



ALPHA TAURO LINE-UP





LINEA DE AUTOBUSES DE NUEVA GENERACIÓN

Un impresionante diseño con el lenguaje de diseño SENSORY CONTRIVE Operación flexible en todo tipo de terrenos con transmisión y chasis calculados en la simulación más óptima



Alpha Tauro



SIGHTSEEING 120SS

trasera

NEW MOBIHOME

CABINA DE

EQUIPAJE

Conveniente y

espaciosa

CITY BUS

PARRILLA Barras modernas y elegantes cromadas CÁMARA DE **INFRARROJOS** Cámara de infrarrojos integrada en la luz

PARAGOLPES DELANTERO

Equipado con luces antiniebla y luces diurnas LED



SISTEMA DE

ILUMINACIÓN LED diurno integrado



DOS TUBOS DE **ESCAPE**

Con cubiertas de acero inoxidable



CONJUNTO DE ÁMPARAS TRASERAS

Luces de freno, intermitentes y luz de marcha atrás integradas



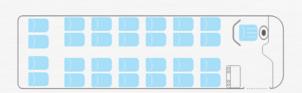
Apertura/cierre remoto de puertas y localización del automóvil estacionado

ESPECIFICACIONES

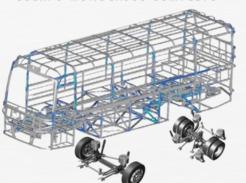
MODELOS		EVERGREEN 81S	EVERGREEN 87S	NEW BLUESKY		NEW MO	ВІНОМЕ		THACO BUS TB79CT	THACO BUS TB89CT
DIMENSIONES										
Dimensión total (L x A x A)	mm	8.180 x 2.300 x 3.100	8.730 x 2.300 x 3.100	12.180 x 2.500 x 3.480	12.180 x 2.500 x 3.600		7.945 x 2.210 x 3.105	8.950 x 2.300 x 3.150		
Trocha delantera	mm	1.885	1.860	2.092	2.092				1.826	1.918
Trocha trasera	mm	1.705	2.610	1.902		1.902			1.705	1.775
Distancia entre ejes	mm	3.900	4.260	6.000	6.000				3.800	4.300
Altura mínima al suelo	mm	165	150	150	150				125	145
PESO										
Peso en vacío	kg	7.470	7.845	12.535	13.240/13.890				6.350	7.450
Peso máximo	kg	9.575	9.960	16.000	16.000				9.135	11.350
Capacidad de asientos	Asientos	29	29/34	47	24 (baño)	26 (sin baño) (ancho de cama 880 mm)	34 (baño)	36 (sin baño)	40/47/55	60
MOTOR						de came dev miny				
Marca		Weichai - WP4.1NQ170E4	Weichai - WP4.6NQ220E40	Weichai - WP9H336E40	Weichai - WP12.375E40				Weichai - WP4.1NQ170E40	Weichai - WP4.6NQ220E40
Тіро		Diésel, 4 tiempos, 4 cilindros en línea, turbocompresor, cooler por agua	Diésel, 4 tiempos, 4 cilindros en línea, turbocompresor, cooler por agua	Diésel, 4 tiempos, 6 cilindros en línea, turbocompresor, cooler por agua	Diésel, 4 tiempos, 6 cilindros en línea, turbocompresor, cooler por agua			bocompresor,	Diésel, 4 tiempos, 4 cilindros en línea, turbocompresor, cooler por agua	Diésel, 4 tiempos, 4 cilindros en línea, turbocompresor, cooler por agua
Desplazamiento	cc	4.088	4.580	8.800	11.596				4.088	4.580
Diámetro x carrera	mm	105 x 118	108 x 125	116 x 139	126 x 155				105 x 118	108 x 125
Potencia máxima/rpm	Ps	170/2.600	220/ 2.300	336/ 1.900	375 /1.900				170 (Ps)/2.600	220 (Ps)/2.300
Max. torque/rpm	Nm	600/1.300 - 1.900	800/ 1.200 - 1.800	1.660 / 1.000 ~ 1.400	1.800/1.000+1.400				600 (N.m)/1.300÷1.900	800 (N.m)/1.200+1.900
