

CASE
CONSTRUCTION

Excavadoras
SERIE C



CX130C
CX300C

CX145C SR
CX350C

CX160C
CX470C

CX210C
CX700B*

CX235C SR
CX800B*

CX250C

DESDE 1842

EXCAVADORAS SERIE B*



CX130C



CX160C



CX210C



CX250C



CX300C



CX350C



CX470C



CX700B



CX800B



CX145C SR



CX235 SR

MUEVA MÁS ESCOMBROS, UTILICE MENOS COMBUSTIBLE

Con una línea completa de máquinas giratorias convencionales, que varían entre 8 y 80 toneladas, y modelos de radio corto de hasta 23 toneladas, las excavadoras CASE combinan la fuerza y la delicadeza que se necesitan para realizar el trabajo con el mayor nivel de eficacia y eficiencia posible en prácticamente cualquier aplicación o entorno. Como resultado, la excavación, descarga, oscilación, elevación y carga se realizan más rápido, pero sin consumir combustible en exceso o sacrificar precisión y comodidad. Sin golpes ni tirones. Menos intervalos de llenado. Más trabajos completados. Así es como CASE lo logra.

- + Hasta un 10 % de eficiencia en el uso de combustible
- + Maniobrabilidad inigualable
- + Mantenimiento simple
- + La mejor comodidad en la cabina de su clase
- + Protegido por ProCare
- + Sistema hidráulico inteligente de CASE (CIHS)



AME EL LUGAR DONDE TRABAJA



El asiento con suspensión neumática se incluye de forma estándar.

EL MEJOR AMBIENTE PARA EL OPERADOR

Entre a la amplia y cómoda cabina con certificación ROPS/FOPS. Se sentirá aún más cómodo gracias a sus características, como sistema de climatización inteligente estándar, que responde automáticamente a la luz solar, asiento con suspensión neumática de lujo con cinco posiciones, reposabrazos acolchados y una radio con Bluetooth opcional. Todo en una cabina, con hasta un 7 % más de espacio que la serie B, hasta un 25 % más de flujo de aire y hasta un 8 % más de refrigeración, a fin de dar a los operadores de cualquier talla más comodidad y espacio para trabajar.

VISIBILIDAD DE 360°

Con cámara de visión trasera estándar y cámara lateral opcional, retrovisores compatibles con la norma ISO y un techo tragaluz, las excavadoras de la serie C proporcionan una mejor visibilidad con relación a las generaciones anteriores, para que los operadores puedan ver más y preocuparse menos.

PANTALLA LÍDER EN EL SECTOR

El monitor HD antirreflejo de 7", que es estándar en todas las excavadoras de la serie C, proporciona a los operadores acceso a diagnósticos a bordo, consumo de combustible en tiempo real y una opción de control de presión electrónico (EPC)*. El EPC es un control de recuperación de 10 memorias que le permite programar y guardar los ajustes de presión para un máximo de 10 accesorios hidráulicos. Esto elimina la necesidad de buscar los ajustes con cada uso. El monitor de pantalla panorámica también ofrece vistas laterales cuando está equipado con varias cámaras.

* Opcional en los modelos CX210C a CX350C



El monitor HD antirreflejo de 7" ofrece una variedad de controles intuitivos.

RUIDO BAJO, MENOS VIBRACIÓN

Gracias a la amortiguación Iso-mount®, la serie C cuenta con una de las cabinas más silenciosas de la industria (por dentro y por fuera), con decibelios en el interior de tan solo 70 dBA. Además, con una reducción drástica de las vibraciones y los rebotes, este sistema mejorado también proporciona un descanso para la espalda.

MÁS CONTROL

Ya hay disponible una nueva palanca con controles proporcionales y con memoria para accesorios.



Las características superiores de la cabina se diseñaron para aumentar la comodidad del operador, el control y la eficiencia.

