защиту от холода и ветра, а также сохраняет оптимальное шумоподавление наушников.
- Запатентованные боковые вставки помогают избежать зазоров между чашечкой наушников и ухом, снижая таким образом вредное воздействие шума.
- Не искажается звук и шумоподавление наушников.
- Яркие полосы повышают видимость и безопасность на открытом воздухе.
- Совместим со всеми наушниками Howard Leight®, подходит для ношения с большинством касок.

Полар Худ – размер S/M

10 168 71

Полар Худ – размер L/XL

10 168 70