

Minicarregadeiras

Série 216B/226B/236B 3

Série 242B/252B 3



	Série 216B 3	Série 226B 3	Série 236B 3	Série 242B 3	Série 252B 3
Motor					
Modelo do Motor	Cat C2.2	Cat C2.2 T	Cat C3.4 DIT	Cat C3.4 DIT	Cat C3.4 DIT
Potência Líquida (SAE 1349/ISO 9249)	35 kW (47 HP)	42 kW (56 HP)	53 kW (71 HP)	53 kW (71 HP)	53 kW (71 HP)
Pesos					
Peso de Operação	2.581 kg (5.690 lb)	2.641 kg (5.822 lb)	3.178 kg (7.007 lb)	3.179 kg (7.008 lb)	3.565 kg (7.861 lb)
Especificações de Operação					
Capacidade Nominal de Operação	635 kg (1.400 lb)	680 kg (1.500 lb)	884 kg (1.950 lb)	975 kg (2.150 lb)	1.202 kg (2.650 lb)

Características

Posto do Operador Confortável

A cabine espaçosa e confortável, e os controles de joystick ergonômicos e de baixo esforço diminuem a fadiga do operador.

Trem de Força de Alto Desempenho

Potência e torque altos proporcionam desempenho excepcional.

Sistema Hidráulico Avançado

O sistema hidráulico fornece máxima potência e confiabilidade para aplicações exigentes.

Mais Ferramentas de Trabalho

A ampla variedade de ferramentas de trabalho de desempenho similar da Caterpillar tornam a Minicarregadeira Cat a máquina mais versátil no local de trabalho.



Sumário

Posto do Operador.....	3
Sistema Hidráulico.....	4
Trem de Força.....	5
Ferramentas de Trabalho.....	6
Facilidade de Manutenção.....	7
Suporte ao Cliente.....	7
Especificações.....	8
Equipamento Padrão.....	12
Equipamento Opcional.....	13
Observações.....	14

A Minicarregadeira Cat Série B 3, com suas diversas opções de ferramentas de trabalho, oferece desempenho excepcional para ajudá-lo a aumentar a produtividade e a lucratividade. O espaçoso e ergonômico posto do operador e os controles fáceis de usar do joystick operado pelo condutor mantêm você confortável ao longo do seu dia de trabalho. O trem de força de alto desempenho, o sistema hidráulico avançado e a confiabilidade tradicional da Cat aumentam a sua produtividade nas condições de trabalho mais severas.

Posto do Operador

Conforto superior para mantê-lo produtivo durante o dia inteiro de trabalho.

Conforto para o Dia Inteiro

O projeto da estação de trabalho inclui conforto e facilidade de operação em cada aspecto. A parte interna ampla e espaçosa, e o piso organizado oferecem um ambiente de trabalho com bastante espaço para a cabeça, os ombros e as pernas, para manter a produtividade alta e a fadiga baixa. O assento ajustável e os controles de baixo esforço mantêm o operador confortável durante o dia inteiro de trabalho.

Controles de Joystick de Baixo Esforço

Os controles ergonômicos e hidráulicos piloto oferecem controle preciso com o mínimo esforço. O joystick direito controla as funções de levantamento, abaixamento e inclinação das carregadeiras, enquanto o joystick esquerdo controla a velocidade de deslocamento para frente e em marcha à ré mais a direção. Os joysticks opcionais Deluxe fornecem controles auxiliares adicionais (na ponta dos dedos) de muitas funções da ferramenta de trabalho, incluindo sistema hidráulico proporcional e a parte elétrica da ferramenta de trabalho. As funções dos joysticks Básico e Deluxe incluem fluxo hidráulico auxiliar contínuo de um toque e fluxo hidráulico auxiliar momentâneo.

