

## Especificações técnicas

	<b>Panamera 4 E-Hybrid</b>	<b>Panamera 4 E-Hybrid Executive</b>
<b>Sistema de propulsão</b>		
<b>Tipo</b>	Híbrido integral em paralelo com tecnologia plug-in, motor a combustão e módulo híbrido com motor elétrico e embreagem de separação eletromagnética	
<b>Potência máxima do sistema</b>	340 kW (462 cv)	
em rotações	6.000 rpm	
<b>Torque máximo do sistema</b>	700 Nm	
em rotações	1.100–4.500 rpm	

### Motor a combustão

<b>Tipo</b>	Motor biturbo V6 de ciclo Otto
<b>Número de cilindros</b>	6
<b>Válvulas/Cilindros</b>	4
<b>Cilindrada</b>	2.894 cm <sup>3</sup>
<b>Diâmetro interno</b>	84,5 mm
<b>Curso</b>	86,0 mm
<b>Potência máxima</b>	243 kW (330 cv)
em rotações	5.250–6.500 rpm
<b>Torque máximo</b>	450 Nm
em rotações	1.750–5.000 rpm
<b>Potência específica</b>	84,0 kW/l (114,0 cv/l)
<b>Taxa de compressão</b>	10,5:1
<b>Rotação máxima</b>	6.800 rpm
<b>Sistema de arrefecimento</b>	Arrefecimento a água, controle térmico com termostato de controle e uma bomba de água condicionada

### Motor elétrico

<b>Tipo</b>	Motor síncrono com excitação permanente com rotor externo
<b>Potência máxima</b>	100 kW (136 cv)
em rotações	2.800 rpm
<b>Torque máximo</b>	400 Nm
em rotações	100–2.300 rpm

As especificações técnicas podem variar em função do país.

## Especificações técnicas

	<b>Panamera 4 E-Hybrid</b>	<b>Panamera 4 E-Hybrid Executive</b>
<b>Sistema plug-in</b>		
<b>Bateria de tração</b>	Bateria de íon-lítio com controle de temperatura	
Conteúdo energético	14 kWh	
Tensão nominal	382 V	
<b>Carregador</b>	Carregador onboard com 3,6 kW (opcional 7,2 kW)	

## Transmissão

<b>Tração</b>	Porsche Traction Management (PTM): Tração integral ativa com embreagem multidisco regulada eletronicamente e controlada por diagrama característico, distribuição variável de torque entre os eixos dianteiro e traseiro	
<b>Transmissão</b>	Sistema de transmissão Porsche Doppelkupplung (PDK) de 8 marchas	
<b>Relação de transmissão</b>		
1ª marcha		5,97
2ª marcha		3,24
3ª marcha		2,08
4ª marcha		1,42
5ª marcha		1,05
6ª marcha		0,84
7ª marcha		0,68
8ª marcha		0,53
Marcha a ré		5,22
Eixo traseiro		3,36

## Especificações técnicas

	<b>Panamera 4 E-Hybrid</b>	<b>Panamera 4 E-Hybrid Executive</b>
<b>Chassi</b>		
<b>Suspensão</b>	Suspensão a ar adaptável com molas pneumáticas e três câmaras e amortecedores ajustáveis (Porsche Active Suspension Management, PASM)	
<b>Eixo dianteiro</b>	Eixo com braço transversal duplo em alumínio, rodas com suspensão independente	
<b>Eixo traseiro</b>	Eixo multibraços em alumínio com subestrutura, rodas com suspensão independente	
<b>Direção</b>	Direção assistida eletromecânica; eixo traseiro direcional (HAL) opcional	
<b>Transmissão de direção</b>	15,5:1 (posição central) até 9,3:1; com HAL 14,2:1 (posição central) até 9,3:1	
<b>Diâmetro do volante</b>	375 mm	
<b>Diâmetro de viragem</b>	11,9 m; com HAL 11,4 m	12,4 m; com HAL 11,8 m
<b>Sistema de estabilização de direção</b>	Porsche Stability Management (PSM) com ABS com funções de freio avançadas	
<b>Freios</b>		
<b>Sistema de freios</b>	Freios com pinça fixa monobloco em alumínio de seis pistões na dianteira, freios com pinça fixa monobloco em alumínio com quatro pistões na traseira	
<b>Discos de freio do eixo dianteiro</b>	em ferro fundido; com ventilação interna	
Diâmetro	390 mm	
Espessura	38 mm	
<b>Discos de freio do eixo traseiro</b>	em ferro fundido; com ventilação interna	
Diâmetro	365 mm	
Espessura	28 mm	
<b>Rodas e pneus</b>		
<b>Rodas dianteiras com pneus</b>	9 J x 19 ET 64 com pneus 265/45 ZR 19	
<b>Rodas traseiras com pneus</b>	10,5 J x 19 ET 62 com pneus 295/40 ZR 19	

## Especificações técnicas

	<b>Panamera 4 E-Hybrid</b>	<b>Panamera 4 E-Hybrid Executive</b>
<b>Dimensões</b>		
<b>Comprimento</b>	5.049 mm	5.199 mm
<b>Largura</b> (incluindo retrovisores externos)	1.937 mm (2.165 mm)	
<b>Altura</b>	1.423 mm	1.428 mm
<b>Distância entre eixos</b>	2.950 mm	3.100 mm
<b>Bitola dianteira</b>	1.671 mm	
<b>Bitola traseira</b>	1.651 mm	

### Volume do bagageiro e pesos

<b>Volume do bagageiro</b>	405–1.215 l	405–1.391 l
<b>Peso do veículo vazio conforme DIN</b>	2.170 kg	2.250 kg
<b>Peso máximo admissível</b>	2.710 kg	2.775 kg
<b>Peso por unidade de potência</b>	4,7 kg/cv	4,9 kg/cv

### Desempenhos do veículo

<b>Velocidade máxima</b>	278 km/h	278 km/h
<b>Aceleração</b>		
0–60 mph	4,4 s	4,5 s
0–100 km/h	4,6 s	4,7 s
0–160 km/h	10,7 s	11,1 s
0–200 km/h	16,9 s	17,4 s
<b>Velocidade máxima elétrica</b>	140 km/h	140 km/h
<b>Aceleração elétrica</b>		
0–60 km/h	5,7 s	5,9 s

## Especificações técnicas

	<b>Panamera 4 E-Hybrid</b>	<b>Panamera 4 E-Hybrid Executive</b>
<b>Combustível e emissões</b>		
<b>Tipo de combustível</b>	Super Plus (98 ROZ)	
<b>Consumo de combustível</b>	2,5 l/100 km	
<b>Emissões de CO<sub>2</sub></b>	56 g/km	
<b>Consumo de energia elétrica</b>	15,9 kWh/100 km	
<b>Norma de emissões</b>	Euro 6	
<b>Classe de eficiência na Alemanha</b>	A+	
<b>Capacidade do tanque de combustível</b>	80 l	
<b>alcance elétrico</b>	25–51 km	

## **Aerodinâmica**

<b>Coefficiente aerodinâmico <math>c_w</math></b>	0,28	
<b>Parte frontal A</b>	2,38 m <sup>2</sup>	2,39 m <sup>2</sup>
<b><math>c_w \times A</math></b>	0,666	0,669