

568 GF/568 LL

MÁQUINAS FORESTALES



Potencia del motor (ISO 14396)

259 kW (347 hp)

Peso en orden de trabajo

GF 48.500 kg (106.920 lb)

LL 49.300 kg (108.690 lb)

CAT[®]

CAT® 568

¿Le cuesta mantener a los operadores?
¿La seguridad no le deja dormir? ¿Solo quiere una máquina simple y confiable que haga que su vida en el bosque sea más productiva y placentera? La respuesta a todas esas preguntas es la **Cat® 568**.

HACE QUE TRABAJAR CON MADERA DE GRAN TAMAÑO SEA MÁS FÁCIL, SEGURO Y PLACENTERO



APLICACIONES FORESTALES GENERALES



CARGADOR DE TRONCOS

MÁQUINAS FORESTALES DE ÚLTIMA GENERACIÓN

Las máquinas forestales Cat® de última generación le ofrecen más valor que nunca para su negocio.

- + MÁS RENDIMIENTO
- + MAYOR COMODIDAD
- + MEJOR SEGURIDAD

En pocas palabras, las máquinas forestales Cat de última generación lo ayudan a mover más madera para ganar más dinero.

REALICE MÁS TRABAJO CON MENOS COSTOS

El aumento de la potencia y la eficiencia combinado con menos mantenimiento significa que pasará más tiempo trabajando en lugar de gastar más dinero en llenar el tanque y cambiar el aceite y los filtros.

AUMENTE LA PRODUCCIÓN HASTA UN 10 %¹

Mueva troncos pesados de manera fácil con más potencia del motor, de rotación y de desplazamiento. Si necesita un impulso adicional para maderas más grandes, active la modalidad de levantamiento pesado. Esto aumentará la presión de manera automática y se mantendrá de esa forma hasta que se complete la tarea.

AUMENTE LA EFICIENCIA DEL COMBUSTIBLE HASTA UN 5 %¹

El motor C9.3B y el sistema de control electrohidráulico funcionan sincronizados para ayudarlo a mover madera de gran tamaño sin quemar grandes cantidades de combustible. La velocidad adecuada del motor que potencie la bomba hidráulica grande garantiza que obtenga la máxima producción con cada unidad de combustible.

REDUZCA LOS COSTOS DE MANTENIMIENTO EN HASTA UN 15 %^{1 Y 2}

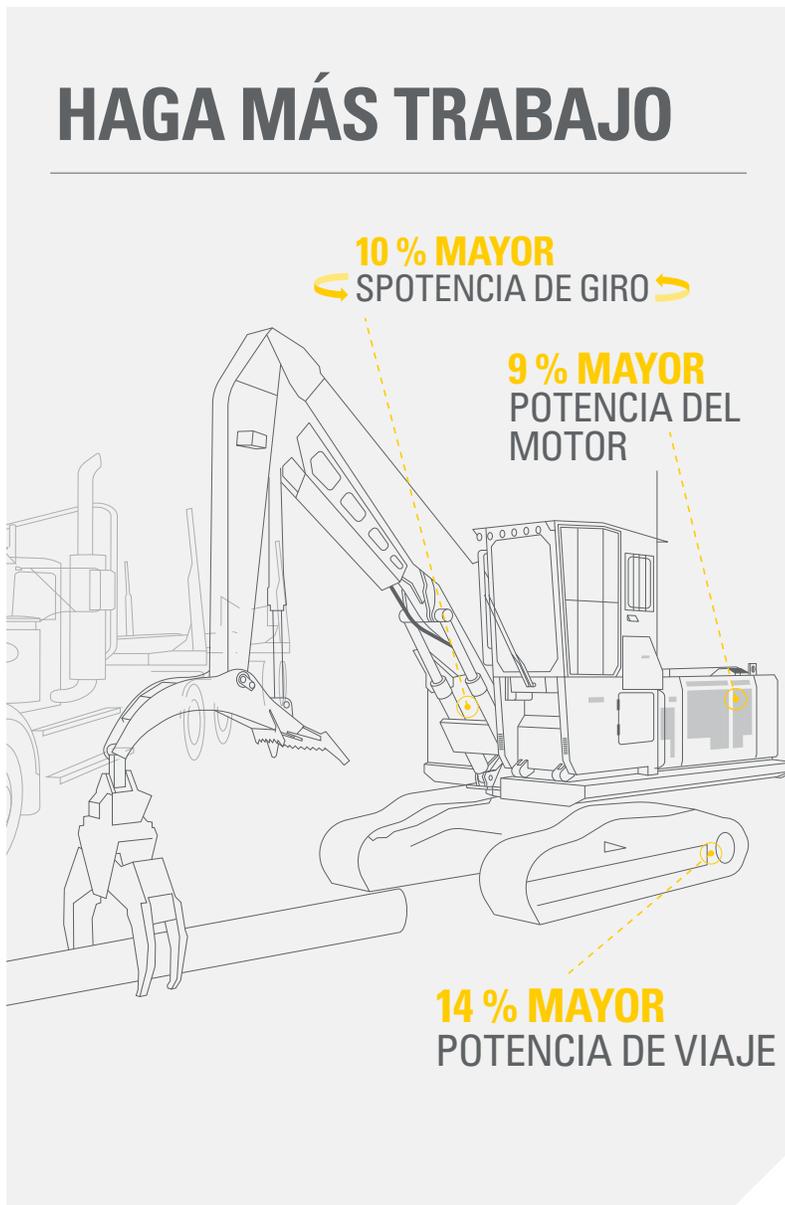
Genere más tiempo de actividad y menos costos con los nuevos filtros de aceite hidráulico y de combustible de mayor vida útil. Los filtros de combustible han duplicado la vida útil de los filtros anteriores, y el filtro de retorno de aceite hidráulico proporciona un 50 % más de vida útil.

