

323

ESCAVADORA HIDRÁULICA



Potência do motor**ISO 14396**

118 kW (158 hp)

ISO 14396 (DIN)

160 hp (métrica)

Peso operacional

24.600 kg (54.200 lb)

Cumpra as normas de emissões US EPA Tier 3 e UE Stage IIIA.

CAT[®]

ESCAVADORAS DE ÚLTIMA GERAÇÃO

As escavadoras Cat® de última geração oferecem mais escolhas do que nunca para a sua empresa.

- + MAIS OPÇÕES DE MODELO
- + MAIS TECNOLOGIAS PADRÃO
- + MAIOR GAMA DE PREÇOS

Prontas para o ajudar a fazer crescer o seu negócio, as Escavadoras CAT® de última geração oferecem-lhe novas possibilidades para realizar o trabalho com o menor tempo de deslocação, para que possa ser mais rentável.



A CAT® 323

ALTO DESEMPENHO DE PRODUÇÃO

A escavadora hidráulica CAT 323 oferece potência, velocidade e elevado desempenho de produção. Com mais tecnologias de série do que os modelos anteriores, a maior capacidade de elevação da linha e custos reduzidos de combustível e manutenção, a CAT 323 tem tudo o que precisa para levar o seu negócio para o próximo nível.



AUMENTO DE EFICIÊNCIA EM ATÉ 45%¹

A CAT 323 oferece o maior nível de tecnologias de série equipadas de fábrica, incluindo CAT Grade com 2D, Grade com Assist e Payload.

REDUÇÃO NO CONSUMO DE COMBUSTÍVEL ATÉ 15%²

Uma combinação precisa de um regime de motor mais baixo e uma bomba hidráulica de grandes dimensões proporciona um desempenho de alto nível com menos combustível.

CUSTOS DE MANUTENÇÃO ATÉ 20% MAIS BAIXOS³

Intervalos de manutenção mais longos e sincronizados aumentam o tempo de atividade e reduzem os custos em comparação com a 323F.

¹ Ganhos na eficiência do operador em comparação com os métodos de nivelamento tradicionais.

² Comparado com o 323D2.

³ Redução de custos com base em 12.000 horas de funcionamento



A ECONOMIA DE COMBUSTÍVEL CHEGA A ATÉ

SITUAÇÃO:

Escavadoras em funcionamento em aplicação de trabalho pesado durante 1.000 horas/ano.

ESCAVADORAS EM FUNCIONAMENTO

A VANTAGEM

900 GAL | 3.406 L
ECONOMIZADOS!

NOVA 323
5.100 GAL | 19.304 L

323D2
6.000 GAL | 22.710 L

CÁLCULO:

323D2:
6,0 GAL/HR X 1.000 HR/ANO = 6.000 GAL/ANO
22,71 L/HR X 1.000 HR/ANO = 22.710 L/ANO

NOVA 323:
(6,0 GAL/HR X 85%) X 1.000 HR/ANO = 5.100 GAL/ANO
(22,71 L/HR X 85%) X 1.000 HR/ANO = 19.304 L/ANO



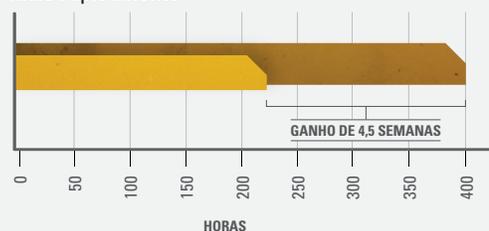
TECNOLOGIA DE SÉRIE CAT

REALIZA OS TRABALHOS MAIS RAPIDAMENTE
COM MENOS RETRABALHO

A tecnologia CAT incorporada proporciona benefícios. Os operadores de todos os níveis de experiência irão escavar, carregar e nivelar com mais confiança, velocidade e precisão. O resultado? Mais produtividade e custos mais baixos.

 O QUE VOCÊ FARIA COM
4,5 SEMANAS A MAIS?

