

CASE
CONSTRUCTION

SINCE 1842

COMPACTADORES DE SUELO

Series E





REY DE LA COLINA. DUEÑO DE LA BASE.

Tres nuevos compactadores de suelo de tambor único de la serie E de CASE ofrecen un diseño completamente nuevo, elegante y más compacto, al mismo tiempo que proporcionan las mejores fuerzas centrífugas en su clase y la mayor potencia de ascenso de la industria. Mejoramos la eficiencia del combustible, la visibilidad y la calidad de compactación total en una máquina más ágil, diseñada para todos los terrenos y los perfiles de capas.

- + Rendimiento líder en la industria en colinas con el 67 % de pendiente.
- + Una hoja empujadora optativa ayuda con la nivelación.
- + Amplitudes y frecuencias dobles estándar para compactar las capas de todos los espesores y materiales.
- + Cabina cerrada. Abra la ROPS. Todo la capacidad de ajuste y la comodidad para realizar el trabajo.
- + La capacidad legendaria de servicio a nivel del suelo y la facilidad de operación de CASE hace que sea fácil de usar y operar.



SV207E



SV211E



SV213E



TODA LA POTENCIA. TODA LA EFICIENCIA.



ESCALE COLINAS MÁS GRANDES

Los compactadores de suelo de la serie E de CASE ofrecen capacidad en pendientes que son líderes en la industria, lo que permite que los operadores compacten en colinas del 67 % de pendiente con confianza y calidad.



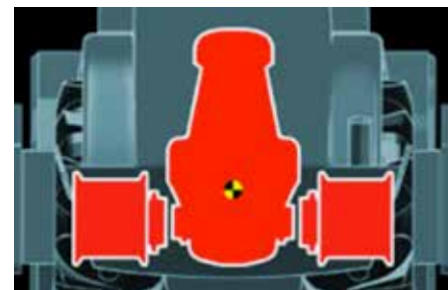
COMPACTE CON PESO

La compactación solo se trata de peso y potencia. Los compactadores de suelo de CASE cuentan con fuerzas centrífugas que son líderes en la industria, lo que permite a los operadores cumplir con los requisitos de compactación en menos pasadas, lo que mejora la productividad y reduce el desgaste de los equipos.



COMPACTE CON INTELIGENCIA

También se necesita inteligencia y la capacidad de conocer la forma correcta de enfrentar una capa. Cada nuevo compactador de la serie E de CASE cuenta con amplitud doble estándar y controles de frecuencia para ajustar el rendimiento de la máquina según las necesidades exactas de cada pasada.



LA TRANSMISIÓN ES FUNDAMENTAL

Los compactadores de la Serie E cuentan con un diseño sin eje de bajo centro de gravedad, que proporciona potencia constante a las ruedas y al tambor con un sistema electrónico de control de torque autoajutable. El Control de tracción automático optativo con el sistema de accionamiento HX tracciona más alto, más lejos y más rápido.



VISIBILIDAD HACIA TODAS PARTES

El nuevo diseño del bastidor, junto con una posición baja del motor y el capó trasero inclinado, mejora la visibilidad hacia la parte trasera, mientras que un diseño más pequeño y compacto del tambor mejora la visibilidad hacia la parte delantera, a la vez que mantiene la calidad de la compactación.



SU TRABAJO. SU MÁQUINA.

Tambor suave. Pisón. Abra la ROPS. Cabina cerrada. Y el máximo ecualizador: una hoja empujadora delantera grande opcional. Equipe el compactador para su trabajo, sin sacrificar nada.

El SV207E cuenta con diseño totalmente nuevo del bastidor trasero y un rodillo de menor diámetro con una carcasa más gruesa que mejora el rendimiento general, la agilidad, la visibilidad, la eficiencia del combustible y el transporte de un sitio a otro.

VIAJE Y TRABAJO CON INTELIGENCIA.



GRANDE, ESPACIOSO ENTORNO DE TRABAJO

Cada máquina está disponible con configuración de ROPS abierta o cerrada y proporciona espacio y flexibilidad suficientes para los operadores de todas las contexturas y tamaños. La cabina cerrada está presurizada para evitar la entrada de polvo y desechos, y cuenta con calefacción y aire acondicionado.



PANTALLA LED INTEGRADA EN EL VOLANTE

La nueva pantalla LED integrada en el volante mejora el funcionamiento, la visibilidad y el acceso a información esencial de la máquina.



