

236D/242D/246D/262D

Minicarregadeiras



Motor Cat® C3.3B DIT (Turbo)	236D		242D		246D		262D	
Potência Bruta (SAE J1995)	55,4 kW	74,3 HP	55,4 kW	74,3 HP	55,4 kW	74,3 HP	55,4 kW	74,3 HP
Pesos								
Operacional Máx.	2.975 kg	6.559 lb	3.166 kg	6.980 lb	3.368 kg	7.424 lb	3.634 kg	8.011 lb
Especificação de Operação								
Capacidade Operacional Nominal	818 kg	1.800 lb	975 kg	2.150 lb	975 kg	2.150 lb	1.225 kg	2.700 lb

Características do 236D/242D/246D/262D

Cabina Líder do Setor

O projeto modular de uma peça fornece uma cabina vedada e pressurizada premium para um ambiente operacional mais limpo e silencioso com excelente visibilidade em todas as direções.

Potência Superior

O trem de força de alto desempenho oferece desempenho máximo com recursos como sistema de Gerenciamento Eletrônico de Torque, opcional de duas velocidades e um acelerador manual e por pedal exclusivo da indústria com recurso de pedal de desaceleração.

Hidráulica Potente

Sistema hidráulico de alto fluxo disponível para aplicações que exigem o máximo desempenho da ferramenta de trabalho hidráulica.

Desempenho Excepcional

O sistema de Nivelamento Inteligente da Cat (ILEV, Intelligent Leveling) oferece recursos líderes do setor, tais como autonivelamento eletrônico, retorno à escavação e posicionador da ferramenta de trabalho.

Versatilidade

Faça mais com uma máquina com a ampla variedade de Ferramentas de Trabalho da Cat, construída para aproveitar ao máximo sua máquina.

Conteúdo

Compartimento do Operador	4
Articulações de Levantamento	6
Trem de Força	6
Desempenho	7
Acessórios	8
Suporte ao Cliente	9
Facilidade de Manutenção.....	9
Especificações	10
Equipamento Padrão	14
Equipamento Obrigatório.....	15
Equipamento Opcional	15





Viva a diferença de uma Minicarregadeira Cat. O espaçoso compartimento do operador conta com controles por joystick, amplo espaço para pernas e um assento com encosto alto, aquecido, com suspensão a ar para mantê-lo confortável o dia inteiro. Construída para excelente desempenho, conforto e versatilidade, as Minicarregadeiras D da Cat ajudam você a fazer mais e aumentar seu retorno.

Compartimento do Operador

Espaçoso ambiente de trabalho, proporcionando conforto o dia todo.



Monitor Básico

O monitor de controle padrão oferece um sistema de segurança de código único para ajudar a evitar roubo e operação não autorizada.

Melhor Assento no Local de Trabalho

Assento de encosto alto, aquecido, com suspensão a ar disponível em tecido e vinil.





Conforto Superior

A Série D da Cat define um novo padrão em termos de conforto do operador. O interior amplo e espaçoso, e o piso mais organizado ajuda você a trabalhar com conforto e produtividade o dia inteiro. Entre as características estão:

- O projeto modular de uma peça fornece uma cabina vedada e pressurizada premium para um ambiente operacional mais limpo e silencioso
- Assento de encosto alto, aquecido, com suspensão a ar, com controles por joystick incorporados ao assento para um maior conforto (opcional)
- Linhas de visão desobstruídas fornecem excelente visibilidade
- Ar-condicionado e aquecedor para maior conforto em qualquer condição climática (opcional)
- Amplo espaço para pernas
- Controle de Padrão Seleccionável que permite ao operador selecionar o padrão de controle com o qual ele está mais familiarizado para obter maior produtividade (opcional)

Painel do Visor Avançado

O Painel do Visor Avançado permite personalizar o desempenho da máquina de acordo com suas necessidades, oferecendo o que há de melhor em recursos de controle do operador e funcionalidade. Este monitor de LCD de 127 mm (5 pol) de fácil leitura coloca as informações da máquina na ponta dos seus dedos. Ele fornece na tela ajustes para parâmetros de trabalho e preferências, como ajuste para a resposta do implemento, ajuste para a resposta de acionamento, configuração de deslizamento, velocidade de ativação do sistema de absorção de impactos, ajuste do limite de velocidade máxima, idioma, cor de fundo e estilo de exibição do medidor. Todos os parâmetros podem ser personalizados e guardados para cada código de operador individual. Ele também oferece:

- Sistema de segurança para impedir o uso não autorizado da máquina
- Capacidade para programar até 50 códigos de operador para armazenar e recuperar as preferências e parâmetros de trabalho de cada operador, permitindo que a máquina seja adaptada para o nível de experiência e aplicação
- Câmera retrovisora integrada para obter maior visibilidade do local de trabalho (opcional)





Articulação de Levantamento Vertical



Articulação de Levantamento Radial

Articulações de Levantamento

Escolha dos projetos de levantamento.

