

Sistema de frenos

Las características significativas del sistema de frenos son las siguientes:

- El E-150, E-250 y E-350 tienen frenos traseros de tambor. Para más información, refiérase a [«Sección 206-02»](#).
- El E-Super Duty está equipado con frenos traseros de disco. Para más información, refiérase a [«Sección 206-04»](#).
- Todos los vehículos Econoline tienen frenos delanteros de disco. Para más información, refiérase a [«Sección 206-03»](#).
- El freno de estacionamiento es operado con el pie y, en el E-150, E-250 y E-350, se usa el sistema de frenos traseros de tambor. El E-Super Duty está equipado con un freno de estacionamiento montado en la transmisión. Para más información, refiérase a [«Sección 206-05»](#).
- El sistema hidráulico de frenos está dividido adelante y atrás en el cilindro maestro del freno (2140). Para más información sobre el sistema hidráulico de frenos, refiérase a [«Sección 206-06»](#).
- La asistencia del freno es operada por vacío en el E-150, E-250 y E-350. El E-Super Duty está equipado con un reforzador de potencia Hydro-Boost (2005) accionado por la bomba de la dirección hidráulica. Para más información, refiérase a [«Sección 206-07»](#).
- Todos los vehículos con la excepción del E-Super Duty están equipados con un sistema de frenos antibloqueo ya sea en la parte trasera solamente (RABS) o en las 4 ruedas (4WABS) . Para más información, refiérase a [«Sección 206-09A»](#) o a [«Sección 206-09B»](#).
- El E-Super Duty no está disponible con sistema antibloqueo pero está equipado con una válvula proporcionadora (2B547) del sensor de carga del freno montada en el eje trasero. La válvula proporcionadora del sensor de carga del freno variará la presión hidráulica a los frenos traseros de manera proporcional a la carga del vehículo. Para más información, refiérase a [«Ajustes de la válvula proporcionadora del sensor de carga del freno»](#) en el apartado de procedimientos generales de esta sección.

Válvula proporcionadora del sensor de carga del freno, sólo E-Super Duty