

CASE
CONSTRUCTION

1150M
NIVELADORA



Niveladora 1150M

FUERZA PARA EMPUJAR MÁS LEJOS.

Hay un sinnúmero de razones para elegir la niveladora 1150M. Y todas empiezan con “más”. Más potencia y la mejor fuerza de barra de tracción en la clase. Más nitidez en la visibilidad de la cuchilla gracias al diseño con cabina adelantada y capó inclinado. Más inteligencia en el mantenimiento gracias a puntos de servicio al nivel del suelo y de fácil acceso. Más facilidad en el uso de los controles, por ejemplo

dirección y marcha atrás ajustables y nivelación de la cuchilla de acuerdo a la demanda. Cabina más silenciosa con comodidades excepcionales. Y más énfasis en soporte de productos y servicios que cualquier otro en la industria.



Características sobresalientes de los modelos 1150M

- 1** La **mejor fuerza de barra de tracción en la clase** proporciona una fuerza constante para seguir empujando bajo cargas extremas.
- 2** La tecnología avanzada SCR proporciona un **aumento en potencia del 7%** y un **ahorro en combustible del 10,5%** comparado con generaciones anteriores, y mayor tiempo activo que las soluciones de la competencia.
- 3** El nuevo diseño de cabina adelantada, las puertas de cristal desde el piso hasta el techo y el capó inclinado brindan **máxima visibilidad hacia la cuchilla y el suelo**.
- 4** La **cabina con presión positiva**, con sellado avanzado y diseño con aislamiento que impiden el ingreso de polvo y ruido, brinda uno de los entornos de trabajo más silenciosos de la industria.
- 5** El robusto bastidor en C, estilo caja, tiene una ingeniería que permite que resista la mayor fuerza de barra de tracción en la industria.
- 6** El nuevo sistema de refrigeración permite que las niveladoras de la Serie M mantengan un rendimiento óptimo bajo carga máxima a temperaturas de 122° F.
- 7** Un panel desmontable de tres tornillos en el piso de la cabina permite acceder a los componentes hidráulicos en forma limpia y rápida.
- 8** **Controles mejorados que se manejan con la punta de los dedos** para regular las funciones de la cuchilla tales como el ángulo, la sensibilidad, sacudir la cuchilla para una limpieza rápida, control automático de cuchilla y la función de nivelación fina por comando que reduce la velocidad de la cuchilla en un 40% con el fin de aumentar la precisión.
- 9** Todos los puntos de control diario son accesibles desde el nivel del suelo y no requieren el uso de herramientas de mano.
- 10** Cilindros robustos más grandes con mejores sellos, diseñados para resistir la mejor fuerza de la barra de tracción en la clase y brindar una fuerza de cuchilla sobresaliente.
- 11** **Parámetros de dirección y lanzadera ajustables** (Suave, Moderado o Agresivo) para ayudar a que la máquina se adapte a las condiciones del terreno y las preferencias del operador.
- 12** Una radio instalada en fábrica, optativa, mejora el entorno de trabajo.

Una solución exclusiva.

Las niveladoras de la Serie M de CASE son las únicas impulsadas exclusivamente por tecnología eficiente en consumo de combustible SCR: la solución de Nivel 4, que se ha demostrado maximiza la potencia, minimiza el consumo de combustible y reduce los costos de mantenimiento.



Controles precisos. Comodidad productiva.

El modelo 1150M pone la sutileza al alcance de la mano para controlar la potencia de la máquina. Un nuevo mando omnidireccional electrohidráulico, tablero mejorado y nueva configuración de controles permiten controlar la cuchilla y mover la máquina con un mínimo de esfuerzo. Y como el mejor operario es aquel que está cómodo, la Serie M ofrece un diseño totalmente renovado de cabina presurizada que brinda mayor visibilidad, reduce el ingreso de polvo, minimiza el ruido y proporciona mejor equilibrio para brindar un andar más suave.

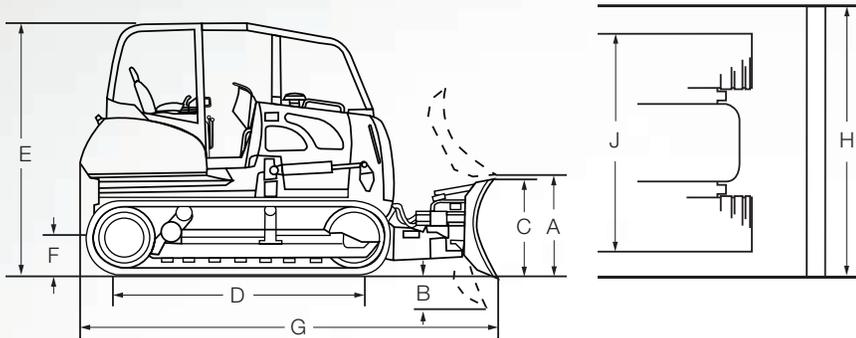


La capacidad de servicio está en nuestros genes.

