

GROUND ZERO®

GERMAN ENGINEERING

RADIOACTIVE SERIES

3-полосная компонентная
акустическая система

GZRC 165.3SQ
GZRC 165.3SQ-ACT

Руководство пользователя

- Высококачественная 3-полосная компонентная акустическая система класса SQ
- Мидбас оптимизирован с помощью измерительной системы Klippel®
- Медный пылезащитный колпачок для лианеризации сопротивления
- Резиновый подвес / центрирующая шайба Nomex
- Шелковый твитер диаметром 25 мм с принадлежностями для монтажа в комплекте
- СЧ-динамик диаметром 80 мм с алюминиевым диффузором
- Безрезонансная стальная корзина
- Кроссовер с крутизной среза 12 дБ/окт. и регулировкой уровня (только для GZRC 165.3)
- Неодимовая магнитная система

Благодарим за выбор продукции Ground Zero!

Установка автомобильной акустической системы требует наличия у установщика известного опыта работы с механическими инструментами, а также некоторых навыков проведения электрических соединений. Помимо этого, данная инструкция описывает обобщенный способ установки, а не конкретный метод для Вашего конкретного автомобиля. Если Вы не обладаете необходимым опытом, установку динамиков Ground Zero рекомендуется производить с привлечением специалиста соответствующего профиля. Это обеспечит надежную и эффективную работу динамиков в течение длительного срока.

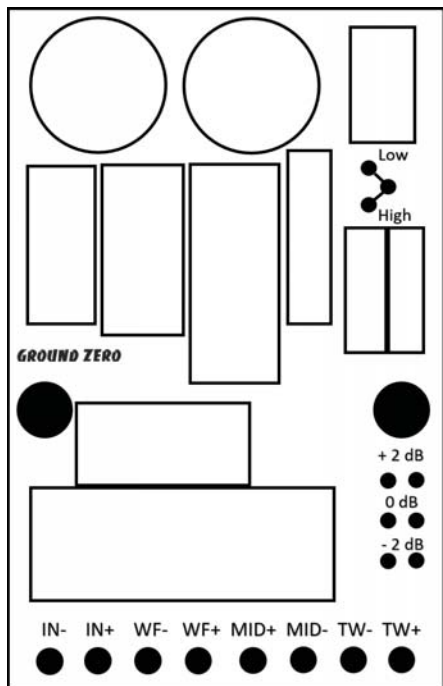
Самостоятельное вскрытие динамиков, механические повреждения и нарушение порядка эксплуатации могут привести к неисправностям акустической системы, а также устройства (автоматизированного или усилителя), к которому подключаются динамики.

Технические характеристики

Модель		GZRC 165.3SQ	GZRC 165.3SQ- ACT
Диаметр корпуса динамика, мм/дюйм	Мидбас	165/6,5	
	СЧ-динамик	94/3,7	
	Твитер	54/2,13	
Диаметр монтажного отверстия, мм	Мидбас	142,5	
	СЧ-динамик	77	
	Твитер	48	
Глубина монтажного отверстия, мм	Мидбас	68	
	СЧ-динамик	34	
	Твитер	18	
Сопротивление, Ом	Мидбас	3	3
	СЧ-динамик		3
	Твитер		4
Частотный диапазон, Гц		35-25000	
Номинальная мощность (RMS), Вт	Мидбас	150	110
	СЧ-динамик		50
	Твитер		70
Пиковая мощность, Вт	Мидбас	230	160
	СЧ-динамик		80
	Твитер		110
Чувствительность, дБ		90	
Частота среза кроссовера (СЧ-динамик/твитер), Гц		4300 (12 дБ/окт.)	-
Частота среза кроссовера (мидбас/СЧ-динамик), Гц		200 (12 дБ/окт.)	
Рекомендуемая частота среза кроссовера, Гц	Мидбас	-	ФВЧ >40 Гц / ФНЧ >200 Гц
	СЧ-динамик		ФВЧ >200 Гц / ФНЧ >2500 Гц
	Твитер		ФВЧ >2500 Гц

Производитель оставляет за собой право вносить необходимые изменения в конструкцию изделия без предварительного уведомления. Такие изменения могут быть не отражены в данной инструкции.

Регулировки кроссовера



Для регулировки уровня твитера установите переключку напротив соответствующего значения: - 2 dB / 0 dB / + 2 dB.

Для регулировки частоты среза ФНЧ СЧ-динамика установите переключку напротив значения LOW или HIGH:

- LOW - ровная частотная характеристика.
- HIGH - увеличение уровня верхних средних частот.

IN - вход от головного устройства или усилителя.

TW OUT - клеммы подключения твитера.

MID OUT - клеммы подключения СЧ-динамика.

WF OUT - клеммы подключения мидбаса.

Хранение, транспортирование, ресурс, утилизация

Устройство рекомендуется хранить в складских или домашних условиях и при необходимости транспортировать в крытых транспортных средствах любого вида в упакованном виде при температуре от -25 °С до +70 °С. Место хранения (транспортировки) должно быть недоступным для попадания влаги, прямых солнечных лучей и должно исключать возможность механических повреждений.

Срок службы устройства — 3 года. Устройство не содержит вредных материалов и безопасно при эксплуатации и утилизации (кроме сжигания в непригодных условиях).

Условия гарантии

При соблюдении владельцем правил эксплуатации, изложенных в настоящем Руководстве пользователя, устройство обеспечивает безопасность в полном объеме требований настоящего законодательства, не оказывает вредного воздействия на окружающую среду и человека и признано годным к эксплуатации.

Устройство имеет гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с момента покупки без учета времени пребывания в ремонте при соблюдении правил эксплуатации. Право на гарантию дается при заполнении сведений прилагаемого гарантийного талона.

Гарантийные обязательства не распространяются на перечисленные ниже принадлежности устройства, если их замена предусмотрена конструкцией и не связана с разборкой устройства: комплект проводки, монтажные приспособления, документацию.

При возврате дефектный товар принимается только в оригинальной упаковке. Не забудьте приложить копию кассового чека или товарной накладной, где указана дата покупки, а также подробное описание дефекта товара.

Гарантия не распространяется на изделия, получившие повреждения в результате превышения максимально допустимой паспортной величины звуковой нагрузки, нарушения условий эксплуатации или участия в мероприятиях по экстремальному использованию изделия.

Наименование: Ground Zero GZRC 165.3SQ / 165.3SQ-ACT

Страна-производитель: Китай

Основное предназначение товара:

3-полосная компонентная акустическая система

Срок службы: 3 года

Изготовитель: GROUND ZERO GmbH

Erlenweg 25, D-85658 Eggenstein, Германия