

323

EXCAVADORA HIDRÁULICA



Potencia del motor

ISO 14396 118 kW (158 hp)

ISO 14396 (DIN) 160 hp (métrico)

Peso en orden de trabajo 24 600 kg (54 200 lb)

Cumple con los estándares de emisiones MAR-1 de Brasil y Fase III de China para su uso fuera de carretera, equivalentes a los estándares Tier 3 de la EPA de los EE. UU. y Stage IIIA de la UE.

The CAT logo, consisting of the letters "CAT" in a bold, sans-serif font with a stylized triangle above the letter "A".

EXCAVADORAS DE NUEVA GENERACIÓN

Las excavadoras de nueva generación Cat® le ofrecen más opciones que nunca para su negocio.

- + MÁS OPCIONES DE MODELOS
- + MÁS TECNOLOGÍAS ESTÁNDAR
- + MÁS NIVELES DE PRECIOS

Listas para ayudarle a fortalecer su negocio, la nueva generación de excavadoras Cat le ofrece formas de obtener la mayor cantidad de trabajo al menor costo – lo que significa más dinero en su bolsillo.



LA CAT® 323

PRODUCCIÓN DE ALTO DESEMPEÑO

La excavadora hidráulica **CAT 323** ofrece potencia, velocidad y alto desempeño de producción. Con más tecnología estándar que los modelos anteriores, la mayor capacidad de levantamiento de su línea, además de reducción en costos de mantenimiento y combustible, la Cat 323 tiene todo lo que necesita para llevar su negocio al siguiente nivel.



AUMENTO DE LA EFICIENCIA HASTA EN UN 45 %¹

La Excavadora Cat 323 ofrece el mayor nivel de la industria con tecnología estándar equipada de fábrica, la cual incluye Cat Grade con 2D, Grade con Assist y Payload.

REDUCCIÓN DEL CONSUMO DE COMBUSTIBLE HASTA UN 15 %²

Una combinación precisa de menor velocidad del motor y una mayor bomba hidráulica ofrecen un desempeño superior con un menor consumo de combustible.

AHORRO EN COSTOS DE MANTENIMIENTO HASTA UN 20 %³

Los intervalos de mantenimiento extendidos y más sincronizados aumentan el tiempo de actividad y reducen los costos en comparación con la 323F.

¹ Aumento en la eficiencia del operador en comparación con los métodos tradicionales de nivelación.

² En comparación con la 323D2.

³ La reducción de costos se basó en 12 000 horas de operación.



EFICIENCIA DEL COMBUSTIBLE AHORROS AÑADIDOS

ESCENARIO:

Excavadoras con aplicaciones de trabajo de carga pesada, 1000 horas/año.

GASTO ANUAL DE COMBUSTIBLE

LA VENTAJA

900 GAL | 3406 L
¡DE AHORRO!

NUEVA 323
5100 GAL | 19 304 L

323D2
6000 GAL | 22 710 L

CÁLCULO:

323D2:
6,0 GAL/HR X 1000 HR/AÑO = 6000 GAL/AÑO
22,71 L/HR X 1000 HR/AÑO = 22 710 L/AÑO

NEW 323:
(6,0 GAL/HR X 85 %) X 1000 HR/AÑO = 5100 GAL/AÑO
(22,71 L/HR X 85 %) X 1000 HR/AÑO = 19 304 L/AÑO



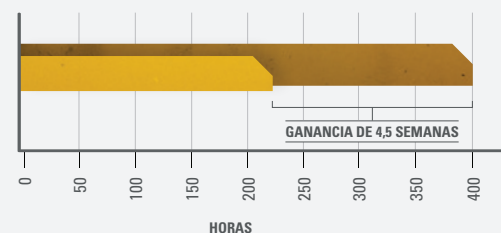
TECNOLOGÍA CAT TECNOLOGÍA

REALIZA LOS TRABAJOS MÁS RÁPIDO CON MENOS REPETICIONES

La tecnología Cat integrada le da la ventaja. Los operadores de todos los niveles de experiencia excavarán, cargarán y nivelarán con más confianza, rapidez y precisión. ¿Cuál es el resultado? Mejor productividad y menores costos.

¿QUÉ HARÍA USTED CON 4,5 SEMANAS MÁS?

