



CASE
CONSTRUCTION
SINCE 1842

**SOLUCIONES DE CONTROL
DE MÁQUINAS
EXCAVADORAS**



CASE[®]
CONSTRUCTION

SiteControl

EXCAVE DE VERDAD

Su concesionario local certificado por SiteControl de CASE cuenta con soluciones de excavación que han demostrado que le permiten nivelar más rápido y con mayor precisión, eficiencia y rentabilidad. Cuando se trata de excavar sótanos, tuberías o hacer la nivelación final con su excavadora de la serie D de CASE, ofrecemos una gama intuitiva y escalable de soluciones que se adaptan a todos los negocios. Esto incluye las nuevas soluciones OEM-Fit 2D y 3D para excavadoras* y soluciones semiautomáticas** que le proporcionan todos los beneficios del control de la máquina:

- + **Mayor calidad con menos repasos**
- + **Mayor productividad = haga más trabajo con el tiempo que tiene**
- + **Menor uso y desgaste de su equipo**
- + **Mayor previsibilidad y control de los costos de trabajo**
- + **Mejor utilización y eficiencia del equipo**
- + **Reducción de las ventanas de capacitación y una capacidad operativa más rápida**
- + **Retiro de los trabajadores en la zanja y reducción de entradas y salidas de la excavadora para revisar la nivelación**





CX350D

TECNOLOGÍA INTELIGENTE DE MANERA FÁCIL

SISTEMAS 1D, 2D O 3D

Desde los cortes más básicos hasta operar su excavadora en un ambiente completamente 3D, tenemos las soluciones de orientación e indicación que se adaptan a su excavadora serie D de CASE.

2D Y 3D SEMIAUTOMÁTICO

El sistema semiautomático controla automáticamente las funciones de la pluma, el cucharón, la inclinación y el rotor de inclinación, mientras el operador excava según lo planificado. El operador puede seleccionar control automático de la pluma, el control automático del cucharón, el control automático de inclinación y el control automático de rotación en cualquier combinación a fin de obtener los resultados deseados.

SOLUCIONES OEM-FIT

Ahora ofrecemos soluciones OEM-Fit 2D y 3D en excavadoras serie D hasta el modelo CX350D de CASE. Esto le da la confianza de que la solución se adapta de manera óptima a su excavadora, se instala y prueba con especialistas en precisión SiteControl de CASE, además de abarcar todo el financiamiento y los pagos en un solo paquete.

HERRAMIENTAS DE CONSTRUCCIÓN SITECONTROL DE CASE

Los concesionarios certificados de SiteControl de CASE también ofrecen una línea completa de herramientas de construcción para uso fuera de la máquina de Leica GeoSystems, que incluye láser para tuberías, láseres giratorios, localizadores de servicios públicos subterráneos y niveles electrónicos automáticos. Esto hace de CASE y de su concesionario local de CASE una tienda integral donde puede encontrar todas sus soluciones de construcción de precisión.

Las soluciones de control de máquinas SiteControl de CASE para excavadoras utilizan hardware y sensores comunes que facilitan el crecimiento de sus soluciones a medida que su negocio crece.



Todos los sistemas que se detallan en este folleto cuentan con tecnología Leica GeoSystems, parte de Hexagon.



SOLUCIONES	APLICACIONES:								
	Apertura de zanjas/servicios públicos y tuberías en general	Movimientos de tierra	Corte y relleno de control de nivelación	Volúmenes y superficies	Puntos de vigilancia	Preparación de base/cimentación	Colocación de materiales-Primera capa	Registro a medida que se construye	Manejo remoto de datos en la máquina
Leica iCON Sistema 1D	✓	✓				✓	✓		
Leica iCON Sistema 2D	✓	✓				✓	✓		
Leica iCON Sistema 3D	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

SOLUCIONES DE EXCAVACIÓN ESCALABLES

Las soluciones de control de máquinas SiteControl de CASE están diseñadas para crecer con usted; los componentes básicos de los sistemas más básicos son los mismos para cuando se expande a sistemas 3D. Su concesionario certificado por SiteControl de CASE trabajará con usted con el fin de identificar las soluciones más adecuadas para su trabajo actual, así como las que se ajusten a sus planes futuros.