Modelo CX145C SR

APROVECHE LA POTENCIA



"Nosotros cambiamos de marca de excavadora, compramos una excavadora CASE y redujimos el consumo de combustible cerca de dos tercios".
— **Dave Goodermote**, excavaciones Goodermote



EFICIENCIA EN EL USO DE COMBUSTIBLE

El eficaz sistema de motor con tecnología de recirculación de gases de escape refrigerados (CEGR) Tier 4 se combina con el sistema hidráulico inteligente que administra las rpm, y un software que controla la carga del motor y reacciona automáticamente a esta. El resultado es una reducción de las emisiones del motor que se traduce en hasta un 10 % de incremento de la eficiencia del consumo de combustible y un aumento del tiempo de ciclo de hasta un 5 % en relación con nuestra galardonada serie B. Como resultado, proporciona más potencia y velocidad con menos combustible.



MAYOR CAPACIDAD DE ELEVACIÓN

Gracias a la optimización del accesorio delantero, la capacidad de elevación aumentó un 6 %. El sistema hidráulico de alta presión se diseñó con el fin de proporcionar confiabilidad y un control excepcional para hacer frente al trabajo más duro rápidamente. Con un rendimiento superior, tiempos de ciclos rápidos y un funcionamiento sin interrupciones, las excavadoras CASE suministran la productividad necesaria para realizar el trabajo.



MANIOBRABILIDAD FENOMENAL

El motor ajustado con precisión y la compatibilidad del control hidráulico de las excavadoras CASE proporcionan una respuesta destacada del brazo del cargador y el cucharón. La excavación es más suave y la grúa tiene mayor control, para un posicionamiento más rápido y preciso al colocar tubos, cubetas o cualquier material.



SISTEMA HIDRÁULICO INTELIGENTE DE CASE (CHS)

Gracias a la combinación de cuatro sistemas de control hidráulico integrados durante los movimientos de elevación/descarga y excavación/rotación, las excavadoras CASE pueden mover más escombros por galón y cargar más camiones por turno.

- El control de ahorro de la pluma (BEC) reduce las rpm durante el descenso y la rotación de la pluma
- El control automático de ahorro (AEC) baja las rpm durante el funcionamiento en ralentí
- El control de descarga de oscilación (SWC) controla la potencia hidráulica al inicio de la rotación
- El control de la carrera del carrete (CDC) ajusta la presión hidráulica durante las excavaciones



TRES MODOS DE POTENCIA

Las excavadoras serie C están diseñadas con tres modos de trabajo seleccionables para dar a los operadores la combinación ideal de potencia de la máquina y eficiencia del combustible para cada aplicación: Prioridad de velocidad (SP), Servicio pesado (H) y Automático (A).

EXCAVADORAS DE RADIO CORTO

CX145C SR | CX235C SR





GRAN PRECISIÓN INTEGRADA

Pocas excavadoras se pueden manejar hábilmente en espacios reducidos como las CX145C SR y CX235C SR. Un contrapeso alto y firme minimiza la oscilación de la parte trasera, y la pluma está montada aún más atrás, para permitir un radio de giro más ajustado. Esto condensa el entorno total para un mejor trabajo en espacios reducidos, al mismo tiempo que se mantienen la resistencia y el rendimiento de las excavadoras tradicionales.



ACCESORIOS PARA RESISTIR

BRAZOS PARA TODA APLICACIÓN

Desde brazos cortos para ciclos de producción más rápidos hasta modelos de brazos largos y de largo alcance que maximizan el entorno de trabajo, las excavadoras CASE ofrecen varias longitudes y configuraciones de brazos para ajustarse a diversas necesidades.

CÓMODO ACOPLAMIENTO RÁPIDO

Un acoplador hidráulico rápido opcional permite a los operadores fijar y bloquear los accesorios desde la seguridad y comodidad de la cabina.

LÍNEA COMPLETA DE ACCESORIOS CASE

CASE ofrece opciones de cucharón para adaptarse a cualquier aplicación:

- Uso general (STDP)
- Servicio pesado (HDP)
- Servicio severo (XPD)
- Zanjado (DTCH)
- Diente para hielo
- Gran capacidad
- Rocas
- Tenazas
- Interruptor automático hidráulico

DIENTES DEL CUCHARÓN SMARTFIT™

Los cucharones de las excavadoras CASE se proporcionan de forma estándar con el innovador sistema de dientes del cucharón SmartFit. Estos dientes de trabajo pesado afilables automáticamente combinan resistencia excepcional y una inigualable facilidad de instalación debido a un sistema de fijación sin martillo con pasadores de bloqueo reutilizables. Disponible en una amplia gama de estilos.