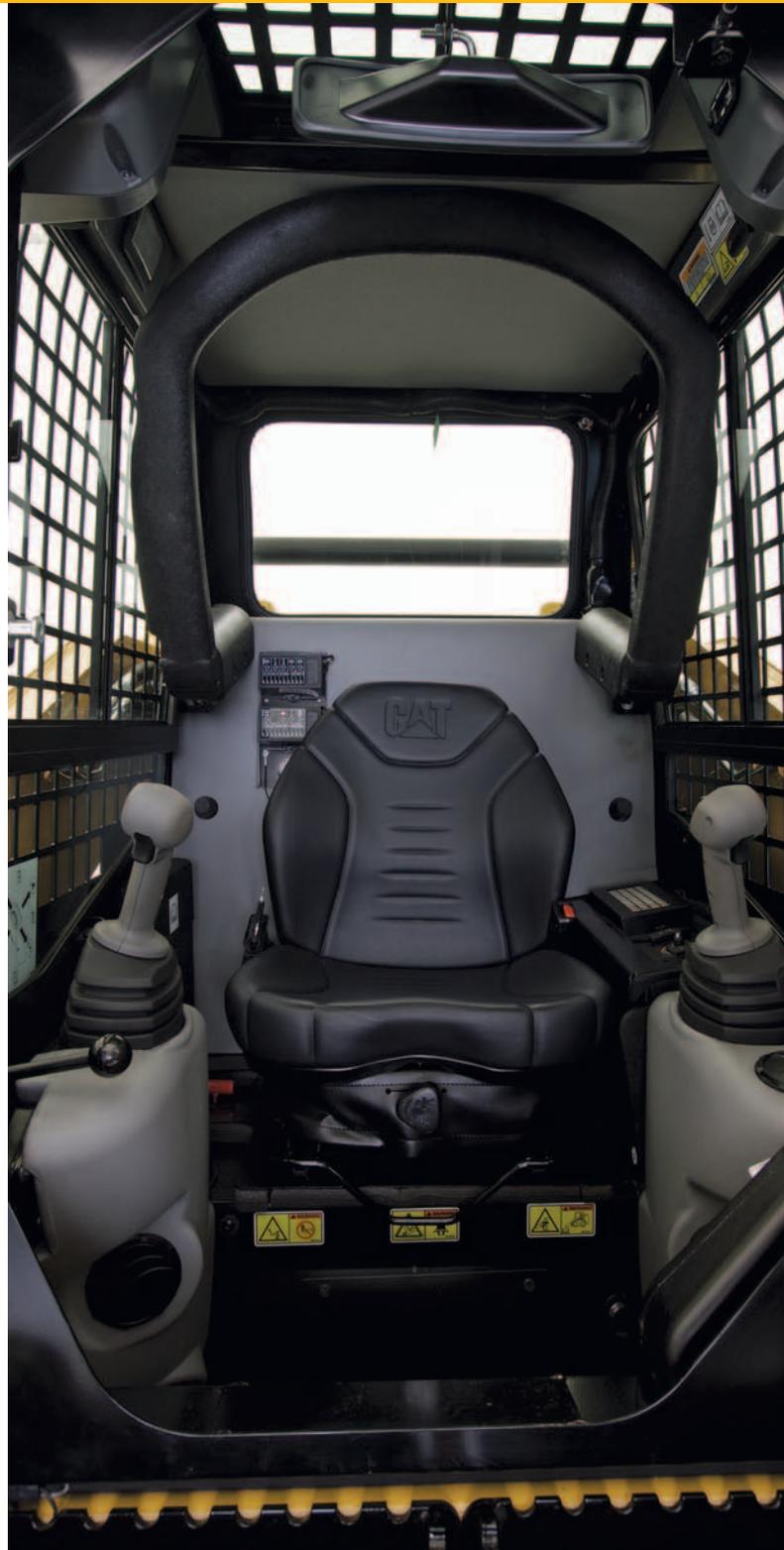
Excelente Visibilidade

A abertura ampla da cabine oferece vista excepcional para a ferramenta de trabalho. O ângulo inclinado do compartimento do motor proporciona excelente visibilidade da parte traseira da máquina. O espelho retrovisor padrão oferece ao operador uma visão panorâmica da parte traseira e das laterais da máquina. Os vidros laterais podem ser removidos facilmente para limpeza.

Recursos Adicionais para o Máximo Conforto

As máquinas da Série B 3 oferecem os seguintes recursos adicionais para ajudá-lo no trabalho:

- Opção de assento com suspensão para aumentar ainda mais o conforto do operador.
- Painéis de instrumentos de fácil leitura.
- Ar condicionado e aquecedor opcionais para maior conforto em condições extremas.
- O tapete padrão com descanso para os pés oferece uma superfície não escorregadia e pode ser removido para facilitar a limpeza.
- O apoio de braço acolchoado em formato ergonômico proporciona conforto na operação.





Sistema Hidráulico

Levantamento, desagregação e potência excepcionais para atender às suas necessidades.

Sistema Hidráulico de Alto Desempenho

Potência máxima e confiabilidade estão integradas ao sistema hidráulico da máquina. Além de fornecer energia às rodas, esse sistema também fornece as funções de levantamento e inclinação da carregadeira, alimenta o circuito auxiliar para acionar as ferramentas de trabalho e controla o ventilador de arrefecimento do motor. As bombas hidráulicas são controladas diretamente de fora do motor para garantir o máximo desempenho hidráulico e confiabilidade – não há uso de correias. O sistema hidráulico também possui:

- Sistema Hidráulico auxiliar padrão para acionar as ferramentas de trabalho disponíveis por meio dos acoplamentos hidráulicos de conexão rápida montados rigidamente no braço da carregadeira.
- Mangueiras Cat ToughGuard XT™ para maior confiabilidade e durabilidade.