2D

3D



SISTEMA DE EXCAVADORAS 2D LEICA ICON

SiteControl de CASE

Un sistema 2D funciona en dos dimensiones. Le permite predeterminar una profundidad de corte y pendiente que puede monitorear desde el interior de la cabina sin tener que salir de la excavadora. Estos sistemas son perfectos para trabajos de cimentación, explanación y operaciones de corte ciego como la excavación bajo el agua.

¿POR QUÉ OEM-FIT?

- + Simplifica la adquisición y permite agrupar la solución de precisión en la compra inicial de la máquina.
- + La máquina y el sistema se combinan y prueban de manera específica con especialistas de CASE, lo que da al contratista la confianza de que tiene la solución correcta para su máquina.
- + Las soluciones OEM-Fit también aumenta el valor residual o de reventa de la máquina, lo que agrega valor y da al siguiente comprador la confianza de que la máquina y la solución están bien combinadas.



CONSTRUIR CASE CON SOLIDEZ.

Desde 1842, CASE Construction Equipment existe con el firme compromiso de construir soluciones prácticas e intuitivas que ofrezcan eficiencia y productividad.

Nos esforzamos continuamente para facilitarles a nuestros clientes el proceso de implementación de las nuevas tecnologías y los nuevos requisitos.

En la actualidad, nuestra escala global combinada con nuestros expertos locales nos permite mantener los desafíos reales de nuestros clientes en el centro del desarrollo de nuestros productos. Este enfoque ha dado lugar a numerosas innovaciones, como Ride Control™, los controles electrohidráulicos, la sacudida de la hoja, PowerLift™, el diseño de la pluma sobre el centro y la tranquilidad que solo proporciona CASE ProCare.

Todas las máquinas CASE cuentan con el respaldo de más de 300 concesionarios en Norteamérica, miles de piezas del fabricante del equipo original (OEM), refabricadas y de todos los fabricantes, además de opciones de financiamiento y seguros flexibles, las cuales proporcionan el apoyo confiable y constante que se espera de un socio profesional.

Nos apasiona mejorar la vida de las personas, ya sea invirtiendo en nuestros veteranos o creando conciencia sobre las iniciativas locales de infraestructura mediante Dire States. Nuestro objetivo es construir máquinas y comunidades más fuertes.

Al final de la jornada, hacemos lo que es correcto para nuestros clientes y comunidades, de manera que puedan contar con CASE.

CaseCE.com/SiteControl

©2021 CNH Industrial America LLC. Todos los derechos reservados. Las marcas comerciales registradas CASE, CNH Industrial Capital y CNH Industrial están registradas en Estados Unidos y muchos otros países, y son propiedad de CNH Industrial N.V., sus subsidiarias o asociados, o se utilizan bajo licencia. Impreso en EE. UU. Contiene un 10 % de fibra posconsumo.

Formulario nro. CCE202107DEXC_MC

IMPORTANTE: CASE Construction Equipment Inc. se reserva el derecho de modificar estas especificaciones sin previo aviso y sin que incurra en ninguna obligación relacionada con dicho cambio. La disponibilidad de algunos modelos y equipos varía según el país en el que se vaya a utilizar el equipo. Las ilustraciones y el texto pueden incluir equipos opcionales y accesorios, y pueden no incluir todo el equipo estándar. Su concesionario/distribuidor CASE podrá brindarle detalles de los productos y sus especificaciones técnicas disponibles en su zona.



CASE Construction Equipment trabaja con biodiésel.

NOTA: Todos los motores cumplen con las normas de emisiones de la EPA actuales. Todas las especificaciones se expresan de acuerdo con las normas SAE o las prácticas recomendadas, si procede.



Siempre lea el manual del operador antes de utilizar la máquina. Inspeccione el equipo antes de utilizarlo. Asegúrese de que está funcionando correctamente. Siga las señales de seguridad del producto y utilice las medidas de seguridad que se proporcionan.