

Exide Evolution Program

Батареи, удовлетворяющие всем требованиям к вождению



Требования к вождению



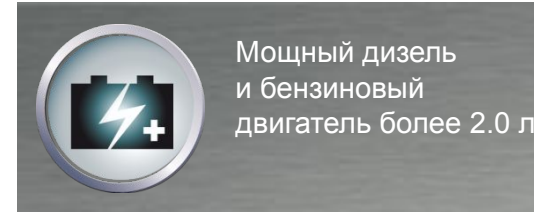
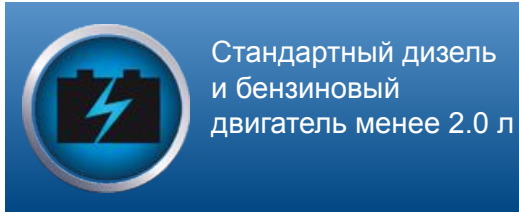
Каждое транспортное средство, в соответствии с его мощностью, уровнем оборудования, применением и окружающей рабочей средой, имеет индивидуальные требования по энергопотреблению.





Каждое транспортное средство, в соответствии с его мощностью, уровнем оборудования, применением и окружающей рабочей средой, имеет индивидуальные требования по энергопотреблению.

1 Power and engine model



Батарея должна всегда иметь достаточную пусковую мощность соответствующую размеру и мощности двигателя, всегда принимая во внимание рекомендации и указания производителя как минимальные требования. Пусковая мощность определяется величиной тока холодной прокрутки (в амперах), выдаваемого батареей. Для высоких эксплуатационных качеств бензинового или дизельного двигателя требуемая стартовая мощность будет более важным фактором.






2 Оборудование



Стандартное оборудование:

- бортовой компьютер
- кондиционер
- Радио и CD плейер
- Электроприводы стекол и зеркал.



Дополнительное оборудование:

- Сигнализация
- GPS
- DVD
- Парктроник
- Подогрев сидений
- Дополнительный обогрев
- Регулируемые прибор



Батарея является источником энергии, который снабжает всю электронику на транспортном средстве. Количество свободной энергии в электрической цепи прямо пропорционально емкости батареи, которая измеряется в А/ч. Множество приборов безопасности, комфорта и роскоши установлены на последних моделях: бортовой компьютер, GPS, DVD, подогрев сидений, парктроник, сигнализация и т.д. Чем выше уровень оборудования, тем большая требуется емкость батареи для снабжения энергией оборудования, установленного на транспортном средстве.





3

Климат



Умеренные температуры:
от 0 C до +30 C



Экстремальные температуры:
- ниже 0 C
- более +30 C



Экстремальные температуры влияют на работу батареи и укорачивают срок эксплуатации.

Высокие температуры повреждают активное вещество на пластинах и вызывают коррозию решетки. Это влияет на работу батареи и укорачивает срок службы. Это также усиливает саморазряд, вызывающий уменьшение емкости и ухудшение работы батареи. При высоких температурных условиях, батарея должна иметь более высокую емкость для поддержки полного срока службы. Холодные климатические условия увеличивают внутреннее сопротивление батареи, снижая стартовую мощность и способность в зарядку. Транспортные средства, работающие в таких условиях, должны иметь высокий ток холодной прокрутки, соответствующий правильной эксплуатации при запуске транспортного средства.

4





4 Условия вождения



Каждодневное
вождение:
Поездки > 10 km



Интенсивное городское
использование:
Короткие поездки
< 10 km



Интенсивное городское вождение обычно включает в себя много запусков двигателя и коротких поездок, которые потребляют много дополнительной энергии батареи. Генератор, установленный на автомобиле, не может постоянно и достаточно подзаряжать батарею во время коротких поездок, снижая ее емкость, что приводит к более короткому сроку эксплуатации.

Для условий интенсивного городского вождения батарея нуждается в более высокой емкости (А/ч) для обеспечения полного срока эксплуатации.



Exide Premium

Батарея для интенсивной эксплуатации



NEW



Exide Premium выдает энергию, высокие емкость и пусковую мощность – все находится в одной батарее.