HAGA MÁS TRABAJO

10 % MAYOR
SPOTENCIA DE GIRO

9 % MAYOR
POTENCIA DEL MOTOR

14 % MAYOR
POTENCIA DE VIAJE



¹ En comparación con el 568 de 2020 en modalidad inteligente.

² Reducción de costos basados en 12.000 horas de operación.

OPCIONES PARA SU TRABAJO ÚNICO

El modelo de aplicaciones forestales generales es ideal para el trabajo en carretera, los agarres y el procesamiento. El modelo de cargadores de troncos es la elección correcta para las aplicaciones de arrastre de troncos, carga de troncos, carga de árboles enteros, abrazadera principal y aserradero.



APLICACIONES FORESTALES GENERALES

- + Con una pluma de alcance y un acoplador rápido, puede equipar la 568 con un procesador, cucharón, tenaza, desbrozadora y otros accesorios para realizar el trabajo de forma más rápida y eficiente.
- + Una opción sin parte delantera le permite personalizar la máquina para sus aplicaciones más únicas.

CARGADOR DE TRONCOS

- + Un cilindro de talón montado por debajo proporciona la fuerza máxima para el arrastre de troncos con un garfio Cat. Una bomba de desplazamiento variable ofrece la capacidad de rotación de alto flujo para garfios de talón y de madera, así como la abrazadera principal y los garfios de árboles enteros.
- + Un cilindro de talón montado por encima proporciona el espacio libre máximo para la carga de camiones y aumenta la altura de levantamiento para las aplicaciones de aserradero.





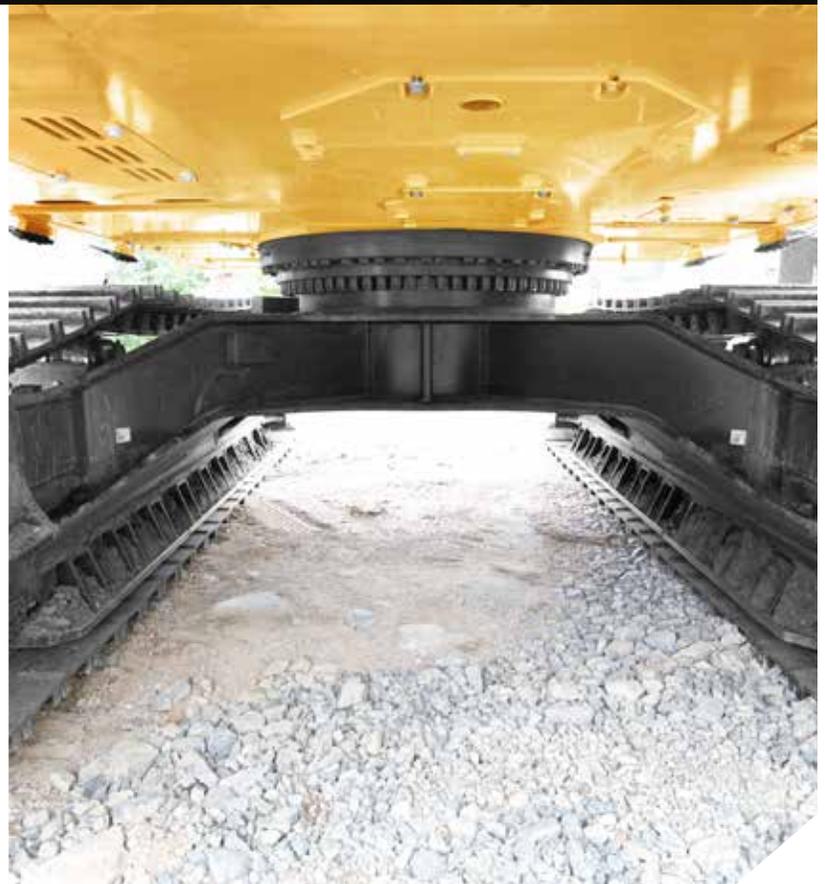
CUENTE CON

FIABILIDAD Y DURABILIDAD

PUEDE CONFIAR EN LOS CONOCIMIENTOS DE INGENIERÍA Y FABRICACIÓN COMPROBADOS DE CATERPILLAR QUE OFRECEN UNA EXCELENTE FIABILIDAD Y DURABILIDAD. CON UN MANTENIMIENTO FÁCIL DE REALIZAR, TODO LO QUE TIENE QUE HACER ES PRESIONAR EL BOTÓN DE ARRANQUE Y COMENZAR A TRABAJAR.

