

ISUZU
ELF
200/300



Camiones ligeros con un PBV de 4.1 a 5.2 toneladas

MODELO		ELF 200		ELF 300			
Tipo		E		E		H	
RODADO TRASERO		SENCILLO		DOBLE			
Peso Bruto Vehicular* (kg) / (lb)		4,100 / 9,039		5,200 / 11,464			
Capacidad del Eje (kg) / (lb)	Delantero	1,800 / 3,968		2,500 / 5,511			
	Trasero	2,500 / 5,511		4,000 / 8,818			
Peso del Chasis-Cabina** (kg) / (lb)		1,780 / 3,880		1,910 / 4,210		2,000 / 4,409	
Distancia entre Ejes (mm) / (pulg)		2,475 / 97		2,475 / 97		3,345 / 131	
Largo de Aplicación Máximo Recomendado (mm) / (pulg)		3,353 / 132		3,353 / 132		4,267 / 168	
MOTOR							
Modelo		4JJ1-TC					
Emisión		US EPA 04					
Tipo		Motor DOHC (doble árbol de levas a la cabeza) de 4 tiempos, 16 válvulas, enfriado por agua, inyección directa, sistema de combustible common-rail controlado electrónicamente, turbocargador VGS, 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)		138@2,600					
Torque máximo (lb-ft@rpm)		276@1,800-2,600					
CHASIS							
Embrague	Tipo	Placa simple seca con muelle de diafragma, control hidráulico					
	Tamaño(mm)	325					
Transmisión manual	Tipo	MYY5T					
	Relación de Engranajes	1a : 5.315					
		2a : 3.053					
		3a : 1.655					
		4a : 1.000					
5a : 0.721							
Rev : 5.088							
Engranaje Final	Diámetro (mm)			292			
	Relación de engranaje	4.777				5.125	
Freno	Servicio	VAC / Delantero; Disco ventilado / 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	Delantera	Independiente de resortes con amortiguadores hidráulicos de doble acción		Muelles de láminas de acero de aleación semielípticos, amortiguador telescópico de doble acción hidráulica			
	Trasera	Muelles de láminas de acero de aleación semielípticos, amortiguador telescópico de doble acción hidráulica					
Bastidor		Sección de canal del tipo escalera					
Llantas Delanteras / Traseras		205/75R16C					
Alternador (1)		24V-80A					
Motor de arranque		24V / 4.0 kW					
Capacidad del tanque de combustible (litros)		75				100	
CABINA							
Tipo		Cabina inclinable					
Número de asientos		3 Pasajeros					
Parabrisas		Laminado curvado					

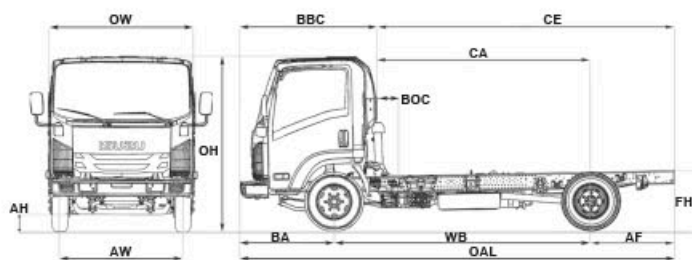
* El peso de la llanta de la refacción y soporte no está incluido en el peso especificado del catálogo.

** 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.

(1) **NOTA IMPORTANTE: EL SISTEMA ELÉCTRICO DE LOS MODELOS ELF 200 y 300 ES DE 24 VOLTS.**

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



Dimensiones Variables

Modelo	Tipo	WB		CA*		CE*		OAL		AF	
		mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg
ELF 200	E	2,475	97.4	1,900	74.8	3,045	119.9	4,730	186.2	1,145	45.1
ELF 300	E	2,475	97.4	1,900	74.8	3,045	119.9	4,730	186.2	1,145	45.1
ELF 300	H	3,345	131.7	2,770	109.1	4,345	171.1	6,030	237.4	1,575	62.0

*CA & CE efectivos son CA ó CE menos BOC

Dimensiones Constantes

Modelo	Tipo	AH		AW		OH		OW		BBC		BOC		BA		FH		FW		CW		BW	
		mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg
ELF 200	E	190	7.5	1,475	58.1	2,150	84.6	1,815	71.5	1,553	61.1	200	7.9	1,110	43.7	700	27.6	700	27.6	1,395	54.9	1,590	62.6
ELF 300	E																						
ELF 300	H																						

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.