

## 718 Boxster T

| <b>Motor</b>                  |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Bauart</b>                 | Boxermotor mit Turbo-Aufladung und Ottopartikelfilter (OPF)   |
| <b>Zylinderzahl</b>           | 4   |
| <b>Ventile/Zylinder</b>       | 4   |
| <b>Hubraum</b>                | 1.988 cm <sup>3</sup>   |
| <b>Bohrung</b>                | 91,0 mm   |
| <b>Hub</b>                    | 76,4 mm   |
| <b>Maximale Leistung</b>      | 220 kW (300 PS)   |
| bei Drehzahl                  | 6.500 1/min   |
| <b>Maximales Drehmoment</b>   | 380 Nm  |
| bei Drehzahl                  | 2.150 – 4.500 1/min   |
| <b>Maximale Literleistung</b> | 111 kW/l (151 PS/l)   |
| <b>Verdichtungsverhältnis</b> | 9,5:1   |
| <b>Maximale Drehzahl</b>      | 7.500 1/min   |
| <b>Kühlsystem</b>             | Wasserkühlung mit Thermomanagement und schaltbarer Wasserpumpe  |
| <b>Ventilsteuerung</b>        | Nockenwellenverstellung und Ventilhubschaltung<br>VarioCam Plus auf Ein- und Auslass-Seite              |
| <b>Ölversorgung</b>           | Integrierte Trockensumpfschmierung und bedarfsgeregelte Ölpumpe   |
| <b>Aufladung</b>              | Mono-Turboaufladung   |
| <b>Ladeluftkühlung</b>        | Indirekte Ladeluftkühlung<br>(Zwei Niedertemperatur Luft-Wasserkühler<br>und ein Wasser-Ladeluftkühler) |
| <b>Abgasanlage</b>            | Zweiflutige Sportabgasanlage mit mittigem Doppelendrohr<br>aus Edelstahl in Schwarz (Hochglanz)         |

Die technischen Daten können länderspezifisch variieren. Alle Angaben beziehen sich auf das EU-Modell.

## 718 Boxster T

### Kraftübertragung

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Antrieb</b>                | Mittelmotor, Heckantrieb   |
| <b>Getriebe</b>               | Sechsgang-Schaltgetriebe mit Einscheibenkupplung und Zweimassenschwungrad; Porsche Torque Vectoring (PTV) mit mechanischer Hinterachs-Quersperre |
| <b>Übersetzungsverhältnis</b> |  |
| 1. Gang                       | 3,31   |
| 2. Gang                       | 1,95   |
| 3. Gang                       | 1,41   |
| 4. Gang                       | 1,13   |
| 5. Gang                       | 0,95   |
| 6. Gang                       | 0,81   |
| Rückwärtsgang                 | 3,00   |
| Hinterachse                   | 3,89   |

### Fahrwerk

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Federung und Dämpfung</b>     | PASM Sportfahrwerk (-20 mm); Stahlfederung mit 20 Millimeter Tieferlegung und hydraulische Gasdruck-Schwingungsdämpfer; Porsche Active Suspension Management (PASM) |
| <b>Vorderachse</b>               | Leichtbau-Federbeinachse (McPherson-Bauart, Porsche-optimiert)  |
| <b>Hinterachse</b>               | Leichtbau-Federbeinachse (McPherson-Bauart, Porsche-optimiert)  |
| <b>Lenkung</b>                   | Elektromechanische Servolenkung mit variabler Lenkübersetzung und Lenkimpuls  |
| <b>Lenkübersetzung</b>           | 15,0:1 (Mittellage) bis 12,5:1  |
| <b>Lenkraddurchmesser</b>        | 360 mm  |
| <b>Wendekreisdurchmesser</b>     | 10,98 m   |
| <b>Fahrstabilisierungssystem</b> | Porsche Stability Management (PSM) inkl. ABS mit erweiterten Bremsfunktionen  |

## 718 Boxster T

### Bremsen

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Bremsanlage</b>               | Vierkolben-Aluminium-Monobloc Festsattelbremsen vorn und hinten; elektrische Parkbremse |
| <b>Bremsscheiben Vorderachse</b> | Grauguss; innenbelüftet und gelocht   |
| Durchmesser                      | 330 mm  |
| Dicke                            | 28 mm   |
| <b>Bremsscheiben Hinterachse</b> | Grauguss; innenbelüftet und gelocht   |
| Durchmesser                      | 299 mm  |
| Dicke                            | 20 mm   |

### Räder und Reifen

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Räder mit Reifen vorn</b>   | 8 J x 20 ET 57 mit Reifen 235/35 ZR 20  |
| <b>Räder mit Reifen hinten</b> | 10 J x 20 ET 45 mit Reifen 265/35 ZR 20 |

### Abmessungen

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| <b>Länge</b>                      | 4.379 mm            |
| <b>Breite</b> (mit Außenspiegeln) | 1.801 mm (1.994 mm) |
| <b>Höhe</b>                       | 1.264 mm            |
| <b>Radstand</b>                   | 2.475 mm            |
| <b>Spurweite vorn</b>             | 1.528 mm            |
| <b>Spurweite hinten</b>           | 1.534 mm            |

### Gepäckvolumen und Gewichte

|                                 |                                  |
|---------------------------------|----------------------------------|
| <b>Gepäckraumvolumen</b>        | 275 l (vorn 150 l, hinten 125 l) |
| <b>Leergewicht nach DIN</b>     | 1.350 kg                         |
| <b>Zulässiges Gesamtgewicht</b> | 1.655 kg                         |

**718 Boxster T****Fahrleistungen**

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| <b>Höchstgeschwindigkeit</b> | 275 km/h |
| <b>Beschleunigung</b>        |          |
| 0 – 60 mph                   | 4,9 s    |
| 0 – 100 km/h                 | 5,1 s    |
| 0 – 160 km/h                 | 11,3 s   |
| 0 – 200 km/h                 | 18,3 s   |

**Kraftstoff und Emissionen**

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| <b>Abgasnorm</b>                   | Euro 6d-ISC-FCM (EU6 AP) |
| <b>Kraftstoffart</b>               | Super Plus (98 ROZ)      |
| <b>Verbrauch</b>                   |                          |
| innerorts                          | 11,8 l/100 km            |
| außerorts                          | 7,0 l/100 km             |
| kombiniert                         | 8,8 l/100 km             |
| <b>CO<sub>2</sub>-Emissionen</b>   |                          |
| kombiniert                         | 200 g/km                 |
| <b>Effizienzklasse Deutschland</b> | G                        |
| <b>Tankinhalt</b>                  | 54 l                     |

**Aerodynamik**

|  |                      |
|--|----------------------|
| <b>Luftwiderstand <math>c_w</math></b> | 0,31                 |
| <b>Stirnfläche A</b>                   | 1,99 m <sup>2</sup>  |
| <b><math>c_w \times A</math></b>       | 0,617 m <sup>2</sup> |