

	Panamera Turbo S E-Hybrid	Panamera Turbo S E-Hybrid Executive
傳動系統		
型式	並聯式全混合動力系統，搭載插電技術、汽油引擎以及包含電動模組和電磁作動接合裝置的混合動力模組	
最大系統動力	500 千瓦 (680 匹馬力)	
引擎轉速	5750 - 6000 rpm	
最大系統扭力	850 牛頓米	
引擎轉速	1400 - 5500 rpm	

汽油引擎

型式	V6 雙渦輪汽油引擎
汽缸數	8
汽門 / 汽缸	4
排氣量	3,996 cc
缸徑	86.0 公釐
衝程	86.0 公釐
最大馬力輸出	404 千瓦 (550 匹馬力)
引擎轉速	5750 - 6000 rpm
最大扭力	770 牛頓米
引擎轉速	1,960 - 4,500 rpm
每公升排氣量的最大馬力輸出	每公升 101.0 千瓦 (137.5 匹馬力)
壓縮比	10.1:1
最高引擎轉速	6,800 rpm
冷卻系統	水冷式，溫度管理系統包含控制恆溫器及可切換式水泵

電動模組

型式	外轉子式永磁激發同步電機
最大動力	100 千瓦 (136 匹馬力)
引擎轉速	2,800 rpm
最大扭力	400 牛頓米
引擎轉速	100 - 2,300 rpm

以上規格可能依不同地區市場而異

		Panamera Turbo S E-Hybrid	Panamera Turbo S E-Hybrid Executive
插電系統			
牽引電池		含溫度控制的鋰離子電池	
	儲電量	14 千瓦時	
	額定電壓	382 V	
充電器		可輸出 3.6 千瓦的車載充電器 (可選配 7.2 千瓦充電器)	
動力傳輸			
驅動系統		保時捷循跡管理系統 (PTM)：包含電子可變式、程式化控制多片式離合器的主動式四輪驅動系統，可變化調整前後軸的扭力分配；保時捷扭力分導升級系統 (PTV+)：後軸可變式扭力分配，包含電子控制式後軸差速器鎖定裝置	
變速箱		Porsche Doppelkupplung (PDK) 八速雙離合器自手排變速箱	
齒比			
	第 1 檔	5,97	
	第 2 檔	3,24	
	第 3 檔	2,08	
	第 4 檔	1,42	
	第 5 檔	1,05	
	第 6 檔	0,84	
	第 7 檔	0,68	
	第 8 檔	0,53	
	倒車檔	5,22	
	輪軸比 (前軸/後軸)	3.31:3.15	

	Panamera Turbo S E-Hybrid	Panamera Turbo S E-Hybrid Executive
底盤		
懸載系統	自主調整氣壓式懸載系統，包含可切換式三氣室空氣彈簧及可調整式減震器（保時捷主動式懸載調整系統，PASM）；保時捷運動化動態底盤控制系統（PDCC Sport）：主動式防傾穩定系統，前後軸配置電動機械式防傾桿	
前軸	鋁合金雙 A 臂結構懸載系統，獨立式輪圈懸載	
後軸	鋁合金多連桿懸載系統含底盤副車架，獨立式輪圈懸載	
轉向系統	電動機械式動力輔助轉向升級系統；可選配後軸轉向系統（HAL）	電動機械式動力輔助轉向升級系統；可選配後軸轉向系統（HAL）
轉向齒比	15.5:1（中心點）至 9.3:1；採用後軸轉向系統（HAL）時為 14.2:1（中心點）至 9.3:1	14.2:1（中心點）至 9.3:1
方向盤直徑	375 公釐	
迴轉直徑	11.9 公尺；採用後軸轉向系統（HAL）時為 11.4 公尺	11.8 公尺
車身穩定系統	保時捷車身動態穩定系統（PSM），包含防鎖死煞車系統（ABS）及強化煞車功能	

煞車系統

煞車系統	保時捷陶瓷複合煞車系統（PCCB）；前輪採用十活塞鋁製單體式固定卡鉗煞車系統；後輪採用四活塞鋁製單體式固定卡鉗煞車系統	
煞車碟盤（前軸）	碳纖強化陶瓷煞車碟盤；通風鑽孔式	
直徑	420 公釐	
厚度	40 公釐	
煞車碟盤（後軸）	碳纖強化陶瓷煞車碟盤；通風鑽孔式	
直徑	410 公釐	
厚度	32 公釐	

輪圈及輪胎

前輪圈及輪胎	9.5 J x 21 ET 71 搭配 275/35 ZR 21 輪胎
後輪圈及輪胎	11.5 J x 21 ET 69 搭配 325/30 ZR 21 輪胎

	Panamera Turbo S E-Hybrid	Panamera Turbo S E-Hybrid Executive
車身諸元		
車長	5,049 公釐	5,199 公釐
車寬 (含車側後視鏡)	1,937 公釐 (2,165 公釐)	
車高	1,427 公釐	1,432 公釐
軸距	2,950 公釐	3,100 公釐
前輪距	1,657 公釐	
後輪距	1,637 公釐	

行李廂容量及車重

行李廂容量	405 - 1,245 公升	405 - 1,395 公升
空載重量 (DIN)	2,310 公斤	2,410 公斤
許可車輛總重	2,795 公斤	2,885 公斤
馬力重量比	3.4 公斤/匹馬力	3.5 公斤/匹馬力

走行性能

最高速度	310 km/h	
加速性能		
0 - 100 km/h	3.4秒	3.5秒
0 - 160 km/h	7.6秒	7.9秒
0 - 200 km/h	11.7秒	12.1秒
極速(電力)	時速 140 公里	
加速(電力)		
時速 0-60 公里	6.0 秒	6.3 秒

	Panamera Turbo S E-Hybrid	Panamera Turbo S E-Hybrid Executive
油耗及排放量		
燃油種類	Super Plus (98 RON)	
平均油耗	每 100 公里 2.9 公升	
二氧化碳排放量	每公里 66 公克	
耗電量	每 100 公里 16.2 千瓦時	
排放標準	Euro 6	
效率等級(德國)	A+	
油箱容量	80 公升	
電力行駛距離	25 - 50 公里	

空氣動力學		
風阻係數 c_d	0,29	
迎風面積 A	2.39 平方公尺	
$c_d \times A$	0,693	