CASE CONSTRUCTION

Minicargadoras

SERIE ALPHA

RADIAL | SR130 SR160 | SR175 SR210 | SR240 SR270

VERTICAL | SV185 SV280 | SV340

DESDE 1842

SR130

SR160

SR175

SV185

SR210

SR240

SR270

SV280

SV340

Excavación, carga, empuje o nivelación.

Las cargadoras serie Alpha de CASE están diseñadas para trabajar.

- + Diseñado para rendir y obtener la máxima fuerza de desprendimiento
- + Potencia hidráulica optimizada
- + Mejor visibilidad de su clase
- + Pulsador Ride Control™
- + Personalización de la velocidad y los controles con los controles EZ-EH
- + Soluciones Tier 4 final sin mantenimiento
- + Cabina más amplia para la comodidad del operador

CASE
SR210

JUZGUE USTED

PAR DE APRIETE

¿Necesita ejecutar el cargador durante más tiempo, con más fuerza y mayor rentabilidad? No hay ningún problema: con la fuerza de rotación de servicio pesado de CASE puede lograr hasta 282 ft-lb (383 N·m) a 1400 rpm: más potencia que nunca.

FUERZA DE DESPRENDIMIENTO

¿A qué contratista no le gusta romper por montones y levantarlos fácilmente con más de 8700 lb (38,7 kN) de fuerza de desprendimiento? CASE se lo pone fácil.

PAQUETES DE SISTEMA HIDRÁULICO AUXILIAR

¿Le gustaría un poco más de energía adicional para su SSL? En CASE, puede poner hasta 4000 psi a su disposición para utilizar mejor los accesorios más grandes por más tiempo. La serie Alpha ofrece tres diferentes paquetes de sistema hidráulico auxiliar: estándar, flujo alto y flujo alto mejorado. Además, ofrece un sistema hidráulico auxiliar para aplicaciones que requieren varios movimientos hidráulicos simultáneos.

VISIBILIDAD LÍDER EN EL SECTOR

Vea fácilmente todo lo que se encuentra a su alrededor con una visibilidad e iluminación lateral estándar líder del sector. Y gracias a nuestra iluminación lateral estándar exclusiva de la industria, los operadores pueden maniobrar más rápido y con más confianza en cualquier momento; es decir, operar de manera segura.

TIER 4 BIEN HECHO, HECHO SENCILLO

Una solución no se adapta a todo. CASE consideró cuidadosamente cada aplicación de la máquina, la vida útil, las necesidades de mantenimiento y a los operadores. Por eso, cada minicargadora de CASE presenta una solución Tier 4 final comprobada, la cual se adaptó para ese modelo. ¿El resultado? Cumplimiento sin compromiso o complejidad. El equipo con certificación Tier 4 de CASE es más fácil de mantener y, a diferencia de los modelos de la competencia, no requiere que el usuario domine procedimientos de mantenimiento adicionales. De hecho, la mayoría de las máquinas de CASE tienen soluciones de emisiones sin mantenimiento, lo que le permite centrarse en su trabajo y no en el mantenimiento de la máquina.

La solución de Tier 4 final de CASE en un lenguaje sencillo

CEGR

Qué significa: Recirculación de gases de escape refrigerados. En Tier 4 final, funciona con una combinación de tecnologías de tratamiento posterior que se indican a continuación.

Lo que significa para usted: Como un sistema del motor, el sistema CEGR no requiere mantenimiento o administración del operador. El CEGR se incluye en todos los modelos de minicargadoras de CASE (excepto la SR130).

DOC

Qué significa: Catalizador de oxidación diésel. El DOC oxida el escape de la máquina para crear calor y administrar las emisiones.

Lo que significa para usted: El DOC es una solución sin mantenimiento, sin líquidos que agregar ni filtros que reemplazar.

DPF

Qué significa: Filtro de partículas diésel. El DPF captura el material particulado y quema el material particulado a través de un proceso de combustión conocido como "regeneración". Esta solución es menos costosa para el fabricante, lo que hace que el precio de la unidad sea bajo. CASE escogió esta solución solo para sus unidades más pequeñas y sensibles al precio. Esta solución le permite a los clientes la posibilidad de pagar un costo inicial menor, pero tiene un mayor costo total de propiedad en comparación con nuestras soluciones que no cuentan con DPF.

Lo que significa para usted: A veces la regeneración provoca un consumo excesivo de combustible, lo que causa que el DPF requiera un mantenimiento a largo plazo y el reemplazo de un filtro costoso.

