



# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

## OWNER'S MANUAL

Коаксиальная автомобильная  
акустическая система  
Coaxial speaker system

- JB-502
- JB-652
- JB-693



# **РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

Благодарим Вас за приобретение автомобильных акустических систем Oris Electronics, произведенных специально для России.

Этот продукт был разработан, бережно изготовлен и прошел тщательную проверку для обеспечения надежной и бесперебойной работы.

Если у Вас возникнут какие-либо вопросы относительно установки или функционирования Ваших динамиков, прежде всего свяжитесь со своим дилером.

**Для обеспечения оптимальной работы Ваших динамиков и продления срока их службы, пожалуйста, внимательно прочтите данную инструкцию по эксплуатации.**

## **Меры предосторожности и рекомендации по эксплуатации**

Прежде чем сверлить отверстия в панели автомобиля, измерьте монтажное пространство с помощью шаблона, приложенного к инструкции.

Во избежание перекоса корзины диффузородержателя динамика следует крепить на ровную поверхность.

Чтобы избежать влияния посторонних шумов на качество звучания, убедитесь, что все акустические провода, идущие от динамика, находятся на достаточном расстоянии от двигателя, высоковольтных проводов и других возможных источников шума.

При установке Ваших акустических систем в заднюю полку автомобиля не допускайте попадания мелких механических частиц, на рабочую поверхность диффузора.

Оберегайте Вашу акустическую систему от прямого воздействия тепловых лучей.

Включая Вашу автомобильную акустическую систему при низких температурах, не рекомендуется использовать высокие уровни мощности до прогрева автомобиля.

Внимание!!! Во избежание короткого замыкания убедитесь в том, что все провода находятся на безопасном расстоянии от движущихся деталей и острых металлических краев.

Внимание!!! При установке динамика в дверь автомобиля не допускайте попадания влаги на внутренние детали динамика.

Внимание!!! Не допускается присоединение минусового провода динамика к массе автомобиля во избежание выхода из строя акустической системы.

## **Гарантийные обязательства**

Срок гарантии устанавливается на период 12 месяцев с даты покупки. Гарантийный ремонт осуществляется при предъявлении неисправного изделия в комплектации, оговоренной при продаже, правильно оформленного гарантийного талона и кассового или товарного чека. В обслуживании и ремонте может быть отказано при:

- наличии механических повреждений, вызванных небрежной эксплуатацией или транспортировкой изделия покупателем, а также неквалифицированной установкой изделия;
- попытке самостоятельного ремонта или модернизации изделия;
- возникновении дефектов, вызванных стихийными бедствиями, воздействием огня, попаданием внутрь жидкостей или посторонних предметов;
- повреждениях, вызванных сверхнормативными колебаниями в электрической сети;
- повреждении динамиков в результате превышения мощности, предусмотренной техническими параметрами.

# **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

## **2-полосная коаксиальная автомобильная акустическая система JB-502**

## **2-полосная коаксиальная автомобильная акустическая система JB-652**

## **3-полосная коаксиальная автомобильная акустическая система JB-693**

- Диффузор из полипропилена
- Вспененный полиуретановый подвес
- Высококачественная ферритовая магнитная система СЧ/НЧ динамика
- Диафрагма ВЧ-динамика PEI
- Мощный неодимовый магнит ВЧ-динамика и супер ВЧ-динамика
- Гриль в комплекте

	<b>JB-502</b>	<b>JB-652</b>	<b>JB-693</b>
Количество полос	2	2	3
Размер ВЧ/НЧ-динамика	5,25" (130 мм)	6,5" (165 мм)	6x9" (163x235мм)
Диафрагма ВЧ-динамика	28 мм(1.1 in.)	28 мм(1.1 in.)	44 мм(1.73 in.)
Диафрагма супер ВЧ-динамика			28 мм(1.1 in.)
Звуковая катушка ВЧ/НЧ динамика	25 мм ASV	25 мм ASV	25 мм KSV
Вес магнита	150 гр (5.3oz)	225 гр (7.89oz)	285 гр (10oz)
Номинальная мощность	50Ватт	70Ватт	80Ватт
Максимальная мощность	80Ватт	100Ватт	120Ватт
Кратковременная мощность	150Ватт	160Ватт	180Ватт
Диапазон частот	70Гц-20КГц	65Гц-20КГц	49Гц-20КГц
Сопротивление	4 Ом	4 Ом	4 Ом
Чувствительность	89 дБ	90 дБ	93 дБ
Revc	3.6 Ом	3.6 Ом	3.6 Ом
Qts	0.79	0.61	0.54
Монтажная глубина	47 мм	51 мм	69 мм