Dois tipos de arranjos de levantamento estão disponíveis – levantamento vertical e levantamento radial – para atender às suas necessidades específicas de aplicação.

Levantamento Vertical

Os modelos 242D e 262D apresentam o projeto de levantamento vertical que proporciona maior alcance e altura de levantamento para a movimentação de materiais ou um rápido e fácil carregamento do caminhão.

Levantamento Radial

Os modelos 236D e 246D apresentam o projeto de levantamento radial que proporciona excelente desempenho de escavação e alcance de levantamento médio superior.

Trem de Força

Desempenho agressivo.

Motor Cat

O robusto e confiável motor C3.3B da Cat proporciona alta potência e torque para atender às suas necessidades de aplicação e desempenho.

Sistema de Nivelamento Inteligente Cat (ILEV)

O exclusivo Sistema de Nivelamento Inteligente Cat leva o desempenho da máquina para um novo nível e fornece recursos líderes do setor, tais como:

- Amortecimento eletrônico que amortece automaticamente a descida dos braços de levantamento, diminuindo a velocidade do movimento de abaixamento um pouco antes dos braços chegarem aos batentes
- Retorno à escavação que permite ao operador pré-ajustar o ângulo de escavação da caçamba, abaixar automaticamente os braços de levantamento e recuperar o ângulo da caçamba
- Posicionador da Ferramenta de Trabalho que permite que o ângulo da ferramenta de trabalho (caçamba, ancinho, aplainadora a frio, garfos, valetadeira etc.) seja pré-ajustada e, em seguida, recuperada automaticamente se a máquina for reposicionada, aumentando a produtividade

Acelerador Eletrônico

Um novo acelerador do tipo indicador eletrônico permite que você ajuste a configuração de RPM com precisão. Quando o indicador está na posição de marcha lenta alta, o pedal do acelerador funciona como um pedal de desacelerador. Isso proporciona maior controle, o que permite que você ajuste rapidamente a velocidade de percurso durante manobras de precisão ou ao regular a rotação do motor durante o uso de ferramentas de trabalho hidromecânicas. Um novo recurso de suavidade do acelerador monitora o movimento do pedal do acelerador sob o pé do operador ao se deslocar em terrenos irregulares, e ajusta para fornecer uma velocidade de percurso mais estável e uniforme.





Desempenho

Soluções para uma ampla variedade de aplicações.

Sistema Hidráulico de Alto Desempenho

Potência máxima e confiabilidade estão integradas ao sistema hidráulico Cat para lhe ajudar a realizar seu trabalho mais rapidamente. O sistema hidráulico possui uma excelente força de desagregação e levantamento. O ventilador contínuo proporciona maior eficiência de combustível e potência.

Sistemas Hidráulicos de Alto Fluxo

Os sistemas hidráulicos de Alto Fluxo (236D/242D) e Alto Fluxo XPS (246D/262D) estão disponíveis para aplicações que exigem o máximo desempenho da ferramenta de trabalho.

Opção de Duas Velocidades

Aumenta a produtividade com a opção de Duas Velocidades.

Absorção de Impactos

O sistema opcional de Absorção de Impactos Sensível à Velocidade proporciona um percurso mais suave em terrenos irregulares para oferecer mais conforto, maior velocidade de operação e melhor retenção de material.

Acessórios

Execute mais trabalhos com apenas uma máquina com as CAT Work Tools.

A Ferramenta Certa para o Trabalho

Projetadas e construídas para oferecer desempenho e durabilidade excelentes, as Ferramentas de Trabalho Caterpillar proporcionam alta produtividade em aplicações variadas para maximizar a versatilidade:

- Ancinhos de Paisagismo
- Ancinhos Elétricos
- Aplainadoras a Frio
- Braço de Movimentação de Materiais
- Brocas
- Caçambas (propósito geral, alta capacidade, terra, serviços gerais, material leve, multiuso, garra industrial, garra para serviços gerais)
- Compactadores Vibratórios
- Cortadores de Galhos
- Esmerilhadeiras de Tocos
- Garfos (paleta, garra industrial, garra para serviços públicos, serviços públicos)
- Lâminas (ângulo, bulldôzer)
- Martelos Hidráulicos
- Removedores de Neve
- Retroescavadeiras
- Revolvedores de Paisagismo
- Sectional Snow Push
- Serras Circulares
- Tesoura
- Trituradores
- Valetadeiras
- Vassouras (ângulo, coleta, serviços públicos)

Acopladores Rápidos

As ferramentas de trabalho podem ser trocadas de modo rápido e fácil com o sistema de acoplador rápido da Minicarregadeira Cat. O acoplador rápido padrão permite o engate e desengate manual das ferramentas de trabalho usando duas alavancas de alto rendimento. O acoplador rápido elétrico opcional permite que o operador troque rapidamente as ferramentas sem sair da cabina.



