



ISUZU

FORWARD

1800/2000



**PESO BRUTO VEHICULAR (PBV)
23 Y 26 TONELADAS**

*Las imágenes son ilustrativas y pueden variar del original.

MODELO	FORWARD 1800	FORWARD 2000
CHASIS	T	
PESO BRUTO VEHICULAR* (KG)/(LB)	23000 / 50706	26000 / 57320
TRACCIÓN	6 X 2	6 X 4
CAPACIDAD DE EJE DELANTERO (KG)/(LB)	6300 / 13889	
CAPACIDAD DE EJE TRASERO (KG)/(LB)	19500 / 42990	21000 / 46297
PESO DEL CHASIS - CABINA** (KG)/(LB)	7245 / 15972	7620 / 16799
DISTANCIA ENTRE EJES (MM)/(PULG)	5700 / 224	
LARGO APLICACIÓN MÁXIMO RECOMENDADO*** (MM)/(PULG)	8800 / 346	

MOTOR	
MODELO	6HK1 - TCS
EMISIÓN	EURO VI (DPD - SCR - EGR)
TIPO	OHC (árbol de levas a la cabeza) de 4 tiempos, 24 válvulas, enfriado por agua, inyección directa, sistema de combustible common-rail controlado electrónicamente, turbocargador VGS, sistema EGR enfriada por agua
NÚMERO DE CILINDROS	6 en línea
CILINDRADA (CC)	7,790
POTENCIA DE SALIDA MÁXIMA	271 @ 2400 hp@rpm
TORQUE MÁXIMO	724 @ 1450 lb-pie@rpm
TRANSMISIÓN MANUAL	
TIPO	Manual, modelo EATON ES11I09DD
RELACIÓN DE ENGRANAJES	Arrastre - 12.637 1º - 8.806 2º - 6.550 3º - 4.768 4º - 3.548 5º - 2.481 6º - 1.845 7º - 1.343 8º - 1.000 Rev. - 13.210
ENGRANAJE FINAL	
DIÁMETRO (MM)	FORWARD 1800 Y 2000 - 444.5
RELACIÓN DE ENGRANAJE	FORWARD 1800 - 5.125 FORWARD 2000 - 5.571

FRENO	
SERVICIO	Frenos de Aire / ABS
ESTACIONAMIENTO	Rueda Trasera
DIRECCIÓN	
TIPO	Hidráulica
EJE DELANTERO	Tipo Elliot Inverso Viga - I
TRASERO	Eje Tandém, completamente flotante
SUSPENSIÓN DELANTERA	Muelle multihojas de aleación de acero semielípticos y amortiguadores telescópicos de doble acción
TRASERA	Muelle multihojas de acero
LLANTAS	11R22.5 148 / 145
RODADOS TRASEROS	Dobles
ALTERNADOR	24v - 60A
CAPACIDAD DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE (LT)	400
CAPACIDAD DEL TANQUE DE UREA (LT)	23
CABINA	
TIPO	Inclinable con dormitorio
NÚMERO DE ASIENTOS	3 Pasajeros
SEGURIDAD	Bolsa de aire para conductor / Cámara de reversa
OTROS	Aire acondicionado / Alarma de reversa

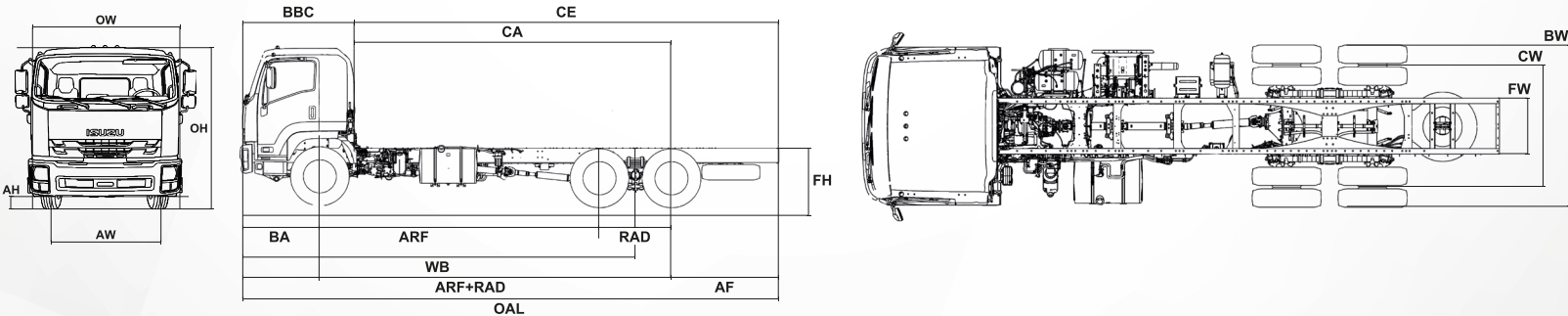
* El peso de la llanta de la refacción y soporte no está incluido en el peso especificado del catálogo.

** 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

MODELO	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
FORWARD 1800/2000	1109	44	2750	108	2460	97	1850	73	255	10	1965	77	1440	57	2066	81	106	4	850	33	2395	94

DIMENSIONES VARIABLES

MODELO	TIPO	ARF		RAD		WB		CA*		CE*		OAL		AF	
		mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg	mm	pulg
FORWARD 1800	T	5050	199	1300	51	5700	224	5724	225	7664	302	9730	383	1940	76
FORWARD 2000	T	5050	199	1300	51	5700	224	5724	225	7664	302	9730	383	1940	76

*CA & CE efectivos son CA ó CE menos BOC