ESTÉ DONDE NECESITE ESTAR

Cada compactador de suelo de la serie E cuenta con un asiento ajustable que gira hasta 80 grados, lo que proporciona una excelente visibilidad para todos los lados de la máquina y la flexibilidad para que el operador pueda ubicarse correctamente para lograr una operación óptima.

MANTENIMIENTO SENCILLO.

EL MANTENIMIENTO ESTÁ EN NUESTRO ADN

Lo hacemos simple. Los compactadores CASE no son la excepción. Desde cubiertas desmontables hasta puntos de servicio a nivel del suelo y drenajes de fácil acceso, 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

- 1 Llenado de aceite
- 2 Filtros de aire
- 3 Tapón del depósito de combustible bloqueable
- 4 Baterías dobles

- 5 Sistema de refrigeración
- 6 Capó abatible
- 7 Plataforma de funcionamiento inclinable

Características sin mantenimiento

- + Montaje de tambor de caucho de alta resistencia
- + Sistema inductor de autolubricación
- + Cojinete de rodillos de alta capacidad

LA ASISTENCIA ES ESTÁNDAR.

COBERTURA BÁSICA Y EXTENDIDA DE LA GARANTÍA: *

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

Su concesionario CASE sabe cómo usted puede maximizar su inversión en equipos y el tiempo de funcionamiento, 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), 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 flexibles 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.



La telemática SiteWatch™ de CASE está disponible en los compactadores de la serie E y sobrepasa los límites de la gestión de flotas, ya que le permite monitorear y gestionar varias máquinas desde la oficina, sin importar su ubicación. 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

ESPECIFICACIONES	SV207E	SV211E	SV213E
Motor	Kubota V3307-CR-TE5	Deutz TCD3.6 L4	Deutz TCD3.6 L4
Soluciones de certificación de emisiones	Tier 4 final	Tier 4 final	Tier 4 final
Potencia bruta: hp (kW)	75 (55.4)	134 (100)	134 (100)
Velocidad máxima de desplazamiento: mph (km/h)	7.5 (12.0)	7.5 (12)	7.5 (12)
Capacidad en pendientes (con función de asistencia de tracción)	67%	67%	67%
Peso de funcionamiento uniforme Tambor sin cabina: lb (kg)	15,400 (6 990)	25,630 (11 625)	27,730 (12 580)
Peso de funcionamiento de los rodillos de pisón Tambor sin cabina: lb (kg)	16,330 (7 410)	26,860 (12 183)	25 860 (11 730)
Peso del tambor liso: lb (kg)	8,600 (3 900)	11,352 (5 149)	11,352 (5 149)
Radio de giro interior: pulg (m)	101.6 (2.6)	142.9 (3 630)	142.9 (3 630)
Capacidad del depósito de combustible: gal EE. UU. (L)	34.34 (130)	91.1 (345)	91.1 (345)
Fuerza centrífuga: lbf (kN) * Configuración de los rodillos del pisón	29,450 (131)	64,070 (285)	64,070 (285)

DIMENSIONES	SV207E	SV211E	SV213E
Distancia entre ejes	90,6 in (2.3 m)	117,7 in (2.9 m)	117,7 in (2.9 m)
Diámetro de tambor liso	48,2 in (1.2 m)	59,1 in (1.5 m)	59,1 in (1.5 m)
Diámetro de tambor de los rodillos de pisón	48 in (1.2 m)	58,7 in (1.4 m)	58,7 in (1.4 m)
Distancia al suelo	15 in (0.38 m)	16,9 in (0.43 m)	16,9 in (0.43 m)
Altura total	112,6 in (2.9 m)	116,9 in (2.9 m)	116,9 in (2.9 m)
Longitud total	174,2 in (4.4 m)	232,3 in (5.9 m)	232,3 in (5.9 m)
Ancho del tambor	66,1 in (1.68 m)	83,9 in (2.13 m)	83,9 in (2.13 m)
Ancho total	70,5 in (1.79 m)	89 in (2.26 m)	89 in (2.26 m)
Extensiones del bastidor	4,4 in (111.76 mm)	4,0 in (102 mm)	4,0 in (102 mm)
Grosor del tambor	0,7 in (18 mm)	1,0 in (25 mm)	1,0 in (25 mm)

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 CASE están respaldadas por 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 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/SoilCompaction

©2020 CNH Industrial America LLC. Todos los derechos reservados. Las marcas registradas CASE, CNH Industrial Capital y CNH Industrial están registradas 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 CCE202003SoilComp
reemplaza al formulario n.º CCE201903SOILCOMP

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.