45% DE GANANCIA CON LA TECNOLOGÍA
significa la misma cantidad de trabajo pero más rápido



AÑO ANTERIOR:

- UTILIZANDO MÉTODOS TRADICIONALES DE NIVELACIÓN

400 horas/año, nivelación con estacas e inspectores

AÑO EN CURSO:

- UTILIZANDO LA NUEVA CAT® 323 CON TECNOLOGÍA CAT

220 horas/año, con Cat Grade estándar



AUMENTE LA EFICIENCIA ENHASTA UN 45 % CON LA TECNOLOGÍA CAT®

LAS TECNOLOGÍAS ESTÁNDAR Y FÁCILES DE USAR INCLUYEN:



CAT GRADE ESTÁNDAR CON 2D

Cat Grade con 2D ayuda a los operadores a conseguir la nivelación deseada de forma más rápida. Los operadores cortan y llenan de acuerdo con las especificaciones exactas sin exceso de corte. Puede programar hasta cuatro de sus metas de profundidad y pendiente más usadas para que pueda obtener la nivelación con facilidad, lo que significa un verdadero ahorro de tiempo en el lugar de trabajo. Lo mejor de todo es que no se necesitan verificadores de nivelación, por lo que el área de trabajo es más segura.



CAT PAYLOAD ESTÁNDAR

Cat Payload le ayuda a alcanzar objetivos de carga precisos para mejorar su eficiencia operativa. Recoja una carga de material con una combinación de cucharón y pulgar o accesorios de gafios y bivalva y obtenga una estimación del peso en tiempo real sin balancearse. El control automatizado ayuda a administrar la producción y a reducir los costos. El puerto USB del monitor le permite descargar sus resultados de una jornada de trabajo hasta 30 días de trabajo, para que pueda administrar su progreso sin necesidad de tener conexión a Internet o una suscripción a VisionLink®.



CAT GRADE ESTÁNDAR CON ASSIST

AUTO

Los movimientos automatizados de la pluma, el brazo y el cucharón otorgan cortes más precisos con menos esfuerzo. El operador simplemente establece la profundidad y la inclinación en el monitor y activa la excavación con una sola palanca.

DISPONIBILIDAD DE MEJORAS OPCIONALES

Cat Grade con Advanced 2D y Cat Grade con 3D aumentan la productividad y su potencial de ganancias. Cat Grade con Advanced 2D añade capacidades de diseño en el terreno por medio de un monitor adicional de pantalla táctil de alta resolución. Cat Grade con 3D ofrece la posibilidad de elegir entre un sistema satelital de navegación global (GNSS) de una sola antena para mejorar la conducción, o un GNSS de doble antena para obtener la máxima eficiencia en la nivelación. Todos los sistemas Cat Grade son compatibles con radios y estaciones base de Trimble, Topcon, y Leica. ¿Ya ha invertido en infraestructura de Grade? Puede instalar sistemas de nivelación de Trimble, Topcon, y Leica en la máquina.

TECNOLOGÍA CAT PARA ADMINISTRACIÓN DE EQUIPOS

ELIMINE LAS DUDAS SOBRE LA ADMINISTRACIÓN DE SU EQUIPO

La tecnología telemática de la **administración de equipos Cat** ayuda a eliminar la complejidad de administrar sus sitios de trabajo – al recopilar datos generados por su equipo, materiales y personas y se los brinda en formularios personalizados.



PRODUCT LINK™

Product Link™ recopila datos de forma automática y precisa de sus activos –sin importar el tipo ni la marca. La información como ubicación, horas, consumo de combustible, productividad, tiempo de inactividad, alertas de mantenimiento, códigos de diagnósticos y estado de la máquina se puede ver en línea por medio de aplicaciones web y móvil.



VISIONLINK®

Acceda a la información en cualquier momento y en cualquier lugar con VisionLink – y úsela para tomar decisiones inteligentes que aumenten la productividad, reduzcan los costos, simplifiquen el mantenimiento y mejoren la seguridad y la protección del lugar de trabajo. Con diferentes opciones de nivel de suscripción, su distribuidor Cat le puede ayudar a configurar exactamente lo que necesita para conectar su flota y administrar su negocio sin pagar por opciones "extras" que no desea. Las suscripciones están disponibles con informes por celular o por satélite (o ambos).



Los servicios remotos son un conjunto de tecnologías que mejoran su eficiencia en el lugar de trabajo.

