

# PROLOGY

## AT-800, AT-1000, AT-1200

### Автомобильные активные сабвуферы

#### Руководство по эксплуатации

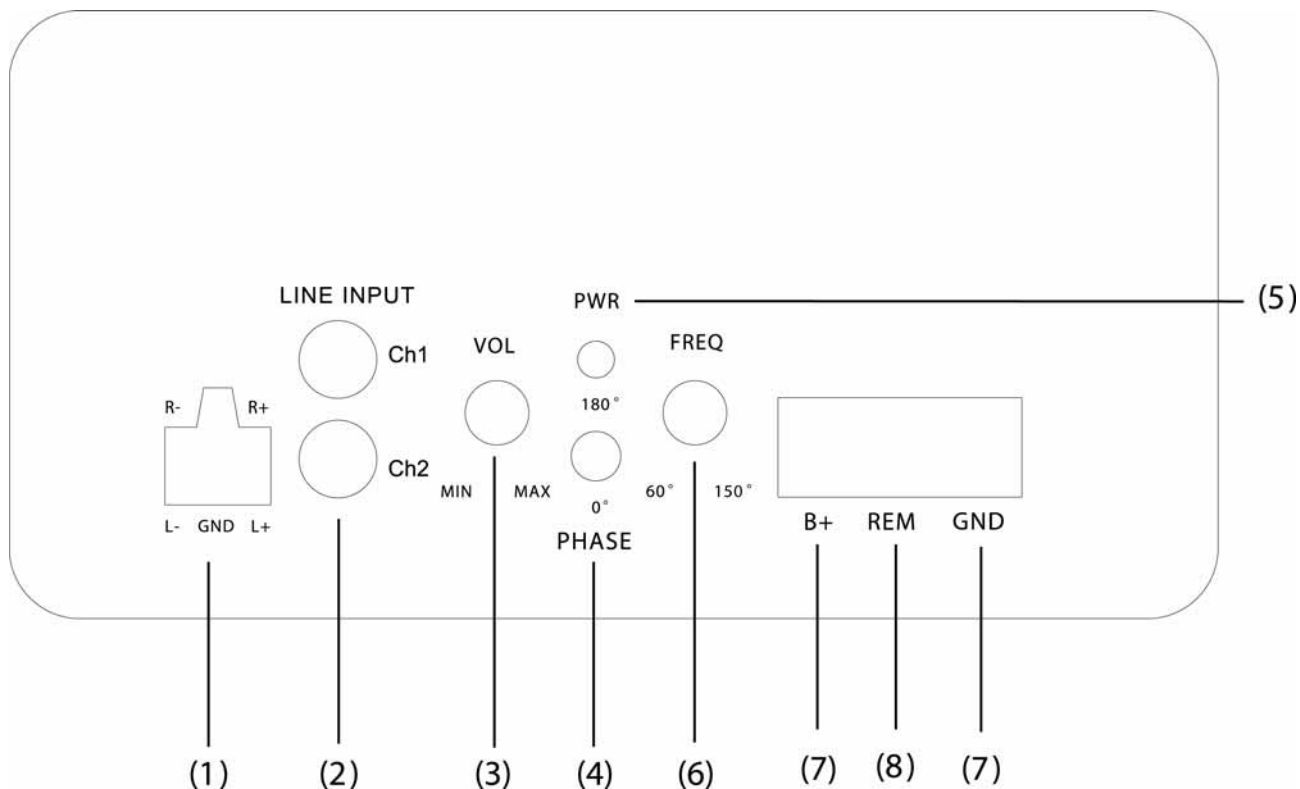
Руководство по эксплуатации определяет порядок установки и эксплуатации активных корпусных низкочастотных автомобильных динамиков Prology серии AT.

Установка автомобильных акустических систем 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. В связи с этим, если Вы не обладаете необходимым опытом, установку корпусных низкочастотных динамиков Prology рекомендуется производить с привлечением специалиста соответствующего профиля. Это обеспечит надежную и эффективную работу динамиков в течение длительного срока.

