

MOTOR ELÉCTRICO

Beiqi FOTON Motor Co	FTTB-060	AC Síncrono
Potencia nominal		30 kW / 40 hp
Potencia pico		60 kW / 80 hp
Torque nominal		90 Nm / 65 lb-ft
Torque pico		220 Nm / 160 lb-ft
Aislamiento eléctrico		Clase H (180°C)
Protección en conectores		Nivel IP67

CONTROL DEL MOTOR

Accionamiento por inversor tipo variador de frecuencia / DC

BATERÍAS

CATL Battery	Conexión en serie
Tipo	Litio-Ferrosulfato
Voltaje nominal	309.12 V
Capacidad de batería	38.64 kW/h
Capacidad nominal	125 Ah

CARGA ELECTRICA

Tiempo (Carga lenta / Carga rapida)	2 h / 10 h
Estado de carga (SOC)	20% - 80%
Ciclos de carga *menor al 10% (vida útil)	2,000 ciclos
Conector tipo	GB/T (AC-DC)

EJE DELANTERO

Independiente / tipo horquillas y estabilizador	
Suspensión Mc Pherson con amortiguador	
Dirección	Eléctricamente asistida
Capacidad de carga	1,200 kg

EJE TRASERO

Eje rígido tipo semi flotante	
Suspensión de muelles semielípticos	
Capacidad de carga	1,600 kg
Relación final: 10.05	Una sola velocidad

SISTEMA ELÉCTRICO

(Baja tensión)

Alternador	12V-85A
Voltaje	12V (negativo a tierra)
Baterías	45 Ah (1pc)

FRENOS

Frenos de servicio	Hidráulicos doble circuito asistidos por vacío
Freno de estacionamiento	Tambor actuando en el eje trasero
Componente para eje delantero	Discos ventilados
Componente para eje trasero	Tambores autoajustables
Asistencia	ABS + EBD

NEUMÁTICOS

Radiales en medida	175/65 R14-99R
Cantidad	5 incluye refacción
Rin medidas	14.0" X 4.5"

CAPACIDADES

Número de pasajeros	2 (dos)
Volumen de carga	8.7 m ³

DESEMPEÑO

Radio de giro	5,150 mm
Habilidad de pendiente	43.6%
Velocidad máxima	90 km/h
Autonomía teórica EV (SOC 100%)	200 km

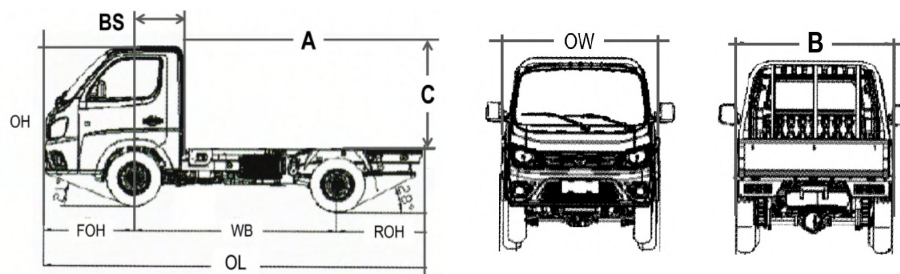
EQUIPAMIENTO DE LINEA (Incluido en el precio)

Faros de niebla	Incluido
Luz diurna tipo LED (DRL)	Incluido
Vidrios eléctricos (L&R)	Incluido
Luz de niebla trasera	Incluido
A/C para cabina	Incluido
Cierre centralizado por control	*Opcional
Bolsa de aire (SRS) lado operador	*Opcional
Deflector de aire	*Opcional
Aviso de cinturón de seguridad	Incluido
Ajuste automático de altura en faros	Incluido
Pantalla multimedia con cámara de reversa	Incluido
Interruptor modo de eficiencia ECO	Incluido

*De acuerdo a disponibilidad

CAPACIDADES [kg]

Peso Bruto Vehículo (PBV)	2,800
Peso vehicular	1,260
Carga sobre Chasis	1,540


DIMENSIONES [mm]

CHASIS CABINA					APLICACIÓN				
FOH	WB	ROH	OL	OW	OH	BS	A	B	C
1,075	2,600	1,205	4,880	1,590	1,850	650	3,150	1,650	1,680

LDR Solutions S.A. de C.V., no será responsable por ningún motivo sobre cualquier contenido de este documento por ser sólo de carácter informativo, y se reserva el derecho a modificar cualquier detalle de las especificaciones y equipamientos contenidos en esta ficha técnica sin previo aviso. Para más información consulte a su distribuidor autorizado.

Prolongación Paseo de la Reforma N° 1015 piso 24, Santa Fe, Contadero, Cuajimalpa de Morelos, C.P. 05348 Ciudad de México, CDMX K-27112024 www.foton.mx

Conforme con las disposiciones aplicables, el proveedor y el vehículo nuevo cumplen con todas las especificaciones legales y comerciales para poder realizar la venta de vehículos nuevos.