# Mighty EV

CAMIÓN 100% ELÉCTRICO





El Hyundai Mighty EV es el camión que redefine la eficiencia, seguridad y sostenibilidad en el transporte.

Diseñado para adaptarse a las necesidades modernas, este camión 100% eléctrico combina potencia, tecnología y responsabilidad ambiental. Ideal para operaciones urbanas e interurbanas, el Mighty EV ofrece una solución de transporte sin emisiones, reduciendo el impacto ambiental sin comprometer el rendimiento.

#### **Versiones Disponibles:**

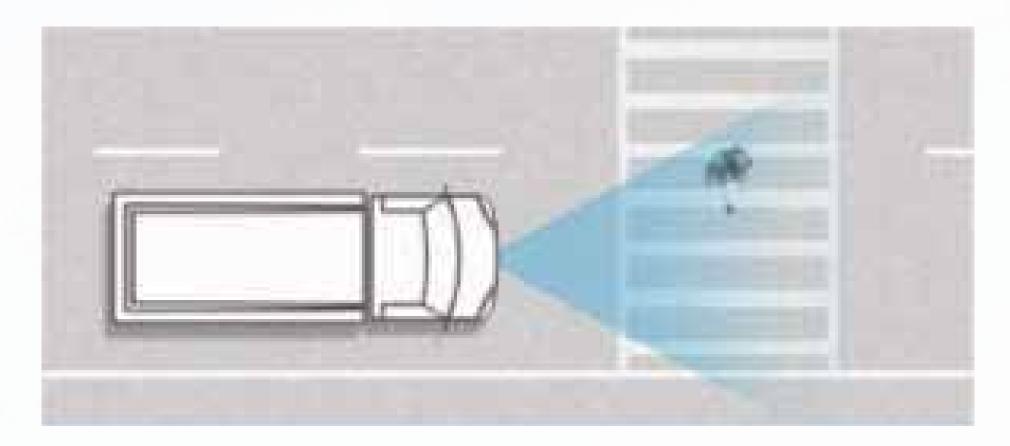
Furgón: Versátil y espacioso, ideal para todo tipo de carga.

Furgón Refrigerado: Perfecto para el transporte de mercancías que requieren control de temperatura.

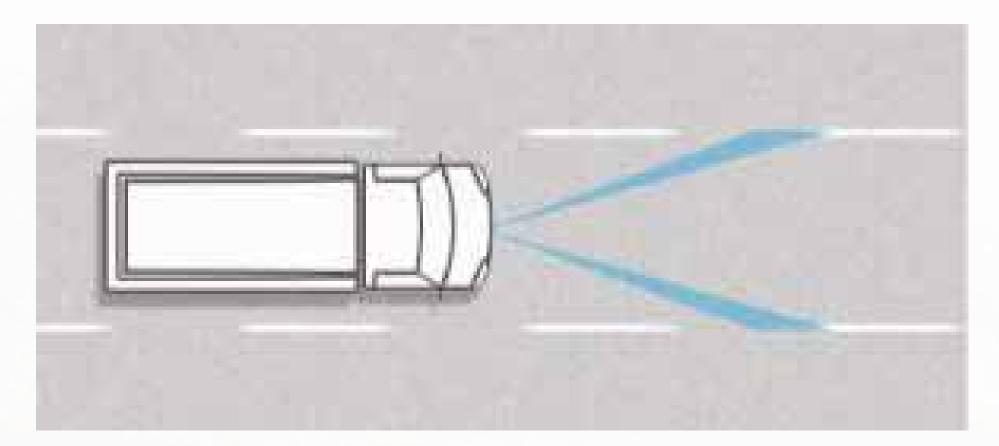


### Diferenciales técnicos

#### Tecnología de Punta para una Conducción Segura y Eficiente



FCA: Sistema de protección de frenado automático de emergencia en caso de una potencial colisión frontal con un vehículo o persona.



LDW: Un sistema avanzado que ayuda a mantener el camión en su carril, aumentando la seguridad en carretera.



Frenos de Aire: Proporcionan una respuesta de frenado rápida y efectiva, diferenciándose significativamente de los frenos convencionales.