Además de las pluma, los brazos reforzados y bastidor de servicio pesado, una gran diferencia en la durabilidad de las máquinas Cat en general es el tren de rodaje. Es la unión entre el suelo y el cuerpo superior de la máquina, y absorbe muchas de las tensiones entre ellos. Es por eso que nos esforzamos en hacer nuestros productos mejores que los de la competencia. Comenzamos con un grupo de ruedas guía robusto y el tren de rodaje alto y ancho para hacer que los trayectos sobre bosques cargados de tocones sean sin dificultades. De hecho, el tren de rodaje de la 568 cuenta con muchos refuerzos de servicio pesado.

- + RODILLO INFERIOR DE ALTA RESISTENCIA
- + ESLABÓN DE LA CADENA DE ALTA RESISTENCIA
- + MANDOS FINALES DE ALTA RESISTENCIA
- + PROTECTORES DEL MOTOR DE DESPLAZAMIENTO DE ALTA RESISTENCIA
- + RESORTES TENSORES DE ALTA RESISTENCIA
- + UNIÓN GIRATORIA Y PROTECTOR DE LA UNIÓN GIRATORIA DE ALTA RESISTENCIA





LA CABINA

FACILITA EL TRABAJO

LOS SITIOS EN LOS QUE GENERALMENTE SE USA LA 568 SON IRREGULARES Y DESAFIANTES. POR ESTE MOTIVO, ES IMPORTANTE QUE LA CABINA MANTENGA CÓMODO AL OPERADOR Y LO PROTEJA DE LA FATIGA, LOS ESFUERZOS, LOS SONIDOS Y LAS TEMPERATURAS EXTERNAS.

CABINA FORESTAL CERTIFICADA

Disponible en sus opciones de entrada lateral o trasera, la cabina forestal certificada con ROPS (Rollover Protection Structure, Estructura de Protección en Caso de Vuelcos) está insonorizada, sellada y es un 25 % más grande que la cabina de la serie anterior; además, cuenta con una puerta más alta y ancha. Las ventanas grandes y el perfil delantero inferior le aportan un 50 % más de visibilidad al trabajo y al sitio de trabajo circundante. Los elevadores de cabinas disponibles lo posicionan aún mejor para alcanzar transporte de troncos, construcción de carreteras y eficiencia de aserraderos superiores.

CONTROL DE CLIMATIZACIÓN

El nuevo sistema de HVAC (Heating, Ventilation, and Air Conditioning; Calefacción, ventilación y aire acondicionado) doble mantiene cómodos a los operadores en climas fríos o cálidos. Entre otras características, se incluyen la ventilación filtrada positiva y ventanas para aire libre con rejillas protectoras.

ASIENTO Y CONSOLA DE PALANCA UNIVERSAL

El asiento cuenta con calefacción y enfriamiento para hacer que el trabajo sea más cómodo en cualquier clima. También es ancho y completamente ajustable para que se adapte a las necesidades de todos los operadores. La consola inclinable en la cabina de entrada lateral hace que entrar y salir del asiento sea más sencillo, y todos los controles se ubican frente a usted para reducir el esfuerzo, los giros y las torceduras de la espalda.

CONECTIVIDAD Y ALMACENAMIENTO

Las características de practicidad incluyen radio integrada con Bluetooth®, puertos USB para carga y conectividad de teléfonos, tomacorrientes de 12 VCC y puerto auxiliar, portavasos y portabotellas, y almacenamiento en los compartimientos de la consola, la parte superior y la trasera.



MONITOR DE PANTALLA TÁCTIL

La mayoría de los ajustes de la máquina pueden controlarse a través del monitor de alta resolución con pantalla táctil. Están en varios idiomas y son fáciles de manejar desde el asiento sin la necesidad de darse vuelta o girar para alcanzar los interruptores.



MODALIDAD INTELIGENTE

La modalidad inteligente ajusta automáticamente el motor y la potencia hidráulica y del motor para alcanzar la mayor eficiencia del combustible. Esto implica menos potencia para tareas como la rotación y más potencia para el levantamiento. Los operadores pueden establecer y almacenar sus preferencias de modalidad de potencia mediante el identificador del operador; los propietarios pueden bloquear la modalidad que desean que utilicen los operadores para ayudarlos a gestionar el consumo de combustible.