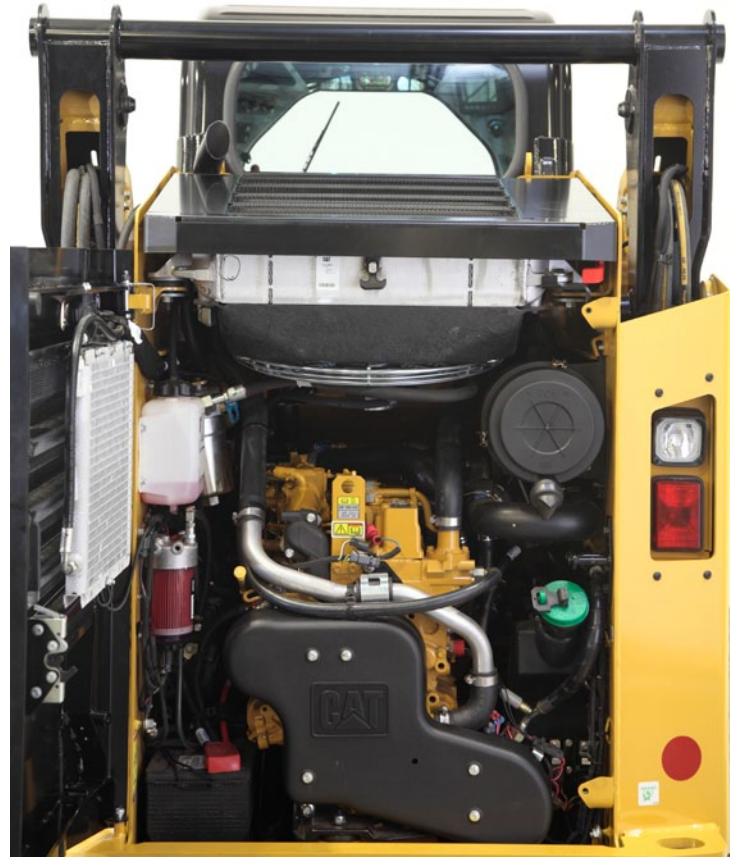
Facilidade de Manutenção

A fácil manutenção ajuda a manter a máquina funcionando.

Minimize o Tempo de Inatividade

Recursos convenientes facilitam a manutenção, reduzindo o tempo de inatividade:

- Acesso no nível do solo inigualável a todos os pontos de manutenção de rotina
- Ampla abertura da porta traseira para facilitar o acesso a ambos os lados do motor
- A bomba de escorva elétrica com sangria automática de ar do sistema de combustível elimina a necessidade de pré-abastecer os filtros com combustível, o que reduz o risco de contaminação
- O sistema Product Link™ da Cat oferece registro remoto da localização da máquina e dos parâmetros do sistema operacional (opcional)



Suporte ao Cliente

O suporte inigualável faz a diferença.



Renomado Suporte do Revendedor

Desde ajudar você a escolher a máquina certa até fornecer suporte contínuo especializado, os revendedores Cat fornecem o melhor em vendas e serviços.

- Programas de manutenção preventiva e contratos de manutenção garantida
- Melhor disponibilidade de peças do setor
- Treinamento do operador para ajudar a aumentar os lucros
- Peças Genuínas Remanufaturadas Cat

Especificações das Minicarregadeiras 236D/242D/246D/262D

Motor

Modelo do Motor	Cat C3.3B DIT (turbo)	
Potência Bruta (SAE J1995)		
236D/242D	55,4 kW	74,3 HP
246D/262D	55,4 kW	74,3 HP
Potência Líquida (SAE 1349)		
236D/242D	53,8 kW	72,1 HP
	54,2 kW†	72,7 HP†
246D/262D	53,6 kW	71,8 HP
	54 kW†	72,4 HP†
Potência Líquida (ISO 9249)		
236D/242D	54,3 kW	72,8 HP
	54,8 kW†	73,5 HP†
246D/262D	53,1 kW	72,6 HP
	54,6 kW†	73,2 HP†
Cilindradas	3,3 l	203 pol ³
Curso	120 mm	4,7 pol
Diâmetro Interno	94 mm	3,7 pol

† Motor equivalente ao Período do Tier 4 oferecido apenas para Canadá, Austrália/Nova Zelândia, Macedônia, Ucrânia e Coreia do Sul.