### Dimensiones y capacidades



Distancia entre Largueros (mm): 850 Radio Mínimo de Giro (m): 6.5







# Pesos y capacidades de carga

Peso Bruto Vehicular (PBV)	10,000 kg
Capacidad del Eje Delantero	3,200 kg
Capacidad del Eje Posterior	6,800 kg
Peso Neto Vehicular	3,500 kg
Capacidad de Carga Bruta	6,500 kg









### Motor y sistema de energía

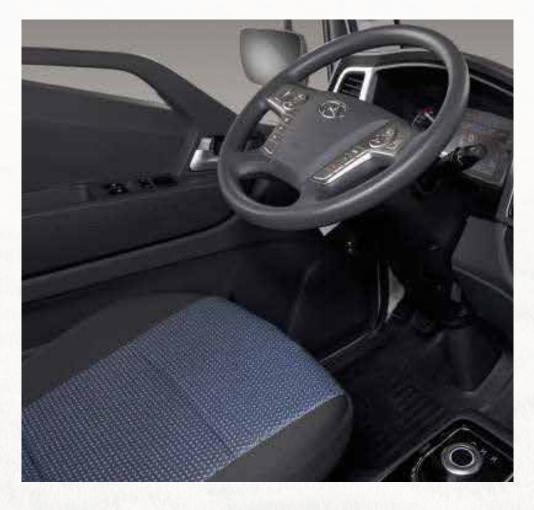
Tipo de Motor		Motor eléctrico avanzado	
Potencia Máxima (kW/rpm)		120 kW / 3,000 rpm	
Torque Máximo (Nm/rpm)		320 Nm / 2,500 rpm	
Autonomía		Hasta 300 km con una sola carga	
Modos de Carga	Carga Normal	Completa en 6-8 horas	
	Carga Rápida	Completa en solo 71 minutos	
Batería		CATL / Tipo LFP	
Capacidad (Kw/h)		114.5	
Configuración cargador		CCs2 / Tipo 2	











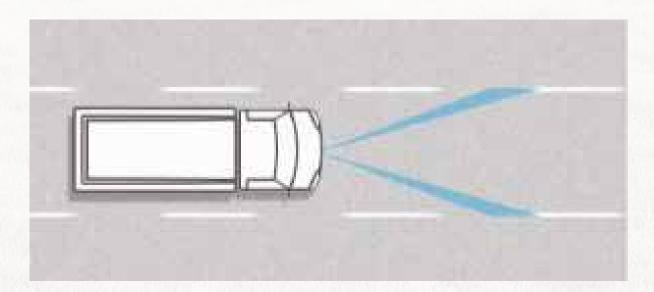


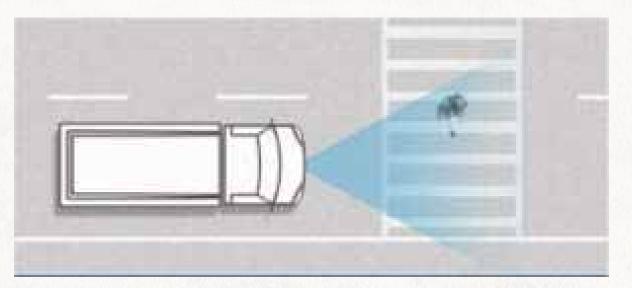
### Seguridad

FCA	Sistema de protección de colisión frontal.
LDW	Asistencia de carril para evitar desviaciones involuntarias.
Frenos de Aire	Frenado eficiente y seguro.
ABS	Sistema antibloqueo de frenos para mayor control.
EBS	Sistema de frenado electrónico.
Airbags	Protección adicional para conductor y acompañante.









## Confort y tecnología en cada detalle

El CX Mighty EV no solo es potente y seguro, sino también cómodo y ergonómico. Diseñado pensando en el conductor, cada detalle está optimizado para ofrecer la mejor experiencia de manejo.

Dirección		Hidráulica de esferas recirculantes con columna de dirección ajustable.
Suspensió	n	
	Delantera	Muelles semielípticos con amortiguadores hidráulicos de doble acción telescópica.
	Trasera	Muelles semielípticos con amortiguadores hidráulicos de doble acción telescópica.
Cabina	Tipo	Estructura de acero con zonas de seguridad, diseñada ergonómicamente.
	Asientos	De uretano, reclinables y ajustables para mayor comodidad.





## Sistema eléctrico y neumáticos

Sistema Eléctrico	24 Voltios con controles electrónicos avanzados.
Baterías	2 baterías de 12 Voltios / MF 90AH
Alternador	24 Voltios - 50 AH
Arrancador	24 Voltios - 5.0 KW
Neumáticos Delanteros	215
Traseros	75 R17.5





#### hyundaicamiones.com.uy

Hyundai Fidocar S.A.

Copyright © 2024. Hyundai Fidocar SA. All Rights Reserved.



facebook.com/hyundai.uruguay instagram.com/Hyundai.Camiones.Uruguay