PALANCAS UNIVERSALES PERSONALIZABLES

Se pueden personalizar las funciones seleccionables de la palanca universal con el monitor. Se pueden configurar el patrón de la palanca universal y la respuesta para que se ajusten a las preferencias del operador. Todas las preferencias se guardan en el identificador del operador y se restablecen cuando este inicia sesión. Haga que mover la máquina sea mucho más fácil con la función de dirección del brazo Cat. Solo presione un botón y use una mano para desplazarse y doblar en lugar de ambas manos y pies en la palanca y los pedales. Agregue un relé auxiliar y puede encender o apagar una radio CB u otro accesorio sin quitar las manos de las palancas universales.



ARRANQUE CON BOTÓN SIN LLAVE

El arranque del motor con botón y sin llave aporta seguridad, ya que se utilizan los códigos ID del operador para limitar el acceso a la máquina y hacer un seguimiento de este. Los códigos se pueden ingresar manualmente o se pueden derivar usando una llave a distancia con Bluetooth optativa.



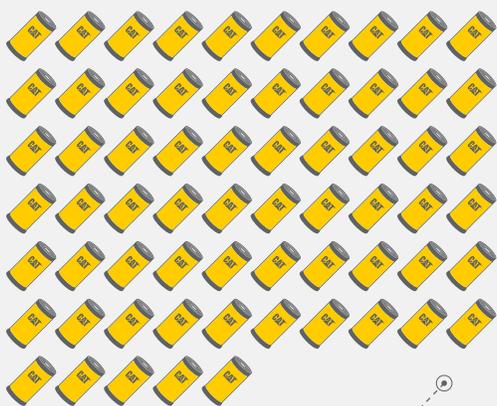
MENOS COSTOS DE MANTENIMIENTO

MÁS TIEMPO DE ACTIVIDAD



AHORRE DINERO

LA 568 DE ÚLTIMA GENERACIÓN
CONSUME **HASTA 65 LITROS MENOS***



MENOS FILTROS,
INTERVALOS MÁS
PROLONGADOS,
MENOS COSTOS,
MÁS PRODUCTIVIDAD

***EN COMPARACIÓN CON LA 568 ANTERIOR QUE
SUPERABA LAS 12.000 HORAS**

Los intervalos de servicio sincronizados y extendidos de la 568 significan que podrá pasar más tiempo trabajando y reducir hasta un 15 % los costos de mantenimiento en comparación con el modelo anterior.

LAS REDUCCIONES DE COSTOS DE MANTENIMIENTO CLAVE INCLUYEN LO SIGUIENTE:

- + ubicaciones de filtros y puntos de engrase consolidados para reducir el tiempo de servicio;
- + filtro de retorno hidráulico con una vida útil en servicio de 3.000 horas (un 50 % mayor que el filtro anterior);
- + filtros de combustible con una vida útil en servicio de 1.000 horas (el doble que la de los filtros anteriores);
- + ventilador hidráulico nuevo de alta eficiencia con función de reversa automática programable para ayudar a mantener los núcleos limpios;
- + orificios de Análisis Programado de Aceite (S-O-SSM, Scheduled Oil Sampling) para habilitar la extracción rápida de muestras de fluidos y un mantenimiento simplificado.

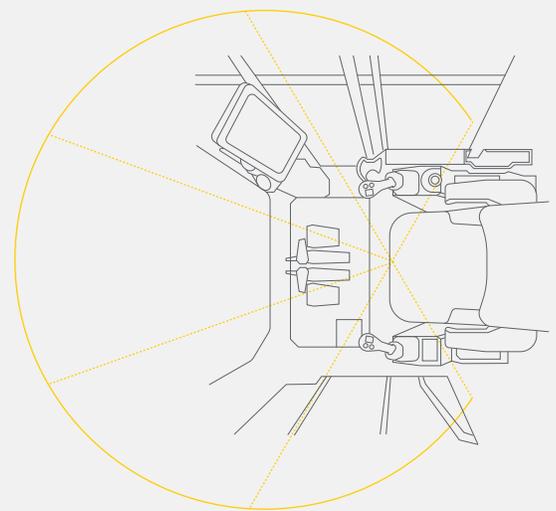


CONSTRUIDO PARA SU SEGURIDAD Y LA DE LOS DEMÁS

Su diseño único, componentes reforzados y características y protectores especiales hacen que la 568 sea segura, fiable y duradera.