45% GANHO COM TECNOLOGIA
significa a mesma quantidade de trabalho feita
mais rapidamente



ANO ANTERIOR:

● USANDO MÉTODOS DE NIVELAMENTO TRADICIONAIS

400 horas/ano, nivelamento com estacas e verificadores

ANO CORRENTE:

● USANDO A NOVA CAT® 323 COM TECNOLOGIAS CAT

220 horas/ano, com Cat Grade padrão



AUMENTO DE EFICIÊNCIA EM ATÉ 45% COM TECNOLOGIAS CAT

TECNOLOGIAS DE SÉRIE E SIMPLES DE USAR INCLUEM:



CAT GRADE PADRÃO COM 2D

O CAT Grade 2D ajuda os operadores a nivelar mais rapidamente. Os operadores cortam e enchem de acordo com as especificações exatas sem cortes excessivos. Pode programar até quatro das configurações de profundidade e inclinação mais comuns para obter facilmente o nivelamento - um recurso que economiza tempo no local de trabalho. O melhor de tudo é que não são necessários verificadores, pelo que a área de trabalho é mais segura.



CAT PAYLOAD PADRÃO

O CAT Payload ajuda-o a atingir objetivos de carga precisos para melhorar a sua eficiência operacional. Recolha uma carga de materiais - com uma combinação de acessórios de balde-polegar ou de garr e concha - e obtenha uma estimativa de peso em tempo real sem ter de balançar.

O controlo automático ajuda a gerir a produção e reduz os custos. A porta USB do ecrã permite-lhe descarregar os seus resultados de um turno, com armazenamento para até 30 dias de trabalho, para que possa gerir o seu progresso sem necessitar de uma ligação à Internet ou de uma subscrição do VisionLink®.



CAT GRADE PADRÃO COM ASSIST

Os movimentos automáticos da lança, do braço e do balde proporcionam cortes mais precisos com menos esforço. O operador define simplesmente a profundidade e a inclinação no ecrã e ativa a escavação com uma única alavanca.

MELHORIAS OPCIONAIS DISPONÍVEIS

O CAT Grade com Advanced 2D e o CAT Grade com 3D aumentam a produtividade e o seu potencial de lucro. O CAT Grade com Advanced 2D oferece capacidades de desenho no terreno através de um ecrã tátil. O CAT Grade com 3D oferece uma escolha de um sistema global de navegação por satélite (GNSS) de antena única para uma orientação melhorada ou GNSS de antena dupla para uma eficiência máxima de nivelamento. Todos os sistemas CAT Grade são compatíveis com rádios e estações de base da Trimble, Topcon e Leica. Pode instalar sistemas de nivelamento Trimble, Topcon e Leica na máquina.

TECNOLOGIA DE GESTÃO DE EQUIPAMENTOS CAT

SIMPLIFICA A GESTÃO DO SEU EQUIPAMENTO

A tecnologia telemática de **gestão de equipamentos da CAT** ajuda a eliminar a complexidade da gestão dos seus locais de trabalho, reunindo os dados gerados pelos seus equipamentos, materiais e pessoas e fornecendo-os em formatos personalizáveis.



PRODUCT LINK™

O Product Link™ recolhe automaticamente e com precisão os dados dos seus produtos - de qualquer tipo e marca. Informações como a localização, horas, consumo de combustível, produtividade, tempo de inatividade, alertas de manutenção, códigos de diagnóstico e estado da máquina podem ser visualizados online através da rede e de aplicações móveis.



VISIONLINK®

Aceda à informação em qualquer altura e em qualquer lugar com o VisionLink® e utilize-as para tomar decisões informadas que aumentam a produtividade, reduzem os custos, simplificam a manutenção e melhoram a segurança no seu local de trabalho. Com diferentes opções de subscrição, o seu concessionário CAT pode ajudá-lo a configurar exatamente o que precisa para ligar a sua frota e gerir o seu negócio sem pagar por complementos indesejados. Assinaturas disponíveis com relatórios móveis, relatórios via satélite ou ambos.



Os **Serviços Remotos** são um pacote de tecnologias que aumentam a sua eficiência no local de trabalho.

Solução de problemas remota: permite que o seu revendedor CAT realize um teste de diagnóstico na sua máquina conetada remotamente, apontando potenciais problemas enquanto a máquina está a trabalhar. Esta característica assegura que o técnico chegará com as peças e ferramentas corretas à primeira vez, eliminando viagens adicionais para poupar tempo e dinheiro.

O **Remote Flash** atualiza o software integrado sem a necessidade da presença de um técnico, reduzindo potencialmente o tempo de atualização em até 50%. Pode iniciar a atualização quando quiser, aumentando assim a sua eficiência operacional global.