Catalizador PM

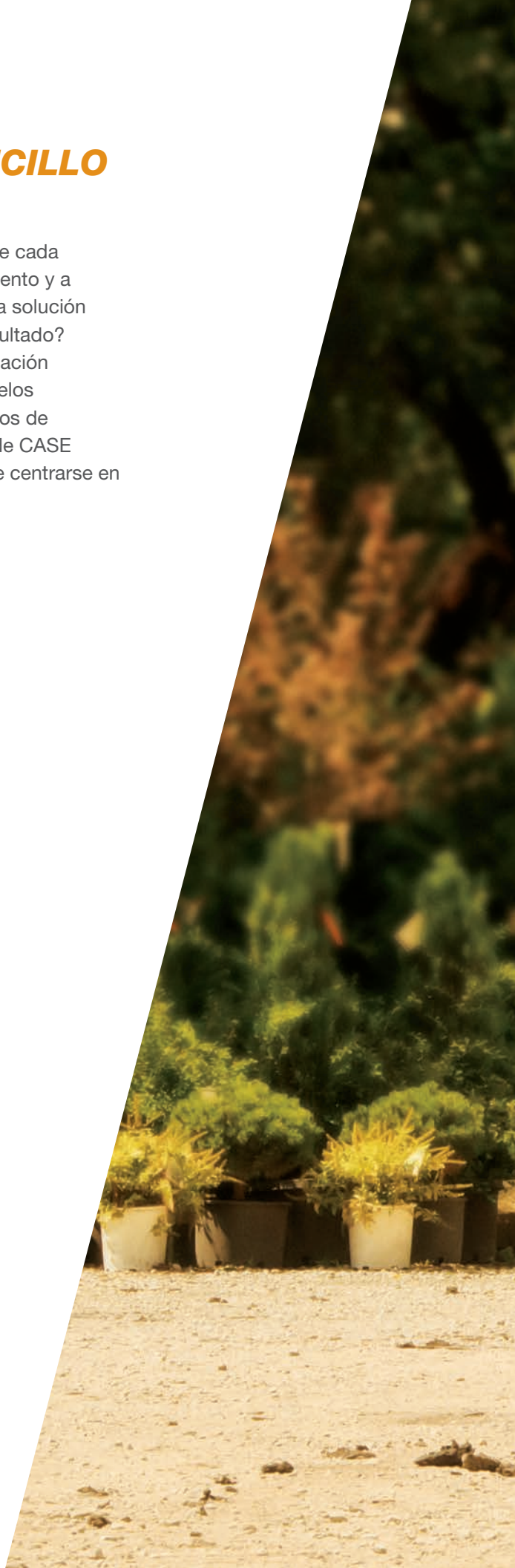
Qué significa: Catalizador de material particulado. Este se compone de un DOC y un filtro de flujo de alta eficiencia. El DOC oxida el escape de la máquina para crear calor y administrar las emisiones. El material particulado restante pasa a través de los filtros donde se reduce y se quema.

Lo que significa para usted: El catalizador PM es una solución sin mantenimiento, sin líquidos que agregar ni filtros que reemplazar.

SCR

Qué significa: Reducción catalítica selectiva. Se trata de una solución de tratamiento posterior simple que combina el DEF (líquido de escape diésel) con el escape para convertir las emisiones en nitrógeno y agua. El DEF, que también se suele denominar urea, es un líquido no tóxico que reacciona con el escape del motor en presencia de un catalizador para llevar a cabo la conversión de emisiones.

Lo que significa para usted: Dado que la tecnología SCR es un sistema de tratamiento posterior, reduce las temperaturas de escape y no requiere el consumo innecesario de combustible que se asocia a la incineración del material particulado (excelente para motores más grandes). Así se obtiene una reducción importante del consumo de combustible y no se tiene que reemplazar un DPF. Hacer que funcione es fácil. Simplemente rellene con DEF durante el abastecimiento de combustible. El ahorro de combustible, la reducción de costos de mantenimiento y la mayor productividad lo ayudan a reducir los costos de funcionamiento total durante la vida útil de la máquina.



