

Technische Daten LS 460

Karosserie	Selbsttragend, z.T. aus hochfestem Stahl mit Aufprallenergie absorbierender Struktur, High-Quality-Mehrschichtlackierung, umfangreicher Korrosionsschutz
Türen	4 (Limousine)
Sitzplätze	5
c _w -Wert	0,26
Abmessungen	
Länge (mm)	5.030
Breite (mm)	1.875
Höhe (mm)	1.465
Radstand (mm)	2.970
Spurweite vorne (mm)	1.615
Spurweite hinten (mm)	1.620
Tankvolumen (l)	84
Kofferraumvolumen (l) VDA	505
Gewichte	
Leergewicht (kg)	1.945 - 2.055 (ohne 75 kg für Fahrer und Gepäck)
Zulässiges Gesamtgewicht (kg)	2.495
Anhängelast ungebremst (kg)	750
Anhängelast gebremst (kg)	2.000
Fahrwerk	
Vorn	Einzelradaufhängung an Mehrlenkerachse
Hinten	Einzelradaufhängung an Mehrlenkerachse
Federung/Dämpfung	Adaptive Luftfederung mit Nick- und Wankausgleich und automatischer Niveauregulierung
Lenkung	Zahnstangenlenkung mit elektrischer, geschwindigkeitsabhängiger Servounterstützung (EPS) und variabler Übersetzung (VGRS)
Räder	Leichtmetallräder 7,5 J x 18 oder 8,0 J x 19 (Option)
Bereifung	235/50 R18 (Standard) 245/45 R19 (Option)

Motoren und Leistungsangaben	
Typ	V8 mit VVT-iE und D-4S-Einspritzung
Zylinder/Ventile	8/32
Hubraum (ccm)	4.608
Leistung kW/PS/U/min	280/380 / 6.400
max. Drehmoment Nm U/min	493 / 4.100
Treibstoffart	Super 95 ROZ
Antrieb	
Allgemein	Frontmotor, Hinterradantrieb, elektronisch geregeltes Achtstufen-Automatikgetriebe
Übersetzung	
1. Gang	4,596
2. Gang	2,724
3. Gang	1,863
4. Gang	1,464
5. Gang	1,231
6. Gang	1,000
7. Gang	0,824
8. Gang	0,685
Rückwärtsgang	2,176
Achse	2,937
Fahrleistungen	
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	250
0-100 km/h Sek.	5,7
Verbrauchs- und Abgaswerte	
	Verbrauch (l/100 km)
- außerorts	7,9
- innerorts	16,5
- gesamt	11,1
CO ₂ -Emission, g/km	261
Abgasnorm	Euro IV
Wartungsintervalle	
Service	alle 24 Monate oder 30.000 km
Ölwechsel	alle 12 Monate oder 15.000 km
Versicherungseinstufung	
HP / VK / TK	21 / 29 / 29
Preise ab:	82.800 €