A **aplicação CAT** ajuda-o a gerir os seus ativos - a qualquer momento - a partir do seu telemóvel. Pode ver a localização e o horário da frota e outras informações necessárias. Receberá alertas críticos para a manutenção necessária e pode até pedir assistência ao seu revendedor CAT local.

A CABINA ASSUME A PARTE DIFÍCIL DO TRABALHO

Os locais onde as escavadoras normalmente trabalham são duros e desafiantes. Por isso é importante que a cabina da 323 proteja o operador da fadiga, do stress, do ruído e das temperaturas de trabalho.



O ASSENTO E A CONSOLA COM JOYSTICK REDUZEM A FADIGA

O conforto e o movimento eficiente ajudam a manter os operadores produtivos e alerta durante todo o turno. O assento standard é largo e ajustável para operadores de praticamente qualquer tamanho. A opção cabina Deluxe inclui um assento aquecido com suspensão pneumática.



MONITOR COM ECRÃ TÁTIL

A maioria das definições da máquina pode ser controlada a partir do ecrã tátil de 8 polegadas/203 mm (ou 10 polegadas/254 mm opcional). O ecrã está disponível em 42 idiomas e é de fácil acesso a partir do assento, sem ter de se virar ou de se contorcer.



MODO INTELIGENTE

O modo inteligente ajusta automaticamente a potência de acordo com a procura, com a máxima eficiência de combustível. O reforço de escavação automático aumenta a potência até 8% para uma melhor penetração do balde, tempos de ciclo mais curtos e cargas úteis mais elevadas. O levantamento automático de pesos aumenta a potência em 8% exatamente quando é necessário, durante o tempo que for necessário.



JOYSTICKS PERSONALIZÁVEIS

Personalize o padrão e a resposta dos joysticks utilizando o ecrã; utilize a ID do operador para guardar e restaurar as definições no início de sessão. Facilite a deslocação da escavadora com a alavanca de direção CAT. Basta premir um botão e usar uma mão para dirigir e virar, em vez de usar as duas mãos ou pés para operar alavancas ou pedais. A adição de um relé auxiliar permite-lhe ligar ou desligar um rádio CB, o farol e até mesmo o sistema de supressão de poeiras sem retirar a mão do joystick.



BOTÃO PARA LIGAR SEM CHAVE

A 323 utiliza um arranque sem chave, basta premir um botão. Isto acrescenta segurança à máquina, utilizando códigos de identificação do operador para limitar o acesso e o ecrã. Os códigos podem ser introduzidos manualmente ou através de uma chave Bluetooth® opcional.

UM LOCAL DE TRABALHO TRANQUILO E SEGURO

AUMENTA A CONFIANÇA DO OPERADOR



A CABINA MANTÉM-NO SEGURO

A cabina ROPS (estrutura de proteção contra a capotagem), com certificação ISO, é insonorizada e selada. As janelas da máquina e o perfil frontal mais baixo dão-lhe uma visibilidade incrível do local de trabalho sem ter de sentir dores ao inclinar-se.

VISIBILIDADE COMPLETA

Uma câmara traseira de série mantém os operadores sempre atentos ao que os rodeia. Está também disponível uma opção de visibilidade de 360°.

FÁCIL ACESSO, CONETIVIDADE E ARMAZENAMENTO

As características de conveniência são: rádio Bluetooth integrado, portas USB para carregar e ligar o telemóvel, tomadas de 12V DC e porta AUX, arrumação na traseira, compartimentos acima da cabeça e na consola, suportes para copos e garrafas.



RECURSOS DE SEGURANÇA

PROTEJA-SE A SI E AOS OUTROS

MANUTENÇÃO DIÁRIA NO NÍVEL DO SOLO

As verificações diárias de manutenção podem ser efetuadas com 100% dos pontos acessíveis ao nível do solo, o que torna a manutenção mais rápida, mais fácil e mais segura. Os pontos são: vareta do nível de óleo do motor, separador de água do combustível, drenos de água e sedimentos do depósito de combustível e verificação do nível do líquido de arrefecimento do sistema de arrefecimento.

CONTROLO REMOTO DO CAT COMMAND

Aumente a segurança no local de trabalho adicionando o CAT Command à sua frota. O sistema de controlo remoto vem com tudo o que é necessário para operar a partir do exterior da cabina.

A consola de controlo permite-lhe operar até 400 metros (437 jardas) de distância. Com a estação de comando, pode trabalhar virtualmente em qualquer lugar.