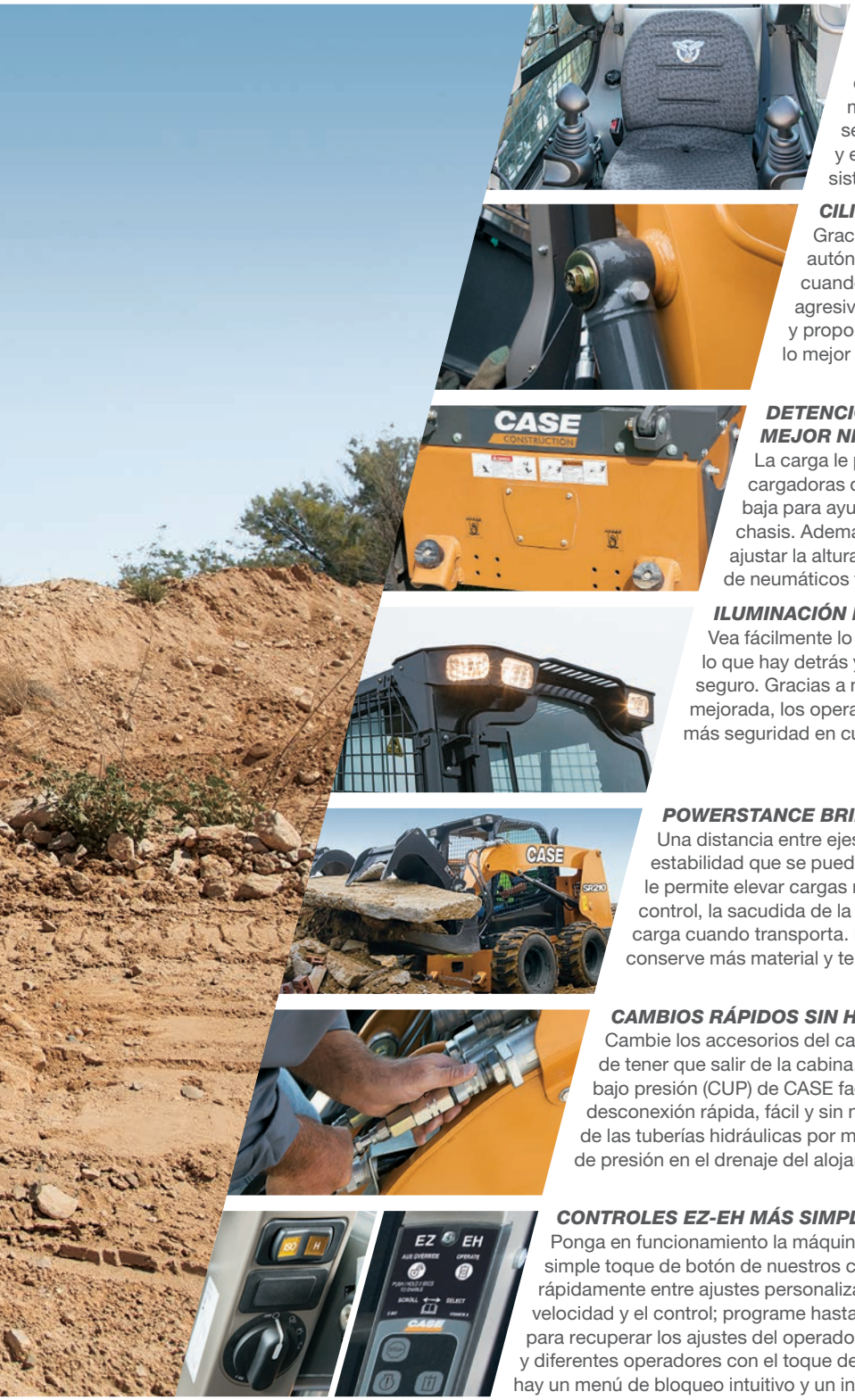
Lo hicimos sencillo. La solución correcta para la máquina ideal para el trabajo.

	SR130	SR160	SR175	SV185	SR210	SR240	SR270	SV280	SV340
Potencia bruta	49	60	67	60	74	74	90	74	90
Sin mantenimiento			✓	✓	✓	✓		✓	
Mínimo DEF necesario							✓		✓
Sin filtro DPF que reemplazar			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Eficiencia de combustible aumentada			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Solución Tier 4 final	DOC DPF	CEGR DOC DPF	CEGR DOC	CEGR DOC	CEGR CATALIZADOR PM	CEGR CATALIZADOR PM	CEGR DOC SCR	CEGR CATALIZADOR PM	CEGR DOC SCR

LA COMODIDAD ES CONVENIENTE

RIDE CONTROL™

¿A quién le gustan las caídas o los derrames de materiales? A nadie. Por eso, la función innovadora Ride Control™ de CASE es una gran ventaja. Basta con pulsar un botón para sujetar automáticamente el brazo del cargador cuando se viaja a altas velocidades y la máquina automáticamente compensa con mayor absorción de golpes y menor rebote del brazo del cargador, por lo que usted puede trabajar más rápido que nunca, sin derramar la carga.



MÁS ESPACIO, MÁS COMODIDAD

Un operador cómodo es un operador productivo y feliz. A casi tres pies de ancho, las cargadoras CASE ofrecen la cabina con certificación ROPS/FOPS más grande de la industria. Está completamente sellada y presurizada para reducir el ruido, el polvo y el humo, y viene con una radio opcional y un sistema de control de climatización mejorado.