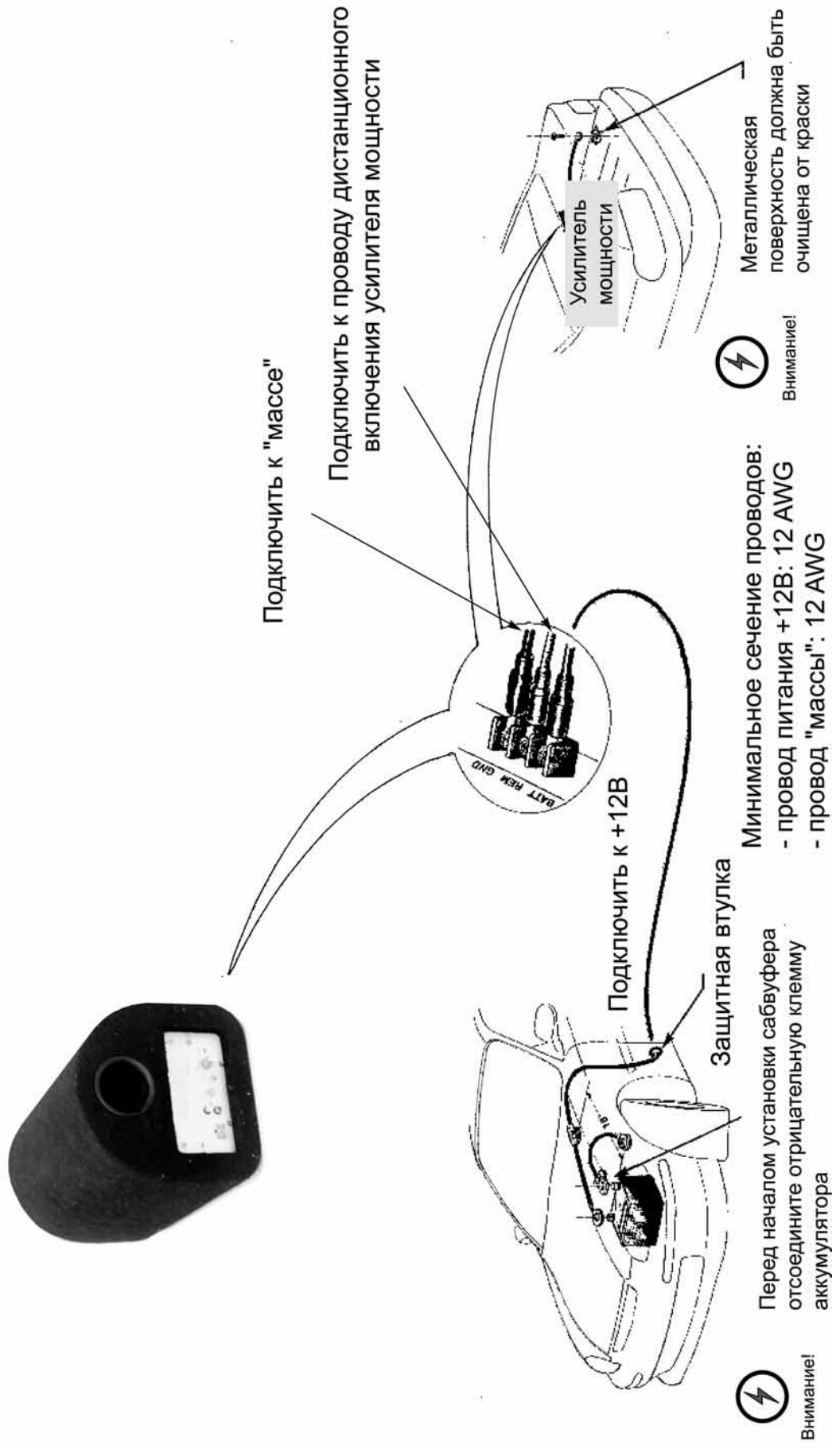
Самостоятельное вскрытие корпусных низкочастотных динамиков, механические повреждения и нарушение порядка эксплуатации могут привести к неисправностям как самих динамиков, так и устройств (автомагнитолы или усилителя), к которому подключаются корпусные низкочастотные динамики Prology.

#### Технические характеристики:

	AT-800	AT-1000	AT-1200
Диаметр диффузора, дюйм / см	8 / 10	10 / 25	12 / 30
Максимальная мощность, Вт	160	200	250
Номинальная мощность (RMS), Вт	80	110	120
Материал диффузора	Целлюлоза		
Магнит	Ферритовый высокой плотности		
Вес магнита, г	707	1060	1060
Диаметр звуковой катушки, мм	25,90	38,55	38,55
Номинальное сопротивление, Ом	4		
Чувствительность, дБ	88 ± 2	86 ± 2	89 ± 3
Регулируемый НЧ фильтр, Гц	60 - 150		
Диапазон воспроизводимых частот, Гц	50 - 160		
Входная чувствительность, В	0,2 - 9,0		
Соотношение сигнал-шум	> 75 дБ		
THD	< 1%		
Ток потребления, мин., А	0,5		
Ток потребления, макс., А	25		



- (1) Входы высокого уровня
- (2) Входы линейного уровня (RCA)
- (3) Регулятор уровня усиления (VOL)
- (4) Переключатель фазы (PHASE)
- (5) Индикатор питания (PWR)
- (6) Регулятор настройки ФНЧ (FREQ)
- (7) Разъемы подключения проводов питания (+12В и “массы”)
- (8) Вход дистанционного включения (REM)



Подключить к "массе"

Подключить к проводу дистанционного включения усилителя мощности

Усилитель мощности



Внимание!