Sistema Hidráulico de Alto Fluxo

O sistema hidráulico de alto fluxo está disponível na Série 226B 3 para aumentar a versatilidade da máquina.

Sistema de Arrefecimento de Alta Eficiência

A capacidade de arrefecimento é elevada por meio do uso de um pacote de arrefecimento paralelo e um ventilador de arrefecimento acionado hidraulicamente.

- O arrefecedor de óleo hidráulico de alta eficiência permite que a máquina opere por mais tempo e com mais intensidade em temperaturas ambiente mais altas, mesmo com o uso contínuo da ferramenta de trabalho.
- O ventilador de arrefecimento eficiente acionado hidraulicamente fornece arrefecimento mesmo quando a máquina está sob carga.
- O ventilador opcional de velocidade variável proporciona maior rendimento do combustível, maior desempenho da máquina, níveis de ruído reduzidos e melhor desempenho em baixa temperatura.

Trem de Força

Desempenho agressivo com rendimento do combustível.

Motor Cat

O trem de força de alto desempenho fornece alta potência e torque para o motor. As máquinas da Série B 3 possuem motores Cat robustos e confiáveis que atendem aos requisitos de emissões do Período do Nível 4 da EPA dos EUA e do Estágio IIIA da União Europeia.

Aceleradores de Mão e de Pé

Os aceleradores de mão e de pé permitem que o operador atinja a velocidade do motor necessária para a tarefa. O acelerador de mão é ideal para trabalhos que exigem a velocidade constante do motor, como aplainamento a frio, valetamento ou remoção de neve. O acelerador de pé permite que o operador varie a velocidade do motor e reduza o consumo de combustível para outras tarefas, como carregamento e transporte, carregamento de caminhão, nivelamento e laminação.

Recurso Antiestolagem

O sistema antiestolagem aumenta a potência da máquina sempre correspondendo o torque do motor com os requisitos operacionais dos sistemas hidrostático e de implemento. Esse recurso de detecção de carga evita a estolagem do motor durante a operação de aceleração parcial, mantendo a alta produtividade e o baixo consumo de combustível.

Opção de Duas Velocidades

Duas velocidades estão disponíveis como opção na Minicarregadeira das Séries 236B 3, 242B 3 e 252B 3 para melhorar os tempos de ciclo e concluir o trabalho mais rapidamente.



Articulações de Levantamento

Projetadas para trabalhos difíceis.

Opções de Projetos de Articulações

Dois tipos de arranjos de levantamento estão disponíveis – levantamento vertical (caminho nº 1 acima) e levantamento radial (caminho nº 2) – para atender às suas necessidades específicas de aplicação.

Levantamento Vertical

As Séries 242B 3 e 252B 3 possuem o projeto de levantamento vertical que proporciona maior alcance e altura de levantamento para facilitar e agilizar o carregamento de caminhões e a colocação de materiais. A altura de levantamento é de 3.086 mm (121 pol) na Série 242B 3 e 3.210 mm (126 pol) na Série 252B 3.

Levantamento Radial

As Séries 216B 3, 226B 3 e 236B 3, com seu projeto de levantamento radial, proporcionam excelente desempenho em escavações com alcance de levantamento médio superior.



Ferramentas de Trabalho

Execute mais trabalhos com uma máquina com as Ferramentas de Trabalho Cat.



A Ferramenta Certa para o Trabalho

Obtenha o máximo de sua máquina com a linha abrangente de Ferramentas de Trabalho Cat. Projetadas e fabricadas para proporcionar excelente desempenho e durabilidade, essas ferramentas oferecem alta produtividade em uma variedade de aplicações para aumentar a versatilidade e a flexibilidade da Minicarregadeira Cat:

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

Acopladores Rápidos

As ferramentas de trabalho podem ser trocadas de maneira rápida e fácil com o sistema de acoplamento rápido da máquina. O acoplador rápido padrão permite o engate e desengate manual das ferramentas de trabalho usando duas manoplas de alto rendimento. O acoplador rápido hidráulico opcional permite que o operador troque rapidamente as ferramentas sem sair da cabine.

Facilidade de Manutenção

A manutenção simplificada lhe permite economizar tempo e dinheiro.



Serviço Facilitado

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

- O pacote de arrefecimento escamotável exclusivo fornece acesso superior a pontos de serviço e arrefecedores.
- Porta traseira com abertura de 90 graus para facilitar o acesso a ambos os lados do motor.
- Cabine com inclinação para trás para facilitar o acesso a todas as bombas hidráulicas, motores, válvulas, tubulações e reservatório hidráulico.
- Pontos de manutenção diária de fácil acesso.
- Fios elétricos coloridos e numerados para facilitar a identificação.
- Válvula de amostragem de óleo S O SSM padrão para monitorar regularmente a qualidade do óleo hidráulico.