- + Las ubicaciones del combustible del lado izquierdo y derecho hacen que sea más fácil recargar la máquina.
- + La cabina ROPS estándar cuenta con una ventana delantera de policarbonato más grande de 32 mm (1¼"), pilares de cabina más pequeños y un capó de motor plano para mejorar la visibilidad hasta un 50 % en comparación con la serie anterior.
- + El bastidor principal cuenta con protectores inferiores de servicio pesado para hacer que transportarse sobre tocones y otros obstáculos sea sencillo.
- + La entrevía de cadena ancha y el indicador de pendiente y nivelación disponible en el monitor ayuda a mejorar la estabilidad y el levantamiento.
- + Puede acceder a la mayoría de los puntos de mantenimiento de rutina a nivel del suelo. Los nuevos escalones en el lado derecho permiten acceder de manera segura y rápida a la plataforma de servicio superior. Los escalones y la plataforma de servicio cuentan con una placa antideslizante para prevenir los resbalones.
- + Asegure quién puede arrancar la máquina con el identificador del operador o use una llave a distancia con Bluetooth optativa.
- + La cámara retrovisora estándar mejora la visibilidad en el sitio de trabajo. La cámara lateral derecha optativa la mejora aún más.

VISIBILIDAD UN 50 % MAYOR*



*LA 568 CAT DE ÚLTIMA GENERACIÓN EN COMPARACIÓN
CON LA 568 ANTERIOR

HAGA QUE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS EQUIPOS SEA MÁS SENCILLA CON LA ADMINISTRACIÓN DE EQUIPOS CAT

La administración de equipos Cat ayuda a eliminar la complejidad de la supervisión de los sitios de trabajo mediante la recopilación de datos generados por el equipo, los materiales y las personas, que luego se presentan en formatos personalizables.



PRODUCT LINK™

Product Link™ recopila datos de manera automática y precisa de sus activos. A través de las aplicaciones web y móviles, se puede ver en línea la información, como ubicación, horas, consumo de combustible, tiempo de inactividad, alertas de mantenimiento, códigos de diagnóstico y estado de la máquina.

VISIONLINK®

Acceda a la información en cualquier momento y lugar con VisionLink® y utilícela para tomar decisiones fundamentadas que impulsen la productividad, reduzcan los costos, simplifiquen el mantenimiento y mejoren la seguridad en el sitio de trabajo. Sobre la base de las diferentes opciones de niveles de suscripción, su distribuidor Cat puede ayudarlo a configurar exactamente lo que necesita para conectar su flota y administrar su empresa, sin tener gastos adicionales innecesarios. Las suscripciones están disponibles con informes satelitales o celulares, o ambos.



Servicios remotos* es un paquete de tecnologías que le permite mejorar su eficacia en el sitio de trabajo.

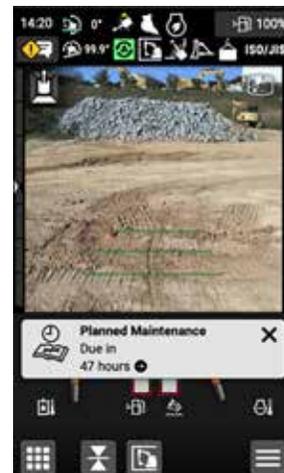
La solución remota de problemas le permite a su distribuidor Cat realizar pruebas de diagnóstico a distancia en la máquina conectada a fin de identificar posibles problemas mientras la máquina está en funcionamiento. La solución remota de problemas garantiza que el técnico lleve las piezas y las herramientas correctas desde el primer momento para no tener que hacer más viajes y, así, ahorrar tiempo y dinero.

La actualización remota actualiza el software a bordo sin la presencia de un técnico, lo que permite reducir hasta un 50 % el tiempo de actualización. Puede iniciar la actualización cuando le resulte conveniente, lo cual aumenta la eficiencia operativa general.

* Debe encontrarse dentro del área de cobertura celular.

RECORDATORIOS DE SERVICIO MÁS SENCILLOS

Aumente la productividad con recordatorios de servicio proactivos. El nuevo sistema de administración integrado del estado del vehículo alerta al operador con orientación de servicio paso a paso junto con las piezas necesarias para evitar el tiempo de inactividad innecesario.



AUMENTE SU PRODUCTIVIDAD Y SUS GANANCIAS CON LOS ACCESORIOS CAT

Expanda con facilidad el rendimiento de la máquina utilizando cualquiera de los accesorios Cat. Cada accesorio Cat se diseñó para adaptarse al peso y a la potencia de la máquina Cat y, así, ofrecer mejor rendimiento, seguridad y estabilidad.



GARFIOS

Los garfios para carga de troncos Cat se realizan con acero de alta resistencia para alcanzar un rendimiento máximo. Son ideales para aplicaciones de recolección y selección, apilado y carga, y trabajo con palas. Los paneles de acceso emperrados hacen que el servicio sea más sencillo.



DESBROZADORAS

Las desbrozadoras forestales Cat hacen que el desmonte de terrenos sea rápido y seguro. Los dientes escalonados convierten rápidamente a los árboles en mantillo. Una puerta con control hidráulico permite al operador dirigir el flujo de mantillo para aumentar la seguridad en el sitio de trabajo.