CILINDRO DE INCLINACIÓN DEL CUCHARÓN SIN GRASA

Gracias a los cilindros de inclinación del cucharón sin grasa autónomos, no habrá más días con ropa manchada con grasa cuando se entra o sale de la cabina. Exclusivas de CASE, el agresivo estilo de montaje mejora la fuerza de desprendimiento y proporciona el doble de vida útil que los métodos anteriores; lo mejor de todo es que nunca tendrá que tocarlo nuevamente.

DETENCIONES MÁS BAJAS DE LA CARGADORA PARA UNA MEJOR NIVELACIÓN

La carga le pertenece al chasis. Una innovación de CASE. Todas las cargadoras de CASE ofrecen un soporte de bastidor de cargadora baja para ayudar a transferir correctamente la carga a su lugar: el chasis. Además, los "topes" espaciadores intercambiables permiten ajustar la altura del brazo para acomodar los diferentes diámetros de neumáticos y los requisitos de altura de los accesorios.

ILUMINACIÓN LATERAL CON VISIBILIDAD MEJORADA

Vea fácilmente lo que está a la izquierda, lo que está a la derecha, lo que hay detrás y lo que está adelante. Eso es funcionamiento seguro. Gracias a nuestra iluminación lateral con visibilidad mejorada, los operadores pueden maniobrar más rápido y con más seguridad en cualquier momento, sea de día o de noche.

POWERSTANCE BRINDA RESISTENCIA CONSISTENTE

Una distancia entre ejes hasta un 21 % mayor le proporciona estabilidad que se puede sentir. La distribución del peso mejorada le permite elevar cargas más grandes y reducir la sacudida de control, la sacudida de la espalda y el rebote de derrames de carga cuando transporta. Despeje los bordes más fácilmente, conserve más material y tenga un viaje más rápido y cómodo.

CAMBIOS RÁPIDOS SIN HERRAMIENTAS

Cambie los accesorios del cargador sin los inconvenientes de tener que salir de la cabina. Los múltiples de conexión bajo presión (CUP) de CASE facilitan la conexión y desconexión rápida, fácil y sin necesidad de herramientas de las tuberías hidráulicas por medio de la liberación de presión en el drenaje del alojamiento estándar.

CONTROLES EZ-EH MÁS SIMPLES

Ponga en funcionamiento la máquina como quiera con un simple toque de botón de nuestros controles EZ-EH. Cambie rápidamente entre ajustes personalizados para personalizar la velocidad y el control; programe hasta nueve preajustes diferentes para recuperar los ajustes del operador para diferentes trabajos y diferentes operadores con el toque de un botón. También hay un menú de bloqueo intuitivo y un interruptor basculante para alternar fácilmente entre patrones "H" e "ISO" de CASE.

ELIJA EL ELEVADOR ADECUADO PARA SU TRABAJO

Toda la serie incluye los modelos de elevación radial y vertical.
¿Cuál es la mejor opción? Todo depende de su aplicación. Por este motivo es que CASE ofrece patrones de elevación en varios tamaños para garantizar que tiene la máquina correcta para la tarea.

ELEVACIÓN VERTICAL

Las máquinas de elevación vertical están diseñadas para elevación, transporte y carga de camiones. La geometría de los brazos dobles permite que la carga suba directamente, lo que proporciona un alcance máximo con una máxima altura. Las máquinas de elevación vertical son ideales para alcanzar el lado y el centro de los camiones de gran altura.

ELEVACIÓN RADIAL

Las máquinas de elevación radial están diseñadas para excavar, levantar y empujar. El ángulo del brazo se conecta directamente en el chasis para lograr una resistencia superior cuando se realizan tareas de excavación y empuje. Además, proporciona un alcance máximo a la altura de la cabeza del operador, ideal para cargar y descargar los palés de los camiones.

AGRICULTURA

Eleve más alimentos. Mueva más fardos. Haga feliz al ganado. Con el aumento de nuestro alcance vertical y el mejor par, las minicargadoras de CASE hacen que hasta las tareas más pesadas sean más fáciles de administrar y completar.

RESIDENCIAL

¿Tiene un espacio reducido para desplazarse? Los controles de EZ-EH de categoría superior facilitan las maniobras en espacios reducidos. Además, nuestra visibilidad de alto nivel les proporciona a los operadores líneas de visión mejoradas en todos los sentidos: izquierda, derecha, adelante o atrás. Esto les permite realizar un trabajo más productivo y seguro.

PAISAJE

Con nuestra fuerza de desprendimiento, par de apriete y flujo hidráulico líderes en la industria, CASE ofrece a los paisajistas comerciales y residenciales la capacidad de manejar múltiples trabajos, como el diseño de paisajes, el riego, la preparación de suelos y la instalación de césped y árboles, además de la excavación y el transporte de materiales pesados, como rocas, tierra y arena, con facilidad.

QUITANIEVES

Nuestra cabina presurizada completamente sellada es el ROPS/FOPS certificado más grande de la industria. Con nuestro sistema mejorado de control de clima, los operadores ahora están más cómodos que nunca en el trabajo, independientemente de las condiciones externas.