CAT DETECT: DETEÇÃO DE PESSOAS

O CAT Detect ajuda a proteger o recurso mais valioso no local de trabalho: as pessoas. O sistema utiliza câmaras inteligentes com sensores de profundidade para fornecer ao operador alertas visuais e auditivos, para que possa tomar medidas imediatas quando uma pessoa está demasiado perto da escavadora.

LUZES PARA INSPEÇÕES

Torne a manutenção mais fácil e segura com a iluminação de inspeção opcional. Com o acionamento de um interruptor, as luzes iluminam os compartimentos do motor, da bomba, da bateria e do radiador para uma melhor visibilidade.

LIFT ASSIST

O sistema Lift Assist ajuda a evitar capotamentos. Com alertas visuais e auditivos, saberá se a sua carga está dentro dos limites de segurança da escavadora.



PROTEÇÃO EM
TODAS AS DIREÇÕES



E-WALL SWING

E-WALL FORWARD

E-WALL CAB PROTECTION

E-WALL CEILING

E-WALL FLOOR

TECNOLOGIA E-FENCE

Quer esteja a utilizar um balde ou um martelo, a E-Fence para automaticamente o movimento da escavadora, utilizando limites que coloca no monitor para todo a área de trabalho - em cima, em baixo, nos lados e na frente. A E-Fence protege o equipamento de danos e reduz as multas relacionadas com o zoneamento ou danos de instalações subterrâneas. Os limites automáticos ajudam inclusive a evitar a fadiga do operador, reduzindo as passagens e as escavações.



CUSTOS DE MANUTENÇÃO MAIS BAIXOS EM ATÉ 20%

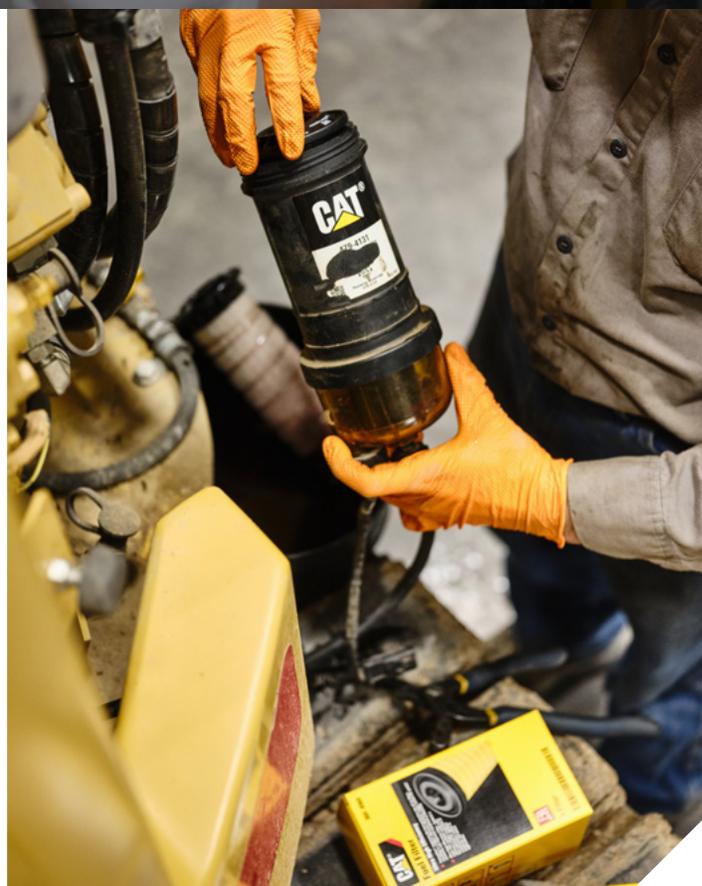
Com intervalos de manutenção mais longos e mais sincronizados, produz mais a um custo mais baixo em comparação com a 323D2. As localizações consolidadas dos filtros simplificam a manutenção. Os filtros hidráulicos, de ar e do tanque de combustível têm maior capacidade e vida útil.

AS PRINCIPAIS REDUÇÕES NOS CUSTOS DE MANUTENÇÃO INCLUEM:

- + A localização consolidada dos filtros reduz o tempo de manutenção.
- + Filtros de óleo com intervalos de manutenção alargados, mais um filtro hidráulico com maior capacidade de retenção de sujidade.
- + O filtro de ar avançado duplicou a capacidade de retenção de poeiras em comparação com o filtro anterior.
- + Os intervalos de manutenção dos filtros do sistema de combustível estão sincronizados para reduzir o tempo de inatividade.