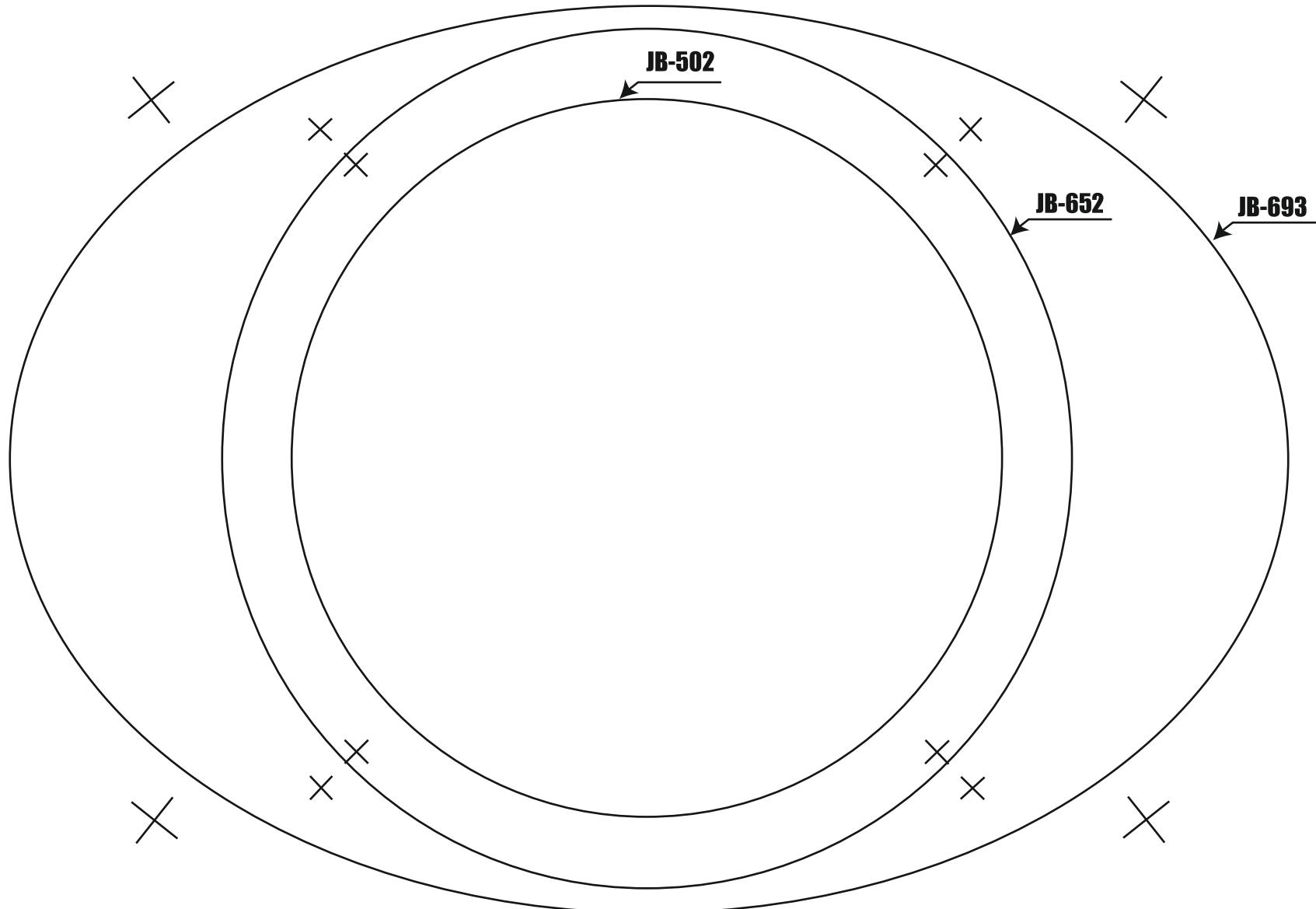
**Внимание!** Превышение предельно допустимых параметров, указанных в таблице, ведет к выходу из строя акустической системы

