

Taycan Turbo

Sistema de propulsión

| | |
|--|---|
| Batería | Batería Performance plus con 93,4 kWh |
| Motor eléctrico, eje delantero | Motor síncrono de imanes permanentes |
| Motor eléctrico, eje trasero | Motor síncrono de imanes permanentes |
| Transmisión, eje delantero | Transmisión de una relación |
| Transmisión, eje trasero | Transmisión de dos relaciones |
| Sistema de propulsión | Tracción total eléctrica con distribución variable de par y Porsche Traction Management (PTM) |
| Potencia | hasta 460 kW (625 CV) |
| Función overboost en Launch Control | hasta 500 kW (680 CV) |
| Par máximo en Launch Control | 850 Nm |

Chasis

| | |
|--|---|
| Suspensión y amortiguación | Suspensión neumática adaptativa de tres cámaras que incluye Porsche Active Suspension Management (PASM) |
| Eje delantero | Independiente de aluminio de doble trapecio |
| Eje trasero | Independiente de aluminio multibrazo |
| Dirección | Asistida; eje trasero direccional (RAS) opcional con Servodirección Electrónica Plus |
| Desmultiplicación | 15,5:1 (en el centro) a 9,3:1; con RAS 14,2:1 (en el centro) a 9,3:1 |
| Diámetro de giro | 11,7 m; con RAS 11,2 m |
| Sistema de estabilidad del vehículo | Porsche Stability Management (PSM) con ABS y funciones de freno ampliadas |

Los datos técnicos pueden variar en cada país.
 Todas las informaciones se refieren a la versión de la UE.

Taycan Turbo

Frenos

| | |
|-----------------------------|---|
| Sistema de frenos | Pinzas delanteras fijas monobloque de aluminio de diez pistones; pinzas traseras fijas monobloque de aluminio de cuatro pistones; freno de estacionamiento eléctrico; funciones multicolisión y auto-hold |
| Discos delanteros | Porsche Surface Coated Brake (PSCB); discos de fundición gris recubiertos de carburo de tungsteno, ventilados internamente |
| Diámetro | 415 mm |
| Espesor | 40 mm |
| Discos traseros | Porsche Surface Coated Brake (PSCB); discos de fundición gris recubiertos de carburo de tungsteno, ventilados internamente |
| Diámetro | 365 mm |
| Espesor | 28 mm |
| Llantas - neumáticos | |
| Delanteros | 9,0 J × 20 ET 54 - 245/45 R 20 103Y XL |
| Traseros | 11,0 J × 20 ET 60 - 285/40 R 20 108Y XL |

Dimensiones

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| Longitud | 4.963 mm |
| Anchura (con retrovisores) | 1.966 mm (2.144 mm) |
| Altura | 1.381 mm |
| Distancia entre ejes | 2.900 mm |
| Vía delantera | 1.702 mm |
| Vía trasera | 1.667 mm |

Taycan Turbo

Volumen de los maleteros y pesos

| | |
|--|------------|
| Volumen de los maleteros (trasero/delantero) | 366 l/81 l |
| Peso en vacío según DIN | 2.305 kg |
| Carga máxima admitida | 2.880 kg |
| Carga máxima sobre el techo (con Porsche roof transport system) | 75 kg |

Prestaciones

| | |
|---------------------------------------|----------|
| Velocidad máxima | 260 km/h |
| Aceleración con Launch Control | |
| 0 – 60 mph | 3,0 s |
| 0 – 100 km/h | 3,2 s |
| 0 – 160 km/h | 6,9 s |
| 0 – 200 km/h | 10,6 s |
| 0 – 400 m (1/4 milla) | 11,1 s |
| Distancia tras 2,5 segundos | 25,5 m |

Autonomía, consumo, emisiones

| | |
|---|------------------------|
| Autonomía (mín.–máx. WLTP) | 381 – 450 km |
| Consumo de energía (máx.–mín. WLTP) | 26,7 – 23,0 kWh/100 km |
| Consumo de energía (NEDC combinado) | 26,0 kWh/100 km |
| Emisiones de CO₂ | 0 g/km |
| Categoría de eficiencia | Etiqueta 0 |

Taycan Turbo

Carga

| | |
|---|-----------|
| Máxima potencia de carga CC | 270 kW |
| Tiempo de carga con corriente alterna (CA) de 11 kW de 0 a 100% | 9,0 horas |
| Tiempo de carga con corriente continua (CC) a 50 kW para 100 km (WLTP) | 28 min |
| Tiempo de carga con corriente continua (CC) a 270 kW para 100 km (WLTP) en condiciones óptimas | 5 min |
| Tiempo de carga con corriente continua (CC) a 50 kW de 5 a 80% | 93 min |
| Tiempo de carga con corriente continua (CC) a 270 kW de 5 a 80% en condiciones óptimas | 22,5 min |

Aerodinámica

| | |
|--|----------------------|
| Coefficiente de penetración C_x (en modo Range combinado con nivel bajo y entrada de aire cerrada) | 0,22 |
| Área frontal A | 2,33 m ² |
| $C_x \times A$ | 0,513 m ² |