



Cat[®] 301.8

MINIESCAVADEIRA

CARACTERÍSTICAS:

A Miniescavadeira Cat[®] 301.8 fornece potência e desempenho em um tamanho compacto para ajudar você a trabalhar em uma ampla gama de aplicações.

CONFORTO PARA O DIA INTEIRO

- Escolha uma capota ou uma cabine vedada e pressurizada equipada com ar-condicionado, descansos de punho ajustáveis e uma opção de assento com suspensão que ajudem você a trabalhar confortavelmente durante o dia todo.

FÁCIL DE OPERAR

- Os controles são fáceis de usar, e o monitor LCD (Liquid Crystal Display, Monitor de Cristal Líquido) intuitivo de Próxima Geração facilita a leitura das informações da máquina.

MODO DE PERCURSO STICK STEER

- Mover-se pelo canteiro de obras fica ainda mais fácil com a opção Cat Stick Steer. Alterne facilmente entre os controles de percurso tradicionais com alavancas e pedais e os controles do joystick com um simples toque de um botão. O benefício do esforço reduzido e controle aprimorado em suas mãos!

GRANDE DESEMPENHO EM UM PROJETO COMPACTO

- O grande desempenho de levantamento e escavação ajudam a concluir o trabalho mais rapidamente. O material rodante retrátil permite acessar e trabalhar nas áreas mais estreitas. As características de flutuação de escavação até a lâmina e da lâmina do trator proporcionam fácil limpeza.

SEGURANÇA NO CANTEIRO DE OBRAS

- Segurança é nossa prioridade. A miniescavadeira Cat foi desenvolvida para ajudar a manter a segurança no trabalho. Luzes de trabalho de cortesia e um cinto de segurança retrátil fluorescente com um sistema de lembrete de cinto de segurança opcional são apenas alguns dos recursos de segurança que incorporamos à máquina.

MANUTENÇÃO SIMPLES PARA UM TEMPO DE PARADA MENOR

- A manutenção da miniescavadeira Cat é simples e rápida. Pontos de verificação de rotina são de fácil acesso no nível do solo pelas portas laterais. A exclusiva cabine de inclinação permite alcançar áreas de serviço adicionais quando necessário.

CUSTOS DE OPERAÇÃO MENORES

- Equipada com recursos como marcha lenta automática, desligamento automático do motor e hidráulica eficiente com uma bomba de deslocamento variável, a miniescavadeira Cat foi desenvolvida para reduzir os custos de operação.

SUPORTE DO REVENDEDOR INCOMPARÁVEL

- O revendedor Cat está aqui para ajudar você a atingir as metas comerciais. Do fornecimento de soluções de equipamentos ao treinamento do operador até as necessidades de serviços, entre outras coisas, o revendedor Cat está pronto para ajudar você.

Especificações

Motor

Modelo do Motor	Cat® C1.1	
Potência Líquida		
ISO 9249, 80/1269/EEC	15,7 kW	21 hp
Potência do Motor		
ISO 14396	16,1 kW	21,6 hp
Diâmetro interno	77 mm	3 pol
Curso	81 mm	3,2 pol
Cilindrada	1,1 l	69 pol³

- Atende aos padrões de emissões do Tier 4 Final da EPA (Environmental Protection Agency, Agência de Proteção Ambiental) dos EUA e do Estágio V da UE.
- A potência anunciada é testada de acordo com o padrão especificado vigente na época de fabricação.
- A potência líquida anunciada é a potência disponível no volante quando o motor está na velocidade nominal de 2.400 rpm e quando o motor está instalado com o ventilador configurado de fábrica, o sistema de admissão de ar, o sistema de escape e o alternador com uma carga mínima do alternador.

Pesos

Peso Operacional Mínimo com Capota*	1.725 kg	3.803 lb
Peso Operacional Máximo com Capota**	1.905 kg	4.211 lb
Peso Operacional Mínimo com Cabine*	1.848 kg	4.075 lb
Peso Operacional Máximo com Cabine**	2.029 kg	4.473 lb
UE: Peso da Placa CE com Capota***	1.880 kg	4.145 lb
UE: Peso da Placa CE com Cabine***	2.000 kg	4.409 lb

*O Peso Mínimo é baseado em esteiras de borracha, operador, material rodante fixo e tanque de combustível cheio.

