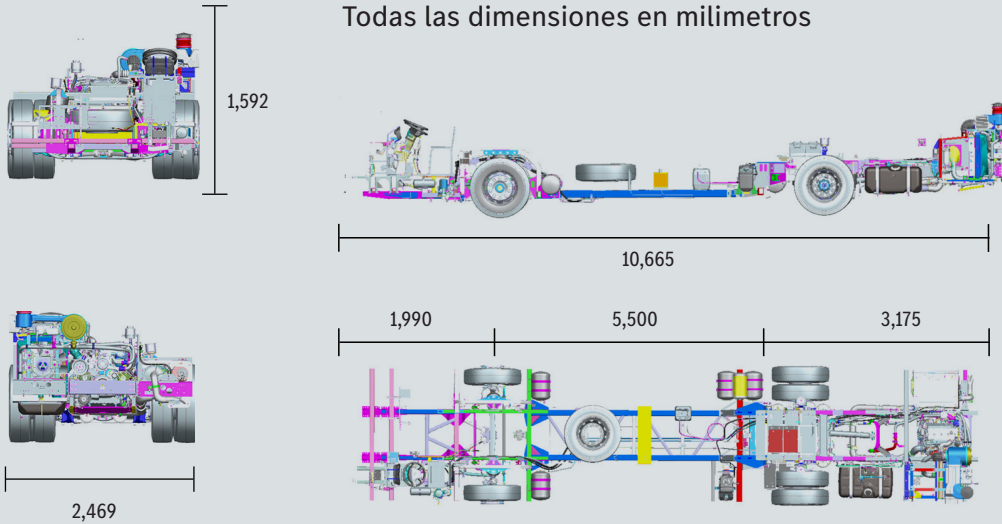




Radio de giro: 10,555 mm
Todas las dimensiones en milímetros

OH 1621/55 LE

Euro 6

4x2 entrada baja para uso urbano y BRT

DATOS BÁSICOS

CARROCERÍA

Longitud carrozado [m]	10.5 -11.1
Capacidad de pasajeros	Máx 80
Cantidad de asientos	32

PESOS

Eje	Delantero	Trasero	Total (PBV)
Carga máxima por eje (kg)	5,500	10,500	16,000

TREN MOTRÍZ

MOTOR ELÉCTRICO

Modelo	MB OM 924 LA (Euro 6)
Cilindros y disposición	4 cilindros verticales en línea, turbocargado
Desplazamiento [L]	4.8
Sist. Postratamiento	DOC + DPF + SCR + ASC
Potencia máxima	205 hp @ 2,200 rpm
Torque máximo	575 lb-ft @ 1,200 - 1,600 rpm
Limitador de velocidad	60 km/h

TRANSMISIÓN

Automática	6 velocidades, con doble overdrive, con retardador
Accionamiento	Por medio de botonera
Retarder	Accionamiento mediante pedal de freno

EJES

Delantero	MB VO 3-40 DL
Trasero	MB HH4/08 DL
Relación	i = 5.875:1

ZONA DE CONDUCTOR

TABLERO DE INSTRUMENTOS

ICUC	Tablero digital
Datos de viaje	Distancia, velocidad promedio, consumo y tiempo de viaje
Lectura directa	Velocidad, RPM de motor, nivel de combustible, nivel de AdBlue, presión del sistema neumático
Programables en display	Objetivo de consumo, Drive Score (puntuación del conductor)

SISTEMA DE DIRECCIÓN

Columna de dirección	Regulable
Accionamiento	Hidráulica de potencia, de bolas recirculantes
Volante	Multifuncional de 4 radios, con teclas

CHASIS

SUSPENSIÓN

Delantera	Neumática, con 2 bolsas de aire
Trasera	Neumática, con 4 bolsas de aire
Amortiguadores	Sí, delanteros y traseros
Barra estabilizadora	Sí, delantera y trasera
Control electrónico de suspensión - ECAS	Sí

FRENOS

Frenos de servicio	Tambor
Ajustadores automáticos	Sí
Secador de aire con purga automática	Sí

FRENOS AUXILIARES

Freno Top Brake	Sí
Freno de escape	Sí
Retarder incorporado a transmisión	Sí
ABS - Sistema antibloqueo de frenos	Sí
Freno de parada	Sí

SISTEMA DE COMBUSTIBLE

Tanque de combustible [L]	210 - lado izquierdo
Tanque de AdBlue [L]	25 - lado izquierdo

RINES Y LLANTAS

Rin	Acero 22.5" x 7.50"
Llanta	275/80R22.5

SISTEMA ELÉCTRICO

Alternador	28V / 100A
Batería libre de mantenimiento	2 x 12V / 170 Ah
Llave general (corta corriente)	Sí

TELEMETRÍA

Preparación para FMS (Gateway)	Sí
--------------------------------	----

PRINCIPALES OPCIONALES

Preparación para aire acondicionado



autobusesmercedesbenz.com.mx



Mercedes-Benz
The standard for buses.