LEMBRETES DE SERVIÇO FACILITADOS

Aumente a produtividade com lembretes de manutenção proactivos. O nosso sistema integrado de gestão do estado do veículo alerta o operador com orientações passo-a-passo sobre a data de vencimento dos serviços e as peças necessárias, para que não tenha de passar qualquer tempo de inatividade.



AUMENTE A SUA PRODUTIVIDADE E O SEU LUCRO COM ACESSÓRIOS CAT

Pode facilmente aumentar o desempenho da sua máquina utilizando vários acessórios CAT. Cada acessório foi concebido para se adaptar ao peso e à potência da escavadora CAT, garantindo desempenho, segurança e estabilidade.

BALDES



MARTELOS HIDRÁULICOS



PREVINE O DESGASTE DO MARTELO

Proteja o martelo contra o sobreaquecimento e o desgaste rápido. Interrupção automática avisa-o após 15 segundos de martelagem contínua e desliga o martelo após 30 segundos - tudo para aumentar a vida útil da ferramenta.

ENGATES RÁPIDOS



TILTROTATOR



FAÇA TRABALHOS DE DIFÍCIL ALCANCE

Com rotação de 360° e ação de oscilação de 40° de lado a lado, o tiltrotator da CAT irá ajudá-lo a realizar trabalhos complexos mais rapidamente. Uma nova atualização do sistema de fábrica permite que a ferramenta funcione com CAT Grade 2D, Assist, Payload e E-Fence. Inclui joysticks instalados de fábrica, mas utiliza o ecrã padrão da cabina para exibir a ferramenta e ativar o SecureLock™ para não ter de gastar dinheiro com um ecrã extra. Também funciona perfeitamente com outras marcas, sem ter de comprar outro hardware. Basta selecionar "Third Party Tiltrotator System Installation" no ecrã, calibrar e começar a trabalhar.

PULVERIZADORES SECUNDÁRIOS



CISALHAS



GARRAS

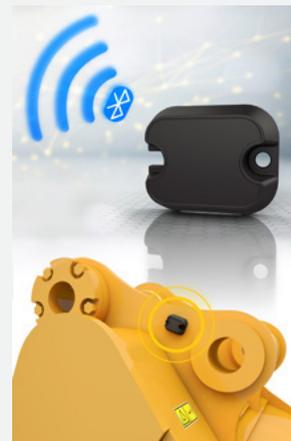


MULTIPROCESSADORES



VISUALIZAÇÃO FÁCIL DOS ACESSÓRIOS

CAT PL161 é um dispositivo Bluetooth que torna a localização dos seus acessórios e outros equipamentos rápida e fácil. O leitor Bluetooth integrado na escavadora ou a aplicação CAT no seu telemóvel irá encontrar o dispositivo automaticamente.



Poupe mais tempo e energia com a função de reconhecimento da ferramenta de trabalho. Basta agitar a ferramenta para confirmar a sua identidade; isto também garante que todas as definições dos acessórios estão corretas, para que possa trabalhar de forma rápida e eficiente.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Visite o site cat.com para ver as especificações completas.