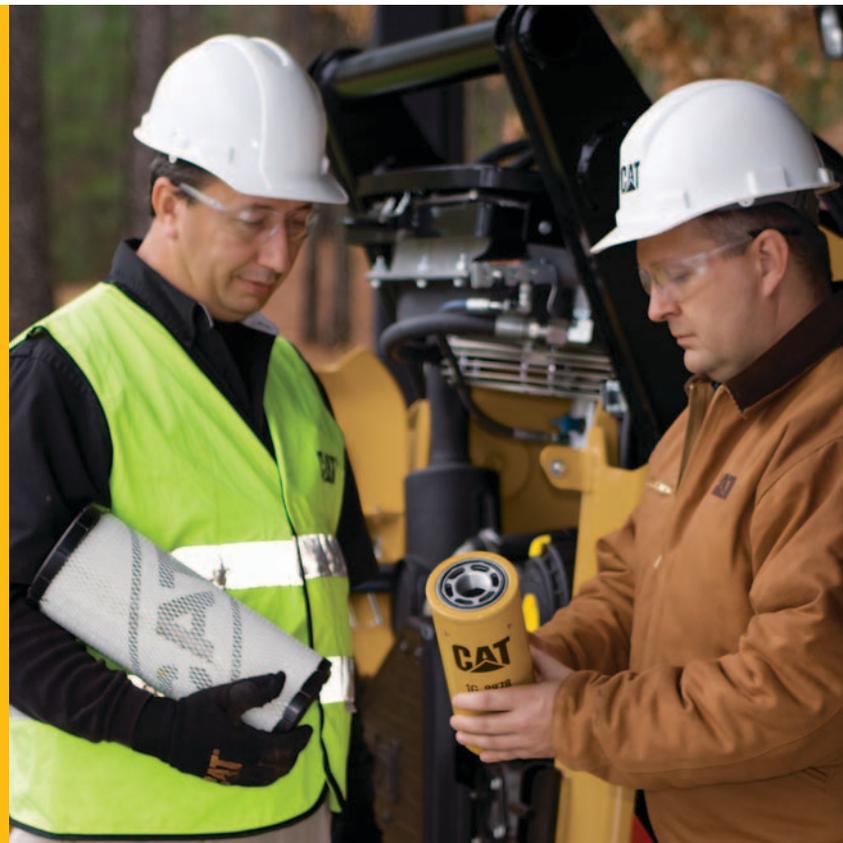
Suporte ao Cliente

Suporte com o qual você pode contar.

Serviços de Revendedores de Qualidade Superior

Seu revendedor Cat está pronto para lhe ajudar na sua decisão de compra e em tudo que vem depois.

- Faça comparações de máquinas, com estimativas da vida útil dos componentes, manutenção preventiva e custo da produção.
- Os pacotes de financiamento são flexíveis para atender às suas necessidades.
- Seu revendedor Cat pode avaliar o custo para consertar, recondicionar ou substituir sua máquina, para que você possa fazer a escolha certa.
- Para obter mais informações sobre os produtos Cat, serviços de revendedores e soluções do setor, visite nosso site www.cat.com.



Especificações das Minicarregadeiras Série B 3

Motor

Modelo do Motor		
Série 216B 3	Cat C2.2	
Série 226B 3	Cat C2.2 T	
Série 236B/242B/252B 3	Cat C3.4 DIT	
Potência Líquida (SAE 1340/ISO 9249)		
Série 216B 3	35 kW	47 HP
Série 226B 3	42 kW	56 HP
Série 236B/242B/252B 3	53 kW	71 HP
Potência Bruta (SAE J1995)		
Série 216B 3	38 kW	51 HP
Série 226B 3	45,5 kW	61 HP
Série 236B/242B/252B 3	55 kW	74 HP
Cilindradas		
Série 216B/226B 3	2,2 l	134 pol ³
Série 236B/242B/252B 3	3,3 l	201 pol ³
Curso		
Série 216B/226B 3	100 mm	3,9 pol
Série 236B/242B/252B 3	120 mm	4,7 pol
Diâmetro Interno		
Série 216B/226B 3	84 mm	3,3 pol
Série 236B/242B/252B 3	94 mm	3,7 pol

Pesos *

Peso de Operação		
Série 216B 3	2.581 kg	5.690 lb
Série 226B 3	2.641 kg	5.822 lb
Série 236B 3	3.178 kg	7.007 lb
Série 242B 3	3.179 kg	7.008 lb
Série 252B 3	3.565 kg	7.861 lb