**O Peso Máximo é baseado em esteiras de aço, operador, material rodante expansível e tanque de combustível cheio.

***O Peso da Placa CE tem como base a configuração mais comum na UE. Inclui operador de 75 kg (165 lb) e tanque de combustível cheio e exclui a caçamba.

Aumento de Peso da Configuração Mínima

Braço Longo	8 kg	18 lb
Esteiras de Aço	50 kg	110 lb
Material Rodante Expansível	123 kg	271 lb

Sistema de Percurso

Velocidade de Percurso – Alta	4,4 km/h	2,7 mph
Velocidade de Percurso – Baixa	2,9 km/h	1,8 mph
Força de Tração Máxima – Velocidade Alta	11,9 kN	2.675,2 lb-pé
Força de Tração Máxima – Velocidade Baixa	18,4 kN	4.136,5 lb-pé
Pressão Sobre o Solo – Peso Mínimo	26,8 kPa	3,9 lb/pol²
Pressão Sobre o Solo – Peso Máximo	29,6 kPa	4,3 lb/pol²
Nivelamento (máximo)	30 graus	

Capacidades de Reabastecimento de Serviço

Sistema de Arrefecimento	3,9 l	1 gal
Óleo do Motor	4,4 l	1,2 gal
Tanque de Combustível	26 l	6,9 gal
Reservatório Hidráulico	18 l	4,8 gal
Sistema Hidráulico	26 l	6,9 gal

Sistema Hidráulico

Sistema Hidráulico com Detecção de Carga com Bomba de Pistão de Deslocamento Variável		
Vazão da Bomba @ 2.400 rpm	66 l/min	17,4 gal/min
Pressão de Operação – Equipamento	245 bar	3.553,4 lb/pol²
Pressão de Operação – Percurso	245 bar	3.553,4 lb/pol²
Pressão de Operação – Giro	147 bar	2.132,1 lb/pol²
Circuito Auxiliar – Primário		
Fluxo	33 l/min	8,7 gal/min
Pressão	245 bar	3.553,4 lb/pol²
Circuito Auxiliar – Secundário		
Fluxo	14 l/min	3,7 gal/min
Pressão	245 bar	3.553,4 lb/pol²
Força de Escavação – Braço (padrão)	11,3 kN	2.540,3 lb-pé
Força de Escavação – Braço (longo)	9,8 kN	2.203,1 lb-pé
Força de Escavação – Caçamba	19,6 kN	4.406,3 lb-pé