La resolución remota de problemas permite a su distribuidor Cat ejecutar prueba de diagnóstico en su máquina conectada remotamente, identificando posibles problemas mientras la máquina está en funcionamiento. La Resolución remota de problemas garantiza que el técnico llegue con las piezas y herramientas correctas la primera vez, lo cual elimina los viajes adicionales para ahorrarle tiempo y dinero.

El servicio de **Flash Remoto** actualiza el software a bordo sin la presencia de un técnico, reduciendo el tiempo de actualización hasta en un 50 %. Puede iniciar la actualización cuando le resulte conveniente, lo que aumenta su eficiencia operativa general.

La **aplicación Cat** le ayuda a administrar sus activos – en cualquier momento – directamente desde su teléfono inteligente. Puede ver la ubicación de su flota, el horario y otra información que necesita conocer. Recibirá alertas críticas para el mantenimiento requerido e incluso puede solicitar el servicio a su distribuidor Cat local.

LA CABINA FACILITA EL TRABAJO

Los lugares donde suelen trabajar las excavadoras son difíciles y desafiantes. Es por esto que es importante que la cabina del 323 proteja al operador tanto como sea posible de la fatiga, los esfuerzos, los sonidos y la temperatura del trabajo.



EL ASIENTO Y LA CONSOLA DE LA PALANCA UNIVERSAL REDUCEN LA FATIGA

La comodidad y la eficacia del movimiento hacen que los operadores se mantengan productivos y alerta durante toda la jornada de trabajo. El asiento estándar es amplio y ajustable en función del tamaño de prácticamente cualquier operador. El paquete de cabina Deluxe incluye asiento con suspensión neumática y calefacción.



MONITOR DE PANTALLA TÁCTIL

La mayoría de los ajustes de la máquina se pueden controlar a través del monitor de pantalla táctil de alta resolución de 8 pulgadas/203 mm (o uno opcional de 10 pulgadas/254 mm). Disponible en 42 idiomas y es fácil de alcanzar desde el asiento - sin necesidad de girar ni voltear.



CONFIGURACIÓN SMART

La modalidad Smart ajusta automáticamente la potencia para satisfacer la demanda del trabajo con la máxima eficiencia del combustible. El aumento automático de excavación aumenta la potencia hasta un 8 % para una mejor penetración del cucharón, tiempos de ciclo más cortos y payloads más grandes. Auto Heavy Lift aumenta la potencia en un 8 % exactamente cuando la necesita durante el tiempo que la necesite.



PALANCAS UNIVERSALES AJUSTABLES

Personalice el patrón y la respuesta de la palanca universal a través del monitor; utilice el ID de operador para guardar y restaurar esas configuraciones al iniciar sesión. Facilite el movimiento de la excavadora con el brazo de dirección Cat. Simplemente pulse un botón y utilice una mano para desplazarse y girar en lugar de las dos manos o los pies en palancas o pedales. La adición de un relé auxiliar le permite encender o apagar una radio CB, una luz de baliza e incluso un sistema de riego de supresión de polvo sin quitar sus manos de las palancas universales.



BOTÓN DE ENCENDIDO SIN LLAVE

La Cat 323 posee un botón de encendido sin llaves para iniciar el motor. Esto agrega seguridad a la máquina; utiliza códigos de identificación del operador para limitar y rastrear el acceso a la máquina. Los códigos se pueden ingresar manualmente o mediante un llavero Bluetooth® opcional.

UN LUGAR DE TRABAJO TRANQUILO Y SEGURO

PROMUEVE LA CONFIANZA DEL OPERADOR



LA CABINA AYUDA A MANTENERLO SEGURO

La cabina con estructura de protección en caso de vuelcos (ROPS, por sus siglas en inglés) con certificación ISO es insonorizada y hermética. Las ventanas y el perfil frontal inferior de la máquina ofrecen una visibilidad excepcional del lugar de trabajo y evitan el esfuerzo de inclinarse constantemente hacia adelante.

VISIBILIDAD COMPLETA

Una cámara de visión trasera estándar mantiene al operador al tanto de su entorno en todo momento. También está disponible una función opcional de visibilidad 360°.

FÁCIL ACCESO, ALMACENAMIENTO Y CONECTIVIDAD

Entre las características de comodidad se incluye una radio Bluetooth integrada, puertos USB para cargar y conectar el teléfono celular, tomacorrientes de 12 V CC y un puerto auxiliar, almacenamiento en la parte posterior, compartimientos superiores y en la consola, posavasos y portabotellas.



