

# Mercedes-CLK-GTR Roadster

## Offener zweitüriger Sportwagen auf Coupe-Basis

Monocoque aus Carbonfaser-Verbundwerkstoff mit integriertem Stahlüberrollbügel, vorn energieabsorbierende Crash-Box, Karosserie- und Aerodynamikanbauteile aus Carbonfaser-Verbundwerkstoff

## Motor

Zylinderzahl/-anordnung	12- Zylinder 60°-V-Motor 4 Ventile pro Zylinder	
Hubraum	cm3	6898
Bohrung x Hub	mm	89,0 x 92,4
Nennleistung kW (PS) bei	1/min	450 (612) / 6800
Nenn Drehmoment Nm bei	1/min	775 / 5250
Höchstdrehzahl	1/min	7200
Verdichtungsverhältnis	10,5	
Gemischaubereitung	Mikroprozessorgesteuerte Benzineinspritzung mit Heißfilmluftmassenmesser (Bosch HMS 6)	

## Kraftübertragung

Kupplung	Vierscheiben-Hochleistungs-Kupplung	
Getriebe	geradverzahntes 6-Gang-Getriebe sequentielle, elektronisch gesteuerte, hydraulische Schaltung	

1. Gang	3,235
2. Gang	2,097
3. Gang	1,560
4. Gang	1,231
5. Gang	1,020
6. Gang	0,871
Rückwärtsgang	2,172
Hinterachsantrieb	2,929

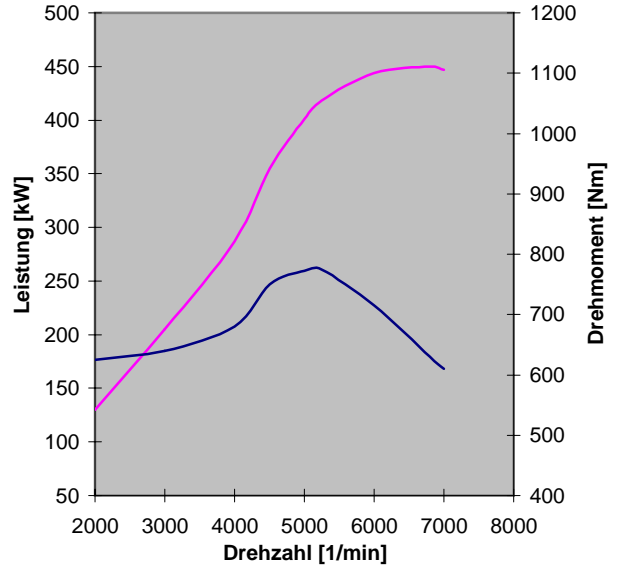
## Fahrwerk

Vorderachse	Doppelquerlenker Einzerradaufhängung Schraubenfeder, Federbetätigung über Zugstreben, Gasdruckstoßdämpfer, Stabilisator	
Hinterachse	Doppelquerlenker Einzerradaufhängung Schraubenfeder, Federbetätigung über Zugstreben, Gasdruckstoßdämpfer, Stabilisator	
Bremsanlage	Hydraulische Zweikreisbremse mit Sechsbzw. Vierkolben-Festsätteln, Hydraulikverstärkung, Scheibenbremsen vorn und hinten innenbelüftet, ABS	
Lenkung	Zahnstangenservolenkung	
Leichtmetallräder	vorn	10,5J x 18
	hinten	12,5J x 18
Reifen	vorn	295/35 ZR18
	hinten	345/35 ZR 18

## Maße und Gewichte

Radstand	mm	2670
Spurweite	vorn	1665
	hinten	1594
Gesamtlänge	mm	4855
Gesamtbreite	mm	1950
Gesamthöhe	mm	1100
Wendekreis	m	15
Leergewicht	kg	1410
zul. Gesamtgewicht	kg	1630
zul. Achslast vorn	kg	710
zul. Achslast hinten	kg	920
Leistungsgewicht	kg/kW	3,13
Kofferraumvolumen	Ltr.	153
Tankinhalt	Ltr.	90

## M297 E69 im CLK/GTR



— Leistung — Drehmoment

## Fahrwerte

Beschleunigung 0 - 100 km/h	s	3,8
Beschleunigung 0 - 200 km/h	s	9,9
0 - 1000m bei stehendem Start	s	19,8
Höchstgeschwindigkeit	km/h	320
Kraftstoffverbrauch	Stadtzyklus	31,8l / 100km
	außerstädt. Zyklus	14,7l / 100km
	Euro - Mix	21,6l / 100km
Kraftstoffart	Superplus bleifrei (ROZ 98)	

## Serienausstattung

Lederlenkrad mit Airbag / abnehmbar
Beifahrerairbag
Audio-System mit CD-Wechsler
Zentralverriegelung mit Funkfernbedienung
Ausstattung Leder anthrazit mit farblich angepassten Applikationen
ABS/ASR
Staufächer mit siebenteiligem Kofferset
Außenspiegel elektrisch verstellbar und beheizt
Mechanisch höhenverstellbares Fahrwerk
Beheizte Frontscheibe
Wärmedämmendes Glas
Klimaanlage
Hydraulische Hebeanlage
Feuerlöschanlage Motorraum
Wegfahrsperre