



FOTON VIEW EV

## **LA VERSIÓN ELÉCTRICA DE NUESTRA VIEW CS2 PANEL ES PARTE DE LA LÍNEA IBLUE DE FOTON, LA GAMA QUE ES MÁS AMIGABLE CON EL MEDIO AMBIENTE AL SER VEHÍCULOS 100% ELÉCTRICOS.**

La línea de FOTON EV es la apuesta por energías limpias para un mejor futuro. Esto, sin dejar de lado el confort, la facilidad de operación, seguridad y rendimiento de los vehículos de FOTON en México. Esta versión eléctrica de la van conserva su capacidad de carga de hasta 1.2 toneladas.

Es ideal para el reparto de última milla, una gran opción para las empresas que buscan reducir sus emisiones contaminantes y así disminuir su huella de carbono. Este modelo trabaja con una batería eléctrica de la marca CATL, lo que garantiza su calidad durante la operación del vehículo.



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. Actualizado a octubre 2023.

# FOTON VIEW EV



## MOTOR ELÉCTRICO

|                          |                      |             |
|--------------------------|----------------------|-------------|
| Beiqi FOTON Motor Co     | FTTB-039             | AC Síncrono |
| Potencia nominal         | 39 kW / 52 hp        |             |
| Potencia pico            | 85 kW / 114 hp       |             |
| Torque nominal           | 135 N.m / 100 lb-pie |             |
| Torque pico              | 290 N.m / 214 lb-pie |             |
| Aislamiento eléctrico    | Clase H (180°C)      |             |
| Protección en conectores | Nivel IP67           |             |

## BATERIAS

|                          |                      |  |
|--------------------------|----------------------|--|
| CATL Battery Co.         | Conexión en serie    |  |
| Ion (electrodo positivo) | Litio - Ferrofosfato |  |
| Voltaje nominal          | 334 V                |  |
| Consumo de Energía       | 50.23 kW/h           |  |

## CONTROL DE MOTOR

Accionamiento por inductor tipo variador de frecuencia / DC

## EJE DELANTERO

|                                                |           |
|------------------------------------------------|-----------|
| Tipo independiente / horquilla y estabilizador |           |
| Suspensión de doble horquilla y amortiguador   |           |
| Capacidad de carga                             | 1,400 kgs |

## EJE TRASERO

|                                                  |                    |
|--------------------------------------------------|--------------------|
| Eje rígido tipo semi flotante                    |                    |
| Suspensión de muelles parabólicos y amortiguador |                    |
| Capacidad de carga                               | 1,800 kgs          |
| Relación final: 3.000                            | Una sola velocidad |

## NEUMÁTICOS

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| Radiales en medida | 195/60R15-106R         |
| Cantidad           | 4 No incluye refacción |
| Rin medidas        | 15.0" X 5.5"           |

## SISTEMA ELÉCTRICO

|            |                         |
|------------|-------------------------|
| Alternador | 12V-90A                 |
| Voltaje    | 12V (negativo a tierra) |
| Baterías   | 60A.h (1pc)             |

## FRENOS

|                                                                   |  |
|-------------------------------------------------------------------|--|
| Frenos de servicio hidráulicos doble circuito asistidos por vacío |  |
| Freno de estacionamiento de tambor actuando en flecha cardán      |  |
| Componente para eje delantero Discos ventilados                   |  |
| Componente para eje trasero Tambores autoajustables               |  |
| Asistencia Sistema ABS+EBD                                        |  |

## CAPACIDADES

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Número de pasajeros | 2 (dos)            |
| Volúmen de carga    | 9.5 m <sup>3</sup> |

## CARGA ELÉCTRICA

|                                           |              |
|-------------------------------------------|--------------|
| Tiempo (Carga rápida / Carga lenta)       | 40m / 5h     |
| Estado de Carga (SOC)                     | 20% - 80%    |
| Ciclos de carga *menor al 10% (vida útil) | 3,000 ciclos |
| Conector tipo (GBT)                       | GBT20234.2   |

## DESEMPEÑO

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| Radio de giro                   | 6,250 mm |
| Habilidad de pendiente          | 20.0%    |
| Velocidad máxima                | 100 km/h |
| Autonomía teórica EV (SOC 100%) | 235 kms  |

## EQUIPAMIENTO DE LÍNEA

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| Faros de niebla                      | Incluido  |
| Vidrios eléctricos (L&R)             | Incluido  |
| Ajuste de espejos eléctrico          | Incluido  |
| A/C para cabina                      | Incluido  |
| Cierre centralizado por control      | *Opcional |
| Radio AM/FM/Aux In/USB/MP3           | Incluido  |
| Camara de retroceso                  | *Opcional |
| Sensores de proximidad en reversa    | *Opcional |
| Aviso de cinturón de seguridad       | Incluido  |
| Dirección eléctricamente asistida    | Incluido  |
| Volante ajustable                    | Incluido  |
| Ajuste automático de altura en faros | Incluido  |

NOTA: \*De acuerdo a disponibilidad en el modelo

## DIMENSIONES (mm)

| Chasis Cabina |       |       |       |       |       | Aplicación     |       |       |       |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|----------------|-------|-------|-------|
| FOH           | WB    | ROH   | OL    | OW    | OH    | m <sup>3</sup> | A     | B     | C     |
| 1,190         | 3,110 | 1,080 | 5,320 | 1,645 | 2,280 | 9.7            | 3,429 | 1,778 | 1,588 |

## CAPACIDADES (kgs)

| CAPACIDADES (kgs)          | VIEW-EV PANEL |
|----------------------------|---------------|
| Peso bruto Vehicular (PBV) | 3,200         |
| Peso Vehicular (PV)        | 2,000         |
| Carga máxima disponible    | 1,200         |

