ISUZU

ELF

400/500/600

Camiones ligeros con un PBV de 6.5 a 8.8 toneladas

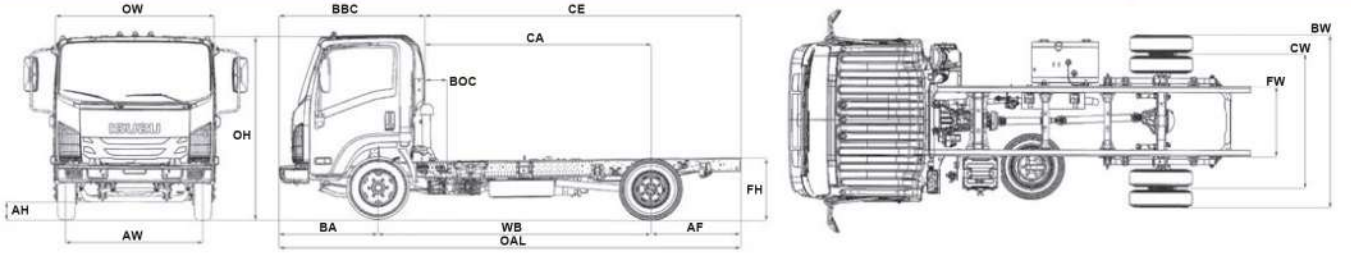
ISUZU ELF 400/500/600

ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

MODELO		ELF 400			ELF 500				ELF 600		
Tipo		F	H	K	F	H	K	M+	H	K	M+
RODADO TRASERO		DOBLE									
Peso Bruto Vehicular* (kg) / (lb)		6,577 / 14,500			7,257 / 16,000				8,845 / 19,500		
Capacidad del Eje (kg) / (lb)	Delantero	2,700 / 5,952			2,900 / 6,393				3,100 / 6,834		
	Trasero	5,000 / 11,023			5,600 / 12,346				6,400 / 14,109		
Peso del Chasis-Cabina** (kg) / (lb)		2,540 / 5,000	2,620 / 5,776	2,640 / 5,820	2,760 / 6,085	2,855 / 6,294	2,875 / 6,338	2,905 / 6,404	2,910 / 6,415	2,930 / 6,459	2,960 / 6,526
Distancia entre Ejes (mm)		2,765	3,365	3,815	2,765	3,365	3,815	4,475	3,365	3,815	4,475
Largo de Aplicación Máximo Recomendado (mm)/(pulg)/(pies)		3,658/144/12	4,572/180/15	5,486/216/18	3,658/144/12	4,572/180/15	5,486/216/18	6,096/240/20	4,572/180/15	5,486/216/18	6,096/240/20
MOTOR											
Modelo		4HK1-TCN									
Combustible		Diesel									
Emisión		US EPA 07 + DPD***, No requiere UREA									
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									
Cilindrada (cc)		5,193									
Potencia de salida máxima (hp@rpm)		172@2,400									
Torque máximo (lb-pie@rpm)		376@1,600									
CHASIS											
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			4.556						
Freno	Servicio	VAC / Delantero; Disco ventilado / Trasero; Tambor / ABS en las cuatro ruedas y EBD			HBB / Delantero; Disco ventilado / Trasero; Tambor / ABS en las cuatro ruedas y EBD						
	Estacionamiento	Mecánico atrás de la transmisión									
Dirección	Tipo	Hidráulica									
Eje	Delantero	Tipo Elliot Invertido Viga-I									
	Trasero	Banjo, completamente flotante									
Suspensión		Muelles de láminas de acero de aleación semielípticos, amortiguadores telescópicos hidráulicos de doble acción									
Llantas Delanteras / Traseras		215/85R16			225/70R19.5						
Alternador		12V-140A									
Motor de arranque		12V - 3.0 kW									
Capacidad del tanque de combustible (litros)		140									
CABINA											
Tipo		Cabina inclinable									
Número de asientos		3 Pasajeros									

* 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.
*** El filtro de partículas DPD requiere de un proceso de regeneración, consulte su manual de propietario y/o a su concesionario.
(+) 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		AF	
		mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg
ELF 400	F	2,765	108.9	2,192	86.3	3,292	129.6	5,095	200.6	1,100	43.3
ELF 400	H	3,365	132.5	2,792	109.9	3,892	153.2	5,695	224.2		
ELF 400	K	3,815	150.2	3,242	127.6	4,342	170.9	6,145	241.9		
ELF 500	F	2,765	108.9	2,192	86.3	3,292	129.6	5,095	200.6	1,100	43.3
ELF 500	H	3,365	132.5	2,792	109.9	3,892	153.2	5,695	224.2		
ELF 500	K	3,815	150.2	3,242	127.6	4,342	170.9	6,145	241.9		
ELF 500	M	4,475	176.2	3,902	153.6	5,002	196.9	6,805	267.9		
ELF 600	H	3,365	132.5	2,792	109.9	3,892	153.2	5,695	224.2	1,100	43.3
ELF 600	K	3,815	150.2	3,242	127.6	4,342	170.9	6,145	241.9		
ELF 600	M	4,475	176.2	3,902	153.6	5,002	196.9	6,805	267.9		

*CA & CE efectivos son CA ó CE menos BOC

Dimensiones Constantes

Modelo	Tipo	AH		AW		OW		BBC		BOC		BA		FW		CW		BW		FH		OH	
		mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg
ELF 400	F H K	190	7.5	1,665	65.6	2,040	80.3	1,803	71.0	166	6.5	1,230	48.4	850	33.5	1,650	65.0	2,120	83.4	812	31.9	2,230	87.7
ELF 500	F H K M																	2,130	83.9	838	32.9	2,250	88.5
ELF 600	H K M															1,670	65.7	2,150	84.6				

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 está ficha.

Isuzu camiones 331 672 9108 isuzucamiones.com

COLORES DE LA CARROCERÍA

ARC WHITE