Sistema de Giro

Velocidade de Giro da Máquina	9,8 rpm
-------------------------------	---------

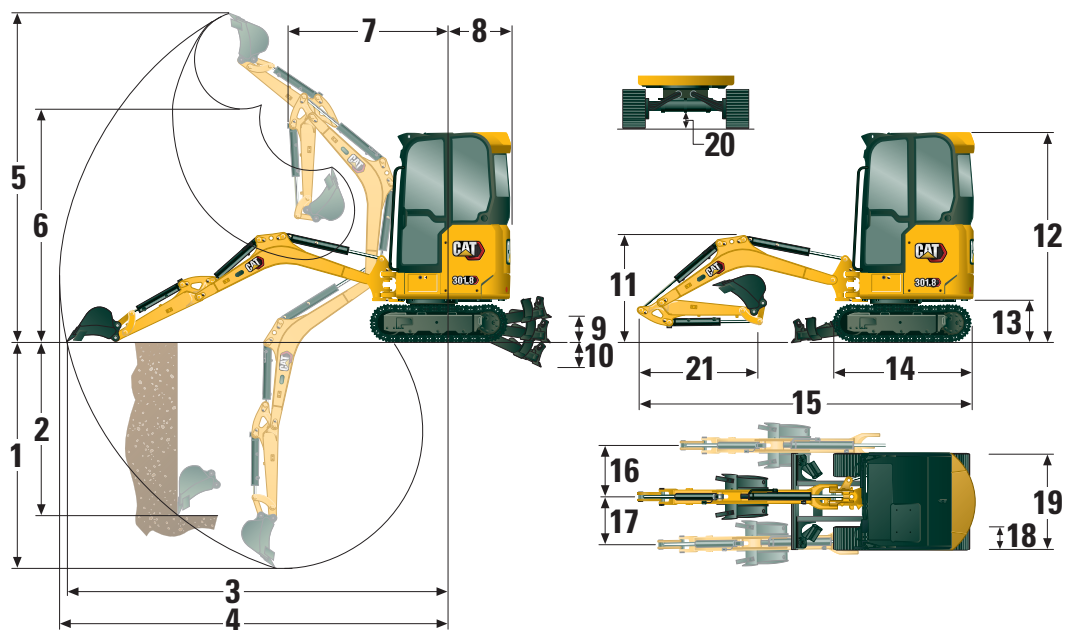
Lâmina

Largura*	990 mm	39 pol
Altura	225 mm	8,9 pol

*Expandida – 1.300 mm (51 pol)

Certificação – Cabine e Capota

Estrutura Protetora Contra Acidentes de Capotagem (ROPS, Rollover Protective Structure)	ISO 12117-2:2008
Estrutura de Proteção contra Tombamento (TOPS, Tip Over Protective Structure)	ISO 12117:1997
Protetor Superior	ISO 10262:1998 (Level I)



Dimensões

	Braço Padrão	Braço Longo
1 Profundidade de Escavação	2.370 mm (93,3 pol)	2.570 mm (101,2 pol)
2 Parede Vertical	1.850 mm (72,8 pol)	1.940 mm (76,4 pol)
3 Alcance Máximo no Nível do Solo	3.800 mm (149,6 pol)	3.960 mm (155,9 pol)
4 Alcance Máximo	3.870 mm (152,4 pol)	4030 mm (158,7 pol)
5 Altura Máxima de Escavação	3.550 mm (139,8 pol)	3.620 mm (142,5 pol)
6 Folga Máxima de Despejo	2.560 mm (100,8 pol)	2.640 mm (103,9 pol)
7 Lança em Alcance	1.420 mm (55,9 pol)	1.420 mm (55,9 pol)
8 Giro Traseira	995 mm (39,2 pol)	995 mm (39,2 pol)
9 Altura Máxima da Lâmina	270 mm (10,6 pol)	270 mm (10,6 pol)
10 Profundidade Máxima da Lâmina	265 mm (10,4 pol)	265 mm (10,4 pol)
11 Altura da Lança na Posição de Transporte	1.070 mm (42,1 pol)	1.020 mm (40,2 pol)
12 Altura de Transporte Geral	2.300 mm (90,6 pol)	2.300 mm (90,6 pol)
13 Altura do Rolamento de Giro	442 mm (17,4 pol)	442 mm (17,4 pol)
14 Comprimento Total do Material Rodante	1.590 mm (62,6 pol)	1.590 mm (62,6 pol)
15 Comprimento Total de Transporte†	3.720 mm (146,5 pol)	3.710 mm (146,1 pol)
16 Giro da Lança à Direita	50 graus	50 graus
17 Giro da Lança à Esquerda	65 graus	65 graus
18 Largura da Correia/Sapata da Esteira	230 mm (9,1 pol)	230 mm (9,1 pol)
19 Largura da Esteira		
Retraída	990 mm (39 pol)	990 mm (39 pol)
Expandida	1.300 mm (51,18 pol)	1.300 mm (51,18 pol)
20 Vão Livre Sobre o Solo Mínimo Abaixo do Material Rodante	150 mm (5,9 pol)	150 mm (5,9 pol)
21 Comprimento do Braço	960 mm (37,8 pol)	1.160 mm (45,7 pol)

†O Comprimento Total de Transporte depende da posição da lâmina durante o transporte.

