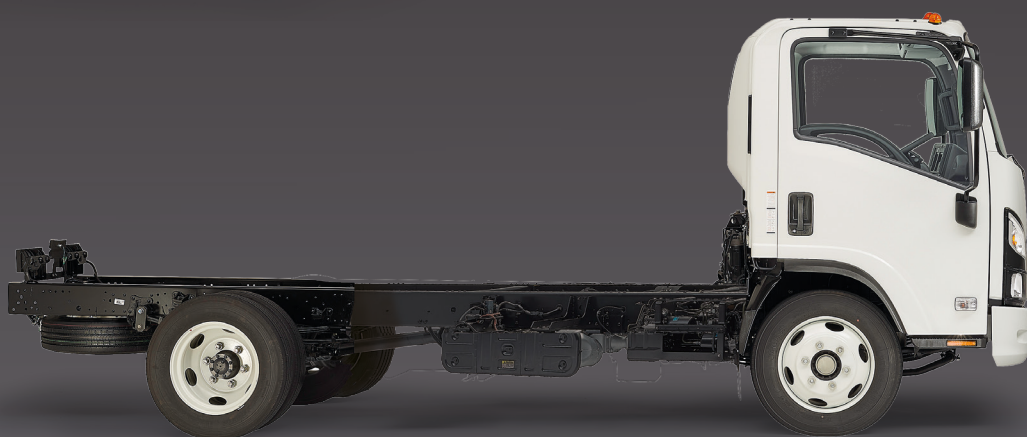


ISUZU

ELF

400/500/600



PESO BRUTO VEHICULAR (PBV)
6.5 A 8.8 TONELADAS

*Las imágenes son ilustrativas y pueden variar del original.

ISUZU

ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

ELF 400/500/600

MODELO	ELF 400			ELF 500				ELF 600		
CHASIS	F	H	K	F	H	K	M	H	K	M
PESO BRUTO VEHICULAR* (KG)/(LB)	6577 / 14500			7257 / 15999				8845 / 19500		
CAPACIDAD DE EJE DELANTERO (KG)/(LB)	2700 / 5952			3000 / 6614				3100 / 6834		
CAPACIDAD DE EJE TRASERO (KG)/(LB)	5000 / 11023			5800 / 12787				6600 / 14551		
PESO DEL CHASIS - CABINA** (KG)/(LB)	2730 / 6019	2800 / 6173	2820 / 6217	2885 / 6019	2960 / 6173	2980 / 6217	3020 / 6217	2965 / 6537	2985 / 6581	3020 / 6658
DISTANCIA ENTRE EJES (MM)/(PULG)	2765 / 109	3365 / 132	3815 / 150	2765 / 109	3365 / 132	3815 / 150	4475 / 176	3365 / 132	3815 / 150	4475 / 176
LARGO APLICACIÓN MÁXIMO RECOMENDADO*** (MM)/(PULG)	3855 / 152	4910 / 193	5650 / 222	3900 / 154	4900 / 193	5650 / 222	6750 / 266	4640 / 183	5470 / 215	6700 / 264
CAPACIDAD DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE (LT)	100	140		100	140			140		
RELACIÓN DE ENGRANAJE	4.550			4.777				5.571		
LLANTAS	215 / 85R16 - 10PR			225 / 70R19.5 - 12PR				225 / 70R19.5 - 12PR		
FRENOS	VAC-DISCO/TAMBOR ABS-EBD-BOOST ASSIST			VAC-DISCO/TAMBOR ABS-EBD-BOOST ASSIST				VAC-DISCO/DISCO ABS-EBD-BOOST ASSIST		