TRANSMISIÓN										
Embrague		1 disco de fricción en seco, accionamiento hidráulico	1 disco de fricción en seco, accionamiento hidráulico	1 disco de fricción en seco, accionamiento hidráulico, refuerzo al vacío	1 disco de fricción en seco, accionamiento hidráulico, refuerzo al vacío				1 disco de fricción en seco, accionamiento hidráulico	1 disco de fricción en seco, accionamiento hidráulico
Caja de cambios			Mecánico, Transmisión Manual, 06		Mecánico, Transmisión Manual, 06 adelante y 01			delante y 01	Mecánico, Transmisión Manual, 05	Mecánico, Transmisión Manual, 0
caja de cambios		adelante y 01 reversa	adelante y 01 reversa	adelante y 01 reversa	reversa				adelante y 01 reversa	adelante y 01 reversa
Relación		iih1 = 6,67; ih2 = 4,01; ih3 = 2,42; ih4 = 1,52; ih5 = 1,00; ih6 = 0,78; iR = 6,13	Ih1 = 6,40; ih2 = 3,71; ih3 = 2,22; ih4 = 1,37; ih5 = 1,00; ih6 = 0,73; iR = 5,84	ih1 = 7,04; ih2 = 4, 10; ih3 = 2,48; ih4 = 1,56; ih5 = 1,00; ih6 = 0,74; iR = 6,26	ih1 = 7,04; ih2 = 4,10; ih3 = 2,48; ih4 = 1,56; ih5 = 1,00; ih6 = 0,74; iR = 6,26			6; in5 = 1,00;	ih1 = 6,68; ih2 = 4,05; ih3 = 2,44; ih4 = 1,54; ih5 = 1,00; iR = 6,95	ih1 = 6,72; ih2 = 4,03; ih3 = 2,42; ih4 = 1,54; ih5 = 1,00; iR = 6,16
SISTEMA DE FRENOS										
		Recirculación de bolas con asistencia hidráulica								
SISTEMA DE FRENOS										
Tipo		Freno de aire doble								
Freno principal		Delanteros: Freno de disco; Traseros: Freno de tambor, resorte acumulador, impacto en las ruedas traseras Tipo tambor, neumático, resorte acumulador, impacto en las ruedas traseras						traseras	Delanteros: Freno de disco; Traseros: Freno de tambor, resorte acumulador, impacto en las ruedas traseras	
Freno auxiliar		ABS, freno del motor		ABS, retardador					ABS, freno del motor	
SUSPENSIÓN										
Delantero		2 suspensiones neumáticas y 2 amortiguadores, barra estabilizadora 2 suspensiones neumáticas y 2 amortiguadores, barra estabilizadora					dora	2 suspensiones neumáticas y 2 amortiguadores		
Trasero		4 suspensiones neumáticas y 2 amortiguadores hidráulicos, barra estabilizadora 4 suspensiones neumáticas y 4 amortiguadores hidráulicos, barra estabilizadora						4 suspensiones neumáticas y 2 amortiguadores hidráulicos, barra estabilizadora		
NEUMÁTICOS										
		245/70R19.5 / Doble 245/70R19.5	245/70R19.5 / Doble 245/70R19.5	295/80R22.5/ Doble 295/80R22.5	29	95/80 R22.5 / Do	ble 295/80	R22.5	225/90R17.5/Doble 225/90R17.5	245/70R19.5/Doble 245/70R19.5
RENDIMIENTO DINÁMICO										
Capacidad de subida	96	37,3	46,7	46,9		4	7		38.7/ 40.1	54
Radio de giro mínimo	m	7,7	8,3	10,6	10,6		7.4	9.5		
Velocidad máxima	km/h	104	109	125	122		95	90		
Capacidad del tanque de combustible	Litro	100	140	340		34	10		110	120



