

| Модель: | | Lexus GS 250, GS 350 AWD | |
|--|---|--|--|
| ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ | | GS 250 | GS 350 AWD |
| Двигатель | | | |
| Двигатель | Код двигателя | 4GR-FSE | 2GR-FSE |
| | Рабочий объем (см3) | 2 500 | 3 456 |
| | Тип двигателя | V6, 24 клапана, DOHC, Dual VVT-i | V6, 24 клапана, DOHC, Dual VVT-i |
| | Тип топлива | Бензин с октановым числом 95 и выше | Бензин с октановым числом 95 и выше |
| | Диаметр цилиндра x ход поршня (мм) | 83.0 x 77.0 | 94.0 x 83.0 |
| | Степень сжатия | 12.0 : 1 | 11.8 : 1 |
| | Максимальная мощность (кВт при об/мин (л.с.)) | 154 @ 6,400 rpm (209) | 233 @ 6,400 rpm (317) |
| | Максимальный крутящий момент (Нм при об/мин) | 253 @ 4,800 rpm | 378 @ 4,800 rpm |
| Трансмиссия | | | |
| Привод | | На задние колеса | Полный |
| Тип | | 6 ступенчатая автоматическая трансмиссия с режимом секвентального переключения передач | 6 ступенчатая автоматическая трансмиссия с режимом секвентального переключения передач |
| Передаточные отношения | I | 3.538 | 3.520 |
| | II | 2.060 | 2.043 |
| | III | 1.405 | 1.401 |
| | IV | 1.000 | 1.000 |
| | V | 0.713 | 0.717 |
| | VI | 0.582 | 0.586 |
| | Задняя | 3.168 | 3.224 |
| | Главная передача | 3.909 | 3.769 |
| Подвеска | | | |
| Тип | Передняя | независимая, на двойных поперечных рычагах | независимая, на двойных поперечных рычагах |
| | Задняя | независимая, многорычажная | независимая, многорычажная |
| Тормоза | | | |
| Передние (размеры: диаметр x толщина, мм) | | Дисковые вентилируемые (334 x 30) | Дисковые вентилируемые (334 x 30) |
| Задние (размеры: диаметр x толщина, мм) | | Дисковые вентилируемые (310 x 18,22) | Дисковые вентилируемые (310 x 18) |
| Рулевое управление | | | |
| Тип | | Шестерня-рейка | Шестерня-рейка |
| Тип усилителя рулевого управления | | Электроусилитель | Электроусилитель |
| Минимальный радиус поворота, м | | 5.3 | 5.3 |
| Колеса и шины | | | |
| Размер | | 225/50R17 (Executive), 235/45R18 (все, кроме Executive) | 235/45R18 |
| Кузов / габаритные размеры | | | |
| Длина (мм) | | 4 850 | 4 850 |
| Ширина (мм) | | 1840 | 1840 |
| Высота (мм) | | 1455 | 1470 |
| Колесная база (мм) | | 2 850 | 2 850 |
| Дорожный просвет (мм) | | 145 | 145 |
| Колея передних колес (мм) | | 1575 | 1575 |
| Колея задних колес (мм) | | 1590 | 1590 |
| Передний свес (мм) | | 870 | 870 |
| Задний свес (мм) | | 1130 | 1130 |
| Коэффициент аэродинамического сопротивления (Cd) | | 0.26 | 0.26 |
| Внутренние размеры и объемы | | | |
| Длина салона (мм) | | 2120 | 2120 |
| Ширина салона (мм) | | 1570 | 1570 |
| Высота салона (мм) | | 1120 | 1120 |
| Объем багажного отделения (л) | | 564 | 564 |
| Емкость топливного бака (л) | | 66 | 66 |
| Масса | | | |
| Снаряженная масса (кг) (с водителем) | | 1715-1795 | 1805-1885 |
| Максимальная масса автомобиля (кг) | | 2170 | 2250 |
| Допустимая масса прицепа с тормозами (кг) | | 1600 | 1000 |
| Допустимая масса прицепа без тормозов (кг) | | 750 | 750 |
| Эксплуатационные характеристики | | | |
| Максимальная скорость (км/ч) | | 230 | 190 |
| 0-100 км/ч (сек.) | | 8.6 | 6.3 |
| Расход топлива¹ (л/100 км) | | | |
| Смешанный цикл | | 8.9 (для 17" колес) | 10.2 |
| Загородный цикл | | | |
| Городской цикл | | | |
| Содержание CO₂ в отработавших газах¹ (г/км) | | | |
| Экологический класс | | Euro 4 | Euro 4 |
| Смешанный цикл | | 207 (для 17" колес) | 237 |
| Загородный цикл | | | |
| Городской цикл | | | |

¹ Согласно директиве 80/1268/СЕЕ (последние изменения от 2004/3/СЕ)