



Volvo C40 Recharge (EC40) Single Motor Extended Range (2022-...) (Europe)

[Страница авто ↗](#)
[Зарядка ↗](#)
[Ответы на вопросы ↗](#)
[Видео ↗](#)

Основное

Годы производства	2022 - Yes
Производится в	Belgium
Текущий статус	Produced
Кузов	SUV
Цена Европа (новый/с пробегом)	€57190/43890

Запас хода и эффективность

Запас хода EPA	478 км
Запас хода WLTP	540-583 км
Запас хода GCC	479 км
Батарея (полезный/номинальный)	79/82 кВт•ч
Эффективность	16.5 кВт•ч/100 км
	6.06 км/кВт•ч

Батарея и зарядка

Архитектура	400 V
Зарядка AC	11 кВт
Зарядка DC	200 кВт
Зарядный порт	CCS Type 2

Производительность

Привод	RWD 1 motor: PMSM
Двигатель (мощность/крут. момент)	185 кВт (248 л.с.)/420 Нм
Разгон 0-100 км/ч	7.3 сек
Макс. скорость	180 км/ч

Размеры

Длина	4440 мм
Ширина (с зеркалами/без зеркал)	2034/1873 мм
Высота	1596 мм
Колесная база	2702 мм

Вместительность

Сидений	5
Снаряженная масса	2095 кг
Объем багажника (сзади/макс./спереди)	404/1205/31 л
Буксируемый вес	1500 кг

<https://greencarscompare.com/cars/volvo-c40-recharge-single-motor-er/>

Об электромобиле Volvo C40 Recharge (EC40) Single Motor Extended Range (2022-...)

The Volvo C40 Recharge (EC40) Single Motor Extended Range (2022-...) is an all-electric rear-wheel drive SUV. It came out in 2022. Brand new, the car starts around €57,190.

The Volvo C40 Recharge (EC40) Single Motor Extended Range (2022-...) has a 82 kWh battery pack, allowing it to travel up to 479 km on a single charge. The car has an average efficiency of 16.5 kWh per 100 km (or 6.06 km per kWh) — ranked №167 out of 843 electric vehicles.

Volvo officially changed the name of the C40 Recharge to the EC40 in 2024 as part of their strategy to streamline their electric vehicle naming conventions.

Насколько быстра Volvo C40 Recharge (EC40) Single Motor Extended Range (2022-...)

Автомобиль Volvo C40 Recharge (EC40) Single Motor Extended Range (2022-...) оснащается силовым агрегатом, обеспечивающим мощность до 185 кВт (248 л.с.) и крутящий момент 420 Нм.

Это позволяет разогнаться от 0 до 100 км/ч за 7.3 секунд (рейтинг №54 среди 120 электромобилей) и развивать максимальную скорость 180 км/ч.

Реальный диапазон Volvo C40 Recharge (EC40) Single Motor Extended Range (2022-...)

Предполагаемый реальный запас хода для Volvo C40 Recharge (EC40) Single Motor Extended Range (2022-...) находится в диапазоне 479 км, что ставит его в ряд #86 среди электромобилей 334. На этот показатель может влиять несколько условий:

- Скорость: на высоких скоростях батарея разряжается быстрее.
- Температура: Экстремальные температуры могут повлиять на дальность работы.
- Местность: Дальность стрельбы снижается на холмистой или гористой местности.
- Стилль вождения: Агрессивный стилль вождения, например, частые ускорения и торможения, снижают эффективность.
- Использование функций: Использование климат-контроля и мультимедийной системы также влияет на запас хода.

Эти данные являются приблизительными, и фактическая дальность поездки может отличаться. При планировании поездок учитывайте эти факторы и будьте готовы к возможным остановкам для подзарядки.

Для помощи в планировании поездок используйте интерактивную карту [EV Navigation](#).

Volvo C40 Recharge (EC40) Single Motor Extended Range (2022-...) тип порта зарядки?

Модель Volvo C40 Recharge (EC40) Single Motor Extended Range (2022-...) в Европе оснащена портом зарядки CCS Type 2. Вы можете удобно заряжать его дома, используя стандартную розетку, или воспользоваться любой общественной зарядной станцией переменного тока с соответствующим кабелем. Однако встроенное в автомобиль зарядное устройство (инвертор) ограничивает максимальную скорость зарядки переменным током до 11 кВт, что означает примерно ~60 км дополнительного запаса хода в час.

Для более быстрой зарядки используйте станции быстрой зарядки постоянного тока. Устройство Volvo C40 Recharge (EC40) Single Motor Extended Range (2022-...) поддерживает максимальную скорость зарядки постоянным током 200 кВт, но важно отметить, что температура батареи и текущий уровень заряда могут повлиять на фактическую скорость зарядки.

Чтобы оценить время, скорость и стоимость зарядки, вы можете воспользоваться нашим [калькулятором зарядки](#).

Volvo C40 Recharge (EC40) Single Motor Extended Range (2022-...) размеры и вес?

Volvo C40 Recharge (EC40) Single Motor Extended Range (2022-...) поставляется в следующих размерах:

- Длина: 4440 мм
- Ширина: 2034 мм (с учетом боковых зеркал) или 1873 мм (без учета боковых зеркал)
- Высота: 1596 мм
- Колесная база: 2702 мм (расстояние между центрами передних и задних колес)
- Снаряженная масса: 2095 кг (вес пустого автомобиля, без людей и груза)

Volvo C40 Recharge (EC40) Single Motor Extended Range (2022-...) грузоподъемность?

За задними сиденьями Volvo C40 Recharge (EC40) Single Motor Extended Range (2022-...) вы найдете 404 литров пространства для хранения (рейтинг №126 среди 843 электромобилей).

Если сложить задние сиденья, общий объем грузового пространства увеличится до 1205 литров (рейтинг №134 среди 843 электромобилей).

Вместимость багажника: Передний багажник называется "frunk", и он предлагает дополнительные 31 литры для хранения мелких предметов.

Volvo C40 Recharge (EC40) Single Motor Extended Range (2022-...) тяговое усилие?

Автомобиль Volvo C40 Recharge (EC40) Single Motor Extended Range (2022-...) может безопасно буксировать до 1500 кг, при условии, что прицеп оснащен собственной тормозной системой.

Скачать последнюю версию файла: [Метрические юниты \(км, кг\) ↗](#) [Имперские юниты \(миля, фунт\) ↗](#)

<https://greencarscompare.com/cars/volvo-c40-recharge-single-motor-er/>