LAS CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD LE PROTEGEN A USTED Y A LOS DEMÁS

MANTENIMIENTO DIARIO A NIVEL DEL SUELO

Las revisiones diarias de mantenimiento pueden realizarse con el 100 % de los puntos accesibles a nivel del suelo, lo que permite que el mantenimiento sea más rápido, fácil y seguro. Los puntos de control incluyen la varilla de medición del aceite del motor, el separador de agua y combustible, los drenajes de sedimentos y agua del tanque del combustible, y la comprobación del nivel de refrigerante del sistema de enfriamiento.

CONTROL REMOTO CAT COMMAND

Mejore la seguridad en el lugar de trabajo al agregar Cat Command a su flota. El sistema de control remoto viene con todo lo necesario para operar fuera de la cabina. La consola Command le permite operar hasta a 400 metros (437 yardas) de distancia. La estación Command le permite trabajar prácticamente en cualquier lugar.

CAT DETECT DETECCIÓN DE PERSONAS

La detección de personas de Cat Detect ayuda a proteger el activo más valioso de cualquier obra: las personas. El sistema utiliza cámaras inteligentes con sensores de profundidad para proporcionar al operador alertas visuales y auditivas, de manera que pueda actuar inmediatamente cuando una persona se acerque demasiado a la excavadora.

ILUMINACIÓN DE INSPECCIÓN

Facilite el trabajo de mantenimiento y hágalo de forma más segura con la iluminación de inspección opcional. Con sólo accionar un interruptor, las luces iluminarán el motor, la bomba, la batería y los compartimientos del radiador para mejorar la visibilidad.

LIFT ASSIST

Lift Assist ayuda a evitar vuelcos. Con las alertas visuales y auditivas, usted sabrá si su carga está dentro de los límites del rango de trabajo seguro de la excavadora.



PROTECCIÓN EN TODAS LAS DIRECCIONES



**GIROS CON PROTECCIÓN
E-WALL**



**PROTECCIÓN
ELECTRÓNICA AL FRENTE
(E-WALL FORWARD)**



**PROTECCIÓN ELECTRÓNICA
PARA LA CABINA
(E-WALL CAB PROTECTION)**



**TECHO CON PROTECCIÓN
E-WALL**



**PROTECCIÓN ELECTRÓNICA
HACIA ABAJO
(E-WALL FLOOR)**

TECNOLOGÍA E-FENCE

Tanto si utiliza una combinación de cucharón y pulgar como un martillo, garfios o bivalva, E-Fence detiene automáticamente el movimiento de la excavadora utilizando los límites que usted establezca en el monitor para todo el entorno de trabajo – arriba, abajo, lados y frente. E-Fence protege el equipo de daño y reduce las multas relacionadas con zonificación o daño de servicios utilitarios subterráneos. Los límites automáticos incluso ayudan a prevenir la fatiga del operador, reduciendo la sobreoscilación y la excavación.



MENORES COSTOS DE MANTENIMIENTO HASTA EN UN 20 %

Con intervalos de mantenimiento extendidos y más sincronizados, puede lograr más a menor costo en comparación con la 323D2. Los lugares consolidados de los filtros permiten que el servicio sea más rápido. Los filtros hidráulicos, de aire y del tanque de combustible tienen mayor capacidad y una vida útil más duradera.

LAS REDUCCIONES CLAVES DE LOS COSTOS DEL MANTENIMIENTO INCLUYEN:

- + Lugares consolidados de los filtros para reducir el tiempo de servicio.
- + Múltiples filtros de aceite con intervalos extendidos de mantenimiento, además de un nuevo filtro hidráulico con mayor capacidad de retener la suciedad.
- + El filtro de aire avanzado con doble capacidad de retención de polvo con relación al filtro anterior.
- + Los intervalos de mantenimiento para los filtros del sistema de combustible están sincronizados para reducir el tiempo de inactividad.

RECORDATORIOS DE SERVICIO SIMPLIFICADOS

Aumente la productividad con recordatorios de servicio proactivos. Nuestro nuevo sistema integrado de gestión del estado del vehículo alerta al operador con una guía de servicio paso a paso junto con las piezas necesarias, para que no experimente ningún tiempo de inactividad innecesario.



