

Texto Original



Hydraulics

Exceptional lift, breakout and power to meet your needs.

High Performance Hydraulic System

Maximum power and reliability are built into the machine's hydraulic system. In addition to providing power to the wheels, this system also provides the loader lift and tilt functions, powers the auxiliary circuit to drive work tools and drives the engine cooling fan. The hydraulic pumps are driven directly off the engine for maximum hydraulic performance and reliability – no belts are used. The hydraulic system also features:

- Standard auxiliary hydraulics to power work tools that are available through quick connect hydraulic couplings rigidly mounted to the loader arm.
- Cat ToughGuard XTMM hoses for increased reliability and durability.

High Flow Hydraulics

High flow hydraulic system is available on the 226B Series 3 for greater machine versatility.

High Efficiency Cooling System

Cooling capacity is maximized through the use of a side-by-side cooling package and hydraulically driven cooling fan.

- High-efficiency, hydraulic oil cooler lets the machine work longer and harder in higher ambient temperatures, even with continuous work tool usage.
- Efficient, hydraulically driven cooling fan provides cooling even when the machine is under load.
- Optional variable speed demand fan provides improved fuel efficiency, increased machine performance, reduced sound levels and improved cold weather performance.

Traducción



Sistema Hidráulico

Elevación, componentes electrónicos y potencia excepcionales para satisfacer sus necesidades.

Sistema Hidráulico de Alto Rendimiento

Su máxima potencia y confiabilidad son parte integral del sistema hidráulico de la máquina. Además de brindar potencia a las ruedas, este sistema también ofrece las funciones de elevación e inclinación del cargador, brinda potencia al circuito auxiliar para accionar las herramientas de trabajo e impulsa el ventilador del motor. Las bombas hidráulicas se accionan directamente fuera del motor para un máximo rendimiento hidráulico y confiabilidad – no utiliza correas. El sistema hidráulico también incluye:

- Sistema hidráulico auxiliar estándar para accionar las herramientas de trabajo que están disponibles a través de acoplamientos hidráulicos de rápida conexión montados rigidamente en el brazo del cargador.
- Mangueras Cat ToughGuard XTMM para mayor confiabilidad y durabilidad.

Sistema Hidráulico de Alto Flujo

Este sistema hidráulico de alto flujo está disponible en la máquina 226B Serie 3 para una mayor versatilidad.

Sistema de Enfriamiento de Alta Eficiencia

Su capacidad de enfriamiento se maximiza mediante el uso de un paquete de enfriamiento de lado a lado y un ventilador enfriador accionado hidráulicamente.

- Su enfriador de aceite hidráulico de alta eficiencia permite que la máquina trabaje por más tiempo y más duro en temperaturas ambientales más altas incluso con uso continuo de herramientas de trabajo.
- Su eficiente ventilador enfriador accionado hidráulicamente enfría incluso cuando la máquina está con carga.
- El ventilador a demanda con velocidad variable opcional permite una mejor eficiencia del combustible, mayor rendimiento de máquina, menor nivel de ruido y mejor rendimiento en clima frío.