Miniescavadeira 301.8

Capacidades de Levantamento – Configuração Mínima*

Altura do Ponto de Levantamento			2 m (6,6 pés)			Raio do Ponto de Levantamento (Máximo)			
			Sobre a Frente		Sobre a Lateral	Sobre a Frente		Sobre a Lateral	m (pés)
			Lâmina para Cima	Lâmina para Baixo		Lâmina para Cima	Lâmina para Baixo		
2 m (6,6 pés)	Braço Padrão	kg (lb)				320 (712)	377 (833)	230 (512)	3 (10)
	Braço Longo	kg (lb)				291 (647)	302 (667)	208 (463)	3,2 (10,8)
1,5 m (4,9 pés)	Braço Padrão	kg (lb)	502 (1.078)	502 (1.078)	417 (900)	284 (628)	370 (816)	203 (450)	3,2 (10,8)
	Braço Longo	kg (lb)	379 (820)	379 (820)	379 (820)	261 (577)	300 (660)	186 (411)	3,4 (11,7)
1 m (3,3 pés)	Braço Padrão	kg (lb)	568 (1.224)	718 (1.536)	393 (850)	266 (587)	379 (834)	190 (419)	3,3 (11,7)
	Braço Longo	kg (lb)	573 (1.234)	627 (1.342)	397 (857)	245 (542)	308 (678)	174 (384)	3,5 (11,7)
0 m (0 pés)	Braço Padrão	kg (lb)	533 (1.148)	811 (1.750)	362 (782)	267 (588)	389 (857)	189 (417)	3,3 (10,8)
	Braço Longo	kg (lb)	528 (1.138)	818 (1.762)	357 (772)	245 (539)	364 (802)	172 (379)	3,5 (11,7)

*O Peso Mínimo inclui esteiras de borracha, capota, operador, tanque de combustível cheio, material rodante fixo e nenhuma caçamba.

Capacidades de Levantamento – Configuração Máxima**

Altura do Ponto de Levantamento			2 m (6,6 pés))			Raio do Ponto de Levantamento (Máximo)			
			Sobre a Frente		Sobre a Lateral	Sobre a Frente		Sobre a Lateral	m (pés)
			Lâmina para Cima	Lâmina para Baixo		Lâmina para Cima	Lâmina para Baixo		
2 m (6,6 pés)	Braço Padrão	kg (lb)				377 (833)	377 (833)	377 (833)	3 (10)
	Braço Longo	kg (lb)				302 (667)	302 (667)	302 (667)	3,2 (10,8)
1,5 m (4,9 pés)	Braço Padrão	kg (lb)	502 (1.078)	502 (1.078)	502 (1.078)	341 (754)	370 (816)	354 (783)	3,2 (10,8)
	Braço Longo	kg (lb)	379 (820)	379 (820)	379 (820)	300 (660)	300 (660)	300 (660)	3,4 (11,7)
1 m (3,3 pés)	Braço Padrão	kg (lb)	675 (1.456)	718 (1.536)	696 (1.501)	321 (708)	379 (834)	333 (736)	3,3 (11,7)
	Braço Longo	kg (lb)	627 (1.342)	627 (1.342)	627 (1.342)	297 (655)	308 (678)	308 (678)	3,5 (11,7)
0 m (0 pés)	Braço Padrão	kg (lb)	640 (1.379)	811 (1.750)	662 (1.426)	323 (711)	389 (857)	335 (739)	3,3 (10,8)
	Braço Longo	kg (lb)	636 (1.370)	818 (1.762)	657 (1.416)	297 (655)	364 (802)	309 (682)	3,5 (11,7)

**O Peso Máximo inclui esteiras de aço, cabine, operador, tanque de combustível cheio, material rodante expandido e nenhuma caçamba.

Equipamentos Padrão e Opcionais

Os equipamentos padrão e opcional podem variar. Consulte o revendedor Cat para obter detalhes.

