

MOVEMENT
Free to Vibe
WITH NATURE



SOLUCIONES DE MOVILIDAD ELÉCTRICA
COMPROMETIDOS CON EL MEDIO AMBIENTE

FTV5

SOLUCIONES DE MOVILIDAD CON VEHÍCULOS ELÉCTRICOS

FTV5



ECOLÓGICO

Cero emisiones de CO2 y sin contaminación acústica.

Es posible trabajar en espacios cerrados o en zonas de tráfico limitado por restricciones ambientales: zonas urbanas de cero emisiones, campus universitarios, centros deportivos, áreas naturales protegidas.

MATRICULABLE

Homologación L7e para circulación en carretera.

Por su tamaño y versatilidad son vehículos ideales para empresas municipales, operadores logísticos en cascos históricos, servicios de recogida de residuos, servicios de correos, servicios de catering, vehículos para comida ambulante, etc.

SIN LÍMITES

Gran autonomía para turnos de trabajo continuos: 10,8 Kwh de capacidad

Potente pack de baterías que ofrece una capacidad nunca antes vista.

CAPACIDAD
BATERÍAS
10,8 kwh

AUTONOMÍA
BATERÍAS
80Km

CONSUMO
MEDIO
156 Wh/Km

COSTE
CARGA
1€

SOLUCIONES DE MOVILIDAD CON VEHÍCULOS ELÉCTRICOS

FTV5



COMPACTO

Fácil conducción gracias a sus 1,40m de ancho y 3,5m de radio de giro.

Dimensiones muy compactas, ideales para trabajar en espacios reducidos, incluso en interiores de almacenes.

ROBUSTO

Potente herramienta de trabajo y cajón de carga adaptable.

La calidad de construcción proporciona al FTV5 máxima resistencia y fiabilidad. EL cajón de carga es fácilmente convertible pudiéndose adaptar a múltiples usos: pick up, cajón cerrado, etc.



EFICIENTE

Motor y controlador de altas prestaciones.

Potente motor de 5.7Kw de potencia nominal y bajo consumo.

CAPACIDAD DE CARGA
200Kg

CAPACIDAD REMOLQUE
500 Kg

PENDIENTE MÁXIMA
35%

VELOCIDAD MÁXIMA
60 Km/h

SOLUCIONES DE MOVILIDAD CON VEHÍCULOS ELÉCTRICOS



FTV5

UN VEHÍCULO, INFINIDAD DE APLICACIONES. PREPARADO PARA TODOS LOS SECTORES

CE

Homologado
L7e



FTV5

100% Eléctrico
2WD/4WD Vehículo de trabajo



CULTIVOS



GESTIÓN DE BOSQUES



CAMPOS DE GOLF



CENTROS HÍPICOS



FINCAS PRIVADAS



EXPLOTACIONES GANADERAS



VIÑEDOS

Cajón de carga adaptable a las necesidades y gran capacidad de remolque. Es un vehículo ideal para transportar personas, equipos y material pesado en terrenos de difícil acceso. Gracias a su potente motor permite un transporte seguro y sin ruidos.

SOLUCIONES DE MOVILIDAD CON VEHÍCULOS ELÉCTRICOS

FTV5



UN VEHÍCULO, INFINIDAD DE APLICACIONES. PREPARADO PARA TODOS LOS SECTORES

SECTOR AGRÍCOLA Y GANADERO

- Granjas.
- Explotaciones ganaderas.
- Agroturismo.
- Centros hípicos.
- Centros de cultivo.
- Viñedos.
- Gestión de bosques.
- Horticultura.
- Floricultura.
- Invernaderos.



SECTOR PÚBLICO

- Municipios.
- Hospitales.
- Colegios y universidades.
- Servicios comunitarios.
- Cementerios.
- Mantenimiento de parques, zonas verdes.
- Servicios de recogida de residuos.
- Servicios ecológicos y ambientales.
- Seguridad pública.
- Protección civil.

