

CASE
CONSTRUCTION

EXCAVADORAS SERIE CXSR

CX75SR | CX135SR | CX225SR

RADIO DE GIRO MÍNIMO



Case - Soluciones Integradas

EQUIPOS | REPUESTOS Y SERVICIOS

EXCAVADORAS SERIE CXSR

CX75SR | CX135SR | CX225SR

RADIO DE GIRO MÍNIMO

Case es la marca de la confiabilidad, de la eficiencia y de los resultados. Su línea de equipos ofrece soluciones a los más diversos segmentos en que actúa. El compromiso de hacer siempre más por sus clientes está en la tecnología, en la productividad y en el bajo costo operacional de sus máquinas.

Su estructura de postventas coloca a disposición una red de asistencia técnica de calidad, un centro de logística y distribución de piezas para apoyo en tiempo real a los clientes y programas preventivos de manutención.

Esta es la fuerza de Case. Una marca presente en los cinco continentes y una de las líderes globales en el mundo de la construcción.



CX75SR



CX135SR



CX225SR



Desempeño y alta productividad.

Compactas, robustas y buenas de servicio.

Las Excavadoras de la Serie CXSR proporcionan gran capacidad de excavación y de elevación en condiciones restrictas de trabajo, como locales pequeños y estrechos.

La ubicación de la pluma y el contrapeso compacto de las máquinas minimizan el radio de trabajo. El resultado es una excavadora altamente productiva, de excelente capacidad de maniobra, ideal para actividades en locales apretados o de difícil acceso, como puentes y carreteras, proyectos residenciales y construcción urbana.

Al mismo tiempo, las Excavadoras de la Serie CXSR son también excelentes para trabajar en locales amplios, ya que tienen fuerza de excavación y capacidad de elevación de las excavadoras convencionales.



La Serie CXSR ofrece tres modelos: CX75SR, CX135SR y CX225SR. Los modelos más compactos, el CX75SR, y el CX135SR presentan una pluma de desplazamiento paralelo (Pluma *Offset*) – opcional – para la excavación fuera del ancho de la oruga, a lo largo de fundaciones o paredes.

La versión CX225SR, la mayor de todas, proporciona el desempeño de una máquina de 20 toneladas, con un radio mínimo de trabajo de una máquina de configuración estándar de 7 toneladas.

Los tres modelos presentan cabinas amplias y confortables, con excelente visibilidad para proporcionar un ambiente operacional productivo. Los baldes son intercambiables con las excavadoras convencionales de tamaño similar de las excavadoras de la serie CXSR.

La Serie CXSR, como todos los productos Case, vienen con apoyo de primera clase de su concesionario Case local. Los programas de mantenimiento preventiva, los accesorios y las piezas originales de Case lo ayudarán a obtener la máxima productividad.



EXCAVADORAS SERIE CXSR

CX75SR | CX135SR | CX225SR

RADIO DE GIRO MÍNIMO

Radio de giro mínimo.

Ideal para trabajos en locales apretados.

Las Excavadoras de la Serie CXSR maniobran con facilidad en locales difíciles y apretados, por esto ellas trabajan donde las excavadoras convencionales no caben.

Sus aplicaciones incluyen:

- Construcción urbana en que el espacio generalmente es restricto
- Excavación, abertura y carga dentro de una única pista de tráfico en proyectos de carreteras y puentes
- Maniobras entre casas, en locales residenciales
- Excavación de trincheras o piscinas en lotes ajardinados
- Cualquier local de trabajo con muchos obstáculos y poco espacio

Las excavadoras Case tienen radio de giro de la torre de hasta 1,2 metros y obtienen el mismo desempeño o aún mejor de que las excavadoras de tamaño mayor.

