

## O 500 RSD 2548 Euro VI BlueTec® 6



## Chasis:

Características	Descripción	
Motor:	Mercedes-Benz OM 460 LA	
Potencia:	470 hp @ 1,800 rpm	<b>Opc:</b> 443 hp @ 1,800 rpm
Torque:	1,696 lb-ft @ 1,100 rpm	1,622 lb-ft @ 1,100 rpm
Certificación:	Euro VI	
Embrague:	Monodisco, tipo seco, con accionamiento servoasistido	
Transmisión:	Automatizada de 12 velocidades con overdrive, con retardador integrado	
Dirección:	Hidráulica de potencia, con columna de dirección de posiciones	
Eje delantero:	Mercedes-Benz VO 4/40 DCL, eje rígido Capacidad: 7,100 kg (15,653 lb) Opc: ZF RL-75E, suspensión independiente Capacidad: 7,500 kg (16,534 lb)	
Eje tractivo:	Mercedes-Benz RO440-13 Capacidad: 11,000 kg (24,251 lb) Relación: i = 3.154, Opc: i = 2.846:1	
Eje auxiliar:	ZF, RL-75 EC Capacidad: 6,250 kg (13,779 lb)	
Suspensión delantera:	Neumática de 2 bolsas de aire; 2 amortiguadores telescópicos doble acción, de uso rudo Con barra estabilizadora	

Características	Descripción	
Suspensión trasera:	Neumática de 4 bolsas de aire; 4 amortiguadores telescópicos doble acción, de uso rudo Con barra estabilizadora	
Suspensión auxiliar:	Neumática de 2 bolsas de aire; 2 amortiguadores telescópicos doble acción, de uso rudo	
Flecha cardán:	1 pieza	
Rims:	Disco de aluminio maquinado 22.5" x 9"	
Llantas:	Radiales, 315/80 R22.5	
Frenos:	Neumáticos, de disco en todas las ruedas, circuito de doble split independiente, equipado con secador de aire con purga automática Sistema ABS, ASR, EBS y ESP	
Freno auxiliar:	En múltiple de escape y de válvulas a la cabeza del motor	
Tanque de combustible:	De plástico, 20 L para traslado	
Tanque de AdBlue®:	De plástico, 60 L lado derecho	
Sistema eléctrico:	24 V, 2 baterías de 12 V/220 Ah	
Alternador:	2 alternadores de 28 V/150 A de capacidad	
Safety features:	ABA5: Sistema de frenado de emergencia ESS: Señalización de parada de emergencia ACC: Piloto automático adaptativo AtAs: Asistente de atención LDWS: Sistema advertencia de carril ECAS: Suspensión controlada electrónicamente TPMS: Monitoreo de presión y temperatura de neumáticos Function Hold: Sistema que mantiene detenido el vehículo en pendientes BSA: Alerta de punto ciego RLS: Sensor de lluvia e iluminación IHC: Control inteligente de faros Aviso de cinturón de seguridad abrochado (conductor)	
Otros:	Preparación para aire acondicionado Preparación para sistema FMS (Gateway) Equipo de telemática Bus Connection	
PBV:	24,350 Kg (53,682 lb)	

Mercedes-Benz® es una marca de Mercedes-Benz Group AG.

Daimler Vehículos Comerciales México, S. de R.L. de C.V. se reserva los derechos de hacer cambios en las especificaciones sin previo aviso.

