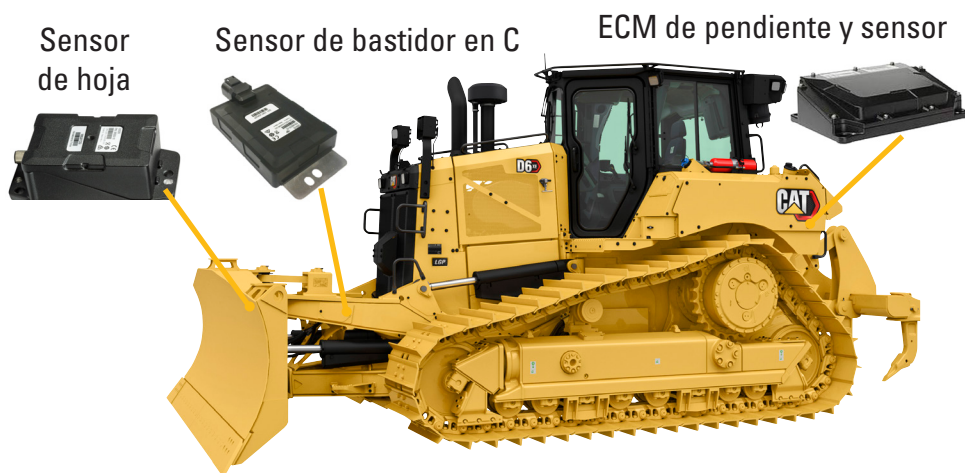




CONTROL SIMPLE DE LA HOJA: NO SE REQUIERE HARDWARE ADICIONAL NI SEÑAL DE GPS

- Cat® Grade con Slope Assist™ hace que casi cualquier trabajo con hoja topadora sea más rápido y fácil: construir plataformas, dispersar descargas de camiones, construir pendientes o terraplenes y mucho más.
- Mantiene los ángulos de la hoja, de manera que pueda obtener una superficie de mejor calidad, incluso con un operador con menos experiencia.
- Termine los trabajos hasta un 39 % más rápido, con menos pasadas, con una reducción de las intervenciones del operador de hasta un 82 % y menos duplicación de trabajo.
- No se necesita estación base ni láser; no hay que comprar hardware, software o equipamiento adicionales; nada que se deba retirar de la máquina al final del día.
- Slope Assist de próxima generación* cuenta con una interfaz del operador más grande e intuitiva que es fácil de usar.
- Funciona a la perfección con sistemas GPS (Global Positioning System, Sistema de Posicionamiento Global) 3D para transiciones, limpieza y planos o cambios simples del diseño en áreas donde la señal de GPS se pierde o no está disponible.



Interfaz del operador de próxima generación



Pantalla de cristal líquido

*Grade con 3D de próxima generación se encuentra disponible en una creciente gama de tractores topadores Cat. Consulte a su distribuidor Cat para obtener información específica de los modelos disponibles.

MANTENGA EL ÁNGULO DE LA HOJA. FÁCILMENTE.

- Slope Assist es un sistema de control de la hoja simple e incorporado que se puede usar para la mayoría de los trabajos que se realizan con el tractor topador.
- Las modalidades básica y avanzada permiten elegir las funciones correctas para maximizar la productividad.
- Slope Assist actualizado de próxima generación permite elegir el control del declive o la pendiente transversal por separado, así como controlar ambos parámetros.
- Cambie fácilmente entre las modalidades manual y automática con solo presionar un botón.
- Cambie la posición de la hoja en cualquier momento: suelte el control y el tractor topador mantendrá la nueva posición de la hoja.
- Precisión en un rango de un 1 % del declive o de la inclinación de la hoja.
- Obtenga AYUDA e instrucciones detalladas a bordo con solo presionar un botón.

COMPLETAMENTE INTEGRADO.

- Los sensores de Slope Assist están incorporados en la hoja, de manera que los componentes están protegidos para entregar durabilidad.
- No es necesario utilizar un indicador del ángulo de la pendiente: el declive y la pendiente transversal de la hoja aparecen directamente en la pantalla.

BÁSICA O AVANZADA.

- Modalidad básica: presione el botón Auto en la palanca universal, mueva la hoja a la posición deseada y Slope Assist mantendrá esa posición.
- El parámetro de declive eleva o baja automáticamente la hoja para mantener la inclinación deseada.
- La pendiente transversal de la hoja inclina automáticamente la hoja para mantener la pendiente transversal deseada.
- La modalidad avanzada le entrega más funciones para ayudarlo a trabajar a partir de superficies planas existentes.
- El restablecimiento del valor posiciona y controla la hoja en un valor constante con cada iniciación automática.
- El cambio de inclinación invierte los valores de inclinación cuando se cambian las direcciones.
- La adaptación de la inclinación le permite poner la hoja en el suelo y presionar un botón para ajustar el valor de restablecimiento a la inclinación actual.
- Aumento y disminución: los botones de la palanca universal ajustan el declive o la pendiente transversal de la hoja a un valor diferente del valor restablecido correspondiente.

OBTENER MÁS INFORMACIÓN.

- Consulte a su distribuidor Cat local para obtener detalles específicos e información de la disponibilidad según el modelo de tractor topador.
- Slope Assist está respaldado por su distribuidor Cat o el socio tecnológico SITECH®.