



Ficha Técnica – Camión Eléctrico H9

1. Información básica del vehículo

- Tipo: Chasis XingZhi H9E (Batería CATL/LFP 106.95 kWh, Distancia entre ejes 3.360 mm).
- Versión: Lujo (8t) – Incluye: Pantalla 12", arranque sin llave, cámara 360°, espejos eléctricos y control de crucero.

2. Dimensiones y Pesos

Ancho de cabina (mm)	2.080	Estándar
Distancia entre ejes (mm)	3360	Estándar
Tipo de cabina	Monoplaza	Estándar
Pasajeros	3	Estándar
Distancia entre ejes (mm)	Tipo de cabina	Estándar

Dimensiones totales (mm)

Motor:		
Peso total (diseño)	8.000 kg	Estándar
Peso en vacío (kg)	3.920 / 4.670	Según versión
Peso chasis (kg)	3.380 / 3.910	Según versión

3. Sistema de Potencia

Motor:	Potencia	Estándar
Tipo: Motor síncrono de imanes permanentes + reductor.	(Nominal/Máx): 70/130 kW.	
	Par (Nominal/Máx): 515/1.500 N·m.	
	Refrigeración: Por agua (IP67).	
Batería:	Tipo: LFP (LiFePO ₄).	
	Capacidad: 106.95 kWh (estándar) / 162.28 kWh (opcional).	
	Refrigeración: Por agua (IP67).	

Transmisión:	Tipo: Eléctrica con mecanismo de bloqueo.
--------------	---

Voltaje:	Alto voltaje: 600V.
	Bajo voltaje: 24V.

4. Chasis

Estructura.	Largueros rectos (material 650L)	214×70×5 mm
Suspensión delantera.	Ballestas (8 hojas)	Vinculado a 8t
Suspensión trasera	Ballestas (8+7 hojas)	Vinculado a 8t
Eje delantero	Tipo "I beam" (3.000 kg)	Rodamientos sin mantenimiento
Eje trasero	Reducción simple (6.800 kg)	Rodamientos sin mantenimiento
Ruedas	215/75 R17.5 (16PR)	Acero
Dirección	EHPS (asistida eléctrica)	Regulable en altura/ancho
Frenos	Servicio: Tambores (del./tras.)	EBS + ESC + ASR
	Estacionamiento: Energía por resorte + EPB (autohold)	

5. Carrocería y Confort

Color: Blanco	
	Vidrios: Laminados (delantero) y templados (traseros).
	Ventanas: Eléctricas con botón one-touch.
	Espejos: Eléctricos con calefacción (opcionales alargados).
Interior:	
	Asientos: Tejido resistente (ajuste 4D conductor / 2D pasajero).
	Airbags: Conductor y pasajero.
	Cinturones: 3 puntos con pretensores (vinculados a airbag).
	Iluminación: LED en cabina y pedales.

6. Electrónica y Seguridad

Pantalla	12" LCD (radio, Bluetooth, cámara 360°)	Incluida en versión Lujo
Luces	Faros LED (ajuste automático) + DRL	
Asistencia	Control de crucero	
	ADAS: LDW, FCW, AEB	
Climatización	A/C eléctrico + calefacción PTC	

7. Equipamiento Adicional

- Herramientas: Triángulo de emergencia y chaleco reflectante.
- Neumático de repuesto: No incluido