

## AUTOTELAIO

Telaio	Traliccio tubolare in acciaio ad alta resistenza con parti strutturali in fibra di carbonio
Carrozzeria	Fibra di carbonio e acciaio
Sospensioni	Doppi bracci oscillanti anteriori e posteriori, barre antirullo; "anti-dive" e "anti-squat" ammortizzatori a controllo elettronico con comando automatico o manuale
Freni	Servofreno, sistema ad H con ABS + DRP, pinze a quattro cilindri in lega di alluminio
Dischi ventilati (anteriori - posteriori)	Ø 355 x 32 mm - Ø 335 x 32 mm
Sterzo	A cremagliera servoassistito
Pneumatici (anteriori - posteriori)	245/35 ZR 18 - 335/30 ZR 18
Cerchi (anteriori - posteriori)	In lega di alluminio, 8.5" x Ø 18" - 13" x Ø 18"
Diametro minimo di sterzata	12,55 m
Retrovisori	Specchio esterno con sistema di chiusura elettrico e di riscaldamento, specchio interno con sistema antiabbagliante
Spoiler posteriore	A controllo elettronico

## MOTORE

Tipo	12 cilindri V 60°
Cilindrata	6192 cc
Alesaggio e corsa	Ø 87 mm x 86,8 mm
Sistema di aspirazione	Geometria variabile a controllo elettronico, 3 modi di funzionamento
Distribuzione	DOHC, 48 valvole, fase variabile a controllo elettronico per aspirazione e scarico
Rapporto di compressione	10,7:1
Potenza massima	426 kW (580 CV) a 7500 RPM
Coppia massima	650 Nm a 5400 RPM
Sistema di controllo delle emissioni	Catalizzatori con sonde lambda
Sistema di raffreddamento	Due radiatori acqua + radiatore olio, prese aria a geometria variabile con controllo elettronico (Lamborghini VACS)
Sistema di gestione del motore	Lamborghini L.I.E., con accensione "singola" statica, iniezione sequenziale "Multipoint", "Drive by Wire", sistema controllo trazione, OBD

## GRUPPO DI TRASMISSIONE

Tipo di trasmissione	Integrale permanente con sistema di trazione viscosa
Cambio	Manuale 6 marce + RM
Frizione	Monodisco a secco, Ø 272 mm con carico ridotto del pedale
Rapporti di trasmissione	I = 1:2,941; II = 1:2,056; III = 1:1,520; IV = 1:1,179; V = 1:1,030; VI = 1:0,914; RM = 1:2,529

## PRESTAZIONI

Velocità massima	Oltre 330 km/h, in funzione dalla configurazione aerodinamica
------------------	---

## DIMENSIONI

Interasse	2665 mm
Lunghezza totale	4580 mm
Larghezza totale	2045 mm
Peso totale	1135 mm
Carreggiata (anteriore - posteriore)	1635 mm - 1695 mm
Peso	1650 kg
Distribuzione del peso (anteriore - posteriore)	Anteriore 42% - posteriore 58%

## CAPACITÀ SERBATOI

Olio	12 l
Carburante	100 l
Refrigerante	15 l