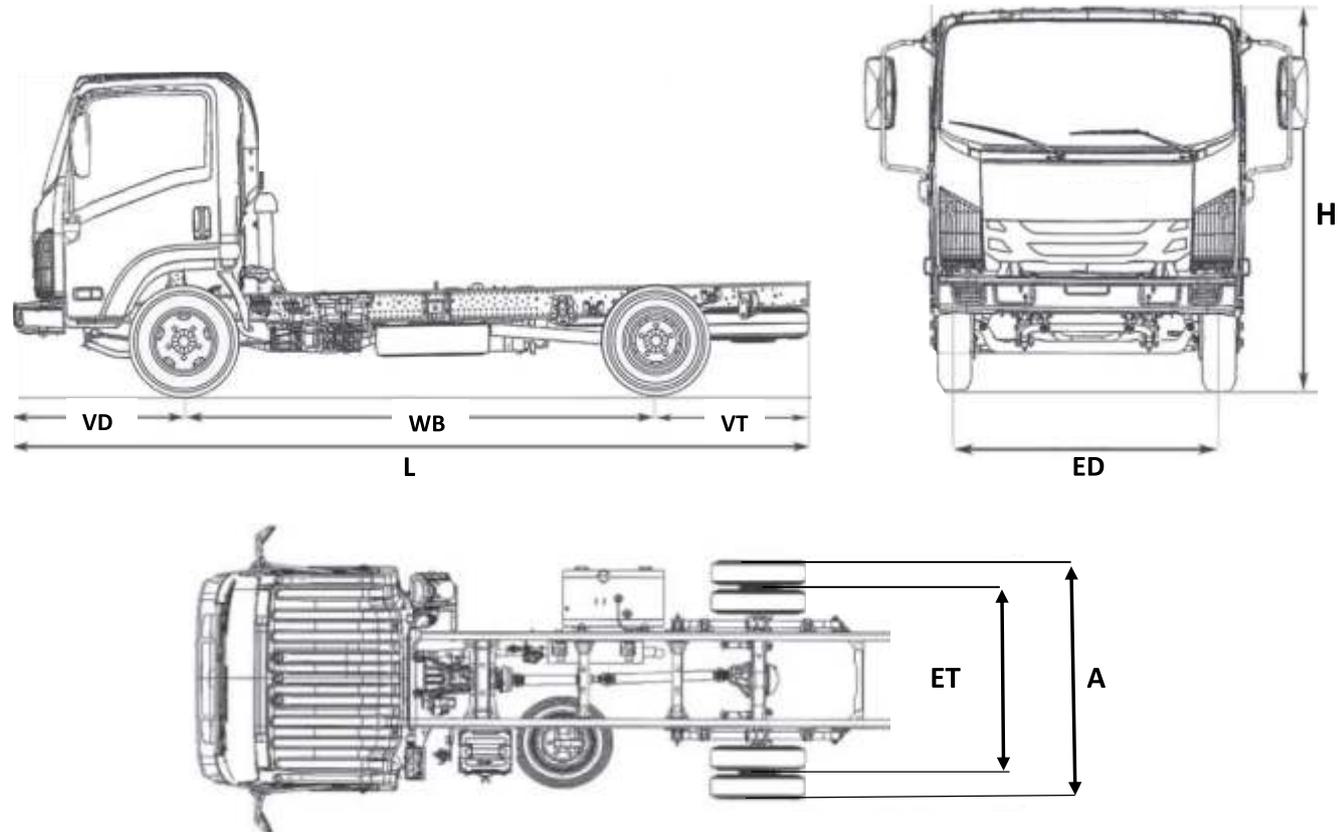




# ELAM 1607 D



	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIÓN
<b>MOTOR</b>		
Tipo		WEICHAI WP4.1Q160E50
Potencia:	Hp@rpm	160@2600
Torque:	lb-ft@rpm	384@1200-1800
Cilindrada o Desplazamiento	cm3	4888
Cilindros		4
Emisiones		EURO V
<b>SUSPENSIÓN</b>		
Suspensión		Mecánica
Tipo de Suspensión Delantera		Multi-leaf (multihojas) con amortiguadores de doble acción.
Tipo de Suspensión Trasera		Multi-leaf (multi-hojas) con muelle auxiliar
<b>DIRECCIÓN</b>		
	Tipo	Hidráulica
<b>EJE TRASERO</b>		
Relación		4,87
<b>EJE DELANTERO</b>		
Radio de giro		4,4
<b>TRANSMISIÓN</b>		
Marca y Modelo		WLY6TS55
No. de Velocidades		6
Relación del paso de cada velocidad		1a=-6.158, 2a=3.826, 3a= 2.224, 4a= 1.361,5 a=1, 6a=0.768, R= 5.708
Toma de fuerza trasera (REPTO).		SI
<b>SISTEMA ELÉCTRICO</b>		
Tipo		Línea sencilla polo negativo a tierra
Voltaje nominal	V	24
Alternador	Tipo	1.5KW (28V, 55A)
<b>TANQUE DE COMBUSTIBLE</b>		
Cantidad de Tanques		1
Capacidades	l	150
<b>FRENOS</b>		
Marca		Wabco
Tipo (Delantero/Trasero)		Tambor
ABS		SI
<b>EMBRAGUE</b>		
Tipo		Mono-disco tipo seco (muelle de diafragma) accionamiento hidroneumático
Díámetro	mm	Φ350
<b>LLANTA</b>		
RIN		7.5X19.5
Llanta		245/70R19.5
<b>EQUIPO</b>		
Estéreo		AM/FM/USB/AUXILIAR
Aire Acondicionado en cabina de conducción		si
Calefactor en cabina de conducción		si
Elevadores de ventanas, eléctricos		si



DIMENSIONES		
	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIÓN
Largo (L)	mm	7430
Ancho (A)	mm	2144
Alto (H)	mm	2310
Distancia entre ejes (WB)	mm	4200
Entre Via Delantera (ED)	mm	1616
Entre Via Trasera (ET)	mm	1600
Volado delantero (VD)	mm	1150
Volado trasero (VT)	mm	2080

DIMENSIONES MAXIMAS CARROZABLES		
	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIÓN
	mm	5570X2200x2250

CAPACIDADES		
	UNIDAD DE MEDIDA	ESPECIFICACIÓN
Peso Bruto Vehicular (PBV)	kg	11.000
Peso Vehicular	kg	3360
Capacidad de carga	kg	7640
Distribución de carga en eje delantero/trasero	kg	3850/7150