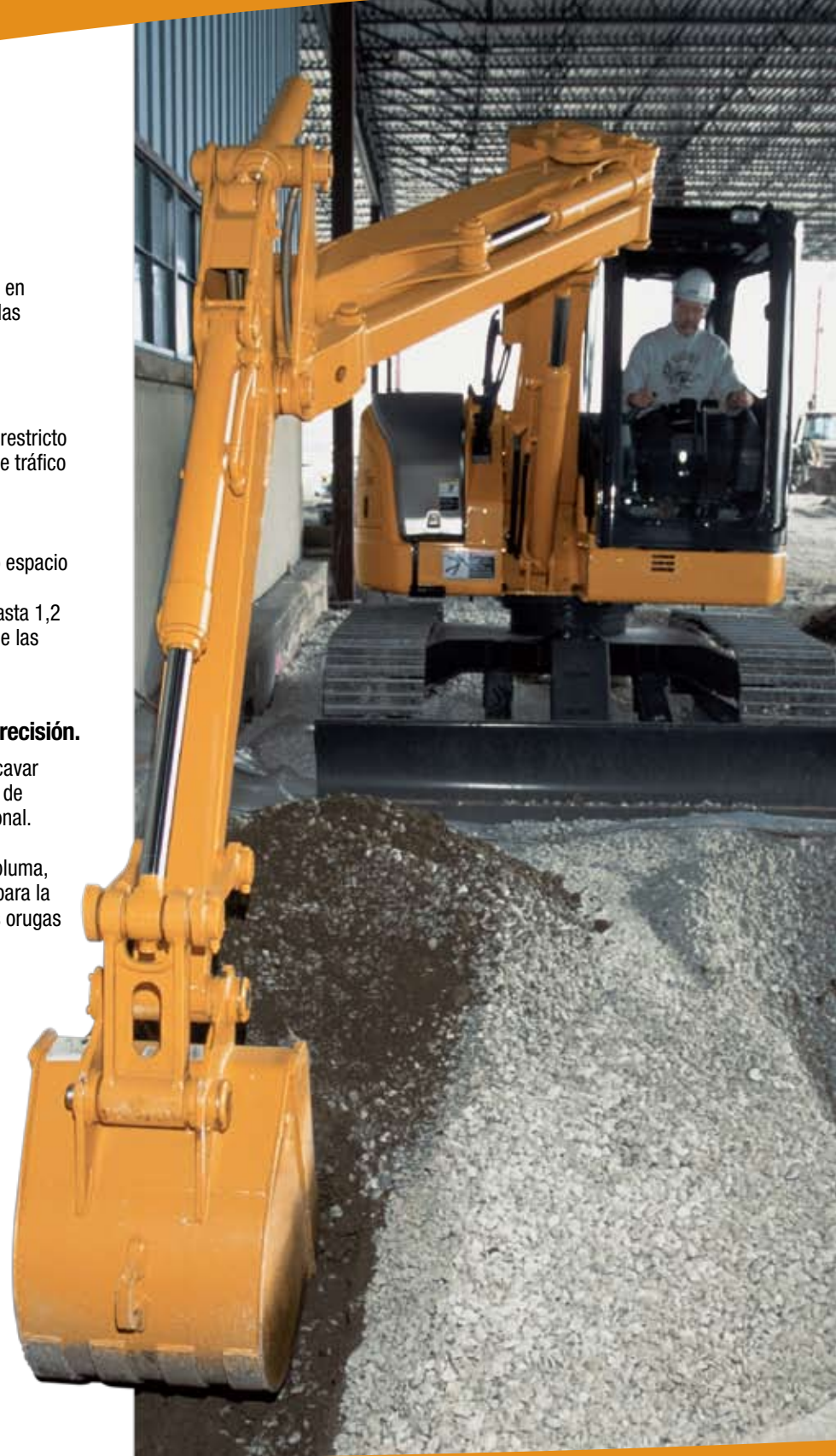
Pluma desplazada (*offset*) para excavaciones de precisión.

Las versiones CX75SR y CX135SR son apropiadas para excavar cerca del alineamiento de edificios y lotes y también cerca de obstrucciones debido a su pluma desplazada (*offset*), opcional.

La pluma desplazada gira en una junta entre el brazo y la pluma, lo que permite que el balde sea colocado fuera del centro para la excavación en paralelo, igualmente más allá de las propias orugas de la máquina.

Esta configuración es perfecta para la excavación de zanjas a lo largo de un edificio o alrededor de un obstáculo y para la excavación de cunetas verticales de los conductos de gas o electricidad. Esta configuración tiene también desempeño superior con una hoja delantera estándar.