NEUMÁTICOS OPCIONALES DISPONIBLES

Servicio pesado (XD2002)

Prémium (Beefy Baby)

Servicio severo (Hulk)

Minería (King Kong)

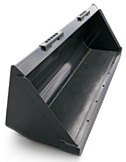
Flotación (Hippo)

Brawler Solid Flex

MAXIMICE LA PRODUCCIÓN DE SU EMPRESA

Las cargadoras de CASE son compatibles con más de 250 cucharones, horquillas, cepillos, sinfines, rastrillos, garfios, martillos hidráulicos, accesorios para la nieve, lanzas de pacas y otros accesorios de CASE, incluida las cargadoras de orugas compactas de CASE y los accesorios de la cargadora de ruedas compactas. CASE también se ha asociado con numerosos fabricantes de accesorios para proporcionarle a su empresa aún más versatilidad, lo que implica que puede hacer más con una sola máquina de lo que jamás ha imaginado. Consulte con el concesionario para obtener más información.

Cucharón de bajo perfil



Cucharón de suciedad y fundición

Cucharón de descarga lateral

Cucharón 4 en 1

Garra de concreto

Garfios rascadores

Rastrillo de raíces

Cortador giratorio

Barredora con recogedor

Perfiladora de pavimento en frío

Sierra para rocas

Sinfín

Zanjadora

Rodillo vibrador

Hoja topadora

Horquillas de palés

Manipuladores de pacas

VEA NUESTRA LÍNEA COMPLETA EN CASECE.COM/ATTACHMENTS

PAQUETES DE SISTEMA HIDRÁULICO AUXILIAR DISPONIBLES

Estándar

Flujo alto

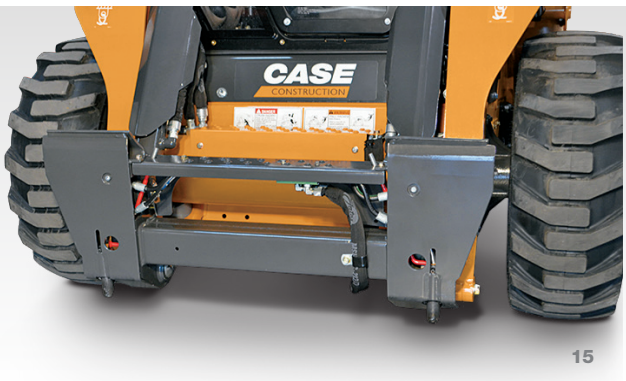
Flujo alto mejorado

Auxiliar secundario

Frente eléctrico/ multifunción

ACOPLADOR RÁPIDO HIDRÁULICO INTEGRADO

Evite los elementos y los tiempos de inactividad innecesarios cambiando los accesorios desde la comodidad de la cabina con el acoplador rápido hidráulico integrado.



MANTENIMIENTO MÁS FÁCIL

NO SE NECESITAN HERRAMIENTAS

Los cargadores CASE mantienen el sello de mantenimiento sencillo con características como el acceso sin herramientas a los puntos de mantenimiento del enfriador, del radiador y otros puntos rutinarios.