Минимальное сечение проводов:  
 - провод питания +12В: 12 AWG  
 - провод "массы": 12 AWG



Внимание!

Защитная втулка

Перед началом установки сабвуфера отсоедините отрицательную клемму аккумулятора

Подключить к +12В

Металлическая поверхность должна быть очищена от краски

Провод дистанционного включения усилителя или  
провод управления автоматической антенной



Автоматизатора  
(головное устройство)

К входам высокого  
уровня

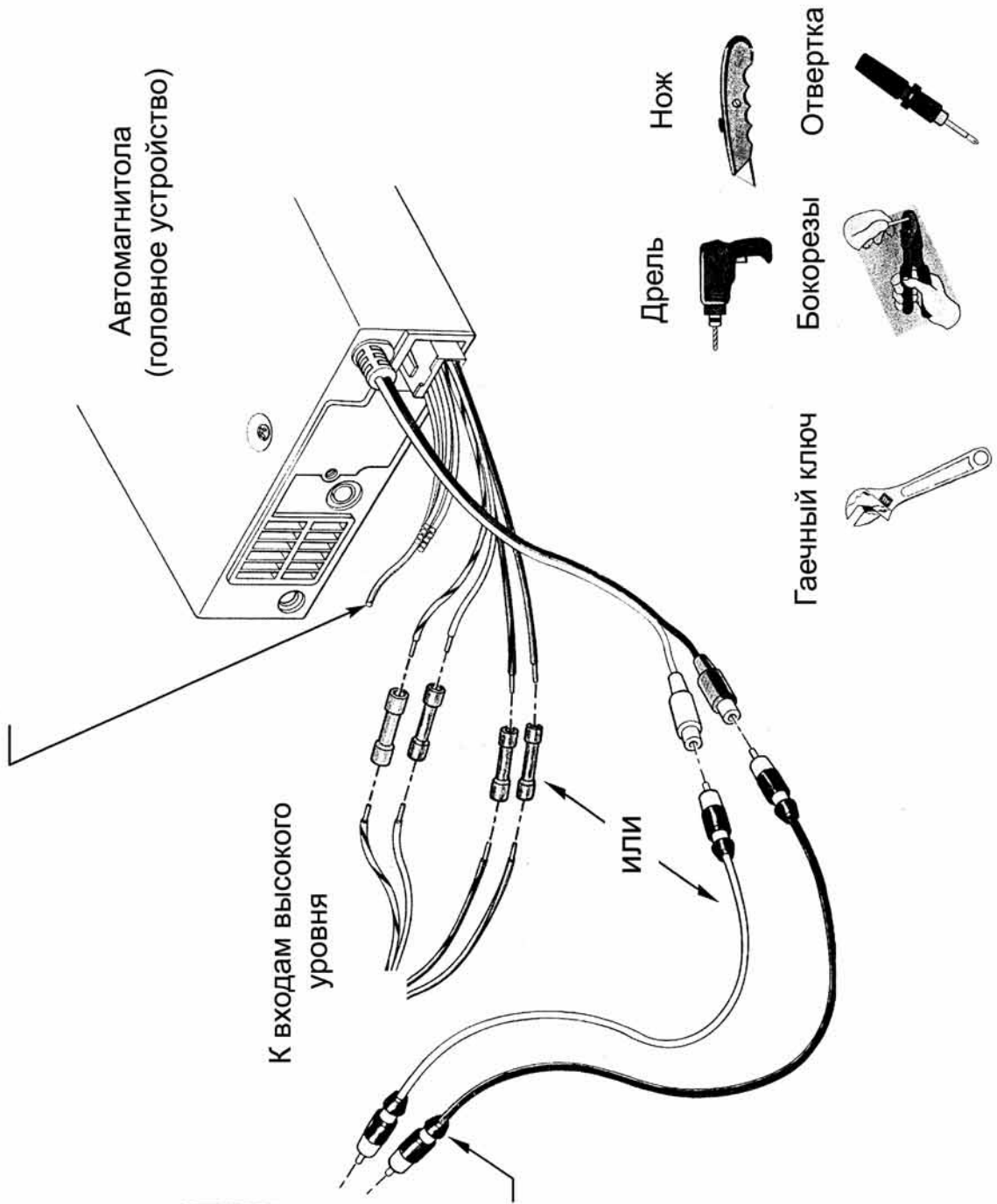
Отрегулируйте



**PHASE**

К линейным  
входам RCA

ИЛИ



Дрель



Нож



Бокорезы



Гаечный ключ



Отвертка