	Padrão	Opcional		Padrão	Opcional
MOTOR			COMPARTIMENTO DO OPERADOR (continuação)		
Motor Cat C1.1 - Final do Tier 4 da EPA (Environmental Protection Agency, Agência de Proteção Ambiental) dos EUA/Estágio V da UE	✓		Assento de Vinil sem Suspensão	✓	
Marcha Lenta Automática do Motor	✓		Assento de Tecido com Suspensão (somente Cabine)	✓	
Desligamento Automático do Motor	✓		Assento de Vinil com Suspensão (somente Capota)		✓
Percurso Automático com Duas Velocidades	✓		Bloqueio Hidráulico – Todos os Controles	✓	
Separador de Água e Combustível	✓		Cinto de Segurança Retrátil de Alta Visibilidade (75 mm/3 pol)	✓	
Energia sob Demanda (não disponível em todas as regiões)	✓		Sistema de Lembrete de Uso do Cinto de Segurança		✓
Bomba de Pistões de Deslocamento Variável	✓		Gancho para Casaco	✓	
Hidráulica do Compartilhamento de Fluxo/ Detecção de Carga	✓		Porta-copos	✓	
HIDRÁULICA			Bolso de Armazenamento	✓	
Bomba Eletrônica Smart Tech	✓		Teto Solar	✓	
Acumulador	✓		Ressaltos de Montagem para Parte Frontal	✓	
Freio de Giro Automático	✓		Buzina de Sinalização/Advertência	✓	
Tubulações Hidráulicas Auxiliares	✓		Luz Interna (somente Cabine)	✓	
Fluxo Auxiliar Unidirecional e Bidirecional	✓		Luzes da Lança Halógenas	✓	
Fluxo Auxiliar Contínuo	✓		Luzes de LED (Light Emitting Diode, Diodo Emissor de Luz) Dianteiras		✓
Desengates Rápidos das Tubulações Auxiliares	✓		Luzes de LED Frontais e Traseiras		✓
COMPARTIMENTO DO OPERADOR			Luzes de LED da Lança		✓
Capota de Inclinação ou Cabine de Inclinação	✓		Espaço para Celular	✓	
Cabine com Ar-condicionado		✓	Espelhos Esquerdo e Direito		✓
Cabine com Aquecedor		✓	Rádio – Bluetooth®, Auxiliar, Microfone, USB (somente carga) (somente Cabine)		✓
Levantamento de 2 Pontos da Máquina	✓		Monitor LCD em Cores de Próxima Geração (IP66)	✓	
Modo Stick Steer	✓		– Medidores de Nível de Combustível e Temperatura do Líquido Arrefecedor	✓	
Controle de Piloto Automático	✓		– Manutenção e Monitoramento da Máquina	✓	
Trocador de Padrão de Controle (opcional em algumas regiões)	✓	✓	– Desempenho e Ajustes da Máquina	✓	
Descansos de Punho Ajustáveis	✓		– Código de Segurança Numérico	✓	
Tapete Lavável	✓		– Vários Idiomas	✓	
Pedais de Percurso e Alavancas Manuais	✓		– Horômetro com Interruptor de Ativação	✓	
Sem Pedais de Percurso e Alavancas Manuais		✓	MATERIAL RODANTE		
Segurança da Máquina	✓		Material Rodante Expansível		✓
Chave Padrão com Senha	✓		Correia de Borracha (250 mm/10 pol de largura)	✓	
Botão de Partida com Chave de Segurança/ Código de Acesso		✓	Esteira de Aço (250 mm/10 pol de largura)		✓
			Lâmina do Trator de Esteira	✓	
			Flutuação da Lâmina do Trator de Esteira	✓	
			Ajustadores Hidráulicos da Esteira	✓	
			Olhais de Amarração na Estrutura da Esteira	✓	

(continua na próxima página)

Miniescavadeira 301.8

Equipamentos Padrão e Opcional (continuação)

Os equipamentos padrão e opcional podem variar. Consulte o revendedor Cat para obter detalhes.