DISTRIBUCIÓN DE ASIENTOS
DISTRIBUCIÓN DE 29 ASIENTOS



CHASIS
CUERPO MONOCASCO COMPLETO



MOTOR WEICHAI



170 Ps 2600 Rpm

MAX. TORQUE

600 Nm 1300-1900 Rpm







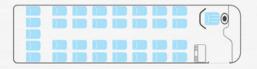




DISTRIBUCIÓN DE ASIENTOS

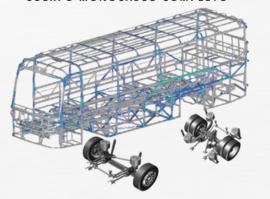


DISTRIBUCIÓN DE 29 ASIENTOS



DISTRIBUCIÓN DE 34 ASIENTOS

CHASIS CUERPO MONOCASCO COMPLETO



MOTOR WEICHAI

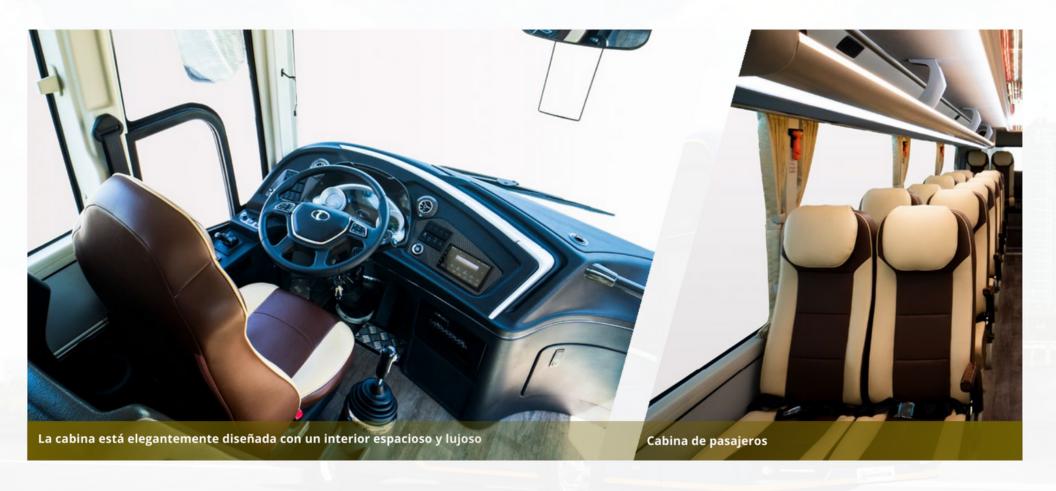


OTENCIA 2300

220 Ps 2300 Rpm

AX. TORQUE

800 Nm 1200-1800 Rpm







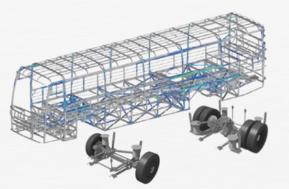




DISTRIBUCIÓN DE ASIENTOS
DISTRIBUCIÓN DE 47 ASIENTOS



CHASIS
CUERPO MONOCASCO COMPLETO



MOTOR WEICHAI



90TENCIA 336 F

336 Ps 1900 Rpm

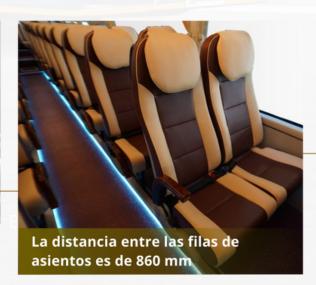
MAX. TORQUE

1660 Nm 1000-1400 Rpm











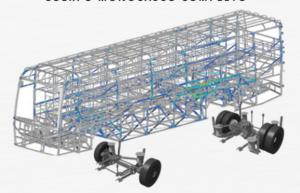


Sistema antibloqueo de frenos (ABS/ASR)