Pesos*

Operacional Máx.		
236D	2.975 kg	6.559 lb
242D	3.166 kg	6.980 lb
246D	3.368 kg	7.424 lb
262D	3.634 kg	8.011 lb

Trem de Força

Velocidade de Percurso (Para a Frente ou em Marcha à Ré)		
Uma Velocidade		
236D	11,2 km/h	7 mph
242D	12,1 km/h	7,5 mph
246D/262D	12,5 km/h	7,7 mph
Opção de Duas Velocidades		
236D	17,1 km/h	10,6 mph
242D	18,5 km/h	11,5 mph
246D/262D	17,7 km/h	11 mph

Especificações de Operação*

Capacidade Operacional Nominal		
236D	818 kg	1.800 lb
242D	975 kg	2.150 lb
246D	975 kg	2.150 lb
262D	1.225 kg	2.700 lb
Capacidade Operacional Nominal com Contrapeso Opcional		
236D	900 kg	2.000 lb
242D	1.066 kg	2.350 lb
246D	1.088 kg	2.400 lb
262D	1.338 kg	2.950 lb
Carga de Tombamento		
236D	1.633 kg	3.600 lb
242D	1.950 kg	4.300 lb
246D	1.950 kg	4.300 lb
262D	2.449 kg	5.400 lb
Força de Desagregação, Cilindro de Inclinação		
236D	2.302 kg	5.074 lb
242D	2.283 kg	5.034 lb
246D	3.336 kg	7.355 lb
262D	3.336 kg	7.355 lb

Especificações das Minicarregadeiras 236D/242D/246D/262D

Sistema Hidráulico – 236D e 242D

Fluxo Hidráulico – Padrão

Pressão Hidráulica da Pá-carregadeira	23.000 kPa	3.335 lb/pol ²
Fluxo Hidráulico da Pá-carregadeira	76 l/min	20 gal/min
Potência Hidráulica (calculada)	29 kW	39 HP

Fluxo Hidráulico – Alto Fluxo

Pressão Hidráulica Máxima da Pá-carregadeira	23.000 kPa	3.335 lb/pol ²
Máximo Fluxo Hidráulico da Pá-carregadeira	112 l/min	30 gal/min
Potência Hidráulica (calculada)	43 kW	58 HP

Sistema Hidráulico – 246D e 262D

Fluxo Hidráulico – Padrão

Pressão Hidráulica da Pá-carregadeira	23.000 kPa	3.335 lb/pol ²
Fluxo Hidráulico da Pá-carregadeira	86 l/min	23 gal/min
Potência Hidráulica (calculada)	33 kW	44 HP

Fluxo Hidráulico – XPS de Alto Fluxo

Pressão Hidráulica Máxima da Pá-carregadeira	28.000 kPa	4.061 lb/pol ²
Máximo Fluxo Hidráulico da Pá-carregadeira	121 l/min	32 gal/min
Potência Hidráulica (calculada)	57 kW	76 HP

Cabina

ROPS	ISO 3471:2008
FOPS	ISO 3449:2005 Level I
FOPS Level II	ISO 3449:2005 Level II

Capacidades de Reabastecimento em Serviço

Caixa de Correntes, em cada lado

236D/242D	8,8 l	2,3 gal
246D/262D	12,7 l	3,3 gal

Sistema de Arrefecimento	14 l	3,7 gal
--------------------------	------	---------

