

CAT® TRACTION CONTROL PARA HOJAS DE EMPUJE

CAT ASSIST



REDUCIR EL DESLIZAMIENTO EXCESIVO DE LAS VÍAS Y MANTENER LA PRODUCTIVIDAD

El control de tracción Cat® para Hojas de Empuje reduce el deslizamiento excesivo de las cadenas a plena carga y mejora la vida útil del tren de rodaje. Reduce la fatiga del operador y aumenta la productividad al proporcionar un paso atrás más suave.

- Traction Control viene incorporado de fábrica como parte del paquete tecnológico estándar de preinstalación para accesorios (ARO).
- Esta característica tecnológica ayuda al operador a alcanzar más fácilmente la carga de la hoja limitando automáticamente el deslizamiento de las orugas.
- El control de tracción funciona perfectamente en segundo plano para reducir el deslizamiento excesivo de la vía mientras los operarios trabajan.

AUMENTE LA PRODUCTIVIDAD DEL OPERADOR

- Traction Control reduce el deslizamiento excesivo para que el operador pueda centrarse en la hoja.
- Mantenga fácilmente el impulso de avance de la máquina con menos maniobras con la hoja.
- Esta característica proporciona una superficie más lisa para permitir velocidades de retroceso más rápidas y una mayor productividad.
- Traction Control se ajusta automáticamente a la aplicación a medida que trabaja para ayudar a reducir la fatiga y aumentar la consistencia.

FÁCIL DE USAR

- Traction Control funciona cuando se opera a la carga máxima de la pala o de la barra de tracción, o cerca de ella, permitida por las condiciones actuales del terreno.
- Configure fácilmente los modos de Traction Control en el menú de ajustes de la máquina:
 - El modo **normal** se recomienda para la mayoría de las aplicaciones.
 - El modo de **deslizamiento** bajo debe utilizarse en aplicaciones en las que no es deseable ningún tipo de deslizamiento de la vía.



LA VENTAJA DE ASSIST

- Como parte del paquete de tecnología estándar Assist con ARO, Traction Control funciona con otras tecnologías Assist en su hoja de empuje Cat para ayudar a lograr un rendimiento óptimo.
- Traction Control funciona bien con AutoCarry™ para reducir el deslizamiento de la cadena y el desgaste del tren de rodaje.
- Traction Control viene integrado de fábrica en su hoja de empuje Cat para mejorar el rendimiento y la asistencia.



DISPONIBILIDAD

- Traction Control es compatible con las hojas de empuje D1*, D2*, D3*, D4**, D5, D6/D6 XE*** y D7.
 - * D1, D2, D3 número de versión 12 (puede ser necesario hardware o software adicional)
 - ** D4 número de versión 16, números de serie 10000+
 - *** D6/D6 XE número de versión 20, números de serie 1000+