

GROUND ZERO®

GERMAN ENGINEERING

Акустична система автомобільна Ground Zero

моделі GZRF 4.0SQ / 5.2SQ / 6.5SQ / 69SQ

Інструкція користувача

Загальні характеристики

- Високодинамічні коаксіальні гучномовці з чорним анодованим алюмінієвим дифузором
- Klipfel® оптимізовані
- Центруюча шайба Nomex
- Міцний гумовий підвіс
- Безрезонансна сталева корзина
- Імпеданс 3 Ом
- Твітер із шовковим дифузором 25 мм/1" (крім GZRF 69SQ)
- Твітер із дифузором з Mylar 13 мм/0,51" та 50 мм/1,97" середньочастотний динамік з Mylar (GZRF 69SQ)
- Шестигранна захисна решітка (гриль)

УВАГА! Наполегливо радимо, аби монтаж акустичних систем здійснювали досвідчені спеціалісти в призначених для цього інсталяційних центрах.

Комплектація

Комплектація GZRF 4.0SQ / GZRF 5.2SQ / GZRF 6.5SQ / GZRF 69SQ: Динамік - 2 шт, Гриль (захисна решітка): Кільце гриля - 2 шт., Сітка гриля - 2 шт., Кріплення: Пластина-шайба підпружинена для саморізу - 8шт, Саморіз - 8 шт., Інструкція англійською та німецькою мовами

Загальна інструкція з монтажу

- Ніколи не свердліть отвори в бензобаку, гальмівних магістралях, електропроводці та інших важливих частинах автомобіля!
- Ніколи не прокладайте дроти через гострі краї або частини автомобіля, щоб уникнути будь-яких пошкоджень
- Тримайте проводку подалі від антени та електронних пристроїв, що сприяють прийому радіосигналу
- Щоб уникнути перешкод, завжди прокладайте дроти живлення окремо від дротів динаміків
- Для підключення компонента використовуйте кабелі живлення та акустичні кабелі відповідного розміру

Правила та умови ефективного і безпечного використання

Використовуйте пристрій тільки за прямим призначенням відповідно до наданої інструкції. Не намагайтеся самостійно розкривати корпус товару і здійснювати ремонт. У разі виявлення недоліків або дефектів звертайтеся за гарантійним обслуговуванням відповідно до інформації з гарантійного талона.

Умови зберігання: Зберігати в сухому, захищеному від прямих сонячних променів, місці. Обережно від падінь та ударів. Уникати впливу сильних електромагнітних полів, екстремальних температур, довгострокового впливу вологи.

Тримайте всі частини вмісту та упаковку в недоступному для дітей та домашніх тварин місці, щоб уникнути нещасних випадків та ризику задухи. Постійно екстремальні рівні понад 85 дБ можуть призвести до непоправного пошкодження слуху. Музичні системи з високою вихідною потужністю підсилювача можуть досягати рівнів 130 дБ і більше. Екстремальні рівні також можуть перешкоджати сприйняттю важливих транспортних шумів і відволікати від того, що відбувається на дорозі. Компанія Ground Zero GmbH та її торгові партнери не несуть жодної відповідальності за пошкодження слуху, фізичні ушкодження, будь-яку матеріальну шкоду або непрямі збитки, що виникли внаслідок неправильного або недбалого використання або неправильного встановлення її продукції. Зокрема, будь-які претензії втрачають силу в разі використання на конкурентних умовах.

Гучномовці містять намагнічені метали та деякі цінні матеріали, тому їх не можна утилізувати разом зі звичайними побутовими відходами, а здавати в місця призначені для збору відходів, перелік ліцензованих компаній є на сайті Міністерства екології menr.gov.ua

УВАГА! Наполегливо радимо, аби монтаж акустичних систем та підсилювачів здійснювали досвідчені спеціалісти в призначених для цього інсталяційних центрах.

Технічні характеристики

Модель	GZRF 4.0SQ	GZRF 5.2SQ	GZRF 6.5SQ	GZRF 69SQ
Діаметр	100 мм 4"	130 мм 5.25"	165 мм 6.5"	150 x 230 мм 6" x 9"
Тип гучномовця	2-смуговий коаксіальний		3-смуговий коаксіальний	
Імпеданс	3 Ом			
Частотна характеристика	70 Гц – 24 кГц	60 Гц – 24 кГц	50 Гц – 24 кГц	40 Гц – 25 кГц
Потужність RMS (середньоквадратичне значення) Максимальна потужність	70 Ватт/ 110 Ватт	80 Ватт/ 120 Ватт	100 Ватт / 140 Ватт	130 Ватт / 200 Ватт
Чутливість	90 дБ	90 дБ	91 дБ	92 дБ
Монтажний виріз	93 мм 3.66"	117.5 мм 4.63"	142.5 мм 5.61"	214 x 152 мм 8.4" x 5.98"
Монтажна глибина	47 мм 1.85"	59 мм 2.32"	68 мм 2.68"	82 мм 3.23"

Монтаж захисної решітки (гриля)



Перевірено за допомогою KLIPPEL®



GROUND ZERO використовує всесвітньо визнану вимірювальну систему KLIPPEL® R&D Analyzer KAZ для розробки динаміків під час власної розробки в Німеччині, а також для звітності з контролю якості для більшості виробничих ліній на заводі. Результати вимірювань LPM і LSI є основою для оцінки і перевірки подальших розробок, що дозволяє пропонувати ідеально працюючі продукти в будь-якому практичному застосуванні. Безперервне підвищення кваліфікації співробітників, які займаються розробкою, забезпечує найвищу можливу кваліфікацію.

KLIPPEL® є зареєстрованою торговою маркою KLIPPEL GmbH

Поважайте музику



Прослуховування музики може бути емоційним, вражаючим, розслаблюючим або розважальним, серед іншого. Навряд чи має значення, який тип музики є вашим улюбленим, тобто інструментальна музика, джаз, електро, латиноамериканська, класична, рок або інший музичний жанр. Однак якість відтворення на бажаному рівні відіграє важливу роль. Деяка музика вимагає більш високих рівнів, тоді як інші віддають перевагу більш тихим тонам.

При розробці нових продуктів GROUND ZERO враховує всі побажання своїх клієнтів. Метою завжди є створення максимально реалістичного звучання і, таким чином, передача душі музики та задуму виконавця. Узагальнено в одному реченні: **ПОВАЖАЙТЕ МУЗИКУ!**



Продукти GROUND ZERO розробляються в Німеччині

GROUND ZERO - міжнародний спонсор



www.ground-zero-audio.com