



Technische Daten Audi TT cup (2015)

Stand: April 2015

Modell	Audi TT cup (2015)
Fahrzeug	
Fahrzeugtyp	Cup-Fahrzeug nach Audi Sport TT Cup Reglement
Aufbau	Rohkarosserie in Stahl-/Aluminium-Hybrid-Bauweise
	mit eingeschweißter Stahl-Sicherheitszelle (nach FIA Reglement)
Motor	
Bauart	Reihen-Vierzylinder-Ottomotor mit Benzindirekteinspritzung,
	Abgasturboaufladung mit Ladeluftkühlung, Vierventil-Technik, zwei oben liegende Nockenwellen, DOHC
Abgasreinigungssystem	Lambdasonde vor Turbine (zylinderselektive Erkennung), Stahl-
. 5	Rennsportkatalysator
Motormanagement	Simos 18
Motorschmierung	Nasssumpf
Hubraum	1.984 ccm
Leistung	228 kW (310 PS) / 250 kW (340 PS) Mehrleistung durch Push-to-Pass-System
	für Überholvorgänge abrufbar
Drehmoment	Über 400 Nm bei 1.600 bis 4.300 U/min
Antrieb / Kraftübertragung	
Antriebsart	Frontantrieb, Traktionskontrolle (ASR)
Kupplung	zwei elektrohydraulisch betätigte Lamellenkupplungen im Ölbad
Getriebe	6-Gang-Doppelkupplungsgetriebe S tronic mit Wippenschaltung
Differenzial	Aktives elektrohydraulisches Vorderachs-Sperrdifferenzial
Antriebswellen	Gleichlaufgelenkwellen
Fahrwerk / Lenkung / Bremse	5 5
Lenkung Fahrwerk Vorderachse	Elektrische Progressivlenkung McPharson Enderbeigenhen mit unteren Stahl Projectionung
raniwerk voideractise	McPherson-Federbeinachse mit unteren Stahl-Dreiecksquerlenkern, Alu-Schwenklager, Stahl-Hilfsrahmen, Federbeine mit Schraubenfedern
	und einstellbaren Stoßdämpfern, einstellbarer Stabilisator
Fahrwerk Hinterachse	Vierlenker-Hinterachse, Stoßdämpfer mit Schraubenfedern (coil-over-
	Anordnung), Stahl-Hilfsrahmen, Alu-Radträger, einstellbarer Stabilisator
Bremsen	hydraulische Zweikreis-Bremsanlage, mit einstellbarer
	Bremsdruckverteilung (Vorderachse/Hinterachse),
Felgen	Stahl-Bremsscheiben vorn (innenbelüftet) und hinten, Renn-ABS Aluminium-Felgen,
reigen	vorn und hinten 10 x 18 Zoll
Reifen	260/660-18 oder vergleichbar
Gewichte / Abmessungen	· ·
Länge	4.260 mm
Breite	1.994 mm
Höhe	1.195 mm
Mindestgewicht	1.125 kg
Tankinhalt	100 l
Ausstattung	Audi Cnort
Feuerlöschsystem Sitzsystem	Audi Sport Audi PS1 Protection Seat
Betankungssystem	Serie mit Sicherheitsventil
Elektrik	Serie, für Motorsportzwecke angepasst