

## Datos técnicos

	<b>Macan Turbo</b>	<b>Macan Turbo con paquete Performance</b>
<b>Motor</b>		
<b>Tipo de construcción</b>	Biturbo V6	
<b>Número de cilindros</b>	6	
<b>Válvulas/Cilindros</b>	4	
<b>Cilindrada</b>	3.604 cm <sup>3</sup>	
<b>Carrera</b>	96,0 mm	
<b>Calibre</b>	83,0 mm	
<b>Máxima potencia</b>	400 CV (294 kW)	440 CV (324 kW)
A un régimen de	6.000 rpm	
<b>Máximo par motor</b>	550 Nm	600 Nm
A un régimen de	1.350 – 4.500 rpm	1.500 – 4.500 rpm
<b>Máxima potencia por litro</b>	110,9 CV/l (81,6 kW/l)	122,1 CV/l (89,9 kW/l)
<b>Relación de compresión</b>	10,5:1	
<b>Régimen máximo</b>	6.700 rpm	
<b>Sistema de refrigeración</b>	Refrigeración por agua, gestión térmica para circuito de refrigeración del motor y caja de cambios	
<b>Regulación de las válvulas</b>	VarioCam Plus: ajuste continuo de los árboles de levas de admisión y cambio de carrera de válvula en el lado de admisión	

Las datos técnicos pueden variar en algunos países

## Datos técnicos

	<b>Macan Turbo</b>	<b>Macan Turbo con paquete Performance</b>
<b>Transmisión</b>		
<b>Tracción</b>	Porsche Traction Management (PTM): tracción total activa con embrague multidisco de regulación electrónica y control por campos característicos, distribución variable del par entre el eje delantero y trasero	
<b>Caja de cambios</b>	Caja de cambios de doble embrague Porsche (PDK) de 7 velocidades	
<b>Relaciones de transmisión</b>		
1. <sup>a</sup> velocidad		3,69
2. <sup>a</sup> velocidad		2,15
3. <sup>a</sup> velocidad		1,41
4. <sup>a</sup> velocidad		1,03
5. <sup>a</sup> velocidad		0,79
6. <sup>a</sup> velocidad		0,63
7. <sup>a</sup> velocidad		0,52
Marcha atrás		2,94
Relación de los ejes Eje delantero/trasero		4,13/4,67

## Chasis

<b>Suspensión y amortiguación</b>	Suspensión con muelles de acero con amortiguadores ajustables (Porsche Active Suspension Management, PASM)	Suspensión con muelles de acero con descenso de aproximadamente 15 mm y amortiguadores ajustables (Porsche Active Suspension Management, PASM)
<b>Eje delantero</b>	Eje de aluminio de cinco articulaciones, muelles de tornillo cilíndricos con amortiguadores de presión del gas doble interiores e hidráulicos	
<b>Eje trasero</b>	Eje de aluminio de articulaciones trapezoidales, muelles de tornillo cilíndricos y amortiguador de presión del gas doble hidráulico independiente	
<b>Dirección</b>	Servodirección electromecánica	
<b>Desmultiplicación de la dirección</b>	14,3:1 (posición central)	
<b>Diámetro del radio de giro</b>	11,96 m	
<b>Sistema de estabilización del vehículo</b>	Porsche Stability Management (PSM)	

## Datos técnicos

	<b>Macan Turbo</b>	<b>Macan Turbo con paquete Performance</b>
<b>Frenos</b>		
<b>Sistema de frenos</b>	Mordazas de freno monobloque de aluminio de seis émbolos delante, pinzas de freno combinadas de un émbolo con freno de estacionamiento eléctrico integrado detrás	
<b>Discos de freno del eje delantero</b>	Fundición gris, ventilación interna	Fundición gris, ventilación interna, ranurados en ambos lados
Diámetro	360 mm	390 mm
Grosor	36 mm	38 mm
<b>Discos de freno del eje trasero</b>	Fundición gris, ventilación interna	
Diámetro	356 mm	
Grosor	28 mm	

## Llantas y neumáticos

<b>Llantas y neumáticos delante</b>	8 J x 19 ET 21 con neumáticos 235/55 R 19
<b>Llantas y neumáticos detrás</b>	9 J x 19 ET 21 con neumáticos 255/50 R 19

## Dimensiones

<b>Longitud</b>	4.699 mm	
<b>Ancho</b> (con retrovisores exteriores)	1.923 mm (2.098 mm)	
<b>Altura</b>	1.624 mm	1.609 mm
<b>Distancia entre ejes</b>	2.807 mm	
<b>Ancho de vía delante</b>	1.655 mm	
<b>Ancho de vía detrás</b>	1.651 mm	

## Volumen del maletero y pesos

<b>Volumen del maletero</b>	500 – 1.500 l
<b>Peso en vacío DIN</b>	1.925 kg
<b>Peso total permitido</b>	2.550 kg

## Datos técnicos

	<b>Macan Turbo</b>	<b>Macan Turbo con paquete Performance</b>
<b>Prestaciones</b>		
<b>Velocidad máxima</b>	266 km/h	272 km/h
<b>Aceleración</b>		
0 – 60 mph	4,6 s	–
0 – 60 mph con Sport Plus	4,4 s	4,2 s
0 – 100 km/h	4,8 s	–
0 – 100 km/h con Sport Plus	4,6 s	4,4 s
0 – 160 km/h	11,1 s	–
0 – 160 km/h con Sport Plus	10,9 s	10,4 s

## Combustible y emisiones

<b>Norma de gases de escape</b>	Euro 6	
<b>Clase de combustible</b>	Super Plus (98 ROZ)	
<b>Consumo</b>		
Conducción urbana	11.8 – 11.5 l/100 km	12.6 – 12.3 l/100 km
Conducción interurbana	7,8 – 7,5 l/100 km	8,0 – 7,7 l/100 km
Combinado	9,2 – 8,9 l/100 km	9,7 – 9,4 l/100 km
<b>Emisiones de CO<sub>2</sub></b>		
Combinado	216 – 208 g/km	224 – 217 g/km
<b>Calificación energética en Alemania</b>	E – D	E
<b>Volumen del depósito</b>	75 l	

## Aerodinámica

<b>Coefficiente aerodinámico <math>c_w</math></b>	0,37
<b>Superficie frontal A</b>	2,62 m <sup>2</sup>
<b><math>c_w \times A</math></b>	0,969