Freno electromagnético integrado en el tren motriz

CHASIS CUERPO MONOCASCO COMPLETO



MOTOR WEICHAI



MAX. POTENCIA

375_{Ps} 1900_{Rpm}

MAX. TORQUE

1800 Nm 1000-1400 Rpm



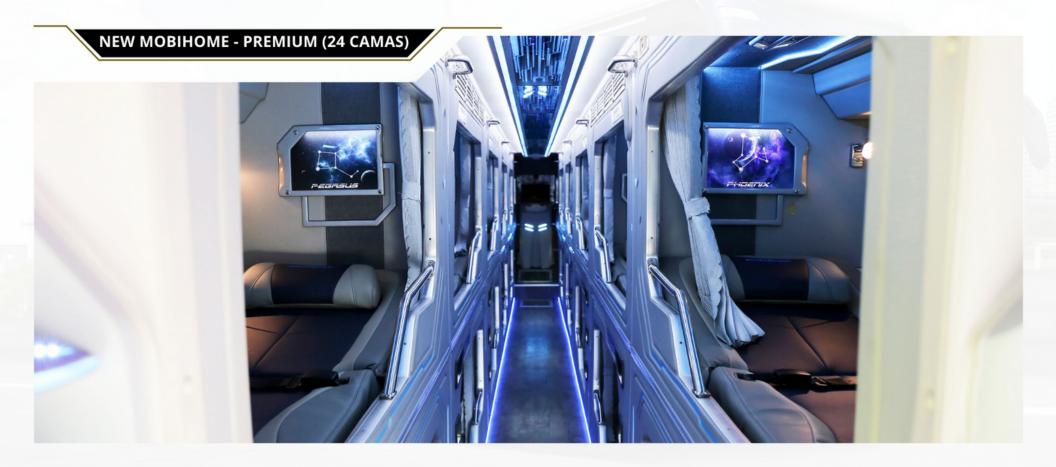








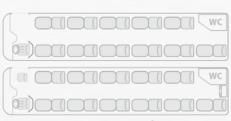












22 CAMAS + BAÑO



24 CAMAS

NEW MOBIHOME - PREMIUM (34 CAMAS)





32 CAMAS + BAÑO









34 CAMAS











36 ASIENTOS (34 CAMAS + 2 SASIENTOS + WC)



38 ASIENTOS (36 CAMAS + 2 ASIENTOS)

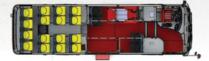
CITY BUS

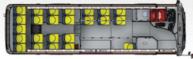
City Bus es una línea de productos de autobuses urbanos de nueva generación, posicionada como un vehículo de transporte público de pasajeros de calidad, amigable y orientado al valor

- + Garden 79CT tiene una capacidad de 40 asientos / 47 asientos / 55 asientos
- + Meadow 89CT tiene una capacidad de 60 asientos, incluyendo 24 asientos y 36 asientos de pie



DISTRIBUCIÓN DE ASIENTOS















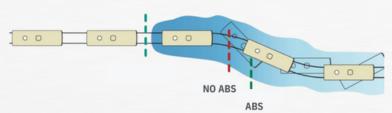






ABS (SISTEMA DE FRENOS ANTI-BLOQUEO)

Garantizando la seguridad al frenar de forma repentina, especialmente en condiciones de lluvia y para evitar obstáculos. El ABS opera para minimizar la fricción deslizante

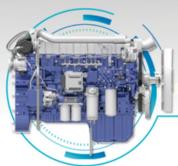


CAJA DE CAMBIOS RÁPIDA - USA









MOTOR WEICHAI P



TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA DE 6 VELOCIDADES / ZF 6AP1200B

EL AUTOBÚS DE DOS PISOS CON UN ASPECTO MODERNO Y SOFISTICADO









ALPHA TAURO TRANSPORTING

- Edificio Almacenadora Mercantil, ♥ Ojo de Agua, Vía Transistmica Distrito de San Miguelito Corregimiento, Panamá
- +507 6573 1676 +507 6593-0368