

**ISUZU**  
**ELF**  
100

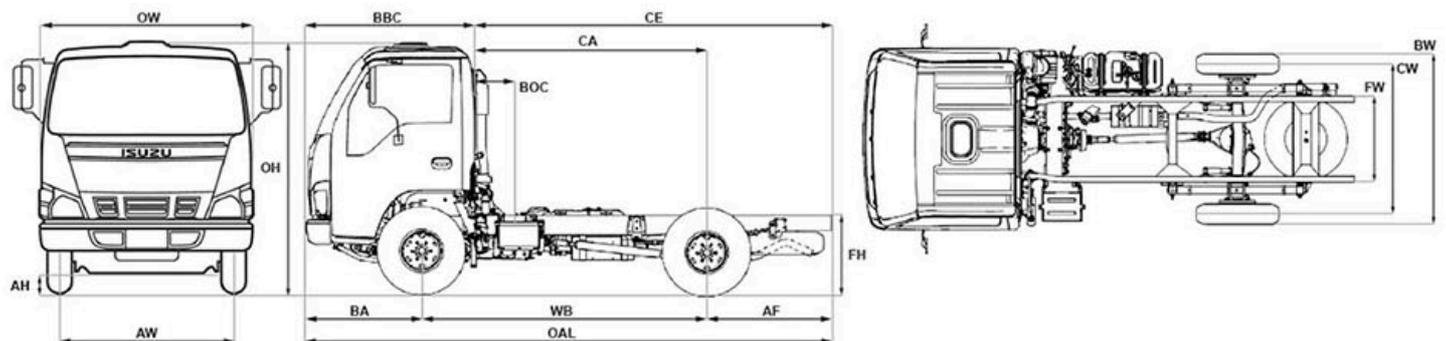


Camiones ligeros con un PBV de 3.9 toneladas

MODELO		ELF100
Tipo		E
RODADO TRASERO		SENCILLO
Peso Bruto Vehicular (kg) / (lb)		3,900 / 8,598
Capacidad del Eje (kg) / (lb)	Delantero	1,595 / 3,516
	Trasero	2,305 / 5,082
Peso del Chasis-Cabina* (kg) / (lb)		1,740 / 3,836
Distancia entre Ejes (mm) / (pulg)		2,490 / 98
Largo Aplicación Máximo Recomendado (mm) / (pulg)		3,214 / 126
MOTOR		
Modelo		4JH1-TCN
Emisión		EURO IV
Tipo		Motor a Diesel de 4 tiempos, 8 válvulas, enfriado por agua, inyección directa, sistema de combustible common-rail controlado electrónicamente, turbocargador tipo waste-gate, válvula EGR enfriada por agua.
Número de Cilindros		4 en Línea
Diámetro por carrera (mm)		95.4 X 104.9
Cilindrada (cc)		2,999
Potencia de salida máxima (hp@rpm)		106@3,200
Torque máximo (lb-pie@rpm)		170@1,400-3,200
CHASIS		
Embrague	Tipo	Placa simple seca con muelle de diafragma, control hidráulico
	Tamaño (mm)	250
Transmisión manual	Tipo	MSB-5S
	Relación de engranajes	1a : 5.016
		2a : 2.672
		3a : 1.585
		4a : 1.000
		5a : 0.770
Rev : 4.783		
Engranaje Final	Diámetro (mm)	244
	Relación de engranaje	5.125
Freno	Servicio	VAC / Delantero; Tambor / Trasero; Tambor
	Estacionamiento	Mecánico atrás de la transmisión
Dirección	Tipo	Hidráulica
	Relación de engranajes de esferas recirculantes	22.6
Eje	Delantero	Tipo Elliot Inverso Viga-I
	Trasero	Banjo, completamente flotante
Suspensión		Muelles de láminas de acero de aleación semielípticos, amortiguador telescópico de doble acción hidráulica
Bastidor		Sección de canal del tipo escalera
Llantas Delanteras / Traseras		7.00R-16-12
Alternador		12V-60A
Motor de arranque		12V / 2.0 kW
Capacidad del tanque de combustible (litros)		75
CABINA		
Tipo		Cabina inclinable
Número de asientos		3 Pasajeros
Parabrisas		Laminado curvado

\* La capacidad de carga sugerida se obtiene restando el peso del chasis y cabina del PBV, la carga útil se determinará restando el peso de la aplicación de la capacidad de carga.  
LA GARANTÍA DE LOS VEHÍCULOS ISUZU NO CUBRE CUALQUIER MAL FUNCIONAMIENTO DERIVADO DEL USO DEL VEHÍCULO FUERA DE LO ESTIPULADO EN ESTA FICHA TÉCNICA.

### DIMENSIONES



Modelo	Tipo	WB		CA*		CE*		OAL		AF		AH		AW		OH	
		mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg
ELF100	E	2,490	98.0	2,029	79.9	3,114	122.6	4,590	180.7	1,085	42.7	190	7.5	1,385	54.5	2,210	87.0

\*CA & CE efectivos son CA ó CE menos BOC

Modelo	Tipo	OW		BBC		BOC		BA		FH		FW		CW		BW	
		mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg
ELF100	E	1,695	66.7	1,450	57.1	200	7.9	1,015	40.0	700	27.6	800	31.5	1,395	54.9	1,590	62.6

Isuzu Motors de México se reserva el derecho de cambiar las especificaciones y equipo sin previo aviso. Los detalles de especificaciones y equipos están sometidos a cambios de acuerdo a las condiciones locales y los requerimientos de los gobiernos. Obtenga más información en su concesionario sobre los detalles completos de los cambios que fuesen necesarios.  
Nota: Todas las fotografías mostradas en esta ficha son de uso ilustrativo únicamente. Los colores reales de la carrocería pueden ser ligeramente diferentes de los que aparecen en las fotografías de esta ficha.