MOTOR		
Modelo do Motor	Cat® C7.1	
Potência do motor		
ISO 14396	118 kW	158 hp
ISO 14396 (DIN)	160 hp (métrica)	
Potência Líquida		
ISO 9249	117 kW	157 hp
ISO 9249 (DIN)	159 hp (métrica)	
Diâmetro Interno	105 mm	4 pol.
Curso	135 mm	5 pol.
Cilindrada	7 L	428 pol. ³
<ul style="list-style-type: none"> A potência anunciada é testada de acordo com as normas especificadas em vigor no momento da fabricação. A potência líquida anunciada é a potência disponível no volante quando o motor está equipado com ventilador, sistema de entrada de ar, exaustor e alternador. Velocidade classificada a 1.800 rpm. 		
SISTEMA HIDRÁULICO		
Sistema principal – fluxo máximo (implemento)	429 L/min	113 gal/min
Pressão máxima – equipamento – normal	35.000 kPa	5.075 psi
Pressão máxima – equipamento – modo de levantamento pesado/ Impulso de escavação automática	38.000 kPa	5.510 psi
Pressão máxima – percurso	34.300 kPa	4.974 psi
Pressão máxima – oscilação	27.500 kPa	3.998 psi
MECANISMO DE OSCILAÇÃO		
Velocidade de oscilação	11,25 rpm	
Torque máximo de oscilação	82 N·m	60.300 lbf·ft
PESO DA MÁQUINA		
Peso operacional	22.800 kg	50.300 lb
Rastos largos, lança de alcance HD, braço HD de R2,9 m (9'6"), balde HD de 1,30 m ³ (1,70 yd ³), sapatas HD de 600 mm (24") e contrapeso de 4.200 kg (9.260 lb).		
Peso operacional	24.600 kg	54.200 lb
Material rodante longo, lança de alcance HD, braço HD R2.5 m (8'2"), caçamba SDS de 1,56 m ³ (2,04 yd ³), sapatas com garra dupla de 600 mm (24") e contrapeso de 5,4 mt (11.900 lb).		
CAPACIDADES DE REABASTECIMENTO DE SERVIÇO		
Depósito de combustível	345 L	86,6 gal
Sistema de Refrigeração	25 L	6,6 gal
Óleo do motor	25 L	6,6 gal
Comando de oscilação	12 L	3,2 gal
Transmissões finais (cada)	5 L	1,3 gal
Sistema hidráulico (incluindo depósito)	234 L	61,8 gal
Depósito hidráulico	115 L	30,4 gal

DIMENSÕES		
Lança	Alcance HD 5,7 m (18'8")	
Braço	Alcance HD 2,9 m (9'6")	
Balde	HD de 1,30 m³ (1,70 yd³)	
Altura de transporte (topo da cabina)	2.960 mm	9'9"
Altura até o corrimão	2.950 mm	9'8"
Comprimento em transporte	9.530 mm	31'3"
Raio de oscilação traseira	2.830 mm	9'3"
Distância livre do contrapeso	1.050 mm	3'5"
Comprimento até o centro dos roletes	3.650 mm	12'0"
Distância ao solo	470 mm	1'6"
Comprimento da esteira	3.650 mm	12'0"
Comprimento até o centro dos roletes	4.450 mm	14'7"
Medida da esteira	2.380 mm	7'9"
Largura de transporte – Sapatas de 600 mm (24")	2.980 mm	9'9"
Largura de transporte – Sapatas de 700 mm (28")	3.080 mm	10'1"
Largura de transporte – Sapatas de 790 mm (31")	3.170 mm	10'5"
FORÇAS E INTERVALOS DE TRABALHO		
Lança	Alcance HD 5,7 m (18'8")	
Braço	Alcance HD 2,9 m (9'6")	
Balde	HD de 1,30 m³ (1,70 yd³)	
Profundidade máxima de escavação	6.730 mm	22'1"
Alcance máximo no nível do solo	9.870 mm	32'4"
Altura máxima de corte	9.450 mm	31'0"
Altura máxima de carga	6.480 mm	21'4"
Altura mínima de carga	2.160 mm	7'1"
Profundidade máxima de corte para 2.440 m (8'0") Nível inferior	6.560 mm	21'6"
Profundidade máxima de escavação para parede vertical	5.620 mm	18'5"
Força de escavação da balde (ISO)	140 kN	31.505 lbf
Força de escavação do braço (ISO)	107 kN	23.962 lbf

EQUIPAMENTO DE SÉRIE E OPCIONAL

O equipamento padrão e opcional pode variar. Consulte o seu revendedor Cat para obter mais informações.

CABINA	PADRÃO	OPCIONAL
Estrutura protetora contra acidentes de capotagem (ROPS)	•	
Assento ajustável mecanicamente	•	
Assento aquecido com suspensão pneumática (apenas Deluxe)		•
Ecrã tátil com resolução 203 mm (8 polegadas)	•	
Ecrã tátil com resolução 254 mm (10 polegadas)		•
Direção com braço Cat®		•
Relé auxiliar		•
TECNOLOGIA CAT	PADRÃO	OPCIONAL
Cat Product Link™	•	
Remote Flash	•	
Solução de Problemas Remotamente	•	
Cat Grade com 2D*	•	
Cat Grade com Advanced 2D		•
Cat Grade com GNSS único		•
Cat Grade com 3D com GNSS duplo		•
Cat Grade com Assist*	•	
Cat Payload*	•	
E-Fence*	•	
MOTOR	PADRÃO	OPCIONAL
Motor diesel single turbo Cat C7.1	•	
Controle automático de rotação do motor	•	
Capacidade de refrigeração ambiente 52°C (125°F)	•	
Capacidade de arranque a frio -18°C (0°F)	•	
Capacidade de arranque a frio -32°C (-25°F)		•
Filtro de ar de elemento duplo com pré-purificador integrado	•	
Ventiladores de arrefecimento elétricos reversíveis	•	
Capacidade para biodiesel até B20	•	
SISTEMA HIDRÁULICO	PADRÃO	OPCIONAL
Circuito de regeneração do braço e da lança	•	
Aquecimento automático	•	
Viagem em duas velocidades	•	
Impulso automático de escavação**	•	
Válvula de redução de desvio da lança e do braço	•	
Circuito do filtro de retorno do martelo		•
Circuito auxiliar combinado de fluxo/alta pressão		•
Circuito de acoplador rápido para Engate Rápido Cat		•