CUCHARONES

Los cucharones Cat mueven el material de manera rápida y eficiente. Su diseño único permite un llenado más eficiente y un mejor control del operador, lo que mejora la productividad en general.



ACOPLADORES

Los acopladores rápidos Cat le permiten cambiar herramientas en minutos, lo que permite que la máquina sea capaz de realizar una variedad de tareas rentables.



LA SIMPLEZA DEL SEGUIMIENTO DE ACCESORIOS

El Localizador de Accesorios PL161 Cat es un dispositivo Bluetooth que permite encontrar los garfios, cucharones y otros accesorios de forma rápida y sencilla. El lector Bluetooth incorporado de la excavadora o la aplicación Cat de su teléfono localizará el dispositivo automáticamente.



MÁS QUE MÁQUINAS



Quando compra un equipo Cat, recibe mucho más que una máquina. También obtiene la asistencia de una red de distribuidores de primer nivel con el respaldo de numerosas soluciones flexibles, tecnología, herramientas y mucho más. Recibirá un respaldo pensado para que tenga éxito.

- + Convenios de valor para el cliente (CVA)
- + Opciones de servicio y reparación que le permiten ahorrar costos
- + Piezas de calidad y componentes de precisión
- + Soluciones de financiamiento
- + Equipos usados y de alquiler



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Consulte cat.com para conocer las especificaciones completas.

MOTOR			
Modelo de motor	C9.3B		
Potencia neta: ISO 9249:2007	257,9 kW	346 hp	
Potencia del motor: ISO 14396:2002	259 kW	347 hp	
Calibre	115 mm	4,53 pulg	
Carrera	149 mm	5,87 pulg	
Cilindrada	9,3 L	567,5 pulg ³	
<ul style="list-style-type: none"> • Cumple con las normas de emisiones Tier 4 Final de la EPA de EE.UU. y Stage V de la Unión Europea. • La potencia neta anunciada es la potencia disponible en el volante cuando el motor está equipado con un sistema de ventilador y admisión de aire, un sistema de escape y un alternador. • Velocidad nominal a 1,900 rpm. 			
TRACCIÓN			
Velocidad máxima de desplazamiento	4,3 km/h	2,7 mph	
Impulso máximo de la barra de tiro	378 kN	84.978 lbf	
SISTEMA HIDRÁULICO			
Sistema principal: flujo máximo del implemento	581 L/min	153,4 gal/min	
Presión máxima: equipo, implemento	35.000 kPa	5.076 lb/pulg ²	
Presión máxima del sistema: modalidad de levantamiento pesado	38.000 kPa	5.511 lb/pulg ²	
Presión máxima: desplazamiento	35.000 kPa	5.076 lb/pulg ²	
Presión máxima: giro	28.400 kPa	4.119 lb/pulg ²	
MECANISMO DE GIRO			
Velocidad de giro	6,1 rpm		
Par de giro máximo	163 kN·m	120.222 lbf·pie	
PESOS			
Peso en orden de trabajo para aplicaciones forestales generales	48.500 kg	106.920 lb	
<ul style="list-style-type: none"> • Tren de rodaje alto y ancho, pluma de alcance, Brazo de Alcance R3.9 m (12' 10"), zapata con garras dobles de 700 mm (28"), cucharón HD de 1,64 m³ (2,14 yd³). 			
Peso en orden de trabajo: cargador de troncos	49.300 kg	108.690 lb	
<ul style="list-style-type: none"> • Tren de rodaje alto y ancho, pluma del cargador de troncos, brazo inferior/bajo con sistema de tocones vivos de 4,73 m (15' 6"), zapatas con garras dobles de 700 mm (28"), sin garfio. 			
CAPACIDADES DE LLENADO DE SERVICIO			
Capacidad del tanque de combustible	990 L	262 gal EE.UU.	
Sistema de enfriamiento	20,0 L	5 gal EE.UU.	
Aceite del motor (con filtro)	32 L	8 gal EE.UU.	
Mando de giro (cada uno)	10,5 L	3 gal EE.UU.	
Mando final (cada uno)	9,5 L	3 gal EE.UU.	
Sistema hidráulico (incluido el tanque)	383 L	101 gal EE.UU.	
Tanque hidráulico	185 L	49 gal EE.UU.	
Tanque de fluido de escape de combustible diésel (DEF)	80 L	21 gal EE.UU.	

SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO			
El sistema de aire acondicionado en esta máquina contiene el refrigerante de gases fluorados de efecto invernadero R134a (potencial de calentamiento global = 1.430). El sistema contiene 1,00 kg de refrigerante, que tiene un equivalente de CO ₂ de 1,430 toneladas métricas.			
ALCANCES DE TRABAJO			
Aplicaciones forestales generales			
Pluma de alcance de 6,5 m (21' 4"), brazo de alcance de 3,9 m (12' 10")			
Alcance máximo a nivel del suelo		11.690 mm	38' 4"
Cargador de troncos			
Inferior/bajo			
Pluma de cargador de troncos de 7,09 m (23' 3"), brazo inferior/bajo de 4,73 m (15' 6")			
Alcance máximo a nivel del suelo		12.930 mm	42' 5"
Superior/bajo			
Pluma de cargador de troncos de 7,09 m (23' 3"), brazo inferior/bajo de 4,73 m (15' 6")		13.530 mm	44' 5"
Abrazadera principal			
Pluma de cargador de troncos de 7,09 m (23' 3"), brazo inferior/bajo de 4,73 m (15' 6")		11.670 mm	38' 3"
DIMENSIONES			
	Aplicaciones forestales generales	Cargador de troncos	
Pluma	Alcance de 6,5 m (21' 4")	LL 7,09 m (23' 3")	
Brazo	Alcance de 3,9 m (12' 10")	—	
Brazo	—	Inferior/bajo 4,73 m (15' 6")	
Brazo	—	Superior/bajo 4,73 m (15' 6")	
Brazo	—	Abrazadera principal de 4,73 m (15' 6")	
Altura de transporte (cabina inclinada)	4.030 mm 13' 3"	3.490 mm	11' 5"
Altura del pasamanos	3.510 mm 11' 6"	3.510 mm	11' 6"
Longitud de embarque			
GF sin accesorio	15.430 mm 50' 7"	—	
Inferior/bajo de LL: sin accesorio	—	16.930 mm	55' 7"
Superior/bajo de LL: sin accesorio	—	17.370 mm	57' 0"
Abrazadera principal de LL: sin accesorio	—	15.530 mm	50' 11"
Radio de giro de la cola	3.790 mm (12' 5")	3.790 mm	(12' 5")
Espacio libre del contrapeso	1.500 mm 4' 11"	1.500 mm	4' 11"
Espacio libre sobre el suelo	760 mm 2' 6"	760 mm	2' 6"
Longitud de la cadena	5.490 mm (18' 0")	5.490 mm	(18' 0")
Longitud hasta el centro de los rodillos	4.450 mm (14' 7")	4.450 mm	(14' 7")
Entrevía de cadena	2.920 mm 9' 7"	2.920 mm	9' 7"
Anchura de transporte			
Zapatas de 700 mm (28")	3.650 mm 12' 0"	3.650 mm	12' 0"

EQUIPO ESTÁNDAR Y OPTATIVO

El equipo estándar y optativo puede variar. Comuníquese con su distribuidor Cat para obtener más detalles.

PLUMAS Y BRAZOS	ESTÁNDAR	OPTATIVO
Pluma de alcance de 6,5 m (21' 4")		•
Pluma cargadora de troncos de 7,09 m (23' 3")		•
Brazo de alcance de 3,9 m (12' 10")		•
Brazo superior/bajo de 4,73 m (15' 6")		•
Brazo de 4,73 m (15' 6") con almeja principal		•
CABINA	ESTÁNDAR	OPTATIVO
Cabina forestal ROPS con ventanas de policarbonato	•	
Cinturón de seguridad de arnés de 4 puntos	•	
Acceso trasero		•
Acceso lateral		•
Barra colectora inclinable de 559 mm (22")		•
Barra colectora inclinable de 1.219 mm (48")		•
Barra colectora inclinable de 1.829 mm (72")		•
Asiento con calefacción y enfriamiento con suspensión neumática ajustable	•	
Palancas universales integradas	•	
Consola inclinable en el lado izquierdo (solo en la cabina con acceso lateral)	•	
Monitor de pantalla táctil de alta resolución	•	
Radio Bluetooth integrada (incluye USB, puerto auxiliar y micrófono)	•	
Tomacorrientes de 12VCC	•	
Control del motor con botón de arranque sin llave	•	
Aire acondicionado automático de dos niveles	•	
Luces LED en el techo y el suelo	•	
Limpia y lavaparabrisas	•	
Almacenamiento detrás del asiento	•	
Montajes para radio CB		•
Parasol retráctil	•	
Función de dirección del brazo Cat		•
Relé auxiliar		•
TECNOLOGÍAS CAT®	ESTÁNDAR	OPTATIVO
Cat Product Link™	•	
Capacidad de servicios remotos	•	

