

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