INDUSTRIA Y LOGÍSTICA

- Fábricas.
- Astilleros.
- Centros logísticos.
- Centros de clasificación.
- Puertos y aeropuertos.
- Terminales de carga.
- Estaciones de tren.
- Recintos feriales.
- Centro de congresos.
- Centros comerciales.



SECTOR TURÍSTICO Y HOSTELERÍA

- Complejos turísticos.
- Balnearios.
- Clubs de golf.
- Emplazamientos arqueológicos.
- Hoteles y resort.
- Campings.

PARQUES DE ATRACCIONES Y CENTROS DEPORTIVOS

- Zoos.
- Safaris.
- Parques de aventura.
- Estadios.
- Centros deportivos.
- Estaciones de esquí.



REPARTO ÚLTIMA MILLA

- Servicios postales.
- Servicios de catering.
- Servicios de mensajería.
- Servicios a domicilio.

FTV5

ficha técnica



HOMOLOGACIÓN | ASIENTOS EN LA CABINA

Homologación para circulación en carretera EU	L7e
Asientos en la cabina	2

DIMENSIONES

Dimensiones totales del vehículo (L/W/H)	(mm)	2950x1430x1780
Dimensiones de la plataforma de carga (L/W/H)	(mm)	1180x930x340
Distancia entre ejes	(mm)	1910
Mínima altura al suelo	(mm)	220

MOTOR | PRESTACIONES

Tipo de motor eléctrico		Motor eléctrico sincrónico
Potencia nominal del motor	(Kw)	5,7
Par máximo	(N.m)	13
Velocidad máxima	(Km/h)	60
Autonomía	(Km)	80
Pendiente máxima superable	(%)	35

BATERÍAS

Tipo de baterías		GEL VRLA
Número de baterías (8)		9
Capacidad de las baterías	(Kwh)	10.8
Tiempo de carga estimado	(h)	6-8
Voltaje del sistema	(v)	72
Consumo de energía	(Wh/km)	156
Vida de las baterías estimada	(ciclos)	800 - 1000

FTV5

ficha técnica



PESO | CARGA ÚTIL | REMOLQUE

Peso neto	(kg)	788
Carga útil	(kg)	340
Capacidad máxima de remolque	(Kg)	500

TRANSMISIÓN

Tracción	2WD	4WD
----------	-----	-----

SUSPENSIONES

Suspensión delantera	Doble brazo 185.42 mm (7.3")
Suspensión trasera	Doble brazo 185.42 mm (7.3")

FRENOS

Frenos delanteros	De disco hidráulico
Frenos traseros	De disco hidráulico

NEUMÁTICOS | LLANTAS

Neumáticos delanteros	175/65 R14 82J	25 x 8 x 12 49J
Neumáticos traseros	175/65 R14 82J	25 x 10 x 12 69J
Llantas	Aluminio de 14"	Aluminio de 12"

FTV5

ficha técnica



EXTRAS OPCIONALES

Colores: azul / rojo / camuflaje	◆
Protector lateral	◆
Protector frontal	◆
Techo rígido de plástico duro	◆
Winch frontal	◆
Parabrisas de policarbonato	◆
Parabrisas de vidrio	◆
Limpiaparabrisas (sólo con parabrisas de vidrio)	◆
Luz led extra frontal (instalada en paragolpes delantero)	◆
Luz led extra superior (instalada en barra antivuelco superior)	◆
Parachoques trasero	◆
Bola de remolque (sin instalación eléctrica)	◆
Elevador eléctrico del cajón de carga trasero	◆
Capota blanda (habitáculo + puertas)	◆
Pala frontal quitanieves	◆

◆ Configuración opcional




MOVILIDAD ELÉCTRICA EN TODOS LOS TERRENOS
COMPROMETIDOS CON EL MEDIO AMBIENTE



Ricardo Asensio

Responsable de operaciones

Región de Murcia

 (+34) 675 551 600

www.freetovibe.com



Comprometidos con el medio ambiente