MEJORE SU PRODUCTIVIDAD Y SUS GANANCIAS CON LOS ACCESORIOS CAT

Puede mejorar fácilmente el desempeño de su máquina al utilizar cualquiera de los accesorios Cat. Cada accesorio Cat está diseñado para adaptarse al peso y a la potencia de las excavadoras Cat para lograr mejor desempeño, seguridad y estabilidad.

CUCHARONES



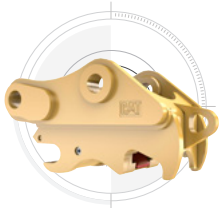
MARTILLOS HIDRÁULICOS



PREVENGA EL USO Y DESGASTE DEL MARTILLO

Proteja su herramienta de martillo contra el sobrecalentamiento y el desgaste rápido. La detención automática del martillo le avisa después de 15 segundos de golpes continuos y luego se apaga automáticamente después de 30 segundos – todo para prolongar la vida útil de la herramienta.

ACOPLADORES RÁPIDOS



TILTROTATOR



HAGA TRABAJO DE DIFÍCIL ALCANCE

Con una rotación de 360° y una acción de inclinación de lado a lado de 40°, un rotador de inclinación Cat le ayudará a realizar trabajos complejos con mayor rapidez. Una nueva actualización del sistema de fábrica permite que la herramienta funcione con Cat 2D Grade, Assist, Payload y E-Fence. Incluye palancas universales instaladas en fábrica, pero utiliza el monitor de cabina estándar para mostrar la herramienta y activar su SecureLock™ de manera que no tenga que gastar dinero en un monitor adicional. Además, funciona perfectamente con otras marcas sin necesidad de hardware adicional. Todo lo que tiene que hacer es simplemente seleccionar "Instalación del sistema de rotador de inclinación de terceros" en el monitor, realizar la calibración y ponerse a trabajar.

PULVERIZADORES SECUNDARIOS



CIZALLAS



GARFIOS

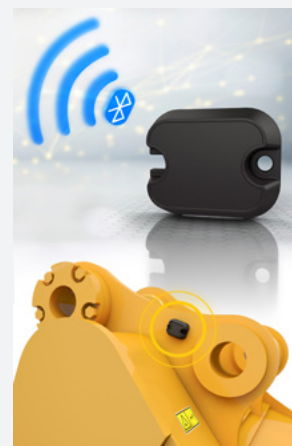


MULTIPROCESADORES



SEGUIMIENTO FÁCIL DE ACCESORIOS

El Localizador de accesorios Cat PL161 es un dispositivo Bluetooth que hace que sea fácil y rápido encontrar sus accesorios y otros equipos. El lector Bluetooth integrado de la excavadora, o la aplicación Cat de su teléfono, localizará el dispositivo automáticamente.



Ahorre más tiempo y energía con la función de reconocimiento de herramientas de trabajo que se encuentra disponible. Un simple movimiento de la herramienta acoplada confirma su identidad; también garantiza que todas las configuraciones de los accesorios sean correctas para que pueda ponerse a trabajar de manera rápida y eficiente.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Visite cat.com para ver todas las especificaciones.