Como todos los equipos de CASE, las máquinas de la Serie M están construidas para minimizar el tiempo de mantenimiento. Los robustos paneles con cierre a presión están montados sobre un sólido bastidor de una sola pieza diseñado para permitir rápido acceso a puntos de servicio clave. Ahora, el mantenimiento diario se puede completar en cuestión de minutos.



1150M LT



Los dibujos lineales tienen fines ilustrativos exclusivamente, y es posible que no constituyan una representación exacta de la unidad.

DIMENSIONES

1150M LT

A. Elevación de la cuchilla sobre el suelo	3 pies 9 pulg. (956 mm)
B. Profundidad de la cuchilla debajo del suelo	1 pie 9 pulg. (539 mm)
C. Altura de la cuchilla	3 pies 8 pulg. (1 119 mm)
D. Longitud de la banda sobre el suelo	8 pies 6 pulg. (2 591 mm)
E. Altura hasta el techo de la cabina	9 pies 8 pulg. (2 948 mm)
F. Espacio libre entre el suelo y la máquina	1 pie 1 pulg. (331 mm)
G. Longitud, con cuchilla derecha con desgarrador	20 pies 2 pulg. (6 150 mm)
H. Ancho, con cuchilla derecha	10 pies 0 pulg. (3 050 mm)
J. Ancho, sobre bandas	7 pies 8 pulg. (2 344 mm)

ESPECIFICACIONES	1150M LT
Motor	FPT F4HFE613F
Cilindros del motor	6
Cilindrada – pulg. ³ (L)	409 (6,7)
CV (kW) netos a 2000 RPM	127 (96)
Certificación de emisiones	Nivel 4 Interino (SCR)
Peso operativo* – libras (kg)	31,134 (14 122)
Ancho de cuchilla*	10 pies 0 pulg. (3 050)
Capacidad de la cuchilla – yardas ³ (m ³)	3.75 (2,87)
Fuerza máxima de la barra de tracción** – libras (kN)	48,000 (213,5)

NOTA: *Hay varias opciones de cuchilla para cada configuración de bandas.

**Medida utilizando una cadena de banda estándar. Aumente las velocidades de desplazamiento en un 4% y reduzca la fuerza de la barra de tracción en un 4% con la cadena de banda CELT optativa.

Protegida por

ProCare

El modelo 1150M viene de fábrica con CASE ProCare, el primer programa de apoyo todo-en-uno para máquinas pesadas que es tan potente como los equipos que protege. ProCare incluye:

3K 3 años/3000 horas.
Garantía de fábrica para máquina completa*.

Le brindamos protección durante y hasta tres años completos.

3 años/3000 horas.
Mantenimiento planificado.

No gaste ni un centavo para recibir mantenimiento programado realizado por técnicos de CASE capacitados en la fábrica.

Suscripción de 3 años a SiteWatch™.

La telemática no es un lujo, es una necesidad – y la hemos convertido en accesible para todos.



Escanee para obtener más información o visite CaseCE.com/procare.

NOTA: *Consulte a su concesionario para conocer los términos completos de la Garantía y limitación de responsabilidades de CNH, que contiene ciertas limitaciones y exclusiones.



©2014 CNH Industrial America LLC. Todos los derechos reservados. CASE es una marca comercial registrada en Estados Unidos y muchos otros países, propiedad o licencia de CNH Industrial N.V., sus subsidiarias o filiales. CNH Industrial Capital es una marca comercial registrada en Estados Unidos y muchos otros países, propiedad o licencia de CNH Industrial N.V., sus subsidiarias o filiales. Impreso en EE.UU.

Forma N.º CCE2014091150M-SP
Sustituye a la Forma N.º CCE2014061150M



SAFETY™ NEVER HURTS

Siempre se debe leer el Manual del operador antes de utilizar cualquier equipo. Inspeccione el equipo antes de usarlo para verificar que funcione correctamente. Respete las indicaciones de seguridad del producto y utilice todas las funciones de seguridad incluidas.

NOTA: Todos los motores cumplen con las regulaciones actuales de emisiones de la EPA.

NOTA: Todas las especificaciones se indican de acuerdo a las Prácticas Recomendadas o normas SAE, según corresponda.



Contiene 10%
de fibra post-consumidor.

IMPORTANTE: CASE Construction Equipment Inc. se reserva el derecho de modificar estas especificaciones sin previo aviso y sin incurrir en obligación alguna en relación con dichas modificaciones. La disponibilidad de algunos modelos y armados de equipos varía de acuerdo al país en que se utilice el equipo. Es posible que las ilustraciones y los textos incluyan equipamiento y accesorios opcionales y que no incluyan todo el equipamiento estándar. Su concesionario/distribuidor CASE le podrá brindar los detalles de los productos y las especificaciones disponibles en su región.



LOS EQUIPOS DE CONSTRUCCIÓN DE CASE se adaptan al biodiésel.