---

---

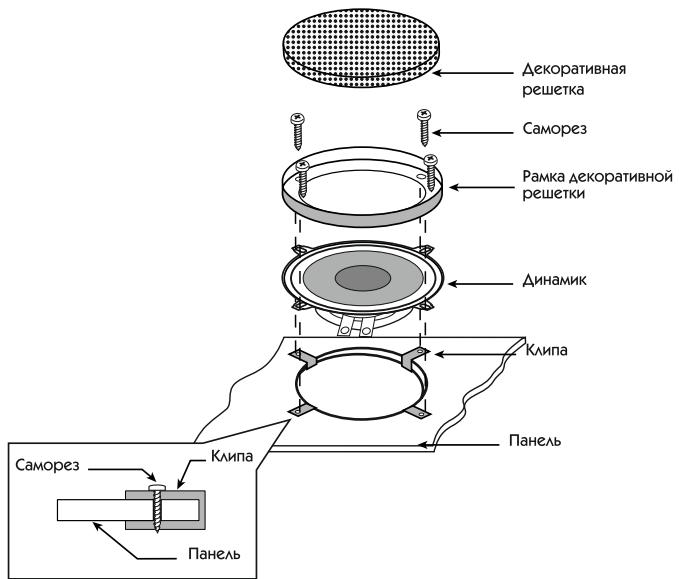
ШАБЛОНЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ ДИНАМИКОВ JB-502, JB-652, JB-693

---



## МОНТАЖНАЯ СХЕМА

### Монтажная схема ВЧ/НЧ-динамика



### В КОМПЛЕКТЕ:

Динамик	2 шт.
Рамка декоративной решетки	2 шт.
Декоративная решетка	2 шт.
Саморез	8 шт.
Клипа	8 шт.
Соединительные провода	2 шт.
Шаблон для установки	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Коробка упаковочная	1 шт.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №\_\_\_\_\_

Продавец	
Покупатель	
Наименование оборудования	
Серийный номер	
Срок гарантии	12 месяцев
Дата продажи	

### Условия предоставления гарантии

1. Гарантийный ремонт оборудования проводится при предъявлении клиентом полностью заполненного гарантийного талона.
2. Доставка оборудования, подлежащего гарантийному ремонту, в сервисную службу осуществляется клиентом самостоятельно и за свой счет, если иное не оговорено в дополнительных письменных соглашениях.
3. Гарантийные обязательства не распространяются на материалы и детали, считающиеся расходуемыми в процессе эксплуатации.
4. Срок гарантии исчисляется со дня покупки.

### Условия прерывания гарантийных обязательств

Гарантийные обязательства могут быть прерваны в следующих случаях:

1. Несоответствие серийного номера предъявляемого на гарантийное обслуживание оборудования серийному номеру, указанному в гарантийном талоне и/или других письменных соглашениях.
2. Наличие явных или скрытых механических повреждений оборудования, вызванных нарушением правил транспортировки, хранения или эксплуатации.
3. Выявленное в процессе ремонта несоответствие Правилам и условиям эксплуатации, предъявляемым к оборудованию данного типа.
4. Повреждение контрольных этикеток и пломб (если таковые имеются).
5. Наличие внутри корпуса оборудования посторонних предметов, независимо от их природы, если возможность подобного не оговорена в технической документации и Инструкциях по эксплуатации.
6. Отказ оборудования, вызванный воздействием факторов непреодолимой силы и/или действиями третьих лиц.
7. Установка и запуск оборудования несертифицированным персоналом, в случаях, когда участие при установке и запуске квалифицированного персонала прямо оговорено в технической документации или других письменных соглашениях.

## ПЕЧАТЬ (ПОДПИСЬ) ПРОДАВЦА\_\_\_\_\_