El radio mínimo de trabajo de la CX75SR con la pluma desplazada (*offset*) es uno de los menores del sector, con apenas 2,23 metros.



Confort para más productividad y mantenimiento rápida.

Cabina muy confortable.

Las excavadoras de la Serie CXSR son compactas, pero sus cabinas tienen mucho espacio y recursos para proporcionar eficiencia y productividad.

- La ventana delantera deslizante ofrece ventilación adicional y visión sin impedimentos hacia el frente.
- La calefacción y el aire acondicionado estándar proporcionan más confort al operador.
- El sistema Isomount® amortigua y asila la cabina de vibraciones y ruidos.
- El asiento de lujo totalmente ajustable acomoda operadores de cualquier tamaño.
- El diseño de la puerta, que se abre para fuera, permite facilidad en la entrada y en la salida.

Los controles de la excavadora son proyectados ergonómicamente para facilitar la operación. Los controles incluyen marcha lenta con un toque y un selector de modo de trabajo con una o dos posiciones, para proporcionar la máxima productividad.

La CX225SR tiene el recurso de lo *Power Boost* que genera una fuerza de excavación mayor, ideal para operar en condiciones más severas.



Mantenimiento diario facilitado.

Las inspecciones diarias rápidas – a partir del nivel del suelo – y los intervalos de mantenimiento ampliados mantienen las excavadoras de la Serie CXSR en actividad por más horas durante todo el día. Esto significa una mayor rentabilidad para usted.

Particularmente adecuados para el trabajo urbano, los motores de las excavadoras tienen un nivel de ruido bastante reducido y uno de los más bajos índices de consumo de combustible en el mercado, además de atender a las normas ambientales actuales.

El circuito de filtración de alto desempeño permite que los intervalos de cambio de aceite sean ampliados a cada 500 horas.

EXCAVADORAS SERIE CXSR

CX75SR | CX135SR | CX225SR

RADIO DE GIRO MÍNIMO

Baldes y accesorios.



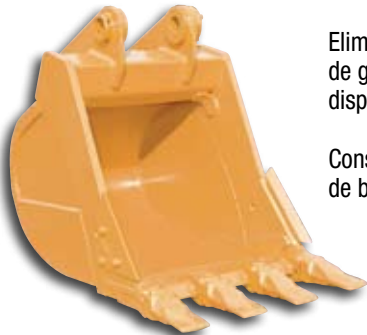
Balde de uso general (STDP).

Hay diversos baldes y brazos disponibles para personalizar las excavadoras de la Serie CXSR. Los baldes incluyen modelos de uso general, servicios pesados, servicios severos y excavación de zanjas de hasta 1,2 m³ (1,53 yd³).

El acoplador hidráulico opcional permite que el operador cambie los baldes rápidamente, ahorrando tiempo y aumentando la productividad. Un martillo puede ser acoplado para aumentar la versatilidad de su trabajo y de su inversión.



Para servicios pesados (HDP).



Para servicios severos (XDP).

Elimine los daños en el asfalto o concreto equipando su excavadora con orugas de goma. Los bloques de goma que son montados en las orugas de acero están disponibles para todos los modelos.

Consulte su concesionario Case para obtener más informaciones sobre toda la línea de baldes y opcionales.



Usted puede contar con Case.

Usted puede contar con Case y su distribuidor para obtener soluciones completas de servicio: equipos productivos, orientación especializada, repuestos originales Case y servicio rápido. Estamos aquí para ofrecerle el máximo de nuestra experiencia en máquinas.

Orgullo Case.

Usted puede estar orgulloso de su máquina Case. Cuenta con la tradición de más de un siglo de productividad y rendimiento. Case y su distribuidor están a su disposición, no sólo cuando usted compra su máquina, sino también después de haber trabajado más de 1.000 ó 10.000 horas con su equipo.

Una historia de pasión y resultados.

