



**PORSCHE**

## **Ficha técnica – Porsche Macan Turbo**

**Chassi** Autoportante, construção leve de baixo peso, airbags de duplo estágio para motorista e passageiro do banco dianteiro; airbags laterais e de joelhos para motorista e passageiro do banco dianteiro; airbags tipo cortina na dianteira e na traseira; cinco lugares.

**Aerodinâmica** Coeficiente de arrasto Cd: 0,37  
Área frontal A: 2,61 m<sup>2</sup>

**Motor** Refrigerado a água, 3,6 litros, V6 biturbo; bloco do motor e cabeças dos pistões em alumínio; duplo comando de válvulas; quatro válvulas por cilindro; ajuste contínuo de admissão e funcionamento das válvulas (VarioCam Plus); compensação hidráulica da abertura e fechamento das válvulas; injeção direta de combustível; dois turbocompressores; lubrificação integrada por cárter seco; capacidade de óleo do motor de 9,5 litros; dois conversores catalíticos trifásicos com dois sensores de oxigênio para cada bancada de cilindros; ignição eletrônica com seis bobinas internas; sistema de gerenciamento térmico para motor e circuito de refrigeração da transmissão; sistema de corte de combustível variável; auto Start Stop.

Diâmetro x curso dos cilindros: 96 x 83 mm

Cilindrada: 3.604 cm<sup>3</sup>

Taxa de compressão: 10,5:1

Potência: 400 cv a 6.000 rpm

Torque máximo: 550 Nm de 1.350 a 4.500 rpm

Potência específica: 110,9 cv/l



**PORSCHE**

Corte do motor: 6.700 rpm

Combustível: gasolina Premium

Sistema elétrico: 12 volts; gerador trifásico de 3.000 W; capacidade da bateria 92 Ah; sistema de recuperação elétrica.

### **Transmissão**

Motor e transmissão montados de maneira a formar uma única unidade; tração integral ativa controlada eletronicamente; embreagem multidiscos com mapeamento; câmbio de sete marchas.

Relações de marcha

1<sup>a</sup> 3.69

2<sup>a</sup> 2.15

3<sup>a</sup> 1.41

4<sup>a</sup> 1.03

5<sup>a</sup> 0.79

6<sup>a</sup> 0.63

7<sup>a</sup> 0.52

Ré 2.94

Relação final do eixo dianteiro 4.13

Relação final do eixo traseiro 4.67

### **Chassis**

Eixo dianteiro: suspensão multibraços em alumínio; molas helicoidais cilíndricas com amortecedores internos hidráulicos a gás.

Eixo traseiro: suspensão trapezoidal em alumínio; molas helicoidais cilíndricas com amortecedores internos hidráulicos a gás.



**PORSCHE**

<b>Freios</b>	<p>Duplo circuito distribuído por eixo. Dianteira: pinças monobloco em alumínio com 6 pistões; discos ventilados com 360 mm de diâmetro e 36 mm de espessura. Traseira: pinças de freio flutuantes com freio de estacionamento elétrico integrado; discos ventilados com 356 mm de diâmetro e 28 mm de espessura.</p> <p>Porsche Stability Management (PSM); servofreio a vácuo; assistência de frenagem.</p>
<b>Rodas e pneus</b>	<p>Dianteiros: 8J x 21 with 235/55 R 21 101Y Traseiros: 9J x 21 with 255/50 R 21 103Y</p>
<b>Peso (DIN)</b>	<p>1.925 kg (em ordem de marcha) Máximo permitido: 2.550 kg</p>
<b>Dimensões e capacidades</b>	<p>Comprimento: 4,699 m Largura: 1,923 m Largura com espelhos retrovisores externos: 2,098 m Altura: 1,624 m Entre-eixos: 2,807 m Bitola dianteira: 1,655 m Bitola traseira: 1,651 m</p> <p>Porta-malas: 500 a 1.500 litros Tanque de combustível: 75 litros</p>



**PORSCHE**

**Desempenho**      Velocidade máxima: 266 km/h  
Aceleração  
0 a 100 km/h: 4,6 s\*  
0 a 160 km/h: 10,9 s\*  
0 a 1000 m: 23,9 s\*

\*com pacote Sport Chrono

**Consumo (NEDC)**      Médio: 10,8 a 11,2 km/l  
Cidade: 8,4 a 8,6 km/l  
Estrada: 12,8 a 13,3 km/l

**Emissões CO<sub>2</sub>**      216 a 208 g/km (Euro 6)

### **Macan Turbo – lista de equipamentos de série (Pacote Brasil)**

- Pintura sólida ou metálica
- Interior em Pacote Couro
- Estepe
- Calotas coloridas com logo Porsche
- Molduras dianteira e traseira em alumínio
- Sistema de fixação de cadeira para criança no banco do passageiro dianteiro
- Teto solar panorâmico
- Bagageiro, inclusive trilhos, em alumínio
- Cortinas laterais traseiras
- Porsche Entry & Drive
- Câmera de ré incluindo "Park Assist" dianteiro e traseiro
- Assistente de mudança de faixa (LCA)
- Controle de cruzeiro
- Ar condicionado automático (3 áreas)



## PORSCHE

- Pacote para fumantes
- Rodas de liga leve 21" 911 Turbo Design
- Escurecimento automático dos retrovisores interno e externos com Pacote Memória
- Pacote Sport Chrono
- Sintonizador de TV
- Transmissão com dupla embreagem PDK
- Tanque de combustível com capacidade para 75 litros
- Tapetes em veludo
- Gerenciamento de Suspensão Ativa Porsche (PASM) com suspensão a ar
- Direção assistida (Power Steering Plus)
- Pacote interior em alumínio escovado
- Sistema de Monitoramento Pressão do Pneu (TPM)
- Gerenciamento de Comunicação Porsche (PCM) com módulo de navegação
- Faróis Bi-Xenon incluindo Dynamic Light System (PDLS)
- Sistema de limpeza dos faróis
- Preparação para telefone celular
- Bancos esportivos adaptáveis com pacote de memória 18 pontos
- Pacote exterior em alumínio
- Interface universal MP3/Ipod
- Online Services
- HomeLink (sistema de abertura de garagem) 433 Mhz
- Sistema de som BOSE
- Sistema Auto Start Stop
- Soleira e proteção das soleiras em alumínio
- Gerenciamento de Tração Porsche (TPM)
- Gerenciamento do Sistema de Estabilidade Porsche (PSM)
- Para-brisas com sombreado verde
- Volante em couro multi-função com shift paddles