



ELISE **250**
CUP



PERFORMANCE

ELISE CUP 250

Puissance maximale	246 ch (181 kW) à 7 200 tr/min
Couple maximal	250 Nm entre 3500 et 5500 tr/min
0-100 km/h	4,3 secondes
Vitesse max	248 km/h
Consommation de carburant en l/100 km	
Urbaine	A déterminer
Extra-urbaine	A déterminer
Cycle mixte	A déterminer
Émissions de CO ₂	A déterminer
Poids à vide du véhicule	931 kg

MOTEUR ET TRANSMISSION

Entièrement en alliage, 1,8 litre 4 cylindres à double arbre à cames en tête, double VVT-i, 16 soupapes avec compresseur à refroidisseur d'air d'admission

Moteur transversal en position centrale, propulsion

Système de contrôle électronique de l'accélérateur développé par Lotus

Boîte manuelle 6 vitesses à rapports courts

Blocage électronique du différentiel (EDL) BOSCH

CHASSIS ET CARROSSERIE

Châssis léger en aluminium extrudé collé

Suspension entièrement indépendante à double triangle avec barre stabilisatrice avant ajustable

Amortisseurs à gaz haute performance Bilstein à l'avant et à l'arrière

Ressorts Eibach à l'avant et à l'arrière

Étriers de freins avant à double piston, étriers de freins arrière à simple piston AP Racing

Système ABS mis au point sur circuit

Système Lotus Dynamic Performance Management (Lotus DPM)

Batterie lithium-ion ultra-légère

EXTÉRIEUR

Roues ultra-légères en alliage forgé noires (16" à l'avant, 17" à l'arrière)

Pneus Yokohama Advan A048 LTS 195/50 ZR16 à l'avant

Pneus Yokohama Advan A048 LTS 225/45 ZR17 à l'arrière

Disques de freins percés et ventilés à commande assistée, diamètre 288 mm, à l'avant et à l'arrière

Aileron arrière, déflecteur avant, diffuseur arrière, et extensions latérales de bas de caisse à l'aérodynamique optimisée

Toit souple noir

Seuils de porte avec film de protection transparent contre les impacts de gravillons

INTÉRIEUR

Sièges sport en fibre de carbone avec revêtement en Alcantara® noir ou rouge

Volant gainé de cuir noir

Pommeau de levier de vitesse en aluminium poli et manchon de frein à main en cuir

Bouton de démarrage moteur

Airbags conducteur et passager

Kit de réparation de crevaison

PEINTURES EN OPTION

Peinture « Signature »

Peinture métallisée

PACKS EN OPTION

Pack intérieur cuir

Pack "Carbon Aero" (incluant déflecteur avant, aileron arrière, diffuseur arrière, et extensions latérales de bas de caisse)

EQUIPEMENTS SUPPLEMENTAIRES EN OPTION

Toit rigide finition noir mat

Climatisation

Régulateur de vitesse

Lecteur CD Clarion, compatible MP3/WMA, connectivité pour iPod® intégrée, système Bluetooth®, système complet d'isolation phonique

Tapis de sol

Feux auxiliaires

Roues en alliage forgé à branches en Y (16" à l'avant, 17" à l'arrière) avec pneus Yokohama Advan Neova AD07 LTS2 à l'avant et à l'arrière (175/55 ZR16 et 225/45 ZR17 respectivement)

Volant à dégagement rapide et suppression de l'airbag

Barre de harnais transversale et harnais à quatre points

Extincteur et coupe-batterie

Filtre à air sport

Œillets de remorquage