MOTOR		
Modelo del motor	Cat® C7.1	
Potencia del motor		
ISO 14396	118 kW	158 hp
ISO 14396 (DIN)	160 hp (métrico)	
Potencia neta		
ISO 9249	117 kW	157 hp
ISO 9249 (DIN)	159 hp (métrico)	
Calibre	105 mm	4 pulg
Carrera	135 mm	5 pulg
Cilindrada	7 L	428 pulg ³
<ul style="list-style-type: none"> • La potencia anunciada se prueba según la norma especificada vigente en el momento de la fabricación. • La potencia neta anunciada es la potencia disponible en el volante cuando el motor está equipado con ventilador, sistema de admisión de aire, sistema de escape y alternador. • Velocidad del motor a 1800 rpm. 		
SISTEMA HIDRÁULICO		
Sistema principal – Flujo máximo (implemento)	429 L/min 113 gal/min	
Presión máxima – Equipamiento – Normal	35 000 kPa	5075 psi
Presión máxima – Equipo – Modalidad de levantamiento pesado/Aumento automático de excavación	38 000 kPa	5510 psi
Presión máxima – Desplazamiento	34 300 kPa	4974 psi
Presión máxima – Giro	27 500 kPa	3998 psi
MECANISMO DE GIRO		
Velocidad de giro	11,25 rpm	
Par de giro máximo	82 kN-m	60 300 lb-ft
PESO DE LA MÁQUINA		
Peso en orden de trabajo	22 800 kg	50 300 lb
Tren de rodaje largo, pluma de alcance HD, brazo HD R2.9 m (9'6"), cucharón HD de 1,30 m ³ (1,70 yd ³), zapatas con garras triple de 600 mm (24") y contrapeso de 4200 kg (9260 lb).		
Peso en orden de trabajo	24 600 kg	54 200 lb
Tren de rodaje largo, pluma de alcance HD, brazo HD de R2.5 m (8'2"), cucharón SDS de 1,56 m ³ (2,04 yd ³), zapatas con garras doble de 600 mm (24") y contrapeso de 5,4 tm (11 900 lb).		
CAPACIDADES DE SERVICIO DE REABASTECIMIENTO		
Tanque de combustible	345 L	86,6 gal
Sistema de enfriamiento	25 L	6,6 gal
Aceite del motor	25 L	6,6 gal
Mando de giro	12 L	3,2 gal
Mando final (cada uno)	5 L	1,3 gal
Sistema hidráulico (incluido el tanque)	234 L	61,8 gal
Tanque hidráulico	115 L	30,4 gal

DIMENSIONES		
Pluma	Alcance HD de 5,7 m (18'8")	
Brazo	Alcance HD de 2,9 m (9'6")	
Cucharón	HD 1,30 m³ (1,70 yd³)	
Altura del embarque (parte superior de la cabina)	2960 mm	9'9"
Altura del pasamanos	2950 mm	9'8"
Longitud de embarque	9530 mm	31'3"
Radio de giro de la cola	2830 mm	9'3"
Espacio libre del contrapeso	1050 mm	3'5"
Longitud hasta el centro de los rodillos	3650 mm	12'0"
Espacio libre sobre el suelo	470 mm	1'6"
Longitud de la cadena	3650 mm	12'0"
Longitud hasta el centro de los rodillos	4450 mm	14'7"
Entrevía	2380 mm	7'9"
Anchura de transporte – zapatas de 600 mm (24")	2980 mm	9'9"
Anchura de transporte – zapatas de 700 mm (28")	3080 mm	10'1"
Anchura de transporte – zapatas de 790 mm (31")	3170 mm	10'5"
RANGOS Y FUERZAS DE TRABAJO		
Pluma	Alcance HD de 5,7 m (18'8")	
Brazo	Alcance HD de 2,9 m (9'6")	
Cucharón	HD 1,30 m³ (1,70 yd³)	
Profundidad máxima de excavación	6730 mm	22'1"
Alcance máximo a nivel del suelo	9870 mm	32'4"
Altura máxima de corte	9450 mm	31'0"
Altura máxima de carga	6480 mm	21'4"
Altura mínima de carga	2160 mm	7'1"
Profundidad máxima de corte 2440 mm (8'0") con fondo de plano de	6560 mm	21'6"
Profundidad máxima de excavación en pared vertical	5620 mm	18'5"
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	140 kN	31 505 lbf
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	107 kN	23 962 lbf

EQUIPO ESTÁNDAR Y OPTATIVO

Los equipos optativos y estándar pueden variar. Consulte con su distribuidor Cat si desea obtener más información.