SISTEMA ELÉCTRICO	ESTÁNDAR	OPTATIVO
Baterías sin mantenimiento de 1.000 CCA (x4)	•	
Interruptor de desconexión eléctrica centralizada	•	
Luces LED del chasis, la pluma o el brazo y la cabina	•	
Iluminación de calidad superior, aplicaciones forestales generales: 6 luces adicionales		•
Iluminación de calidad superior, cargador de troncos: 10 luces adicionales		•
MOTOR	ESTÁNDAR	OPTATIVO
Bomba eléctrica de cebado de combustible	•	
Paquete de arranque en frío con calentador del bloque y asistencia con éter		•
Tres modalidades seleccionables: potencia, inteligente y económica	•	
Control automático de velocidad del motor	•	
Parada del motor en vacío automático	•	
Capacidad de altitud de hasta 4.500 m (14.764')	•	
Capacidad de enfriamiento en temperatura ambiente alta de 52 °C (126 °F)	•	
Capacidad de arranque en frío de -32°C (-25°F)	•	
Ventilador reversible hidráulico	•	
Sistema de filtro de combustible de dos etapas	•	
Filtro de aire de elemento doble con antefiltro integrado	•	

No todas las funciones están disponibles en todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat local la disponibilidad de ofertas específicas en su región.

Para obtener información adicional, consulte el folleto de especificaciones técnicas que está disponible en www.cat.com o en su distribuidor Cat.

EQUIPO ESTÁNDAR Y OPTATIVO

El equipo estándar y optativo puede variar. Comuníquese con su distribuidor Cat para obtener más detalles.

SISTEMA HIDRÁULICO	ESTÁNDAR	OPTATIVO
Circuitos de recuperación de la pluma y el brazo	•	
Válvula reductora de corrimiento del brazo y de la pluma	•	
Válvula electrónica de control principal	•	
Calentamiento automático del aceite hidráulico	•	
Freno de estacionamiento de la rotación automático	•	
Filtro de retorno hidráulico de alto rendimiento	•	
Desplazamiento automático de dos velocidades	•	
Capacidad de aceite hidráulico biodegradable	•	
Mando de giro de alto par	•	
Válvula de amortiguación de rotación	•	
Software de control de herramientas	•	
Circuito de presión media		•
PROTECCIÓN Y SEGURIDAD	ESTÁNDAR	OPTATIVO
Sistema de seguridad de una sola llave Caterpillar	•	
Sistema de inclinación de cabina de traba sencilla		•
Luz de barra colectora de cabina		•
Iluminación de inspección		•
Puertas de servicio con traba	•	
Caja externa de herramientas y almacenamiento con traba	•	
Tanque hidráulico y tapas del combustible con traba	•	
Plataformas de servicio con placa antideslizante y pernos de cabeza plana	•	
Pasamanos y agarradera en el lado derecho	•	
Bocina de señalización/advertencia	•	
Alarma de desplazamiento	•	
Alarma de giro		•
Interruptor secundario de parada del motor a nivel del suelo	•	
Cámara retrovisora	•	
Cámara del lado derecho		•
SERVICIO Y MANTENIMIENTO	ESTÁNDAR	OPTATIVO
Sistema integrado de gestión del estado del vehículo		•
Plataforma de servicio con acceso lateral	•	
Ubicaciones de llenado de combustible en el lado izquierdo y derecho	•	
Ubicación agrupada de los filtros de aceite del motor y de combustible	•	
Orificios de muestreo S-O-S (Scheduled Oil Sampling, Análisis Programado de Aceite)	•	

TREN DE RODAJE Y ESTRUCTURAS	ESTÁNDAR	OPTATIVO
Tren de rodaje alto y ancho	•	
Cadenas lubricadas con grasa con retención firme del pasador	•	
Pasarelas	•	
Puntos de amarre	•	
Tanque de combustible de contrapeso	•	
Zapatas con garras triples de 850mm (33")		•
Zapatas con garra simple y garras dobles de 700 mm (28")		•
Rodillos inferiores de servicio pesado	•	
Protecciones del motor de desplazamiento de servicio pesado	•	
Protectores inferiores de servicio pesado	•	
Protectores guía de cadenas	•	
Mandos finales de barra de tiro alta	•	
Resortes tensores de servicio pesado	•	
Unión giratoria hidráulica de servicio pesado	•	
Protector de unión giratoria hidráulica de servicio pesado	•	

No todas las funciones están disponibles en todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat local la disponibilidad de ofertas específicas en su región.

Para obtener información adicional, consulte el folleto de especificaciones técnicas que está disponible en www.cat.com o en su distribuidor Cat.

Para obtener más información sobre los productos Cat, los servicios de los distribuidores y las soluciones de la industria, visítenos en el sitio web www.cat.com

© 2022 Caterpillar. Todos los derechos reservados.

Los materiales y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas que aparecen en las fotografías pueden incluir equipo optativo. Consulte con su distribuidor Cat para conocer las opciones disponibles.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, el color "Caterpillar Corporate Yellow", la imagen comercial de "Power Edge" y Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizadas en la presente, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización. VisionLink es una marca comercial de Caterpillar Inc., registrada en los Estados Unidos y en otros países.

www.cat.com www.caterpillar.com

ASXQ3343-01 (11-2022)
Reemplaza ASXQ3343
Número de fabricación: 07B
(Aus-NZ, N Am)