AÚN MÁS OPCIONES

Hay accesorios adicionales y paquetes hidráulicos disponibles, incluida la bomba única o doble, u opciones de flujo bidireccional. También hay una hoja de rellenado de ancho completo disponible en algunos modelos, y la CX210C se puede equipar con una configuración de bastidor estrecho. Consulte a su concesionario CASE para obtener una lista completa de los accesorios y las opciones para la excavadora.



MANTENIMIENTO SENCILLO

EL MANTENIMIENTO ESTÁ EN NUESTRO ADN

Cuando invierte en un equipo CASE, es necesario que sea duradero. Lo hacemos simple. Las excavadoras CASE no son una excepción. Desde los indicadores de nivel del suelo a puntos de servicio agrupados, puede realizar el mantenimiento diario en cuestión de minutos. Esta es la forma más fácil de ayudar a obtener el máximo rendimiento y la mayor vida útil de su máquina.



Fácil acceso a todo

- 1 Filtro de aire del motor
- 2 Puntos de lubricación agrupados
- 3 Drenaje de aceite con tapón ecológico
- 4 Tareas de mantenimiento
- 5 Filtro de aceite remoto
- 6 Casquillos EMS lubricados
- 7 Caja de fusibles
- 8 Filtro de aire de la cabina

NO SE NECESITAN HERRAMIENTAS

Las excavadoras CASE conservan el sello del mantenimiento simple con características como el acceso sin herramientas a los puntos de mantenimiento rutinarios.

SISTEMA DE MANTENIMIENTO FÁCIL DE CASE (EMS)

CASE utiliza casquillos estratificados y pasadores de placa en la mayoría de los puntos de pivoteo, los cuales mantienen la grasa por más tiempo, extienden los intervalos de lubricación y evitan el traqueteo.



IMPRESIONANTES INTERVALOS DE MANTENIMIENTO

- Aceite del motor: 500 horas/mejor de su clase
- Grasa del pasador de articulación de la pluma/el brazo: 1000 horas
- Aceite hidráulico: 5000 horas

LA ASISTENCIA ES UN ESTÁNDAR

COBERTURA BÁSICA Y EXTENDIDA DE LA GARANTÍA LIMITADA: *

GARANTÍA BÁSICA LIMITADA DE COBERTURA COMPLETA, 1 AÑO/ HORAS ILIMITADAS

GARANTÍA LIMITADA DEL MOTOR EXTENDIDA DE 2 AÑOS/2000 HORAS

Consulte sobre los detalles de la cobertura de la garantía del motor extendida con su concesionario.

SOLUCIONES DE TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO

El concesionario CASE puede proporcionar soluciones para satisfacer todas sus necesidades y mantener su productividad.



SOLUCIONES DE ASISTENCIA DE PRODUCTOS MÁS ROBUSTAS

El concesionario CASE sabe mejor que nadie cómo puede maximizar la inversión en equipos y el tiempo de actividad, con piezas originales de CASE, servicio profesional y una gama completa de soporte de productos, incluidas las piezas refabricadas de CASE y de todos los fabricantes. CASE apoya la mejor disponibilidad de piezas y las entregas más rápidas con los nueve centros de distribución de piezas ubicados en Norteamérica y un sistema de previsión para garantizar que las piezas correctas estén cuando las necesite. Solo los concesionarios CASE tienen acceso exclusivo a la Herramienta de Mantenimiento Electrónica (EST, del inglés Electronic Service Tool), la cual indica rápidamente los problemas de la máquina. Consulte con el concesionario para obtener más información.



OPCIONES FINANCIERAS FLEXIBLES

Los programas de financiamiento y los paquetes de leasing flexible especializados le permitirán sentarse en el asiento del conductor de los equipos de CASE líderes del sector y, al mismo tiempo, las garantías más sensatas y los planes de protección integral le asegurarán que su equipo está protegido. Como única empresa de finanzas dedicada a CASE, le ofrecemos productos y servicios robustos diseñados en torno a sus necesidades específicas; estos son los únicos con asistencia de profesionales de servicio en su concesionario CASE.