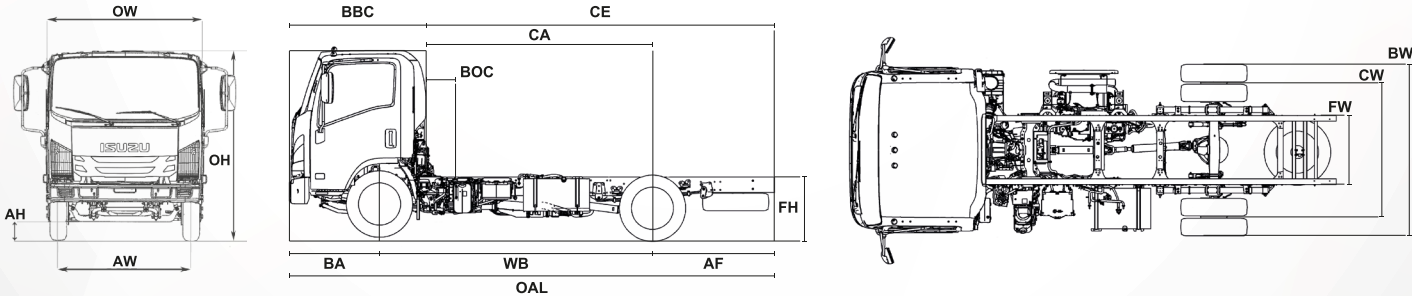
MOTOR MODELO	4HK1 - TCC
EMISIÓN	EURO VI (DPD-SCR-EGR)
TIPO	OHC (árbol de levas a la cabeza) de 4 tiempos, 16 válvulas, enfriado por agua, inyección directa, sistema de combustible common-rail controlado electrónicamente, turbocargador VGS, sistema EGR enfriada por agua.
NÚMERO DE CILINDROS	4 en línea
CILINDRADA (CC)	5,194
POTENCIA DE SALIDA MÁXIMA	182 @ 2600 hp@rpm
TORQUE MÁXIMO	372 @ 1600 lb-pie@rpm
TRANSMISIÓN MANUAL TIPO	Manual - MZZ6F
RELACIÓN DE ENGRANAJES	1ª - 6.369 2ª - 3.767 3ª - 1.966 4ª - 1.355 5ª - 1.000 6ª - 0.782 Rev. - 6.369
ENGRANAJE FINAL DIÁMETRO (MM)	320

ESTACIONAMIENTO	Mecánico atrás de la transmisión
DIRECCIÓN TIPO	Hidráulica
EJE DELANTERO	Tipo Elliot Inverso Viga - I
TRASERO	Banjo, completamente flotante
SUSPENSIÓN	Muelles de láminas de acero de aleación semielípticos y amortiguadores telescópicos de doble acción
ALTERNADOR	24v - 90A
CAPACIDAD DEL TANQUE DE UREA (LT)	12.9
CABINA TIPO	Cabina inclinable
NÚMERO DE ASIENTOS	3 Pasajeros
SEGURIDAD	Bolsa de aire para conductor / Cámara de reversa
OTROS	Aire acondicionado / Alarma de reversa / Mandos al volante Cierre centralizado y ventanas eléctricas / Puerto USB (solo energía)

* 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 largo de aplicación máximo recomendado corresponde a un cálculo estimando una caja seca con la carga interior distribuida uniformemente, para cualquier otra aplicación contacte a su distribuidor autorizado para la correcta selección de distancia entre ejes y largo de carrocería máxima.

IMPORTANTE: 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 CONSTANTES

MODELOS	FH		OH		BW		CW		AH		AW		BA		BBC		BOC		FW		OW	
	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg
ELF 400	805	32	2328	92	2120	83	1650	65	190	7	1680	66	1110	44	1683	66	111	4	850	33	2040	80
ELF 500	824	32	2352	93	2130	84	1650	65	190	7	1680	66	1110	44	1683	66	111	4	850	33	2040	80
ELF 600	828	33	2356	93	2150	85	1670	66	190	7	1680	66	1110	44	1683	66	111	4	850	33	2040	80

DIMENSIONES VARIABLES

MODELO	TIPO	WB		CA*		CE*		OAL		AF	
		mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg
ELF 400	F	2765	109	2192	86	3452	136	5135	202	1260	50
	H	3365	132	2792	110	4302	169	5985	236	1510	59
	K	3815	150	3242	128	4952	195	6635	261	1710	67
ELF 500	F	2765	109	2192	86	3452	136	5135	202	1260	50
	H	3365	132	2792	110	4302	169	5985	236	1510	59
	K	3815	150	3242	128	4952	195	6635	261	1710	67
	M	4475	176	3902	154	5002	197	6685	263	1100	43
ELF 600	H	3365	132	2792	110	4302	169	5985	236	1510	59
	K	3815	150	3242	128	4952	195	6635	261	1710	67
	M	4475	176	3902	154	5002	197	6685	263	1100	43

*CA & CE efectivos son CA ó CE menos BOC