	Padrão	Opcional		Padrão	Opcional
LANÇA, BRAÇO E ARTICULAÇÕES			SISTEMA ELÉTRICO		
Lança de Uma Peça (1.850 mm/73 pol)	✓		Bateria de 12 Volts	✓	
Braço Padrão (960 mm/37,8 pol)	✓		Software (máquina e monitor)	✓	
Braço Longo (1.160 mm/45,7 pol)		✓	Bateria Livre de Manutenção	✓	
Capacidade da Pá Frontal	✓		Bloquear/Identificar Desconexão da Bateria	✓	
Com Pino	✓		Buzina de Sinalização/Advertência	✓	
Acoplador Manual de Trava Dupla		✓	Tomada de Energia de 12 Volts	✓	
Pronto para Polegares (indisponível em algumas regiões)	✓		Product Link™ PL243 (regulamentações aplicáveis)		✓
Olhal de Levantamento Certificado (opcional em algumas regiões)	✓		Product Link PLE643 (regulamentações aplicáveis)		✓
Acessórios, incluindo Acopladores, Garras, Caçambas, Brocas e Martelos		✓	Alarme de Percurso (padrão em algumas regiões)		✓
Tubulações Hidráulicas Auxiliares Secundárias		✓	PROTEÇÃO		
Válvula de Retenção de Abaixamento da Lança		✓	Estrutura Protetora Contra Acidentes de Capotagem (ROPS) ISO 12117-2:2008	✓	
Válvula de Retenção de Abaixamento do Braço		✓	Estrutura Protetora Contra Acidentes de Tombamento (TOPS) ISO 12117:1997	✓	
Linhas Hidráulicas de Acoplador Rápido (não disponíveis em todas as regiões)		✓	Proteção Superior ISO 10262:1998 (Nível I)	✓	
			Protetor Frontal de Meia-altura de Policarbonato (somente Capota)		✓
			Protetor Frontal de Policarbonato (ISO 10262:1998 Nível I e EN356 P5A)		✓
			OUTROS		
			Capacidade de Bio-óleo		✓
			Drenagem Econômica		✓
			Aquecedor da Camisa d' água		✓

As informações a seguir se aplicam à máquina no momento da manufatura final conforme configurada para venda nas regiões cobertas neste documento. O conteúdo desta declaração é válido a partir da data de emissão; no entanto, o conteúdo relacionado aos recursos e às especificações da máquina está sujeito à alteração sem aviso. Para obter mais informações, consulte o Manual de Operação e Manutenção da máquina.

Para obter mais informações sobre sustentabilidade em ação e sobre o nosso progresso, visite <https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>.

Motor

- O motor Cat® C1.1 atende aos padrões de emissões Tier 4 Final da EPA dos EUA e Estágio V da UE.
 - Os motores diesel Cat devem usar o combustível ULSD (Ultra-low Sulfur Diesel, Diesel com Enxofre Ultrabaixo) com 15 ppm de enxofre ou menos ou ULSD misturado com os seguintes combustíveis de intensidade mais baixa de carbono até:
 - ✓ 20% de biodiesel FAME (Fatty Acid Methyl Ester, Éster Metílico de Ácido Graxo)*
 - ✓ 100% de combustíveis diesel renováveis, HVO (óleo vegetal hidrotratado) e GTL (gás para líquido)
- Consulte as diretrizes para aplicar corretamente. Consulte o revendedor Cat ou as "Recomendações dos Fluidos de Máquina da Caterpillar" (SEBU6250) para saber detalhes.
- *Motores sem dispositivos pós-tratamento podem usar misturas mais altas, até 100% de biodiesel (para usar misturas mais altas do que 20% de biodiesel, consulte o revendedor Cat).*

Sistema de Ar-condicionado

- O sistema de ar-condicionado desta máquina contém o refrigerante com gás de efeito estufa fluorado R134a ou R1234yf (Europa) (Potencial de Aquecimento Global = 1.430). Consulte o rótulo ou o manual de instruções para identificação do gás. O sistema contém 0,75 kg (1,65 lb), 0,90 kg (1,98 lb) ou 1 kg (2,20 lb) de refrigerante, que possui um equivalente de CO₂ de 1.430 toneladas métricas (1.576 toneladas) para o R134a e 0,001 toneladas métricas (0,001 toneladas) para o R1234yf (Europa).

Pintura

- Com base no melhor conhecimento disponível, a concentração máxima permitida, mensurada em partes por milhão (PPM, Parts Per Million) dos seguintes metais pesados na pintura são:
 - Bário < 0,01%
 - Cádmio < 0,01%
 - Cromo < 0,01%
 - Chumbo < 0,01%

Desempenho do Ruído

Pressão Sonora para o Operador* de 72 dB(A) (ISO 6396:2008)

Nível de Potência Sonora Externa** 99 dB(A) (ISO 6395:2008)

*Os níveis de pressão sonora dinâmica para o operador estão de acordo com a ISO 6396:2008. A medida foi realizada com as portas e os vidros da cabine fechados.