Especificações de Operação *

Capacidade Nominal de Operação		
Série 216B 3	635 kg	1.400 lb
Série 226B 3	680 kg	1.500 lb
Série 236B 3	884 kg	1.950 lb
Série 242B 3	975 kg	2.150 lb
Série 252B 3	1.202 kg	2.650 lb
Capacidade Nominal de Operação com Contrapeso Opcional		
Série 216B 3	680 kg	1.500 lb
Série 226B 3	726 kg	1.600 lb
Série 236B 3	929 kg	2.050 lb
Série 242B 3	1.000 kg	2.200 lb
Série 252B 3	1.225 kg	2.700 lb
Carga de Inclinação		
Série 216B 3	1.270 kg	2.800 lb
Série 226B 3	1.360 kg	3.000 lb
Série 236B 3	1.769 kg	3.900 lb
Série 242B 3	1.950 kg	4.300 lb
Série 252B 3	2.404 kg	5.300 lb
Força de Desagregação, Cilindro de Inclinação		
Série 216B/226B 3	1.852 kg	4.083 lb
Série 236B 3	2.487 kg	5.484 lb
Série 242B 3	2.044 kg	4.507 lb
Série 252B 3	2.498 kg	5.508 lb

* Peso de Operação, Especificações de Operação e Dimensões tendo como base um operador de 75 kg (165 lb), todos os fluidos, 1 velocidade, OROPS, caçamba para terra, pneus, sem contrapesos opcionais e acoplador rápido manual (exceto quando especificado o contrário).

Sistema Hidráulico

Fluxo Hidráulico Padrão		
Pressão Hidráulica da Carregadeira	23.000 kPa	3.335 lb/pol ²
Fluxo Hidráulico da Carregadeira – Série 216B/226B 3	61 l/min	16 gal/min
Fluxo Hidráulico da Carregadeira – Série 236B/242B/252B 3	83 l/min	22 gal/min
Potência Hidráulica (calculada) – Série 216B/226B 3	23,2 kW	31,1 HP
Potência Hidráulica (calculada) – Série 236B/242B/252B 3	31,9 kW	42,8 HP
Fluxo Hidráulico Fluxo Alto – Somente Série 226B 3		
Pressão Hidráulica Máxima da Carregadeira	23.000 kPa	3.335 lb/pol ²
Máximo da Carregadeira	104 l/min	27 gal/min
Fluxo Hidráulico		
Potência Hidráulica (calculada)	37,7 kW	50,6 HP

A disponibilidade do modelo pode variar de acordo com a região.

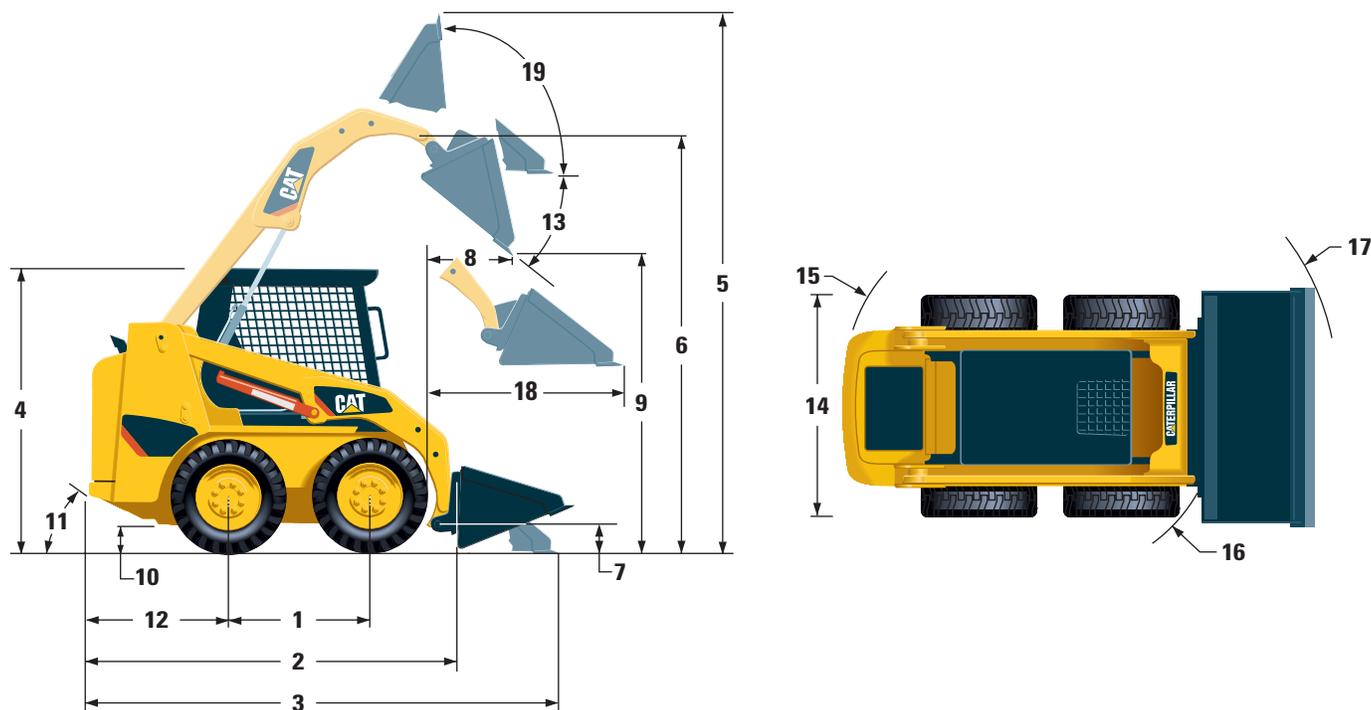
Cabine	
ROPS	SAE J1040 MAY94, ISO 3471:1994
FOPS	SAE J/ISO 3449 APR98 Nível I, ISO 3449:1992 Nível I
FOPS Nível II	SAE J/ISO 3449 APR98 Nível II, ISO 3449:1992 Nível II (opcional)

