







MODELO	ROSA 1 PUERTA
Capacidad de pasajeros	32 + 1
País de procedencia / Categoría	Japón / M3
DIMENSIONES EXTERIORES	
Largo / Ancho / Alto (mm)	7,730 / 2,010 / 2,630
Distancia entre ejes	4,550
Voladizo delantero	940
Voladizo posterior	2,225
DIMENSIONES INTERIORES	
Largo / Ancho / Alto (mm)	6,970 / 1,845 / 1,860
PESOS	
Peso bruto vehicular (kg)	6.200
Peso seco (kg)	3,985
Capacidad de carga bruta (kg)	2,215
DESEMPEÑO	_,
Max. Grado de Trepado (a max. carga)	60% (tan θ)
Radio mínimo de giro (m)	7.7
Velocidad maxima (km/h)	122
MOTOR	Mitsubishi 4M50 - 5AT5
Tipo	Diesel de 4 tiempos, 4 cilindros en línea, enfriado por agua,
1.00	con bujías precalentadoras
Cilindrada (cc)	4.899
Sistema de alimentación	Invección Directa TDI + Turbo de Geometría variable - Sistema
Sistema de difficilidación	Common Rail, Bujías de precalentamiento
Potencia máx (kW/ RPM)	132 / 2.700
Torque máx(Nm/RPM)	530/1,600
Norma de emisiones	Euro IV
EMBRAGUE	Editory
Tipo	De control hidráulico, monodisco seco
TRANSMISIÓN	De control maradico, monodisco seco
Tracción	4x2 - Mecánica de 6 velocidades y reversa. Marcha sincronizada
Traccion	de 2da. a 6ta.
Relaciones de caja	1ra: 5.175 - 2da: 2.913 - 3ra: 1.682 - 4ta: 1.000 - 5ta: 0.793 - 6ta:
nelaciones de caja	0.669 - Rev: 5.175
EJES / DIRECCIÓN / SUSPENSIÓN	0.003 - Nev. 3.173
Eje posterior	Eje Flotante, Reducción Simple con relación 4.875
Dirección	Bolas recirculantes servo asistida, con columna de dirección
Direccion	
Suspensión (delantera/posterior)	telescópica y basculante
suspension (defantera/posterior)	Muelles parabólicos con amortiguadores y barra estabilizadora
FRENOS	estabilizadora
De servicio	Hidufuliana Camanadatidas manusaria
Delanteros / Posteriores	Hidráulicos. Servoasistidos por vacío Tambores
Estacionamiento	Tipo de expansión interna aplicado al cardán
Auxiliar	
SISTEMA ELÉCTRICO	Freno Motor (Escape)
Baterías	2 x 12 Volt
Datellas	ZXIZVUIL

FANQUE DE COMBUSTIBLE	
Capacidad (lt.)	100
Adicionales	Filtro y separador de agua
RUEDAS Y NEUMÁTICOS	
Cantidad	6 + 1 rueda de repuesto
Delantero	Simples, 205/80 R 17.5 - 120 /118L LT
Posteriores	Dobles, 205/80 R 17.5 - 120 /118L LT
Dimensión de aros	17.5 x 5.25 plateado
ESPECIFICACIONES DE CARROCERÍA	
Tipo	Carrocería tipo Monocoque (TECHO ALTO)
Ventanas delanteras	Laminados, ligeramente tintadas
Ventanas laterales	Tipo corredizas
ASIENTOS	
Capacidad	32 pasajeros + Piloto
Material	Tela
Configuración	Lado del piloto (8 filas de asientos dobles y 7 asientos plegables
	Lado de la puerta (7 filas de asientos simples, 1 asiento doble)
Del piloto	Regulable en dirección horizontal y reclinable con cabezal
De pasajeros	Reclinables con respaldar alto.
Cinturón de seguridad	Piloto de 3 puntos / Pasajeros de 2 puntos
EQUIPAMIENTO INTERIOR	
Aire acondicionado	Original de fábrica (Mitsubishi) 10,800 kcal/h
Paquetera interior	•
Pasamanos interior	Ubicado al ingreso y en el techo del bus
lluminación interior: Luces de salón	3 luces ubicadas a lo largo del interior del bus
Luz de piso	1 luz de piso ubicada en la puerta de entrada
Espejo interior	•
Parasoles	•
Cenicero	Sólo piloto
Encendedor	
Bolsillo de puerta	Sólo piloto
Radio	Radio AM/FM con reproductor de CD - MP3
Velocímetro y Odómetro	•
Tacómetro	•
Bocina de retroceso	•
Faros neblineros	
EQUIPAMIENTO EXTERIOR	
Parachogues delantero y posterior	De acero, pintados
Espejos	2 exteriores laterales y un espejo de punto ciego
Puertas	Para el piloto (Manual) / Para pasajeros (Automático)
Limpiaparabrisas	De gran amplitud, hojas dobles, intermitentes