Cárter do Motor	11 l	3 gal
-----------------	------	-------

Tanque de Combustível

236D/242D	105 l	27,7 gal
246D/262D	94 l	24,8 gal

Sistema Hidráulico

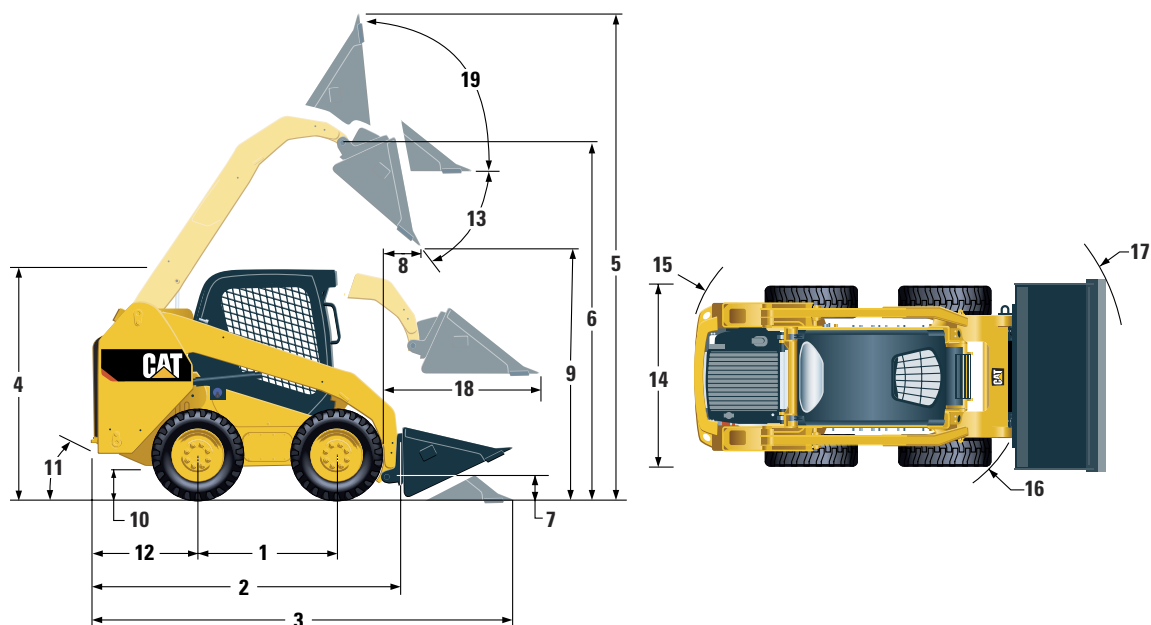
236D/242D	50 l	13,2 gal
246D/262D	52 l	13,7 gal

Reservatório Hidráulico	39 l	10,3 gal
-------------------------	------	----------

Especificações das Minicarregadeiras 236D/246D

Dimensões*

Todas as dimensões são aproximadas.



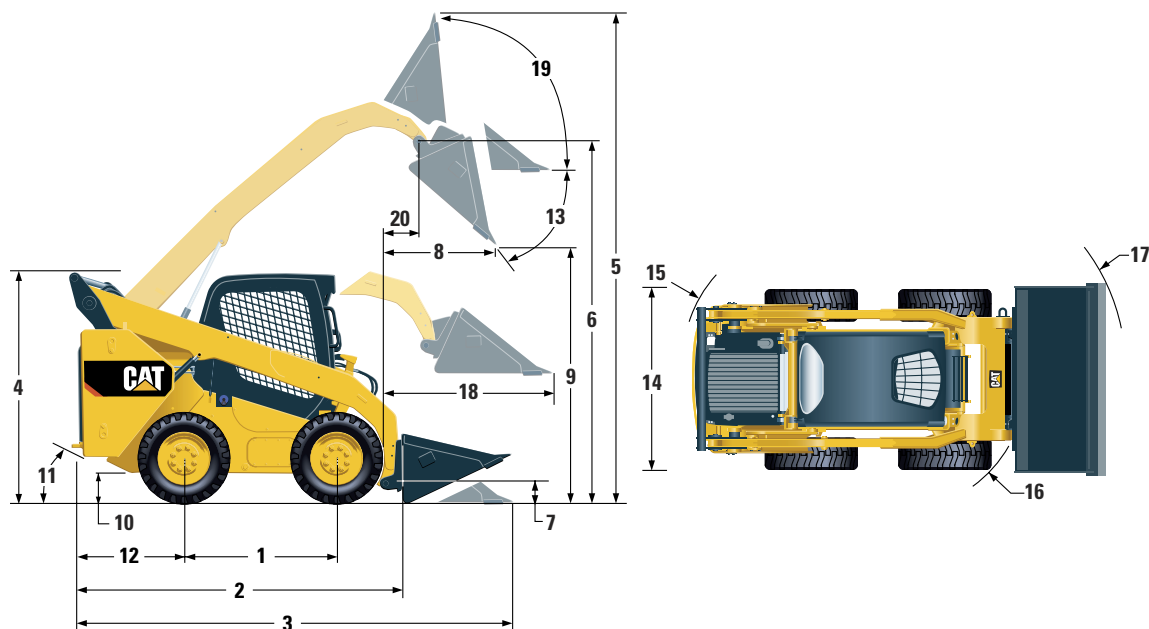
	236D		246D	
1 Distância entre Eixos	1.105 mm	43,5 pol	1.249 mm	49,2 pol
2 Comprimento sem a Caçamba	2.767 mm	108,9 pol	2.993 mm	117,8 pol
3 Comprimento com a Caçamba no Solo	3.487 mm	137,3 pol	3.708 mm	146 pol
4 Altura até a Parte Superior da Cabina	2.082 mm	82 pol	2.110 mm	83,1 pol
5 Altura Máxima Total	3.977 mm	156,6 pol	4.032 mm	158,7 pol
6 Altura do Pino da Caçamba no Levantamento Máximo	3.122 mm	122,9 pol	3.154 mm	124,2 pol
7 Altura do Pino da Caçamba na Posição de Carregamento	190 mm	7,5 pol	200 mm	7,9 pol
8 Alcance em Levantamento e Descarga Máximos	408 mm	16 pol	600 mm	23,6 pol
9 Folga em Levantamento e Descarga Máximos	2.359 mm	92,9 pol	2.465 mm	97,1 pol
10 Vão Livre Sobre o Solo	195 mm	7,7 pol	226 mm	8,9 pol
11 Ângulo de Partida	26°		26°	
12 Projeção do Para-choque atrás do Eixo Traseiro	1.021 mm	40,2 pol	1.083 mm	42,6 pol
13 Ângulo Máximo de Despejo	48°		39°	
14 Largura do Veículo sobre os Pneus	1.676 mm	66 pol	1.676 mm	66 pol
15 Raio de Giro do Centro – Traseira da Máquina	1.639 mm	64,5 pol	1.806 mm	71,2 pol
16 Raio de Giro do Centro – Acoplador	1.314 mm	51,8 pol	1.401 mm	55,2 pol
17 Raio de Giro do Centro – Caçamba	2.107 mm	83 pol	2.181 mm	85,9 pol
18 Alcance Máximo com Braços Paralelos ao Solo	1.353 mm	53,3 pol	1.388 mm	54,6 pol
19 Ângulo de Retroinclinação na Altura Máxima	91°		96°	

