

EURO4

MF-100
CHASIS DE BUS

**ENSAMBLA
TUS IDEAS
SOBRE UNA
BASE SÓLIDA.**



Foto referencial con accesorios.

AUTOLAND

FUSO

FUSO MF-100



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS & EQUIPAMIENTO

Modelo	MF-100 MY 2022
DIMENSIONES (mm)	
Largo / Ancho / Alto (mm)	7,190 / 2,135 / 2,045
Distancia entre ejes	4,170
Voladizo delantero	1,125
Voladizo posterior	1,815
Trocha delantera	1,665
Trocha posterior	1,660
PESOS (kg)	
Peso bruto vehicular (kg)	7,500
Peso bruto vehicular eje delantero (kg)	2,880
Peso bruto vehicular eje posterior (kg)	5,200
Peso seco (kg)	2,460
Capacidad de carga bruta (kg)	5,040
DESEMPEÑO	
Radio mínimo de giro (m)	7.3
MOTOR	
Mitsubishi 4M50 - 5AT5	
Tipo	Diesel de 4 tiempos, 4 cilindros en línea, 16 válvulas, enfriado por agua.
Cilindrada (cc)	4,899
Sistema de alimentación	Inyección Directa TDI + Turbo de Geometría variable - Sistema Common Rail, Bujías de precalentamiento
Potencia máx. (kW / (HP) / RPM)	132 (177) / 2,700
Torque máx. (Nm/rpm)	530/ 1,600
Máxima velocidad del motor (RPM)	2,900
Norma de emisiones	Euro IV
EMBRAGUE	
Tipo	De control hidráulico, monodisco seco
TRANSMISIÓN	
Tracción	4x2 - Mecánica de 6 velocidades y reversa. Marcha sincronizada de 2da. a 6ta.
Relaciones de caja	1ra: 5.400 - 2da: 3.657 - 3ra: 2.368 - 4ta: 1.465 - 5ta: 1.000 - 6ta: 0.711 - Rev: 5.400
EJES	
Eje delantero	Viga "I"
Eje posterior	Eje Flotante, Reducción Simple
Relación del diferencial	5.285

DIRECCIÓN	
Tipo	Bolas recirculantes servo asistidas, con columna de dirección basculante y telescópico.
SUSPENSIÓN	
Delantera/Posterior	Muelles laminados semielípticos con amortiguadores y barra estabilizadora.
FRENOS	
De servicio	Hidráulicos. Servoasistidos por vacío, circuito dual
Delanteros / Posteriores	Tambores
Estacionamiento	Tipo de expansión interna aplicado al cardán
Auxiliar	Freno al escape
SISTEMA ELÉCTRICO	
Alternador	24V
Baterías	75D26L X 2
TANQUE DE COMBUSTIBLE	
Capacidad (lt.)	170
Adicionales	Filtro de combustible con separador de agua
RUEDAS Y NEUMÁTICOS	
Cantidad	6 + 1 rueda de repuesto
Delantero	Simple: 215/75 R17.5
Posteriores	Duales: 215/75 R17.5
Aros	Tipo disco: 17.5 x 6.00
EQUIPAMIENTO	
Espejo de punto ciego	
Tapa de tanque de combustible con llave	
Alarma de retroceso	
Velocímetro	
Odómetro	
Tacómetro	
Asiento de piloto abatible de tela	
Timón de altura regulable	