* Comuníquese con el concesionario de CASE para conocer las limitaciones, las exclusiones y la confirmación de las políticas vigentes.





ProCare

TRABAJE EN GRANDE, TENEMOS TODO LO QUE NECESITA

CASE ProCare es el primer programa de asistencia para máquinas pesadas con todo incluido tan potente como el equipo al que protege. Lo mejor es que ProCare viene incluido de forma estándar en las excavadoras serie C y lo mantiene cubierto por hasta tres años enteros. Es el seguro que las empresas en crecimiento necesitan para mantenerse competitivas, productivas y rentables.

Asistencia contra averías

Estándar en todos los equipos de CASE.



**3 años/3000 horas
Garantía limitada
de fábrica para
toda la máquina***

Lo tenemos cubierto

**3 años/3000 horas
Mantenimiento
planificado**

No gaste nada en el cuidado programado certificado de CASE: los líquidos, los filtros y la mano de obra están incluidas.

**Suscripción
avanzada a
SiteWatch™
por 3 años**

El sistema telemático no es un lujo, es una necesidad: lo hemos hecho accesible a todos.



CONTROL REMOTO

CARACTERÍSTICAS DEL PLAN		BÁSICO	AVANZADO
 Gestión de flotas	Máquinas de localización y sonar para la gestión de proyectos	✓	✓
	Informe de las horas de la máquina	✓	✓
 Mantenimiento planificado	Planificación y preparación de intervalos de mantenimiento (pedido de piezas, programación)	✓	✓
 Seguridad	Geocerca: Notificación en tiempo real de movimientos imprevistos	✓	✓
	Hora límite	✓	✓
 Utilización de análisis e informes	Informes: Tiempos de marcha de la máquina, tiempo de ralentí en comparación con la operación, tiempo de viaje, utilización de la máquina por ubicación	✓	✓
 Análisis de rendimiento	Datos de carga del motor para comparar las máquinas y los operadores, a fin de identificar las tendencias de funcionamiento		✓
 Información y reporte de combustible	Tasa de combustible y datos del consumo para hacer un seguimiento del uso de combustible de una máquina o de una flota		✓
 Parámetros del estado de la máquina	Seguimiento de las características operativas de la máquina: Temperaturas, presiones, alertas de parámetros fuera de rango y bus-CAN para diagnóstico y solución de problemas		✓

SiteWatch™

Las telemáticas SiteWatch™ de CASE, incluidas con ProCare en la CX130C y las excavadoras más grandes, rompen los límites de la administración de flotas, ya que le permiten supervisar y administrar varias máquinas desde la computadora, sin importar dónde esté. Olvídense del seguimiento manual de las horas del motor y los niveles de combustible. Obtenga mediciones de rendimiento en tiempo real, análisis de tiempo en ralentí, intervalos de mantenimiento programado y alertas de seguridad programables que se envían a cualquier computadora, en cualquier momento y en cualquier lugar.