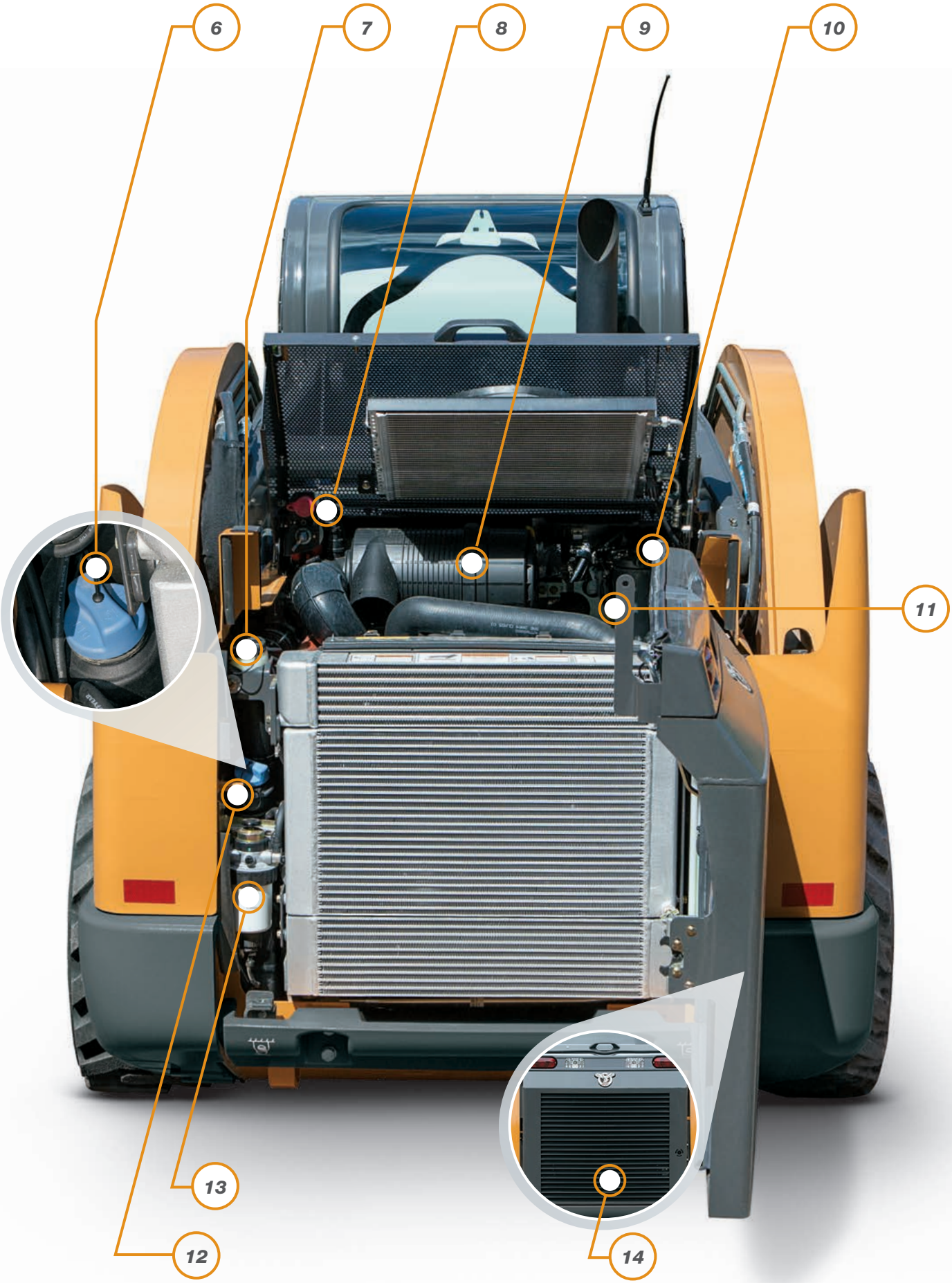
POCO MANTENIMIENTO

El mantenimiento es muy sencillo. Los puntos de mantenimiento regulares se agrupan en una misma zona, debajo de la cubierta del compartimiento del motor y la puerta. Con las puertas abatibles hacia fuera, el panel lateral fácilmente extraíble y la eliminación de dos tuercas, toda la cabina se desplaza hacia delante y se quita, lo que permite abrir por completo el compartimiento del sistema motriz para facilitar la reparación e inspección.

Fácil acceso a todo

1. Cabina inclinable para acceder fácilmente al tren de potencia
2. Válvula de descarga de presión hidráulica
3. Batería
4. Filtro de aceite del motor
5. Drenaje del aceite remoto
6. Depósito de DEF*
7. Relleno hidráulico
8. Interruptor de desconexión principal
9. Filtro de aire
10. Filtro hidráulico
11. Llenado de aceite del motor
12. Indicador de aceite hidráulico
13. Filtro de combustible con sensor WIF
14. Puerta trasera de servicio pesado opcional (Estándar en los modelos de 90 hp)

* **DEF** = Líquido de escape diésel, solo disponible en máquinas con 90 hp


6
7
8
9
10
11
12
13
14

LA ASISTENCIA ES UN ESTÁNDAR

COBERTURA BÁSICA Y EXTENDIDA DE LA GARANTÍA: *

GARANTÍA BÁSICA LIMITADA DE COBERTURA COMPLETA, 1 AÑO/HORA ILIMITADA

GARANTÍA DEL MOTOR EXTENDIDA DE 2 AÑOS/2000 HORAS

Hable 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.

CNH INDUSTRIAL | PARTS & SERVICE

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 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.

CNH INDUSTRIAL | CAPITAL

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.

