

Dati tecnici

	Panamera	Panamera 4	Panamera 4 Executive
Motore			
Tipo	V6 Turbo		
Numero di cilindri	6		
Valvole/cilindri	4		
Cilindrata	2.995 cm ³		
Alesaggio	84,5 mm		
Corsa	89,0 mm		
Potenza massima	243 kW (330 CV)		
a un regime di	5.400–6.400 giri/min		
Coppia massima	450 Nm		
a un regime di	1.340–4.900 giri/min		
Potenza massima per litro	81,1 kW/l (110,2 CV/l)		
Rapporto di compressione	11,2:1		
Regime massimo	6.500 giri/min		
Sistema di raffreddamento	Raffreddamento ad acqua, termomanagement con termostato di regolazione e pompa dell'acqua con vaso		
Comando valvole	VarioCam Plus: comando albero a camme sul lato di aspirazione e di scarico, commutazione delle valvole sul lato di aspirazione		

I dati tecnici possono variare in base al Paese

Dati tecnici

	Panamera	Panamera 4	Panamera 4 Executive
Trasmissione			
Trazione	Trazione posteriore	Porsche Traction Management (PTM): trazione integrale attiva con frizione a lamelle regolata da diagramma caratteristico e controllata elettronicamente, ripartizione della coppia variabile tra asse anteriore e posteriore	
Cambio	Cambio a doppia frizione Porsche Doppelkupplung (PDK) a 8 rapporti		
Rapporto di trasmissione			
1 ^a marcia	5,97		
2 ^a marcia	3,24		
3 ^a marcia	2,08		
4 ^a marcia	1,42		
5 ^a marcia	1,05		
6 ^a marcia	0,84		
7 ^a marcia	0,68		
8 ^a marcia	0,53		
Retromarcia	5,22		
Rapporto di trasmissione (asse ant./asse post.)	−/3,36	3,54/3,36	

Telaio

Sospensioni e ammortizzatori	Sospensioni in acciaio con Porsche Active Suspension Management (PASM)	Sospensioni pneumatiche adattive con ammortizzatori a tre camere e Porsche Active Suspension Management (PASM)
Asse anteriore	Sospensione a doppi bracci trasversali in alluminio, sospensione a ruote indipendenti	
Asse posteriore	Sospensione a bracci multipli in alluminio con sottotelaio, sospensione a ruote indipendenti	
Sterzo	Servosterzo elettromeccanico; asse posteriore sterzante come optional	
Rapporto di sterzata	Da 15,5:1 (posizione centrale) a 9,3:1; con asse posteriore sterzante da 14,2:1 (posizione centrale) a 9,3:1	
Diametro del volante	375 mm	
Diametro di sterzata	11,9 m; con asse posteriore sterzante 11,4 m	12,4 m; con asse posteriore sterzante 11,8 m
Sistema di stabilizzazione vettura	Porsche Stability Management (PSM) con ABS con funzionalità dei freni potenziati	

Dati tecnici

	Panamera	Panamera 4	Panamera 4 Executive
Freni			
Impianto frenante	Freni anteriori con pinze fisse monoblocco in alluminio a sei pistoncini, freni posteriori con pinze fisse monoblocco in alluminio a quattro pistoncini		
Dischi dei freni dell'asse anteriore	Ghisa grigia; autoventilanti		
Diametro	350 mm		
Spessore	34 mm		
Dischi dei freni dell'asse posteriore	Ghisa grigia; autoventilanti		
Diametro	330 mm		
Spessore	28 mm		

Cerchi e pneumatici

Ruote anteriori con pneumatici	9 J x 19 ET 64 con pneumatici 265/45 ZR 19		
Ruote posteriori con pneumatici	10,5 J x 19 ET 62 con pneumatici 295/40 ZR 19		

Dimensioni

Lunghezza	5.049 mm	5.199 mm
Larghezza (con specchietti retrovisori esterni)	1.937 mm (2.165 mm)	
Altezza	1.423 mm	1.428 mm
Passo	2.950 mm	3.100 mm
Carreggiata anteriore (dimensione ruota)	1.671 mm (19")	
Carreggiata posteriore (dimensione ruota)	1.651 mm (19")	

Volume del vano bagagli e pesi

Volume del vano bagagli	495–1.304 l		495–1.483 l
Weight empty according to DIN	1.815 kg	1.850 kg	1.935 kg
Permissible gross weight	2.390 kg	2.430 kg	2.470 kg
Weight-to-power ratio	5,5 kg/CV	5,6 kg/CV	5,9 kg/CV

Dati tecnici

	Panamera	Panamera 4	Panamera 4 Executive
Prestazioni			
Velocità massima	264 km/h	262 km/h	
Accelerazione			
0–60 miglia/h	5,4 s	5,2 s	5,3 s
0–60 miglia/h con Sport Plus	5,2 s	5,0 s	5,1 s
0–100 km/h	5,7 s	5,5 s	5,6 s
0–100 km/h con Sport Plus	5,5 s	5,3 s	5,4 s
0–160 km/h	13,6 s	13,6 s	14,0 s
0–160 km/h con Sport Plus	13,3 s	13,3 s	13,7 s
0–200 km/h	22,0 s	22,5 s	23,0 s
0–200 km/h con Sport Plus	21,7 s	22,2 s	22,7 s

Carburante ed emissioni

Normativa gas di scarico	Euro 6		
Tipo di carburante	Super (95 ROZ)		
Consumi*			
Ciclo urbano	9,8–9,7 l/100 km	9,9–9,8 l/100 km	10,0–9,9 l/100 km
Ciclo extraurbano	6,3 l/100 km	6,5–6,4 l/100 km	6,7–6,6 l/100 km
Ciclo combinato	7,6–7,5 l/100 km	7,8–7,7 l/100 km	7,9–7,8 l/100 km
Emissioni di CO₂*			
Ciclo combinato	173–171 g/km	177–175 g/km	180–178 g/km
Classe di efficienza in Germania	C		
Capacità del serbatoio (come optional)	75 l (90 l)		

* La fascia dipende dagli pneumatici utilizzati

Aerodinamica

Coefficiente di resistenza aerodinamica C_x	0,28	
Superficie frontale A	2,37 m ²	2,39 m ²
C_x x S	0,66	0,67