* Opcional em máquinas equipadas com uma lança de alcance super longa

** Não disponível para configuração de alcance super longo

LANÇAS E BRAÇOS	PADRÃO	OPCIONAL
Lança de alcance HD de 5,7 m (18'8")	•	
Lança de alcance super longo 8,85 m (29'0")		•
Braço de alcance HD de 2,9 m (9'6")		•
Braço de alcance HD de 2,5 m (8'2")		•
Lança de alcance super longo 6,28 m (20'7")		•
Braço de alcance de 2,9 m (9'6")		•
Braço de alcance de 2,5 m (8'2")		•
MATERIAL RODANTE E ESTRUTURAS	PADRÃO	OPCIONAL
Sapatas com garra tripla HD de 600 mm (24")		•
Sapatas com garra dupla de 600 mm (24")		•
Sapatas com garra tripla de 700 mm (28")		•
Sapatas com garra tripla de 790 mm (31")		•
Pontos de fixação na estrutura da base	•	
Contrapeso de 5.400 kg (11.900 lb)		•
Contrapeso de 4.200 kg (9.300 lb)		•
SISTEMA ELÉTRICO, 24 VOLTS	PADRÃO	OPCIONAL
Dois baterias livres de manutenção, 1.000 CCA	•	
Quatro baterias livres de manutenção, 1.000 CCA		•
Luzes de trabalho LED com tempo programável	•	
Luz de chassi, luzes dos lados direito e esquerdo da lança, luzes da cabine LED	•	
CUIDADOS E MANUTENÇÃO	PADRÃO	OPCIONAL
Portas para recolha programada de amostra de óleo (S-O-S SM)	•	
Vareta de nível de óleo do motor no nível da plataforma e no nível do solo	•	
Sistema integrado de gestão da saúde do veículo		•
SEGURANÇA	PADRÃO	OPCIONAL
Cat Detect: Detecção de pessoas		•
Câmara traseira	•	
Visibilidade 360°		•
Alarme de oscilação		•
Interruptor para desligamento do motor no nível do solo	•	
Corrimão e apoio para as mãos do lado direito	•	
Buzina de sinalização/alerta	•	
Controle remoto do Cat Command		•
Luzes para inspeções		•

Nem todas as características estão disponíveis em todas as regiões. Verifique junto do seu revendedor Cat local a disponibilidade de ofertas específicas na sua área. Para obter informações adicionais, consulte a brochura de Especificações técnicas da 350 disponível em www.cat.com ou no seu revendedor Cat.

Para informações mais completas sobre produtos Cat, serviços de concessionário e soluções industriais, visite-nos na web em www.cat.com.

© 2022 Caterpillar. Todos os direitos reservados.

VisionLink® é uma marca comercial da Trimble Navigation Limited, registada nos Estados Unidos da América e noutros países.

Os materiais e especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. As máquinas em destaque nas fotos podem incluir equipamento adicional. Consulte as opções disponíveis junto do seu revendedor Cat.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, os respetivos logótipos, Product Link, S-O-S, "Caterpillar Corporate Yellow", a imagem comercial "Power Edge" e Cat "Modern Hex", bem como a identidade corporativa e do produto utilizados neste documento são marcas comerciais registadas da Caterpillar e não podem ser utilizadas sem permissão.

www.cat.com www.caterpillar.com



APXQ2334-07
Substituiu APXQ2334-06
Número de compilação: 07F
(Afr-ME, Aus-NZ, Eurásia,
Am do S, Taiwan)