Trem de Força		
Velocidade de Deslocamento (Para Frente ou em Marcha à Ré)		
Série 216B/226B 3	12,7 km/h	7,9 mph
Série 236B 3	12,1 km/h	7,5 mph
Série 242B 3	12,4 km/h	7,7 mph
Série 252B 3	11,9 km/h	7,4 mph
Velocidade de Deslocamento (Para Frente ou em Marcha à Ré) – 2 velocidades		
Série 236B 3	18,1 km/h	11,2 mph
Série 242B 3	18,4 km/h	11,4 mph
Série 252B 3	17,8 km/h	11,1 mph

Capacidades de Reabastecimento em Serviço		
Caixa de correntes, em cada lado		
Série 216B/226B/242B 3	6 l	1,6 gal
Série 236B 3	7 l	1,8 gal
Série 252B 3	8 l	2,1 gal
Sistema de Arrefecimento	10 l	2,6 gal
Cárter do Motor		
Série 216B/226B 3	10 l	2,6 gal
Série 236B/242B/252B 3	9 l	2,4 gal
Tanque de Combustível		
Série 216B/226B/242B 3	58 l	15,4 gal
Série 236B/252B 3	90 l	23,8 gal
Sistema Hidráulico		
Série 216B/226B/242B 3	55 l	14,5 gal
Série 236B 3	52 l	13,7 gal
Série 252B 3	53 l	14 gal
Reservatório Hidráulico	35 l	9,2 gal

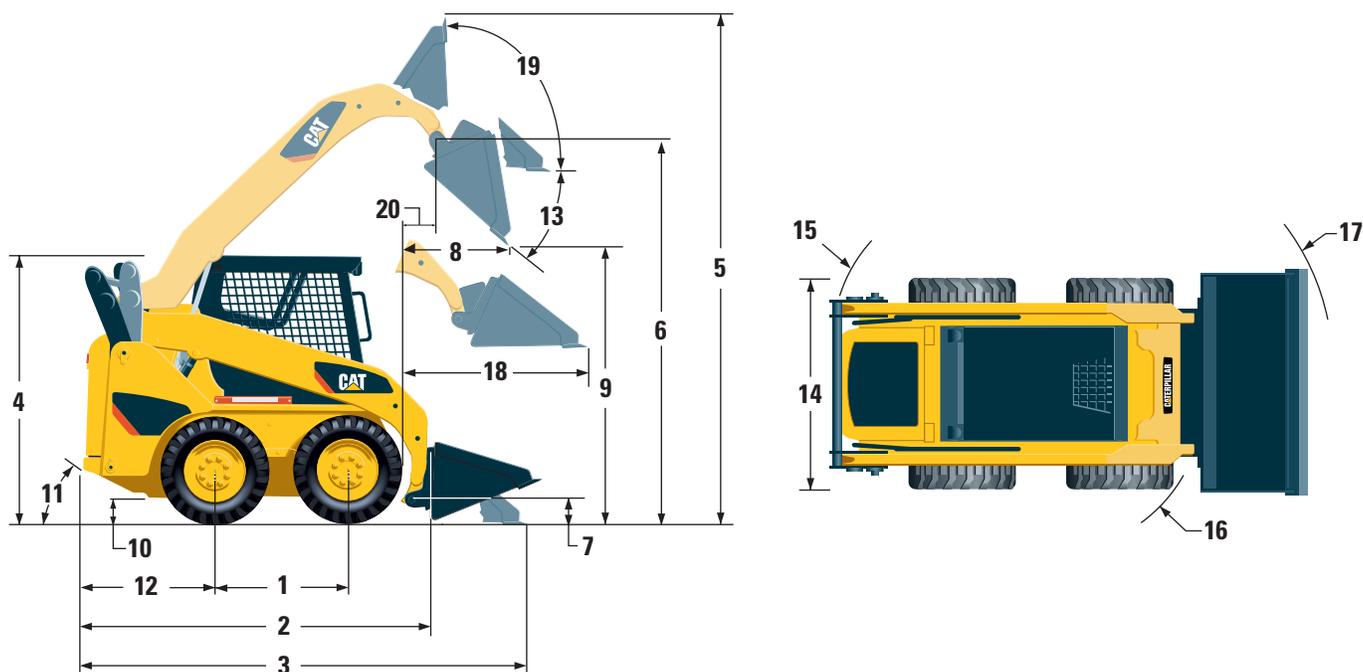
Especificações das Minicarregadeiras Série B 3

