

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип гібриду: **Плагін-гібрид (PHEV / DM-i)**
Ємність батареї, кВт·год: **15,8**
Об'єм двигуна, см³: **1498**
Потужність електродвигуна, кВт/к.с.: **120 / 163**
Запас ходу на електротязі (CLTC), км: **120**
Запас ходу на електротязі (WLTC), км: **90**
Повний запас ходу, км: **2055**
Розгін 0–100 км/год, с: **7,6**
Кількість місць: **5**
Максимальна швидкість, км/год: **180**
Привід: **Передній**
Мінімальна витрата пального при розрядженій батареї (WLTC), л/100 км: **3,98**
Коробка передач: **E-CVT**

ГАБАРИТИ

Тип кузова: **Седан**
Довжина, мм: **4780**
Ширина, мм: **1837**
Висота, мм: **1515**
Колісна база, мм: **2718**
Об'єм паливного бака, л: **65**
Споряджена маса, кг: **1580**

ДВИГУН

Модель двигуна: **BYD472QC**
Об'єм двигуна, см³: **1498**
Кількість циліндрів: **4**
Тип впуску: **Атмосферний**
Тип двигуна: **ДОНС**
Марка палива: **AI-92**
Спосіб подачі палива: **Розподільне впорскування**
Потужність ДВЗ, кВт/к.с.: **74 / 101**
Крутний момент ДВЗ, Н·м: **126**
Потужність переднього електродвигуна, кВт: **120**
Потужність електродвигуна, к.с.: **163**
Крутний момент електродвигуна, Н·м: **210**
Кількість електромоторів: **1**
Тип електродвигуна: **Синхронний на постійних магнітах**

БАТАРЕЯ

Ємність батареї, кВт·год: **15,8**
Тип батареї: **Літій-залізо-фосфатна (LFP / Blade Battery)**
Запас ходу (CLTC), км: **120**
Запас ходу (WLTC), км: **90**

Швидка зарядка: +
Максимальна потужність швидкої зарядки, кВт: **15**
Охолодження батареї: **Пряме охолодження**

БЕЗПЕКА

Передні подушки безпеки: +
Передні бокові подушки безпеки: +
Бокові шторки безпеки: +
Система контролю тиску в шинах (TPMS): +
ABS: +
ESP: +
ISOFIX: +
Система Auto Hold: +
Попередження про виїзд зі смуги: +
Система утримання у смугі: +
Активне екстрене гальмування: +
Попередження про фронтальне зіткнення: +
Попередження про зіткнення ззаду: +
Контроль сліпих зон: +

СИСТЕМИ ДОПОМОГИ ВОДІЮ

Система допомоги водієві: **DiPilot 100**
Рівень асистованого водіння: **L2**
Обчислювальна потужність системи: **84 TOPS**
Камери: **12**
Ультразвукові радары: **12**
Міліметрові радары: **5**
Адаптивний круїз-контроль на повній швидкості: +
Камера кругового огляду: **360°**
Автоматична зміна смуги: +
Утримання по центру смуги: +
Автоматичне паркування: +

ПІДВІСКА ТА КОЛЕСА