ESPECIFICACIONES Y DIMENSIONES

EXCAVADORAS DE LA SERIE C

ESPECIFICACIONES	CX130C STD LC	CX160C STD LC	CX210C STD LC	CX250C STD LC	CX300C STD LC	CX350C STD LC	CX470C STD LC
Motor	Isuzu AP-4JJ1X	Isuzu AP-4JJ1X	Isuzu AM-4HK1X	Isuzu AL-4HK1X	Isuzu AL-6HK1X	Isuzu AL-6HK1X	Isuzu AL-6UZ1X
Potencia neta: hp (kW)	100 (74,9) a 2000 rpm	124 (92,2) a 2200 rpm	160 (119,3) a 1800 rpm	177 (132,1) a 2000 rpm	207 (154) a 1800 rpm	266 (198) a 1900 rpm	362 (270) a 2000 rpm
Certificación de emisiones*	Tier 4 Interim (CEGR/DPF)						
Fuerza de excavación del cucharón: lb (kN)	21 357 (95,0)	26 527 (118,0)	34 171 (152,0)	39 117 (174,0)	42 759 (190,2)	55 843 (248,4)	60 698 (270,0)
Fuerza de excavación del brazo: lb (kN)	14 837 (66,0)	18 884 (84,0)	24 729 (110,0)	29 000 (129,0)	29 765 (132,4)	34 396 (153,0)	46 311 (206,0)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	28,600 (12 973)	36,300 (16 465)	47,437 (21 517)	55,336 (25 100)	65,901 (29 892)	79,999 (36 287)	105,299 (47 763)
Barra de remolque: lb (kN)****	36 194 (161,0)	36 194 (161,0)	42 264 (188,0)	45 187 (201,0)	52 380 (233,0)	59 125 (263,0)	76 435 (340,0)
Velocidad de giro: rpm	0 – 14,3	0 – 11,5	0 – 11,8	0 – 10,6	0 – 10,0	0 – 9,7	0 – 9,1
Velocidad máxima de desplazamiento: mph (km/h)	3,5 (5,6)	3,4 (5,4)	3,5 (5,6)	3,4 (5,5)	3,4 (5,4)	3,4 (5,4)	3,3 (5,3)
DIMENSIONES	CX130C STD LC	CX160C STD LC	CX210C STD LC	CX250C STD LC	CX300C STD LC	CX350C STD LC	CX470C STD LC
Altura total con el accesorio	9 ft 3 in (2,83 m)	9 ft 9 in (2,98 m)	9 ft 10 in (3,00 m)	10 ft 6 in (3,20 m)	10 ft 8 in (3,26 m)	11 ft 10 in (3,62 m)	11 ft 11 in (3,62 m)
Altura de la cabina	9 ft 3 in (2,83 m)	9 ft 9 in (2,98 m)	9 ft 10 in (2,90 m)	10 ft 0 in (3,05 m)	10 ft 3 in (3,12 m)	10 ft 2 in (3,11 m)	11 ft 3 in (3,44 m)
Longitud total con el accesorio	25 ft y 0 in (7,62 m)	27 ft y 8 in (8,44 m)	30 ft y 9 in (9,38 m)	32 ft y 5 in (9,88 m)	34 ft y 3 in (10,45 m)	40 ft y 8 in (12,40 m)	39 ft y 7 in (12,06 m)