Dimensões



	Série 216B/226B 3		Série 236B 3	
	mm	pol	mm	pol
1 Distância entre Eixos	986	39	1134	45
2 Comprimento sem a Caçamba	2519	99	2800	110
3 Comprimento com a Caçamba no Solo	3233	127	3515	138
4 Altura até o Topo da Cabine	1950	77	2092	82
5 Altura Máxima Total	3709	146	3965	156
6 Altura do Pino da Caçamba na Elevação Máxima	2854	112	3099	122
7 Altura do Pino da Caçamba na Posição de Carregamento	200	8	215	8,4
8 Alcance em Elevação e Descarga Máximas	505	20	541	21
9 Altura Livre em Elevação e Descarga Máximas	2169	85,4	2398	94
10 Altura Livre sobre o Solo	195	8	235	9,3
11 Ângulo de Partida	26°		28°	
12 Projeção do Para-choque Atrás do Eixo Traseiro	967	38	1038	41
13 Ângulo Máximo de Descarga	40°		40°	
14 Largura do Veículo sobre os Pneus	1525	60	1676	66
15 Raio de Giro do Centro – Traseira da Máquina	1502	59	1623	64
16 Raio de Giro do Centro – Acoplador	1195	47	1318	52
17 Raio de Giro do Centro – Caçamba	1944	77	2092	82
18 Alcance Máximo com Braços Paralelos ao Solo	1291	51	1353	53
19 Ângulo de Retroinclinação na Altura Máxima	81°		83°	

Dimensões



	Série 242B 3		Série 252B 3	
	mm	pol	mm	pol
1 Distância entre Eixos	1094	43,1	1228	48
2 Comprimento sem a Caçamba	2760	108,7	2901	114
3 Comprimento com a Caçamba no Solo	3437	135,3	3616	142
4 Altura até o Topo da Cabine	2019	79	2063	82,6
5 Altura Máxima Total	3918	154	4062	160
6 Altura do Pino da Caçamba na Elevação Máxima	3086	121	3210	126
7 Altura do Pino da Caçamba na Posição de Carregamento	228	9	213	8,4
8 Alcance em Elevação e Descarga Máximas	622	24	829	33
9 Altura Livre em Elevação e Descarga Máximas	2333	92	2421	95
10 Altura Livre sobre o Solo	178	7	196	7,7
11 Ângulo de Partida	28°		26,4°	
12 Projeção do Para-choque Atrás do Eixo Traseiro	989	39	1043	41
13 Ângulo Máximo de Descarga	50°		51°	
14 Largura do Veículo sobre os Pneus	1676	66	1829	72
15 Raio de Giro do Centro – Traseira da Máquina	1556	61	1679	66
16 Raio de Giro do Centro – Acoplador	1311	52	1362	54
17 Raio de Giro do Centro – Caçamba	2092	82	2167	85
18 Alcance Máximo com Braços Paralelos ao Solo	1216	48	1257	50
19 Ângulo de Retroinclinação na Altura Máxima	88°		88°	
20 Alcance do Pino da Caçamba na Elevação Máxima	254	10	348	13,7

Equipamento Padrão das Minicarregadeiras Série B 3

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

SISTEMA ELÉTRICO

Sistema Elétrico de 12 volts
Alternador de 65 amperes (Série 216B 3)
Alternador de 85 amperes (Série 226B 3)
Alternador de 90 amperes (Série 236B/242B/252B 3)
Ativação Automática com Vela Incandescente
Bateria Reforçada, 880 CCA (padrão na Série 236B/242B/252B 3)
Chave interruptora de partida/parada da chave de ignição

Luzes: Retroiluminação do medidor, duas luzes de retaguarda traseiras, duas lâmpadas halógenas ajustáveis dianteiras e traseiras, luz de teto.

