

Porsche Carrera GT

Der Startschuss für das Projekt fällt im Februar 1999. Das Ziel lautet, Renntechnik zuverlässig auf die Straße zu bringen und technische Avantgarde-Lösungen zu verwirklichen. Am 28. September 2000 präsentiert Porsche den Carrera GT in Paris. Die Karosserie und das Monocoque-Chassis bestehen aus Kohlefaser und kohlefaserverstärktem Kunststoff. Leichtbau findet sich auch im Cockpit mit Kohlefaser-Kevlar-Sitzen, Carbon- und Magnesiumkomponenten. Aus dem Rennsport stammt die Aerodynamik mit einem Diffusor und automatisch ausfahrendem Heckflügel. Der Mittelmotor wurde zunächst für Le Mans entwickelt, was neben der Höchstdrehzahl von 8.900 Umdrehungen pro Minute die kompakten Maße sowie das geringe Gewicht von 165 Kilogramm verraten. Das speziell entwickelte Sechsganggetriebe ist quer eingebaut, das Rennfahrwerk vielfach einstellbar. Auf 1.000 Einheiten kalkuliert Porsche zunächst die Produktion. Vom Herbst 2003 bis zum 6. Mai 2006 entstehen in Leipzig schließlich 1.270 Carrera GT in Handarbeit.

The project got the green light in February 1999. The objective was to bring racing technology reliably to the road, and to implement cutting-edge technical solutions. On September 28, 2000, Porsche unveiled the Carrera GT in Paris. The body and the monocoque chassis were made of carbon fibre and carbon fibre reinforced plastic. Lightweight solutions included the cockpit with carbon fibre Kevlar seats, carbon and magnesium components. The aerodynamics with a diffuser and automated rear wing represented racing solutions, as did the adjustable suspension. The mid-engine was originally developed for Le Mans, evident by the maximum speed of 8,900 rpm, the compact dimensions and the weight of only 165 kilogrammes. It was combined with a specially developed transverse six-speed gearbox. Porsche initially planned to produce 1,000 Carrera GT, but from autumn 2003 to May 6, 2006, 1,270 hand-made units left the Leipzig plant.

Baujahr	2003
Motor	10-Zyl. V
Hubraum	5733 ccm
Leistung	450 kW (612 PS)
Höchstgeschwindigkeit	330 km/h
Beschleunigung	
0-100 km/h	3,9 s
Gewicht	1380 kg

Model Year	2003
Engine	10-Cyl. V
Displacement	5733 cc
Power Output	450 kW (612 PS)
Top Speed	330 km/h
Acceleration	
0-100 km/h	3.9 s
Weight	1380 kg