Longitud total sin el accesorio	13 ft y 2 in (4,10 m)	14 ft y 6 in (4,41 m)	16 ft y 3 in (4,96 m)	17 ft y 3 in (5,27 m)	18 ft y 4 in (5,58 m)	19 ft y 9 in (6,01 m)	21 ft y 2 in (6,45 m)
Ancho de la estructura superior	8 ft y 4 in (2,54 m)	8 ft y 4 in (2,54 m)	9 ft y 1 in (2,77 m)	9 ft y 1 in (2,77 m)	9 ft y 6 in (2,89 m)	9 ft y 11 in (3,02 m)	10 ft y 0 in (3,06 m)
Longitud total de la oruga	12 ft y 4 in (3,76 m)	13 ft y 1 in (3,99 m)	14 ft y 8 in (4,47 m)	15 ft y 3 in (4,65 m)	15 ft y 11 in (4,85 m)	16 ft y 4 in (4,98 m)	17 ft y 11 in (5,45 m)
Ancho total de la oruga	8 ft y 6 in (2,59 m)	8 ft y 6 in (2,59 m)	10 ft y 6 in (3,19 m)	11 ft y 1 in (3,39 m)	11 ft y 2 in (3,40 m)	11 ft y 2 in (3,40 m)	12 ft y 0 in (3,65 m)
Ancho de la zapata de la oruga	23,6" (600 mm)	23,6" (600 mm)	31,5" (800 mm)	31,5" (800 mm)	31,5" (800 mm)	31,5" (800 mm)	35,4" (900 mm)
Distancia sobre el suelo de la estructura superior	2 ft y 11 in (0,90 m)	3 ft y 4 in (1,02 m)	3 ft y 5 in (1,04 m)	3 ft y 7 in (1,10 m)	3 ft y 10 in (1,18 m)	4 ft y 0 in (1,21 m)	4 ft y 4 in (1,33 m)
Distancia mínima sobre el suelo	17,3 in (0,44 m)	17,3 in (0,44 m)	17,3 in (0,44 m)	18,1 in (0,46 m)	18,5 in (0,47 m)	18,9 in (0,48 m)	21,3 in (0,54 m)
Radio de oscilación trasera	7 ft y 0 in (2,13 m)	8 ft y 0 in (2,45 m)	9 ft y 0 in (2,75 m)	9 ft y 8 in (2,95 m)	10 ft y 4 in (3,16 m)	11 ft y 8 in (3,55 m)	12 ft y 3 in (3,73 m)
Profundidad máxima de excavación	18 ft y 2 in (5 540 mm)	19 ft y 11 in (6 010 mm)	21 ft y 10 in (6 650 mm)	22 ft y 8 in (6 900 mm)	23 ft y 4 in (7 100 mm)	26 ft y 8 in (8 140 mm)	25 ft y 4 in (7 720 mm)
Alcance máximo a nivel del suelo	25 ft y 7 in (7,80 m)	27 ft y 8 in (8,43 m)	30 ft y 6 in (9,30 m)	31 ft y 7 in (9,63 m)	32 ft y 11 in (10,03 m)	36 ft y 8 in (11,17 m)	36 ft y 7 in (11,15 m)
Capacidad del cucharón STD: yd³ (m³)	Cucharón HD 0,32 × 0,96 (0,25 × 0,74)	Cucharón HD 0,36 × 1,12 (0,28 × 0,86)	Cucharón GP 0,65 × 1,53 (0,50 × 1,17)	Cucharón GP 1,26 × 2,93 (0,96 × 2,24)	Cucharón GP 1,26 × 2,93 (0,96 × 2,24)	Cucharón GP 1,26 × 2,93 (0,96 × 2,24)	Cucharón HD 2,03 × 2,63 (1,55 × 2,01)