*Peso Operacional, Especificações de Operação e Dimensões para as 236D e 246D tendo como base um operador de 75 kg (165 lb), todos os fluidos, uma velocidade, OROPS, caçamba para terra de 1676 mm (66 pol), pneus Cat 10 x 16.5 (na 236D)/pneus Cat 12 x 16.5 (na 246D), hidráulica de fluxo padrão, assento com suspensão mecânica, sem contrapesos opcionais e acoplador rápido manual (salvo informação em contrário).

Especificações das Minicarregadeiras 242D/262D

Dimensões*

Todas as dimensões são aproximadas.



	242D		262D	
1 Distância entre Eixos	1.105 mm	43,5 pol	1.249 mm	49,2 pol
2 Comprimento sem a Caçamba	2.767 mm	108,9 pol	2.995 mm	117,9 pol
3 Comprimento com a Caçamba no Solo	3.487 mm	137,3 pol	3.714 mm	146,2 pol
4 Altura até a Parte Superior da Cabina	2.111 mm	83,1 pol	2.110 mm	83,1 pol
5 Altura Máxima Total	3.917 mm	154,2 pol	4.008 mm	157,8 pol
6 Altura do Pino da Caçamba no Levantamento Máximo	3.076 mm	121,1 pol	3.172 mm	124,9 pol
7 Altura do Pino da Caçamba na Posição de Carregamento	200 mm	7,9 pol	200 mm	7,9 pol
8 Alcance em Levantamento e Descarga Máximos	552 mm	21,7 pol	786 mm	30,9 pol
9 Folga em Levantamento e Descarga Máximos	2.285 mm	90 pol	2.380 mm	93,7 pol
10 Vão Livre Sobre o Solo	222 mm	8,7 pol	226 mm	8,9 pol
11 Ângulo de Partida	27°		26°	
12 Projeção do Para-choque atrás do Eixo Traseiro	1.021 mm	40,2 pol	1.083 mm	42,6 pol
13 Ângulo Máximo de Despejo	52°		51°	
14 Largura do Veículo sobre os Pneus	1.676 mm	66 pol	1.676 mm	66 pol
15 Raio de Giro do Centro – Traseira da Máquina	1.639 mm	64,5 pol	1.805 mm	71,1 pol
16 Raio de Giro do Centro – Acoplador	1.314 mm	51,8 pol	1.401 mm	55,2 pol
17 Raio de Giro do Centro – Caçamba	2.107 mm	83 pol	2.181 mm	85,9 pol
18 Alcance Máximo com Braços Paralelos ao Solo	1.249 mm	49,2 pol	1.293 mm	50,9 pol
19 Ângulo de Retroinclinação na Altura Máxima	87°		84°	
20 Alcance do Pino da Caçamba em Levantamento Máximo	182 mm	7,2 pol	393 mm	15,5 pol

*Peso Operacional, Especificações de Operação e Dimensões para as 242D e 262D tendo como base um operador de 75 kg (165 lb), todos os fluidos, uma velocidade, OROPS, caçamba para terra de 1.676 mm (66 pol), pneus Cat 12 x 16.5, hidráulica de fluxo padrão, assento com suspensão mecânica, sem contrapesos opcionais e acoplador rápido manual (salvo informação em contrário).