Высокотехнологичный производственный процесс, особое качество материалов позволило разработать батарею с:



Exide Premium

Батарея для интенсивной эксплуатации



НОВИНКА



Superior
Power



Superior
Equipment



Extreme
Temperatures



Intensive
Urban Use

1. Увеличенный срок эксплуатации по сравнению со стандартной батареей благодаря:

- Лучшему сопротивлению к разряду и лучшему заряду из-за улучшенного сцепления активной пасты с металлической решеткой.
- Резерву большей емкости, обеспеченной использованием более толстых пластин.
- Лучшему сопротивлению к коррозии, достигнутой использованием метода вытяжки решетки (Exmet) и использованием усовершенствованных металлических сплавов.

2. Высокая пусковая мощность и устойчивость при всех погодных условиях, приводящая к значительно большему количеству пусков двигателя.



Exide Premium

Батарея для интенсивной эксплуатации



НОВИНКА



Продуктовая линейка

- 24 типа включая JIS для покрытия X%

Области использования

- Мощные дизельные и бензиновые двигатели
- Высококачественное оборудование (установленное на заводе и дополнительное)
- Чрезвычайно высокие и низкие температуры эксплуатации
- Ежедневное вождение и городские условия эксплуатации



Exide Premium

Батарея для интенсивной эксплуатации



Новинка



Superior
Power



Superior
Equipment



Extreme
Temperatures



Intensive
Urban Use

Преимущества

- Полностью совпадает с правилом «Качество оригинальных запчастей»
- +30% дополнительной стартовой мощности по сравнению со стандартной батареей
- Увеличенный срок эксплуатации в условиях высоких температур по сравнению со стандартной батареей
- Технология двойной термоуплотненной крышки исключающей возможность открытия для непревзойденной безопасности
- Запатентованная компанией Exide лабиринтная система, предотвращающая утечку электролита и позволяющая безопасный возврат капель электролита
- Полностью необслуживаемая
- Магический глазок обеспечивает быструю визуальную оценку состояния заряда батареи



Exide Excell

Рекомендуемая батарея



Medium
Power



Regular
Equipment

Продуктовая линейка

- 24 типа включая JIS для покрытия X%

Область применения

- Самые современные автомобили
- Стандартное оборудование
- Ежедневное вождение

Преимущества

- +15% дополнительной стартовой мощности по сравнению со стандартной батареей
- Центральная вентиляция с пламегасителем для дополнительной безопасности
- Полностью необслуживаемая
- Магический глазок обеспечивает быструю визуальную оценку состояния заряда батареи



Exide Classic

Экономичное решение для обычных автомобилей



Продуктовая линейка

- 15 типов
- Выбор от 40 Ah до 90 Ah

Область применения

- Соответствующая емкость и ток холодной прокрутки для подержанных автомобилей среднего класса (более 15 лет) с базовыми требованиями по оборудованию.

Преимущества

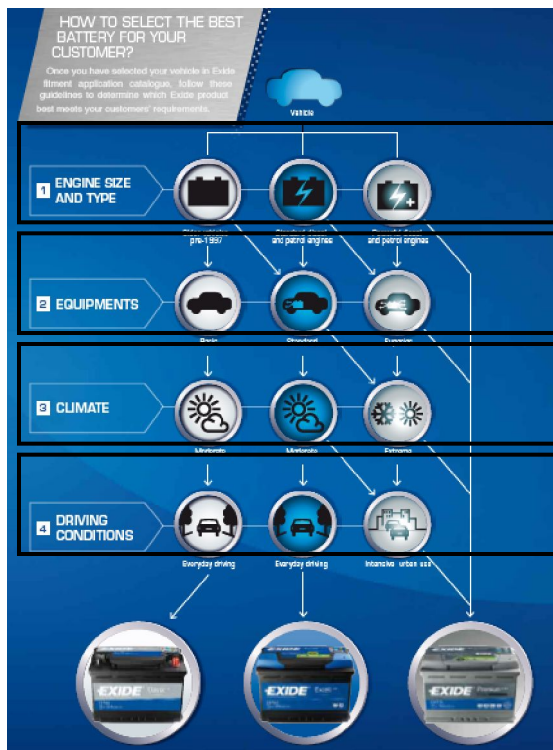
- Хорошее качество по оптимальной цене





Как выбрать лучшую батарею для вашего клиента?

Стоит только транспортному средству появиться в таблицах применения каталога Exide, можно с помощью основных вопросов помочь определить батарею Exide, которая больше всего подходит для нужд клиента:



- 1 Каков объем двигателя и тип?
- 2 Каков уровень оборудования?
- 3 Вы водите в умеренных или экстремальных температурах?
- 4 Вы используете автомобиль для коротких поездок по городу?