CABINA	ESTÁNDAR	OPCIONAL
Estructura de protección en Caso de Vuelcos (ROPS)	•	
Asiento ajustable de forma mecánica	•	
Asiento con ajuste neumático y calefacción (solo deluxe)		•
Monitor LCD de pantalla táctil de alta resolución de 203 mm (8 pulgadas)	•	
Monitor LCD de pantalla táctil de alta resolución de 254 mm (10 pulgadas)		•
Brazo de dirección Cat®		•
Relé auxiliar		•
TECNOLOGÍA CAT	ESTÁNDAR	OPCIONAL
Cat Product Link™	•	
Flash remoto	•	
Solución de problemas remotos	•	
Cat Grade con 2D*	•	
Cat Grade con Advanced 2D		•
Cat Grade con 3D GNSS simple		•
Cat Grade con 3D GNSS dual		•
Cat Grade con Assist*	•	
Cat Payload*	•	
E-Fence*	•	
MOTOR	ESTÁNDAR	OPCIONAL
Motor diésel monoturbo Cat 7.1	•	
Control automático de la velocidad del motor	•	
Capacidad de enfriamiento en ambientes con temperaturas altas de hasta 52 °C (125 °F)	•	
Capacidad de arranque en temperaturas bajas de -18 °C (0 °F)	•	
Capacidad de arranque en frío a -32 °C (-25 °F)		•
Filtro de aire de doble elemento con antefiltro integrado	•	
Ventiladores eléctricos de enfriamiento reversibles	•	
Capacidad de biodiésel hasta B20	•	
SISTEMA HIDRÁULICO	ESTÁNDAR	OPCIONAL
Circuitos de regeneración de la pluma y del brazo	•	
Pre calentamiento automático	•	
Desplazamiento automático de dos velocidades	•	
Aumento automático de excavación**	•	
Válvula reductora de corrimiento de la pluma y del brazo	•	
Circuito de filtro de retorno del martillo		•
Circuito auxiliar de flujo/alta presión		•
Circuito de acoplador rápido para Cat Pin Grabber		•

* Opcional en máquinas equipadas con una pluma de alcance superlargo

** No disponible para alcance superlargo

PLUMAS Y BRAZOS	ESTÁNDAR	OPCIONAL
Pluma de alcance HD de 5,7 m (18'8")	•	
Pluma de alcance súper largo de 8,85 m (29'0")		•
Brazo de alcance HD de 2,9 m (9'6")		•
Brazo de alcance HD 2,5 m (8'2")		•
Brazo de alcance súper largo de 6,28 m (20'7")		•
Brazo de alcance 2,9 m (9'6")		•
Brazo de alcance 2,5 m (8'2")		•
TREN DE RODAJE Y ESTRUCTURAS	ESTÁNDAR	OPCIONAL
Zapatas con garra triple HD de 600 mm (24")		•
Zapatas de garra doble de 600 mm (24")		•
Zapatas con garra triple HD de 700 mm (28")		•
Zapatas con garra triple HD de 790 mm (31")		•
Puntos inmovilizadores en el bastidor principal	•	
Contrapeso de 5400 kg (11 900 lb)		•
Contrapeso de 4200 kg (9300 lb)		•
SISTEMA ELÉCTRICO	ESTÁNDAR	OPCIONAL
Dos baterías de 1000 CCA que no requieren mantenimiento	•	
Cuatro baterías de 1000 CCA que no requieren mantenimiento		•
Luces LED programables con temporizador	•	
Luz LED en el chasis, luces derechas e izquierdas en la pluma, luces en la cabina	•	
SERVICIO Y MANTENIMIENTO	ESTÁNDAR	OPCIONAL
Orificios de muestreo para el muestreo programado de aceite (S-O-S SM)	•	
Varillas de medición de aceite del motor a nivel del suelo y de la plataforma	•	
Sistema integrado de gestión de health del vehículo		•
PROTECCIÓN Y SEGURIDAD	ESTÁNDAR	OPCIONAL
Cat Detect Detección de personas		•
Cámara de visión trasera	•	
Visibilidad en 360°		•
Alarma de oscilación		•
Interruptor de apagado del motor a nivel del suelo	•	
Pasamanos y manija del lado derecho	•	
Bocina de señalización o advertencia	•	
Control remoto Cat Command		•
Iluminación de inspección		•

No todas las características están disponibles en todas las regiones. Si desea conocer la oferta específica de opciones disponibles en su región, comuníquese con su distribuidor Cat local.

Para obtener más información, consulte el folleto de especificaciones técnicas, disponible en www.cat.com, o contacte a su distribuidor Cat.

Visite la página web www.cat.com para obtener información más completa sobre los productos Cat, los servicios del distribuidor y las soluciones industriales.

© 2022 Caterpillar. Todos los derechos reservados.

VisionLink es una marca registrada de Caterpillar Inc., registrada en los Estados Unidos y en otros países.

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

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, Product Link, S-O-S, "Caterpillar Corporate Yellow", la imagen comercial "Power Edge" y Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto aquí utilizados, son marcas comerciales de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.
www.cat.com www.caterpillar.com



ASXQ2334-07
Reemplaza a ASXQ2334-06
Número de compilación: 07F
(África-Medio Oriente,
Australia-Nueva Zelanda,
Eurasia, América del Sur, Taiwán)