Equipamento Padrão do 236D/242D/246D/262D

Equipamento Padrão

O equipamento padrão pode variar. Consulte o revendedor Cat para obter detalhes.

SISTEMA ELÉTRICO

- Sistema Elétrico de 12 volt
- Alternador de 80 ampère
- Interruptor de Partida/Parada da Chave de Ignição
- Luzes: Retroiluminação do Medidor, Duas Luzes de Retaguarda Traseiras, Duas Luzes Traseiras de Trabalho Halógenas, Duas Luzes Halógenas Ajustáveis Frontais, Luz de Teto
- Alarme de Marcha à Ré
- Bateria Reforçada, 880 CCA

COMPARTIMENTO DO OPERADOR

- Medidores: Nível de Combustível, Horômetro
- Indicadores do Sistema de Advertência do Operador: Restrição do Filtro de Ar, Saída do Alternador, Apoio de Braço Levantado/Operador Fora do Assento, Temperatura do Líquido Arrefecedor do Motor, Pressão do Óleo do Motor, Ativação com Vela Incandescente, Restrição do Filtro Hidráulico, Temperatura do Fluido Hidráulico, Freio de Estacionamento Engatado, Sistema de Emissão do Motor
- Assento de Vinil Ajustável
- Apoio de Braço com Formato Ergonômico Dobrável
- Sistema de Travamento de Controle, quando o operador sai do assento ou levanta o apoio de braço: o Sistema Hidráulico é Desativado, a Transmissão Hidrostática é Desativada e o Freio de Estacionamento é Engatado

- Cabina com ROPS, Aberta, Inclinação
- FOPS, Nível I
- Vidros Superior e Traseiro
- Tapete do Piso
- Retrovisor Interno
- Tomada Elétrica de 12 volt
- Buzina
- Acelerador (Indicador) Manual, Eletrônico
- Controles de Joystick Ajustáveis
- Sistema de Segurança Antirroubo com Teclado de Seis Botões
- Compartimento de Armazenamento com Rede

TREM DE FORÇA

- Cat C3.3B, Motor Diesel Turbo
- Filtro de Ar, Elemento Duplo, Vedação Radial
- Válvula de Amostragem S-OSM, Fluido Hidráulico
- Filtros, Tipo Cartucho, Hidráulicos
- Filtros, Tipo Cartucho, Separador de Água e Combustível
- Radiador/Arrefecedor de Fluido Hidráulico (lado a lado)
- Freios de Estacionamento com Acionamento por Mola e Liberação Hidráulica
- Transmissão Hidrostática
- Tração nas Quatro Rodas

OUTROS

- Cobertura do Motor, Travável
- Anticongelante de Vida Útil Prolongada, -36 °C (-33 °F)
- Pontos de Fixação da Máquina (6)
- Suporte, Braço de Levantamento
- Visor de Nível do Fluido Hidráulico
- Visor de Nível do Líquido Arrefecedor do Radiador
- Radiador, Reservatório de Expansão
- Mangueira Cat ToughGuardTM
- Fluxo Contínuo, Auxiliar, Hidráulica
- Desconexões Rápidas Reforçadas, Face Plana, com Liberação de Pressão Integrada
- Anel Retentor em D Dividido para Passar as Mangueiras da Ferramenta de Trabalho pela Lateral do Braço de Levantamento Esquerdo
- Tomada Elétrica, Farol
- Limpeza do Coletor do Cáter
- Ventilador de Velocidade Variável (padrão no 246D/262D; opcional no 236D/242D)

Equipamento Obrigatório do 236D/ 242D/ 246D/ 262D

Equipamentos Obrigatórios

Os equipamentos obrigatórios podem variar. Consulte o revendedor Cat para obter detalhes.

- Hidráulica, Fluxo Padrão ou Fluxo Alto (236D/242D)/XPS de Fluxo Alto (246D/262D)
- Acoplador Rápido, Manual ou Elétrico
- Cinto de Segurança, 50 mm (2 pol) ou 75 mm (3 pol)
- Trem de Força: Uma Velocidade, Uma Velocidade com Absorção de Impactos, Duas Velocidades ou Duas Velocidades com Absorção de Impactos

PACOTES DE CONFORTO

- ROPS Aberta (C0): Assento Estático (Sem Acelerador de Pé, Revestimento do Teto, Aquecedor ou Porta)
- ROPS Aberta (C1): Acelerador de Pé, Revestimento do Teto, Porta-copos e opção de Assento (Assento com Suspensão Mecânica ou Encosto Alto, Aquecido, com Suspensão a Ar) (Sem Aquecedor ou Porta)
- ROPS Fechada com Aquecedor (C2): Acelerador de Pé, Revestimento do Teto, Aquecedor e Desembaçador, Vidros Laterais, Porta-copos, Instalação para Rádio, opção de Assento (Assento com Suspensão Mecânica ou Encosto Alto, Aquecido, com Suspensão a Ar) e Porta (Vidro ou Policarbonato)
- ROPS Fechada com A/C (C3): C2 + Ar-condicionado