CASE
ProCare

FUNCIONES OPCIONALES Y ESTÁNDAR

Estándar ● Opcional ○ No corresponde —

ENTORNO DEL OPERADOR	SR130	SR160	SR175	SV185	SR210	SR240	SR270	SV280	SV340
Cabina abierta (sin calefacción o HVAC)	●	●	●	●	●	○	○	○	○
Paquete de revestimiento interior de la cabina abierta	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Cabina cerrada con calefacción	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Cabina cerrada con calefacción y aire acondicionado	—	—	○	○	○	●	●	●	●
Cabina cerrada con calefacción, puerta de demolición	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Cabina cerrada con HVAC, puerta de demolición	—	—	○	○	○	○	○	○	○
Asiento sin suspensión	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Asiento con suspensión, vinilo	●	●	●	●	●	○	○	○	○
Asiento con suspensión neumática	○	○	○	○	○	●	●	●	●
Cinturón de seguridad de tres puntos, 2"	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Cinturón de seguridad de tres puntos, 3"	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Controles de velocidad única	●	●	○	○	○	○	—	—	—
Controles de dos velocidades	—	—	●	●	●	●	●	●	●
Controles manuales	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Controles de pies y manos	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Controles EZ-EH	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Sistema telemático CASE SiteWatch™	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Modificación FOPS nivel 2	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Espejo interior	○	○	○	○	○	○	○	○	○
SISTEMA HIDRÁULICO	**SR130**	**SR160**	**SR175**	**SV185**	**SR210**	**SR240**	**SR270**	**SV280**	**SV340**
Sistema hidráulico auxiliar estándar	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sistema hidráulico auxiliar de flujo alto	—	—	○	○	○	○	○	○	○
Sistema hidráulico auxiliar de flujo alto mejorado	—	—	—	—	—	—	○	—	○
Sistema hidráulico auxiliar secundario	—	—	○	○	○	○	○	○	○
Acoplador manual	●	●	●	●	●	○	○	○	○
Acoplador hidráulico	○	○	○	○	○	—	—	—	—
Acoplador hidráulico para servicio pesado	—	—	—	—	—	●	●	●	●
Frente eléctrico/multifunción	—	—	○	○	○	○	○	○	○
CARGADORA	**SR130**	**SR160**	**SR175**	**SV185**	**SR210**	**SR240**	**SR270**	**SV280**	**SV340**
Ride Control™	○	○	●	●	●	●	●	●	●
Autonivelación unidireccional	○	○	●	●	●	●	●	●	●
Gancho de elevación de punto único	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Gancho de elevación de cuatro puntos	—	—	○	○	○	○	○	○	○
Protector del cilindro	—	—	○	○	○	○	○	○	○
Contrapeso adicional	○	○	○	○	○	○	○	○	○

MOTOR	SR130	SR160	SR175	SV185	SR210	SR240	SR270	SV280	SV340
Aspirador	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Calentador del bloque, 120 V	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Calentador del bloque, 220 V	○	○	○	○	○	○	○	○	○
EXTERIOR	**SR130**	**SR160**	**SR175**	**SV185**	**SR210**	**SR240**	**SR270**	**SV280**	**SV340**
Neumáticos, 10 x 16,5	●	●	●	●	○	–	–	–	–
Neumáticos, 12 x 16,5	–	–	○	○	○	●	●	●	●
Neumáticos, 14 x 17,5	–	–	–	–	○	○	○	○	○
Neumáticos, 27 x 10,5-15	○	○	–	–	–	–	–	–	–
Neumáticos, 33 x 15,5	–	–	–	–	○	○	○	○	○
Puerta trasera estándar	●	●	●	●	●	●	–	●	–
Puerta trasera de servicio pesado	–	–	○	○	○	○	●	○	●
Luces de baliza	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Luces de carretera	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Luces delanteras para servicio pesado	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Luz lateral	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Luz LED estroboscópica en las cuatro esquinas	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Pintura especial	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Paquete de sellado para suciedad	●	●	●	●	●	●	●	●	●

