

NUEVO **ISUZU**  
**ELF**  
400 / 500 / 600



Camiones ligeros con un PBV de 6.5 a 8.8 toneladas

## ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

MODELO	ELF400			ELF500				ELF600			
Tipo	F	H	K	F	H	K	M <sup>(+)</sup>	H	K	M <sup>(+)</sup>	
<b>RODADO TRASERO</b>											
Peso Bruto Vehicular* (kg) / (lb)	6,577 / 14,500			7,257 / 16,000				8,865 / 19,545			
Capacidad del Eje (kg) / (lb)	Delantero			2,812 / 6,200				3,098 / 6,830			
	Trasero			5,443 / 12,000				6,196 / 13,660			
Peso del Chasis-Cabina** (kg) / (lb)	2,500 / 5,511	2,580 / 5,687	2,600 / 5,732	2,715 / 5,985	2,810 / 6,194	2,830 / 6,239	2,860 / 6,305	2,860 / 6,305	2,880 / 6,349	2,910 / 6,415	
Distancia entre Ejes (mm)/(pulg)	2,765 / 109	3,365 / 132	3,805 / 150	2,765 / 109	3,365 / 132	3,805 / 150	4,470 / 176	3,365 / 132	3,805 / 150	4,470 / 176	
Largo de Aplicación Máximo Recomendado (mm)/(pulg)	3,658 / 144	4,572 / 180	5,486 / 216	3,658 / 144	4,572 / 180	5,486 / 216	6,096 / 240	4,572 / 180	5,486 / 216	6,096 / 240	
<b>MOTOR</b>											
Modelo	4HK1-TC										
Emisión	US EPA 04										
Tipo	Motor OHC (árbol de levas a la cabeza) de 4 tiempos, 16 válvulas, enfriado por agua, inyección directa, sistema de combustible common-rail controlado electrónicamente, turbocargador, válvula EGR enfriada por agua.										
Número de Cilindros	4										
Diámetro por carrera (mm)	115 x 125										
Cilindrada (cc)	5,193										
Potencia de salida máx. (ISO bruto) hp@rpm / (JIS-NET) kW@rpm	190 @ 2,600 / 136 @ 2,600										
Torque máx. (ISO bruto) lb-pie@rpm / (JIS-NET) N·m@rpm	387 @ 1,500 / 500 @ 1,500										
<b>CHASIS</b>											
Embrague	Tipo	Placa simple seca con muelle de diafragma, control hidráulico									
	Tamaño(mm)	325									
Transmisión manual	Tipo	MZZ6U									
	Relación de engranajes	1a : 6.369									
		2a : 3.767									
		3a : 2.234									
		4a : 1.442									
		5a : 1.000									
6a : 0.782											
Rev : 6.369											
Engranaje Final	Diámetro(mm)	320									
	Relación de engranaje	4.300			4.555						
Freno	Servicio	VAC / Delantero; Disco ventilado / Trasero; Tambor / ABS en las cuatro ruedas			HBB / Delantero; Disco ventilado / Trasero; Tambor / ABS en las cuatro ruedas						
	Estacionamiento	Mecánico atrás de la transmisión									
Dirección	Tipo	Hidráulica									
	Relación de engranajes de esferas recirculantes	20.9									
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/Traseras	Delantera	215/85R16			225/70R19.5						
	Trasera	215/85R16			225/70R19.5						
Alternador	12V-110A										
Motor de arranque	12V / 3.0kW										
Capacidad del tanque de combustible (litros)	125	140		125	140			140			
<b>CABINA</b>											
Tipo	Cabina inclinable										
Número de asientos	3 Pasajeros										
Parabrisas	Laminado curvado										

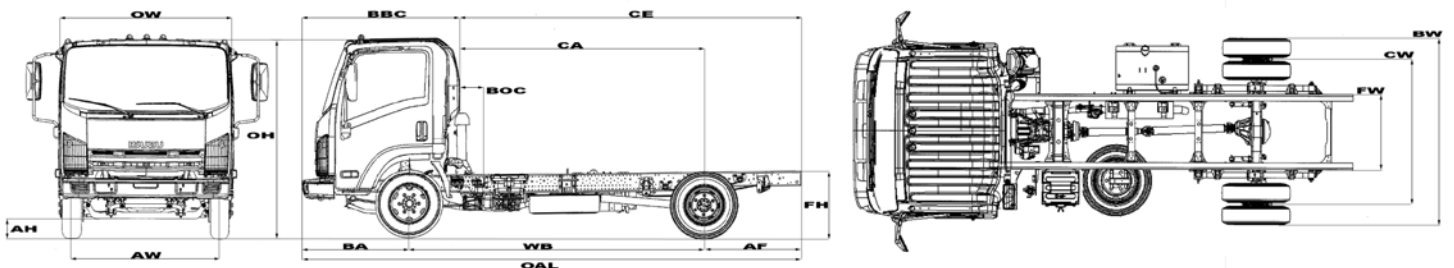
\* El peso de la llanta de la refacción y soporte no está incluido en el peso especificado del catálogo.

\*\* 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.

(+) Modelo ELF 500 y 600 "M" sólo bajo pedido especial, aplican restricciones.

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		FH		OH		AH	
		mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg
ELF 400	F	2,765	109	2,195	86	3,290	130	5,090	200	812	32	2,284	90	190	7.5
ELF 400	H	3,365	132	2,795	110	3,890	153	5,690	224	812	32	2,284	90	190	7.5
ELF 400	K	3,805	150	3,235	127	4,330	170	6,130	241	812	32	2,284	90	190	7.5
ELF 500	F	2,765	109	2,195	86	3,290	130	5,090	200	832	33	2,312	91	211	8.3
ELF 500	H	3,365	132	2,795	110	3,890	153	5,690	224	832	33	2,312	91	211	8.3
ELF 500	K	3,805	150	3,235	127	4,330	170	6,130	241	832	33	2,312	91	211	8.3
ELF 500	M	4,470	176	3,895	153	4,990	196	6,790	267	832	33	2,312	91	211	8.3
ELF 600	H	3,365	132	2,795	110	3,890	153	5,690	224	832	33	2,312	91	211	8.3
ELF 600	K	3,805	150	3,235	127	4,330	170	6,130	241	832	33	2,312	91	211	8.3
ELF 600	M	4,470	176	3,895	153	4,990	196	6,790	267	832	33	2,312	91	211	8.3

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

### Dimensiones Constantes

	mm	pulg
AF	1,095	43
AW	1,665	66
BA	1,230	48
BBC	1,800	71
BOC	200	8
BW	2,114	83
CW	1,650	65
FW	850	33
OW	2,065	81

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.