NOTA: Mediciones tomadas con equipamiento estándar.

*CEGR = sistema de recirculación de gases de escape; DOC = catalizador de oxidación diésel; DPF = filtro de partículas diésel.

ESPECIFICACIONES Y DIMENSIONES

EXCAVADORAS SERIE C DE RADIO CORTO

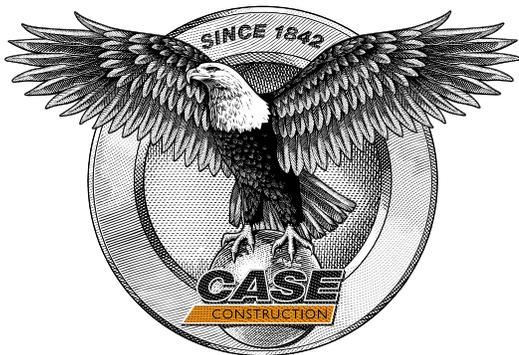
EXCAVADORAS DE LA SERIE B

ESPECIFICACIONES	CX145C SR LC	CX235C SR LC	CX700B HD	CX800B HD
Motor	Isuzu AP-4JJ1X	Isuzu AM-4HK1X	AH-6WG1XYSS	AH-6WG1XYSS
Potencia neta: hp (kW)	100 (74,9) a 2000 rpm	160 (119,3) a 1800 rpm	463 (345) a 1800 rpm	532 (397) a 1800 rpm
Certificación de emisiones*	Tier 4 Interim (CEGR/DPF)	Tier 4 Interim (CEGR/DPF)	Nivel 3	Nivel 3
Fuerza de excavación del cucharón: lb (kN)	21 357 (95,0)	34 171 (152,0)	71 260 (317,0)	81 156 (361,0)
Fuerza de excavación del brazo: lb (kN)	14 837 (66,0)	24 729 (110,0)	55 078 (245,0)	67 443 (300,0)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	31,967 (14 500)	55,977 (25 400)	153,400 (69 518)	178,575 (81 000)
Barra de remolque: lb (kN)****	26 078 (116,0)	45 187 (201,0)	103 862 (462,0)	127 017 (565,0)
Velocidad de giro: rpm	0 – 10,6	0 – 11,8	0 – 6,5	0 – 6,4
Velocidad máxima de desplazamiento: mph (km/h)	3,5 (5,6)	3,1 (5,0)	2,5 (4,1)	2,6 (4,2)
DIMENSIONES	CX145C SR LC	CX235C SR LC	CX700B HD	CX800B HD
Altura total con el accesorio	9' 2" (2,80 m)	10' 2" (3,09 m)	14 ft 1 in (4,30 m)	15 ft 9 in (4,81 m)
Altura de la cabina	9' 2" (2,80 m)	10 ft 0 in (3,04 m)	11 ft 5 in (3,48 m)	11 ft 10 in (3,61 m)
Longitud total con el accesorio	24 ft 1 in (7,35 m)	29 ft 0 in (8,83 m)	43 ft 7 in (13,30 m)	47 ft 1 in (14,36 m)
Longitud total sin el accesorio	12 ft 4 in (3,76 m)	14 ft 8 in (4,47 m)	22 ft 8 in (6,91 m)	24 ft 6 in (7,46 m)
Ancho de la estructura superior	8 ft 2 in (2,49 m)	9 ft 10 in (2,99 m)	13' 1" (3,99 m)**	13 ft 11 in (4,25 m)
Longitud total de la oruga	12 ft 4 in (3,76 m)	14 ft 8 in (4,47 m)	19 ft 3 in (5,88 m)	20 ft 10 in (6,36 m)
Ancho total de la oruga	8 ft 6 in (2,59 m)	10 ft 6 in (3,19 m)	13 ft 7 in (4,15 m)	14 ft 4 in (4,36 m)
Ancho de la zapata de la oruga	23,6 in (600 mm)	31,5 in (800 mm)	35,5 in (900 mm)	29,5 in (750 mm)
Distancia sobre el suelo de la estructura superior	2 ft 11 in (0,88 m)	3 ft 4 in (1,02 m)	4 ft 11 in (1,51 m)	5 ft 3 in (1,59 m)
Distancia mínima sobre el suelo	17,3 in (0,44 m)	17,3 in (0,44 m)	32 in (0,83 m)	35 in (0,89 m)
Radio de oscilación trasera	5 ft 1 in (1,55 m)	5 ft 8 in (1,72 m)	13 ft 2 in (4,00 m)	14 ft 1 in (4,30 m)
Profundidad máxima de excavación	18 ft 1 in (5 510 mm)	21 ft 10 in (6 650 mm)	27 ft 7 in (8 400 mm)	28 ft 6 in (8 690 mm)
Alcance máximo a nivel del suelo	25 ft 6 in (7,77 m)	30 ft 3 in (9,22 m)	40 ft 4 in (12,6 m)	43 ft 3 in (13,18 m)
Capacidad del cucharón STD: yd³ (m³)	Cucharón HD 0,43 - 0,83 (0,33 - 0,64)	Cucharón GP 0,65 - 1,53 (0,50 - 1,17)	Cucharón HD 2,53 - 5,91 (1,93 - 4,25)	Cucharón HD 2,53 - 5,91 (1,93 - 4,25)

NOTA: Mediciones tomadas con equipamiento estándar.

*CEGR = sistema de recirculación de gases de escape; DOC = catalizador de oxidación diésel; DPF = filtro de partículas diésel.

**El ancho incluye pasarelas.



CREAMOS SOLUCIONES SÓLIDAS

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 facilitarle 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 de EZ-EH, 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 de CASE están respaldadas por más de 300 concesionarios en Norteamérica, miles de piezas del fabricante del equipo original (OEM), refabricadas y Gold Value™, 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 los demás, 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/Excavator

©2019 CNH Industrial America LLC. Todos los derechos reservados. CASE es una marca registrada en Estados Unidos y muchos otros países, propiedad o con licencia de CNH Industrial N.V., sus subsidiarias o asociados. CNH Industrial Capital es una marca registrada en Estados Unidos y muchos otros países, propiedad o con licencia de CNH Industrial N.V., sus subsidiarias o asociados. Impreso en EE.UU. Contiene un 10 % de fibra posconsumo.

El formulario n.º CCE201904CEXC
reemplaza al formulario n.º CCE201903CEXC

IMPORTANTE: CASE Construction Equipment Inc. se reserva el derecho de modificar estas especificaciones sin previo aviso, sin que incurra en alguna 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 puede 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 EPA. 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 y utilice las medidas de seguridad que se proporcionan.