



PIAGGIO
COMMERCIAL



Porter ElectricPower

PORTER

ElectricPower

EL TRANSPORTE COMERCIAL URBANO 100% ECOLÓGICO

Desde su debut en 1995, el Porter ElectricPower ha sido el punto de referencia para los vehículos comerciales de emisiones cero. Es ideal para todo tipo de transporte, servicio y entrega rápida en el ámbito urbano. Este vehículo se renueva con importantes actualizaciones técnicas. El nuevo motor eléctrico con circuito de excitación separado, el driver de control optimizado, el cableado y el software para la transmisión de señales aseguran una marcha más fluida y cómoda: arranques y aceleraciones perfectamente controlables, menor generación de calor, gestión más eficiente de la energía disponible, indicación más precisa de la velocidad del vehículo y de otros parámetros útiles para la gestión y el mantenimiento del vehículo.

PUNTOS DE FUERZA

- Vehículo con tracción completamente eléctrica de “cero emisiones”, adecuado para los cascos históricos
- Motor y electrónica de control renovados para una marcha más fluida y cómoda
- Disponible en todas las versiones y carrocerías



Porter ElectricPower



CERO EMISIONES

Con su versatilidad y tamaño compacto, el Porter ElectricPower es el socio de trabajo ideal para moverse con agilidad por los centros urbanos. Gracias a su tecnología, reduce totalmente las emisiones y permite un excepcional ahorro en todos los costes de gestión. Además, el vehículo, con su movimiento silencioso, contribuye a contener la contaminación acústica.

CERO COMPLICACIONES

Se conduce como un vehículo comercial normal; no tiene cambio y embrague, sino un selector manual de marcha adelante y atrás, un pedal de acelerador y un pedal de freno. La doble modalidad de conducción, standard o economy, permite satisfacer cualquier exigencia de uso. El núcleo técnico del vehículo es el grupo motopropulsor dotado de un motor eléctrico de corriente continua con excitación separada y de un bloque de baterías de práctico acceso.



Versiones



PLATAFORMA

- Capacidad de carga de hasta 520 Kg
- Plataforma "All flat" disponible en dos longitudes



PLATAFORM VOLQUETE

- Capacidad de carga: 450 kg
- Plataforma "all flat" con sistema hidráulico y ángulo de basculación de 45°



CHASIS CABINA

- La base ideal para montar una amplia gama de equipamientos especiales



FURGÓN

- Capacidad de carga: 470 kg
- Volumen de carga de más de 3 m³ con puertas correderas de serie en los dos lados



FURGÓN ACRISTALADO

- Capacidad de carga: 430 kg
- Vehículo de cuatro plazas para transporte mixto

Características Técnicas

TECHNICAL SPECIFICATIONS		PORTER ElectricPower			
<i>Motor</i>		De escobillas corriente continua de excitación independiente			
<i>Sistema de combustible</i>		Eléctrico			
<i>Potencia nominal</i>		11 kW			
<i>Par nominal</i>		55 Nm at 1.800 rpm			
<i>Par máximo</i>		215 Nm			
<i>Corriente operativa</i>		124 A			
<i>Clase de aislamiento</i>		(F según CEI 15-26) Tmax=100°C ±15°C			
<i>Grado de protección</i>		IP20			
<i>Velocidad máxima</i>		55 Km/h			
<i>Gama máx (según ciclo WLTP).</i>		hasta 74 Km			
BATERÍAS DE TRACCIÓN					
<i>Tipo</i>		Plomo Gel			
<i>Tensión de entrada del cargador de baterías</i>		220-230 V			
<i>Capacidad nominal</i>		17 kWh			
<i>Tipo de cargador de baterías</i>		A bordo			
<i>Potencia cargador de baterías</i>		2 kW			
<i>Tiempo de carga completa</i>		8 horas			
<i>Ciclos de recarga máx. (estimados)</i>		800			
CAMBIO					
<i>Tipo</i>		Puente directo al diferencial trasero			
<i>Nº de relaciones</i>		Hacia delante y hacia atrás			
OTRAS CARACTERÍSTICAS					
<i>Gradiente máximo con carga plena</i>		18%			
<i>Sistema de refrigeración</i>		Aire			
DIMENSIONS	Chasis cabina	Plataforma larga	Plataforma Volquete	Furgón	Furgón acristalado
<i>Longitud (mm)</i>	3.555	3.775	3.565	3.400	3,400
<i>Ancho (mm)</i>	1.395	1.460	1.460	1.395	1,395
<i>Altura (mm)</i>	1.705	1.705	1.705	1.870	1,870
<i>Distancia entre ejes (mm)</i>	1.830	1.830	1.830	1.810	1,810
<i>Voladizo delantero (mm)</i>	880	880	880	880	880
<i>Voladizo trasero (mm)</i>	845	1.065	855	710	710
<i>Ancho de vía delantero (mm)</i>	1.205	1.205	1.205	1,210	1,210
<i>Ancho de vía trasero (mm)</i>	1.220	1.220	1.220	1,220	1,220
<i>Plataforma de carga (mm)</i>	-	1.400x2.325	1.400x1.930	1.210x1.910	1,210x920
MASAS CAPACIDAD DE CARGA	Chasis cabina	Plataforma larga	Plataforma Volquete	Furgón	Furgón acristalado
<i>PTT 1,8 t (kg)</i>	*	520	450	470	430

*según permita el equipamiento

Gama de colores



AZURE BAY



BLUE ACTION



ORANGE



RED SPRING



WHITE SILK

Números útiles

El Servicio Piaggio Vehículos Comerciales no te abandona nunca: te acompaña en tus jornadas laborales y te dedica la máxima atención en todo momento

ATENCIÓN AL CLIENTE

Auxilio en Carretera Piaggio Vehículos Comerciales: un servicio específico en caso de necesidad disponible las 24 horas.

AUXILIO EN CARRETERA

El Servicio Piaggio Vehículos Comerciales no te abandona nunca: te acompaña en tus jornadas laborales y te dedica la máxima atención en todo momento.

COMPANY WITH
DNV-CERTIFIED
QUALITY SYSTEM
= ISO 9001 =

COMPANY WITH DNV-CERTIFIED
ENVIRONMENTAL
MANAGEMENT SYSTEM
= ISO 14001 =

COMPANY WITH
DNV-CERTIFIED SAFETY
MANAGEMENT SYSTEM
= OHSAS 18001 =

La empresa se reserva en todo momento el derecho a intervenir para efectuar modificaciones técnicas y estéticas. Sólo los recambios originales Piaggio ofrecen una calidad garantizada y permiten que su vehículo siga funcionando según lo previsto por el fabricante

2 AÑOS
de garantía

2 AÑOS
de asistencia en carretera

en las condiciones descritas en los folletos informativos

La marca  es propiedad de Piaggio & C spa

SELLO DEL CONCESIONARIO



P/P-Electric 12/19



www.piaggiocommercialvehicles.com