

# TECHNISCHE DATEN

## MOTOR

3,5-Liter DOHC V6 VVT-i, 24-Ventil-Leichtmetallmotor  
Evora S mit Harrop HTV 1320 Supercharger  
(Verwendung von Eaton TVS™ Technology)  
Quer montierter Mittelmotor, Hinterradantrieb  
Mehrfacheinspritzer mit Direktzündung  
Elektronische Drosselklappensteuerung von Lotus

## GETRIEBE

6-Gang-Schaltgetriebe mit Sportübersetzungen  
6-Gang-Automatikgetriebe mit Intelligent Precision  
Shift (IPS)  
Elektronische Differenzialsperre (EDL) von BOSCH

## CHASSIS/KAROSSERIE

Zweitüriges Coupé mit 2+0 oder (als Extra) 2+2-Sitzen  
Leichte Aluminium-Verbundkonstruktion  
Karosserie-Verbundbleche  
Heckdiffusor und Heckflügel aerodynamisch optimiert  
Bi-Xenon-Scheinwerfer mit integrierten Blinkerleuchten  
LED-Rückleuchten mit integrierten Blinkerleuchten  
Elektrische Außenspiegel in Karosseriefarbe (Schwarz  
bei Evora S)

## RADAUFHÄNGUNG

Getrennte Doppelquerlenker-Radaufhängung aus  
geschmiedetem Aluminium mit Stabilisatorstangen  
(vorne und hinten)  
Bilstein Hochleistungsgasdruckdämpfer vorne und hinten  
Koaxiale Eibach Schraubenfedern vorne und hinten

## LENKUNG

Zahnstangen-Lenkung mit von Lotus abgestimmtem,  
hydraulisch verstärkten Servosystem  
In Höhe und Länge verstellbare Lenksäule

## BREMSEN UND DYNAMIKSYSTEME

AP Racing Vierkolben-Bremssättel vorne und hinten  
Innenbelüftete Bremsscheiben mit Servosystem, 350 mm  
vorne, 332 mm hinten (gelocht bei installiertem Sport-Pack)  
Von Lotus/BOSCH abgestimmtes ABS  
Hydraulischer Bremsassistent (Hydraulic Brake Assist, HBA)  
Elektronische Bremskraftverteilung (Electronic Brake  
Distribution, EBD)  
Kurvenbremskontrolle (Cornering Brake Control, CBC)  
Dynamic Performance Management von Lotus (Lotus DPM)

## RÄDER UND REIFEN

Klassische Leichtmetallräder, Aluminiumguss, 18 Zoll vorne  
und 19 Zoll hinten  
Vorne Pirelli P-Zero 225/40 ZR18  
Hinten Pirelli P-Zero 255/35 ZR19

## INNENAUSSTATTUNG

Einstellbare Recaro Leder-Sportsitze (vorne)  
Unten abgeflachtes Leder-Lenkrad aus Magnesium  
Zweistufige Fahrer- und Beifahrerairbags  
Beifahrerairbag abschaltbar (nicht in USA)  
ISOFIX®-Kindersitzbefestigungssystem (LATCH-System in den  
USA) bei 2+2-Variante  
Maßgefertigte, beleuchtete Drehknöpfe und Schalter aus  
Aluminium  
Ablagefächer in den Türen und integrierte Getränkehalter  
Lotus Command Centre mit Bordcomputer und  
Informationsanzeigen  
Alpine CD/MP3/WMA Receiver mit integriertem iPod®-Anschluss  
Wegfahrsperrung und Alarmanlage mit Fernbedienung  
Zentral- und Kofferraumverriegelung mit Fernbedienung  
Klimaanlage

## EXTRAS-PAKETE

Sport Pack
Premium Pack
Premium Pack Suedetex®
Premium Pack Sport
Tech Pack

## WEITERE EXTRAS

2+2-Sitzkonfiguration
6-Gang-Automatikgetriebe Intelligent Precision Shift (IPS)
Lackierung „Metallic“
Lackierung „Premium“
Lackierung „Motorsport“
Elektrisch einklappbare Außenspiegel
Außenspiegel in Karosseriefarbe (ohne Aufpreis bei Evora S)
Rückfahrkamera (nur beim Tech-Pack)
Beheizte Vordersitze (serienmäßig beim Premium-Pack)
Klassische Leichtmetallräder, Aluminiumguss, Farbe Stealth Grey, 18 Zoll vorne und 19 Zoll hinten (Standard bei Evora S)
Geschmiedete Leichtmetallräder Sport, Farbe Silver oder Gloss Anthracite, 18 Zoll vorne und 19 Zoll hinten
Geschmiedete Designräder, Farbe Diamond Cut, Silver, Satin Gunmetal oder Gloss Black, 19 Zoll vorne und 20 Zoll hinten mit Pirelli P-Zero Corsa Reifen, vorne 235/35 ZR19 und hinten 275/35 ZR20

## LEISTUNG

	EVORA MANUAL / IPS	EVORA S MANUAL / IPS
Max. Leistung	280 PS (206 kW) bei 6.400 U/min	350 PS (258 kW) bei 7.000 U/min
Max. Drehmoment	350 Nm bei 4.600 U/min	400 Nm bei 4.500 U/min
0-100 km/h (Sekunden)	5,0 / 5,2	4,6 / 4,7
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	262 / 256	286 / 269
Leistungsgewicht kg pro PS	4,9 / 5,1	4,1 / 4,1

## ABMESSUNGEN/AERODYNAMIK

	EVORA MANUAL / IPS	EVORA S MANUAL / IPS
Länge	4.350 mm	4.361 mm
Breite einschließlich Außenspiegel	2.047 mm	2.047 mm
Höhe	1.229 mm	1.229 mm
Radstand	2.575 mm	2.575 mm
Leergewicht (unbeladen)	1.383 kg / 1.436 kg	1.437 kg / 1.442 kg
Fassungsvermögen Kraftstofftank	60 liter	60 liter
Luftwiderstandsbeiwert	cw = 0,33	cw = 0,33