ESPECIFICACIONES Y DIMENSIONES

ESPECIFICACIONES	SR130	SR160	SR175	SV185	SR210	SR240	SR270	SV280	SV340
Configuración del elevador	Radial	Radial	Radial	Vertical	Radial	Radial	Radial	Vertical	Vertical
Motor	ISM N844L-F	ISM N844LT-F	ISM N844LTA-DI-F-50	ISM N844LTA-DI-F-45	FPT F5H FL463 A*F001	FPT F5H FL463 A*F001	FPT F5B FL413 E*B002	FPT F5H FL463 A*F001	FPT F5B FL413 E*B002
Potencia bruta: hp (kW)	48,8 (36,4)	60 (44,7)	67 (50)	60 (44,7)	74 (55)	74 (55)	90 (67)	74 (55)	90 (67)
Potencia neta: hp (kW)	45,8 (34,1)	57 (42,2)	64 (47,7)	57 (42,4)	68 (51)	68 (51)	84 (63)	68 (51)	84 (63)
Par máximo: ft-lb (Nm)	105,5 (143)	139 (188)	153 (208)	153 (208)	232 (314)	232 (314)	282 (383)	232 (314)	282 (383)
Desplazamiento/cilindros: in³ (l)	135,2 (2,2)/4	135,2 (2,2)/4	135,2 (2,2)/4	135,2 (2,2)/4	207 (3,4)/4	207 (3,4)/4	207 (3,4)/4	207 (3,4)/4	207 (3,4)/4
Soluciones de certificación de emisiones*	Tier 4 final (DOC, DPF)	Tier 4 final (CEGR, DOC, DPF)	Tier 4 final (CEGR, DOC)	Tier 4 final (CEGR, DOC)	Tier 4 final (CEGR, DOC, catalizador PM)	Tier 4 final (CEGR, DOC, catalizador PM)	Tier 4 final (CEGR, DOC, SCR)	Tier 4 final (CEGR, DOC, catalizador PM)	Tier 4 final (SCR)
Capacidad de funcionamiento nominal (ROC) 50 %: lb (kg)	1300 (590)	1600 (726)	1750 (790)	1850 (840)	2100 (953)	2400 (1088)	2700 (1225)	2800 (1270)	3400 (1545)
Carga de inclinación: lb (kg)	2600 (1179)	3200 (1455)	3500 (1588)	3700 (1678)	4200 (1905)	4800 (2177)	5400 (2450)	5600 (2540)	6800 (3090)
Fuerza de desprendimiento del cilindro del cucharón: lb (kN)	4180 (18,6)	5270 (24,3)	7270 (32,3)	5550 (24,7)	7270 (32,3)	8680 (38,6)	8677 (38,6)	8776 (39,0)	9531 (42,4)
Sistema hidráulico auxiliar estándar: gpm (l/min)	17,5 (66,2)	18,4 (69,7)	20,6 (78,0)	20,6 (78,0)	24,2 (91,5)	24,2 (91,5)	24,2 (91,5)	24,2 (91,5)	24,2 (91,5)
Sistema hidráulico auxiliar de flujo alto: gpm (l/min)	—	—	30,7 (116,2)	30,7 (116,2)	33,2 (125,7)	37,6 (142,5)	37,6 (142,5)	37,6 (142,5)	38,7 (146.5)
Peso de funcionamiento: lb (kg)	5070 (2300)	5510 (2505)	6270 (2842)	6570 (2980)	6970 (3160)	7400 (3350)	8117 (3681)	8090 (3670)	9100 (4136)

DIMENSIONES	SR130	SR160	SR175	SV185	SR210	SR240	SR270	SV280	SV340
Altura hasta el pasador de bisagra del cucharón	112,0" (2,85 m)	112,0" (2,85 m)	122,0" (3,10 m)	120,0" (3,05 m)	123,0" (3,12 m)	125,1" (3,18 m)	125,1" (3,18 m)	130,0" (3,30 m)	130,0" (3,30 m)
Altura de descarga con cucharón de bajo perfil**	84,8" (2,15 m)	84,8" (2,15 m)	94,6 in (2,4 m)	90,7 in (2,31 m)	95,6 in (2,43 m)	98,3 in (2,50 m)	98,3 in (2,50 m)	100,6 in (2,56 m)	100,6 in (2,56 m)
Altura hasta la parte superior del ROPS	75,5" (1,92 m)	75,5" (1,92 m)	77,7" (1,97 m)	77,7" (1,97 m)	78,7" (1,99 m)	78,8" (2,00 m)	78,8" (2,00 m)	78,8" (2,00 m)	78,8" (2,00 m)
Longitud total con cucharón de bajo perfil	125" (3,18 m)	125" (3,18 m)	134,3" (3,41 m)	135,8" (3,45 m)	133,7" (3,40 m)	146,2" (3,71 m)	147,5" (3,75 m)	146" (3,70 m)	148" (3,76 m)
Ancho sobre el neumático con especificaciones Neumáticos	59,8" (1,52 m)	59,8" (1,52 m)	64,6" (1,64 m)	64,6" (1,64 m)	69,1" (1,76 m)	69,6" (1,77 m)	69,6" (1,77 m)	69,6" (1,77 m)	69,6" (1,77 m)

* Nota:
CEGR = Sistema recirculación de gases de escape refrigerados
DOC = Catalizador de oxidación diésel
DPF = Filtro de partículas diésel
CATALIZADOR PM = Catalizador de material particulado (compuesto por el DOC y el filtro de flujo de alta eficiencia)
SCR = Reducción catalítica selectiva
** Ángulo del cucharón redondeado hasta el grado más cercano

CAMINOS Y PUENTES

Por aquí, cada minuto cuenta. Aumente la productividad con funciones para ahorrar tiempo, como las emisiones Tier 4 final sin mantenimiento, el sistema hidráulico CUP rápido sin herramientas y el servicio de mantenimiento diario en carretera más sencillo en la actualidad.

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 350 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 tipo de 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/SSL

©2016 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 CCE201611SSL
reemplaza al formulario n.º CCE201603SSL

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.

Biodiesel Ready

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.

SAFETY™ NEVER HURTS

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.