AMBIENTE DO OPERADOR

Medidores: Nível de combustível, hodômetro
Indicadores do sistema de alarme 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 óleo hidráulico, freio de estacionamento engatado

Assento de vinil

Sistema de Travamento Interno de Controle da Suspensão do Apoio de Braço Ergonômico, 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

Cabine ROPS, Aberta, Inclinada

FOPS, Nível I

Vidros Superior e Traseiro

Tapete do Piso

Retrovisor Interno

Tomada Elétrica de 12 volts

Buzina

Alarme de Marcha à Ré

Aceleradores de Mão e de Pé

TREM DE FORÇA

Motor Diesel Cat C2.2 (Série 216B 3)
Motor Diesel Cat C2.2 T (Série 226B 3)
Motor Diesel Cat C3.4 DIT (Série 236B/242B/252B 3)
Motores em Conformidade com o Período do Nível 4/Estágio IIIA
Purificador de Ar, com Dois Elementos, Vedação Radial
Válvula de Amostragem S O SSM, Óleo Hidráulico
Filtros, Rosqueados, Hidráulicos
Filtros, Tipo Baioneta, Separador de Combustível e Água
Radiador Inclinado/Arrefecedor de Óleo Hidráulico
Freios de Estacionamento com Acionamento por Mola e Liberação Hidráulica
Transmissão Hidrostáticas
Tração nas Quatro Rodas

OUTROS

Cobertura do Motor, Travável
Anticongelante de Vida Útil Prolongada, -36 °C (-33 °F)
Pontos de Fixação da Máquina (4)
Suporte, Braço de Levantamento
Visor de Nível do Óleo Hidráulico
Visor de Nível do Líquido Arrefecedor
Radiador, Reservatório de Expansão
Mangueira Cat ToughGuard™
Fluxo Auxiliar, Hidráulico, Contínuo
Desconexões Rápidas Reforçadas, Face Plana
Dividir o Anel de Fechamento para Passar as Mangueiras da Ferramenta de Trabalho pela Lateral do Braço de Levantamento Esquerdo
Tomada Elétrica, Farol
Limpeza do Coletor do Cáter

EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS

Acoplador Rápido, Mecânico ou Hidráulico
Cinto de Segurança, 50 mm (2 pol) ou 75 mm (3 pol)

Pacote de Preparação EU (Somente para a Europa – inclui Ventilador Variável na Série 226B/242B 3)

Ventilador de Arrefecimento, Variável ou Padrão (o Pacote de Preparação EU inclui Ventilador Variável na Série 226B/242B 3)

Pacotes de Conforto

- ROPS Aberta (C0): Assento Estático
- ROPS Aberta (C1): Assento com Suspensão, Revestimento de Teto Deluxe
- ROPS Fechada (C2): Recursos do Pacote C1 mais Aquecedor, Porta da Cabine, Vidros Laterais, Porta-copos, Barreira contra Detritos da Cabine
- ROPS Fechada (C3): Recursos do Pacote C2 mais Ar Condicionado (não disponível na Série 216B 3)

Pacotes de Controle para a Série 216B/226B 3 (é necessário selecionar uma das opções a seguir):

- Pacote de Controle 1: Sistema Hidráulico Auxiliar de Acionamento/Desligamento – Básico
- Pacote de Controle 2: Sistema Hidráulico Auxiliar Proporcional Deluxe
- Pacote de Controle 3: Sistema Hidráulico Auxiliar Proporcional Deluxe, Fiação Elétrica para a Ferramenta de Trabalho
- Pacote de Controle 4: Sistema Hidráulico de Fluxo Alto (Somente Série 226B 3)

Pacotes de Controle para a Série 236B/242B/252B 3 (é necessário selecionar uma das opções a seguir):

- Pacote de Controle 1: Sistema Hidráulico Auxiliar de Acionamento/Desligamento – Básico
- Pacote de Controle 2: Sistema Hidráulico Auxiliar Proporcional Deluxe, 1 Velocidade
- Pacote de Controle 3: Sistema Hidráulico Auxiliar Proporcional Deluxe, 1 Velocidade, Fiação Elétrica para a Ferramenta de Trabalho
- Pacote de Controle 4: Sistema Hidráulico Auxiliar Proporcional Deluxe, 2 Velocidades
- Pacote de Controle 5: Sistema Hidráulico Auxiliar Proporcional Deluxe, 2 Velocidades, Fiação Elétrica para a Ferramenta de Trabalho

Equipamento Opcional das Minicarregadeiras Série B 3

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

Ventilador de Velocidade Variável
(não disponível em todas as regiões)
Contrapeso

Farol, Giratório
Aquecedor do Bloco do Motor, 120 V ou
240 V

Bateria Reforçada, 880 CCA
(opcional na Série 216B/226B 3)
Óleo, Hidráulico, Operação a Frio
Porta, Vidro ou Policarbonato
Autonivelamento
Pintura, Personalizada

Minicarregadeiras Série B 3

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

© 2010 Caterpillar Inc.

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 seu revendedor Cat para conhecer 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.

APHQ6131-01 (09-2010)
(Tradução: 09-2010)