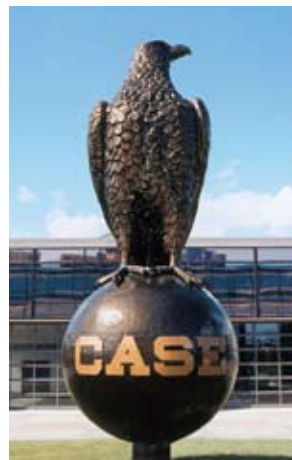
La herencia de Case Construction Equipment se extiende por más de 165 años. A partir de las innovaciones de J. I. Case con sus máquinas a vapor en la segunda mitad del siglo XVIII, Case desarrolló equipos viales que ayudaron a construir calles y rutas desde el inicio del siglo XX en todo el mundo. En 1912 Case comenzaba a establecerse como fabricante de una línea completa de equipos. La empresa continuó la expansión de su negocio de equipos de construcción a lo largo de los años siguientes.

Celebrando una tradición de innovación.

En 1957 Case lanzó la primera retroexcavadora integrada, fabricada y garantizada por un fabricante. A lo largo de las décadas siguientes hasta el inicio del siglo XXI, Case continuó desarrollando una extensa línea de productos inéditos en el sector, asumiendo un papel de liderazgo en el lanzamiento de nuevos productos y soluciones. Hoy, Case produce 15 líneas de equipos y más de 90 modelos para atender a los desafíos más difíciles de la industria de la construcción. Con el apoyo de unidades industriales y de ventas en más de 160 mercados, Case atiende las necesidades de sus clientes en todo el mundo.

Case - Soluciones Integradas

EQUIPOS | REPUESTOS Y SERVICIOS



EXCAVADORAS SERIE CXSR

CX75SR | CX135SR | CX225SR

RADIO DE GIRO MÍNIMO

	CX75SR	CX135SR	CX225SR
Potencia neta SAE J1349	54 hp (40 kW)	95 hp (71 kW)	153 hp (114,4 kW)
Capacidad del balde	0,18 m ³ a 0,54 m ³ (0,24 yd ³ a 0,70 yd ³)	0,38 m ³ a 0,75 m ³ (0,50 yd ³ a 0,98 yd ³)	0,42 m ³ a 1,17 m ³ (0,55 yd ³ a 1,53 yd ³)
Peso operacional	7.919 kg (17.468 lb)	13.440 kg (29.631 lb)	24.141 kg (53.223 lb)

CX75SR



CX135SR



CX225SR



POSTVENTAS DE LA RED AUTORIZADA CASE. ESPECIALIZANDO SU MÁQUINA.

El servicio de postventas Case ofrece la seguridad y la confiabilidad de la marca, disponibilidad total de piezas y servicios con el más alto estándar de calidad, además de planes de mantenimiento preventivo que garantizan total tranquilidad al cliente de Case.

La Red Autorizada Case está siempre dispuesta a orientar al cliente para la mejor opción de reposición de piezas y contratación de servicios, contando con los más preparados y competentes profesionales: gerentes, mecánicos y vendedores, todos rigurosamente entrenados por la fábrica. Todo para que usted tenga, por el menor costo-beneficio, la máxima performance que su Case puede ofrecer.



Case se reserva el derecho de realizar mejoras en el proyecto y alteraciones en las especificaciones en cualquier momento, sin previo aviso y sin contraer ninguna obligación de instalarlas en unidades vendidas anteriormente. Las especificaciones, descripciones y materiales ilustrativos aquí contenidos reflejan correctamente los datos conocidos en la fecha de publicación, pero están sujetos a alteraciones sin previo aviso. Las ilustraciones pueden incluir equipamientos opcionales y accesorios y pueden no incluir todos los equipamientos-standard.

CC-CXSR-E01 - 01/2011

www.casece.com

Oficinas Comerciales

Garín - Buenos Aires
Rep. Argentina
Calle 28 n° 920
Panamericana Km 38,5
Teléfono: 54 3327-446100

Weston, Florida – USA
3265 Meridian Pkwy, Suite 124
Zip code 33331-3505
Tel: +19546592414

Fábricas

Contagem - Minas Gerais - Brasil
Av. General David Sarnoff, 2237
Inconfidentes - 32.210-900
Teléfono: 31 2104-3111

Sorocaba - São Paulo - Brasil
Av. Jerome Case, 1.801
Éden - CEP 18087-220
Teléfono: +55 15 3334-1700