PACOTES DE DESEMPENHO PARA O 236D

- Pacote Desempenho H1: Hidráulica de Fluxo Padrão (Sem Autonivelamento)
- Pacote Desempenho H4: Hidráulica de Fluxo Padrão (Sem Autonivelamento), Retorno à Escavação/Posicionador da Ferramenta de Trabalho, Amortecimento Eletrônico (Levantamento e Abaixamento)
- Pacote Desempenho H5: Hidráulica de Alto Fluxo (Sem Autonivelamento), Retorno à Escavação/Posicionador da Ferramenta de Trabalho, Amortecimento Eletrônico (Levantamento e Abaixamento)

PACOTES DE DESEMPENHO PARA O 242D

- Pacote Desempenho H1: Hidráulica de Fluxo Padrão (Sem Autonivelamento)
- Pacote Desempenho H2: Hidráulica de Fluxo Padrão, Autonivelamento Eletrônico de Sentido Único (Levantamento), Amortecimento Eletrônico (Levantamento e Abaixamento)
- Pacote Desempenho H3: Hidráulica de Fluxo Alto, Autonivelamento Eletrônico de Sentido Único (Levantamento), Amortecimento Eletrônico (Levantamento e Abaixamento)

PACOTES DE DESEMPENHO PARA O 246D

- Pacote Desempenho H1: Hidráulica de Fluxo Padrão (Sem Autonivelamento)
- Pacote Desempenho H3: XPS de Alto Fluxo, Autonivelamento Eletrônico de Duplo Sentido (Levantamento e Abaixamento), Amortecimento Eletrônico (Levantamento e Abaixamento)
- Pacote Desempenho H4: Hidráulica de Fluxo Padrão (Sem Autonivelamento), Retorno à Escavação/Posicionador da Ferramenta de Trabalho, Amortecimento Eletrônico (Levantamento e Abaixamento)

PACOTES DE DESEMPENHO PARA O 262D

- Pacote Desempenho H1: Hidráulica de Fluxo Padrão (Sem Autonivelamento)
- Pacote Desempenho H2: Fluxo Padrão, Autonivelamento Eletrônico de Duplo Sentido (Levantamento e Abaixamento), Amortecimento Eletrônico (Levantamento e Abaixamento)
- Pacote Desempenho H3: XPS de Alto Fluxo, Autonivelamento Eletrônico de Duplo Sentido (Levantamento e Abaixamento), Amortecimento Eletrônico (Levantamento e Abaixamento)

Equipamento Opcional do 236D/242D/246D/262D

Equipamento Opcional

O equipamento opcional pode variar. Consulte o revendedor Cat para obter detalhes.

- Contrapesos Externos
- Ventilador de Velocidade Variável (236D/242D)
- Farol, Giratório
- Aquecedor do Bloco de Motor – 120 V
- Óleo, Hidráulico, Operação a Frio
- Pintura, Personalizada
- Bateria Reforçada, 1.000 CCA (246D/262D somente)
- Product Link, Celular
- Monitor Avançado: Tela de LCD Colorida de 127 mm (5 pol), Sistema de Segurança Avançado para Vários Operadores, Ajustes na Tela para Resposta do Implemento, Resposta Hystat e Controle de Deslizamento; Equipado com Câmera Retrovisora
- Monitor Avançado: Câmera Retrovisora Incluída
- Retorno à Escavação da Ferramenta de Trabalho e Posicionador da Ferramenta de Trabalho
- Rádio Bluetooth com Microfone (Receptor AM/FM/Faixa de Previsão do Tempo com USB e Tomada de Entrada Auxiliar)

Para obter informações mais completas sobre os produtos Cat, serviços de revendedor e soluções do setor, visite nosso site **www.cat.com**

© 2014 Caterpillar

Todos os direitos reservados

Os materiais e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. As máquinas apresentadas nas imagens podem incluir equipamento adicional. Entre em contato com o revendedor Cat para ver as opções disponíveis.

CAT, CATERPILLAR, SAFETY.CAT.COM, seus respectivos logotipos, "Caterpillar Yellow" e a identidade visual "Power Edge", assim como a identidade corporativa e de produtos aqui usada, são marcas registradas da Caterpillar e não podem ser usadas sem permissão.

APHQ7254 (04-2014)
(Tradução: 05-2014)