**O nível de potência sonora registrado para configurações de marca CE quando medido de acordo com os procedimentos de teste e com as condições especificadas na 2000/14/EC.

Óleos e Fluidos

- A fábrica da Caterpillar abastece com líquidos arrefecedores de etileno glicol. O Anticongelante/Líquido Arrefecedor para Motor Diesel (DEAC, Diesel Engine Antifreeze/Coolant) Cat e o Líquido Arrefecedor de Vida Útil Prolongada (ELC, Extended Life Coolant) Cat podem ser reciclados. Consulte o revendedor Cat para obter mais informações.
- Cat Bio HYDO™ Advanced é um fluido hidráulico biodegradável aprovado pelo Rótulo Ecológico da União Europeia.
- É provável que estejam presentes fluidos adicionais. Consulte o Manual de Operação e Manutenção ou a Guia de Aplicação e Instalação para recomendações completas do fluido e intervalos de manutenção.

Recursos e Tecnologia

- Os seguintes recursos e tecnologias podem contribuir para a economia de combustível e/ou redução de carbono. Os recursos podem variar. Consulte o revendedor Cat para obter detalhes.
 - Sistemas hidráulicos avançados equilibram potência e eficiência
 - A Potência sob Demanda proporciona a eficiência e a energia em tempo integral necessárias e é transparente para o operador
 - Desligamento automático do motor e funcionamento em marcha lenta
 - Os intervalos prolongados de manutenção reduzem o consumo de filtros e fluido
 - Atualização Remota e Diagnóstico de Falhas Remoto (se equipado)

Reciclagem

- O nível de potência sonora registrado para configurações de marca CE quando medido de acordo com os procedimentos de teste e com as condições especificadas na 2000/14/EC.

Tipo de Material	Peso Percentual
Aço	65,26
Ferro	13,07
Borracha	8,59
Outros	3,04
Metal Não Ferroso	2,93
Plástico	2,67
Fluido	2,35
Não categorizado	0,85
Metal Misto e Não Metal	0,68
Metal Misto	0,54
Misto Não Metálico	0,02
Total	100

- Uma máquina com taxa de reciclabilidade mais alta vai garantir um uso mais eficiente de recursos naturais valiosos e aumentar o valor de vida útil do produto. De acordo com a norma ISO 16714 (Maquinário de terraplanagem – Reciclabilidade e capacidade de recuperação – Terminologia e método de cálculo), a taxa de reciclabilidade é definida como percentual de massa (fração de massa em %) da nova máquina com potencial para reciclagem, reutilização ou ambos.

Todas as peças na lista de materiais primeiro são avaliadas por tipo de componente com base em uma lista de componentes definidos pela norma ISO 16714 e pelos padrões da CEMA (Construction Equipment Manufacturers Association, Associação dos Fabricantes de Equipamentos de Construção) do Japão. As peças restantes são avaliadas em mais detalhes quanto à reciclabilidade com base no tipo de material.

Devido às variações de configurações de produtos, os valores na tabela a seguir podem variar.

Capacidade de Reciclagem – 95%

Os dados fornecidos acima se basearam na configuração do produto como fornecido pelo grupo de produtos individual.



Para obter informações completas sobre produtos Cat, serviços de revendedores e soluções industriais, visite nosso site www.cat.com

© 2025 Caterpillar
Todos os direitos reservados

Os materiais e as especificações estão sujeitos a mudanças sem aviso prévio. As máquinas ilustradas nas fotos podem ter equipamentos adicionais. Consulte o revendedor Cat para ver as opções disponíveis.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink, seus respectivos logotipos, "Caterpillar Corporate Yellow" e as identidades visuais "Power Edge" e Cat "Modern Hex", assim como a identidade corporativa e de produtos aqui usada, são marcas registradas da Caterpillar e não podem ser usadas sem permissão.

APHQ8148-07 (09-2025)
Substitui APHQ8148-06
Número de Versão: 05A
(Global excluding
China and Japan)

