

Datos técnicos

	Panamera 4 E-Hybrid	Panamera 4 E-Hybrid Executive
Sistema de propulsión		
Tipo de construcción	Parallel-Full-Hybrid con tecnología Plug-in, motor de combustión y módulo híbrido con motor eléctrico y embrague con accionamiento electromecánico	
Máxima potencia	462 CV (340 kW)	
A un régimen de	6.000 rpm	
Par máximo	700 Nm	
A un régimen de	1100–4500 rpm	
Motor de combustión		
Tipo de construcción	Motor biturbo V6 de gasolina	
Número de cilindros	6	
Válvulas/Cilindros	4	
Cilindrada	2894 cm ³	
Carrera	84,5 mm	
Calibre	86,0 mm	
Máxima potencia	330 CV (243 kW)	
A un régimen de	5250–6500 rpm	
Máximo par motor	450 Nm	
A un régimen de	1750–5000 rpm	
Máxima potencia por litro	114 CV/l (84 kW/l)	
Relación de compresión	10,5:1	
Régimen máximo	6800 rpm	
Sistema de refrigeración	Refrigeración por agua, gestión térmica con termostato y bomba de agua conectable	
Motor eléctrico		
Tipo de construcción	Módulo síncrono con excitación permanente con rotor exterior	
Máxima potencia	136 CV (100 kW)	
A un régimen de	2800 rpm	
Máximo par motor	400 Nm	
A un régimen de	100–2300 rpm	

Los datos técnicos pueden variar en algunos países

Datos técnicos

	Panamera 4 E-Hybrid	Panamera 4 E-Hybrid Executive
Sistema enchufable		
Batería de tracción	Batería de iones de litio con control de temperatura	
Contenido energético	14 kWh	
Tensión nominal	382 V	
Cargador	Cargador de a bordo con 3,6 kW (opcional 7,2 kW)	

Transmisión

Tracción	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	
Caja de cambios	Caja de cambios de doble embrague (PDK) de ocho velocidades	
Relaciones de transmisión		
1. ^a velocidad	5,97	
2. ^a velocidad	3,24	
3. ^a velocidad	2,08	
4. ^a velocidad	1,42	
5. ^a velocidad	1,05	
6. ^a velocidad	0,84	
7. ^a velocidad	0,68	
8. ^a velocidad	0,53	
Marcha atrás	5,22	
Eje trasero	3,36	

Datos técnicos

	Panamera 4 E-Hybrid	Panamera 4 E-Hybrid Executive
Chasis		
Suspensión	Suspensión neumática adaptiva con tres cámaras de aire conmutables y amortiguadores ajustables (Porsche Active Suspension Management, PASM)	
Eje delantero	Eje de brazos transversales dobles de aluminio, suspensión individual	
Eje trasero	Eje trasero multibrazo de aluminio con puente delantero, suspensión individual	
Dirección	Servodirección electromecánica; dirección activa del eje trasero (HAL) opcional	
Desmultiplicación de la dirección	15,5:1 (posición central) a 9,3:1; con HAL 14,2:1 (posición central) a 9,3:1	
Diámetro del volante	375 mm	
Diámetro del radio de giro	11,9 m; con HAL 11,4 m	12,4 m; con HAL 11,8 m
Sistema de estabilización del vehículo	Porsche Stability Management (PSM) incluido el sistema ABS con funciones de frenado ampliadas	
Frenos		
Sistema de frenos	Mordazas de freno monobloque de aluminio de seis émbolos delante, mordazas de freno monobloque de aluminio de cuatro émbolos detrás	
Discos de freno del eje delantero	Fundición gris; ventilación interna	
Diámetro	390 mm	
Grosor	38 mm	
Discos de freno del eje trasero	Fundición gris; ventilación interna	
Diámetro	365 mm	
Grosor	28 mm	
Llantas y neumáticos		
Llantas y neumáticos delante	9 J x 19 ET 64 con neumáticos 265/45 ZR 19	
Llantas y neumáticos detrás	10,5 J x 19 ET 62 con neumáticos 295/40 ZR 19	

Datos técnicos

	Panamera 4 E-Hybrid	Panamera 4 E-Hybrid Executive
Dimensiones		
Longitud	5049 mm	5199 mm
Ancho (con retrovisores exteriores)	1937 mm (2165 mm)	
Altura	1423 mm	1428 mm
Distancia entre ejes	2950 mm	3100 mm
Ancho de vía delante	1671 mm	
Ancho de vía detrás	1651 mm	

Volumen del maletero y pesos

Volumen del maletero	405–1.215 l	405–1.391 l
Peso en vacío DIN	2.170 kg	2.250 kg
Peso total permitido	2.710 kg	2.775 kg
Relación peso/potencia	4,7 kg/CV	4,9 kg/CV

Prestaciones

Velocidad máxima	278 km/h	278 km/h
Aceleración		
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
Velocidad máxima en modo eléctrico	140 km/h	140 km/h
Aceleración en modo eléctrico		
0–60 km/h	5,7 s	5,9 s

Datos técnicos

	Panamera 4 E-Hybrid	Panamera 4 E-Hybrid Executive
Combustible y emisiones		
Clase de combustible	Super Plus (98 ROZ)	
Consumo	2,5 l/100 km	
Emisiones de CO₂	56 g/km	
Consumo eléctrico	15,9 kWh/100 km	
Norma de gases de escape	Euro 6	
Calificación energética en Alemania	A+	
Volumen del depósito	80 l	
Autonomía eléctrica	25–51 km	
Aerodinámica		
Coefficiente aerodinámico c_w	0,28	
Superficie frontal A	2,38 m ²	2,39 m ²
$c_w \times A$	0,666	0,669