

395
Escavadeira Hidráulica

Especificações Técnicas

As configurações e os recursos podem variar por região. Consulte o revendedor Cat® para saber sobre a disponibilidade na sua região.

Sumário

Especificações 2

Motor 2
Mecanismo de Giro 2
Pesos 2
Esteira 2
Comando 2
Sistema Hidráulico 2
Capacidades de Reabastecimento em Serviço 2
Padrões 2
Desempenho de Ruído 3
Sistema de Ar-condicionado 3
Pesos Operacionais e Pressões Sobre o Solo 3
Pesos dos Principais Componentes 4
Dimensões 5
Faixas de Trabalho 7
Capacidades de Levantamento da Lança de Grande Volume 8
Capacidades de Levantamento da Lança de Propósito Geral (GP) . . . 14
Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance 17
Especificações e Compatibilidade da Caçamba:
Somente África e Oriente Médio 29
Austrália e Nova Zelândia 30
Eurásia 31
Hong Kong e Taiwan 32
América do Sul 33
Sudeste Asiático 34
Guia de Combinação de Passada Típica – Global 35
Guia de Oferta de Acessórios:
Eurásia, África e Oriente Médio 36
Austrália e Nova Zelândia 39
América do Sul 40
Sudeste Asiático 40

Equipamentos Padrão e Opcional 41
Kit e Acessórios Instalados pelo Revendedor 43
Opções de Cabine 44
Declaração Ambiental da 395 45

Especificações da Escavadeira Hidráulica 395

Motor

Modelo do motor	Cat® C18	
Potência Líquida – ISO 9249	404 kW	542 hp
Potência do Motor – ISO 14396	405 kW	543 hp
Diâmetro interno	145 mm	6 pol
Curso	183 mm	7 pol
Cilindrada	18,1 l	1.105 pol³

- Atende aos padrões de emissões MAR-1 do Brasil, equivalente ao Tier 3 da EPA (Environmental Protection Agency, Agência de Proteção Ambiental) dos EUA e ao Estágio IIIA da UE.
- Recomendado para uso em altitude de até 4.500 m (14.760 pés) com redução de potência do motor acima de 3.000 m (9.840 pés).
- 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 do motor quando o motor está equipado com ventilador, sistema de entrada de ar, sistema de escape e alternador.
- Velocidade do motor a 1.700 rpm.
- Os motores Cat são compatíveis com combustível diesel misturado com os seguintes combustíveis** de menor intensidade de carbono até:
  - 100% de biodiesel FAME (Fatty Acid Methyl Ester, Éster Metílico de Ácido Graxo)*
  - 100% de diesel renovável, HVO (Hydrotreated Vegetable Oil, Óleo Vegetal Hidrogenado) e combustíveis GTL (Gas-to-Liquid, Gás para Líquido)

Consulte as diretrizes para aplicar corretamente. Consulte o revendedor Cat ou as "Caterpillar Machine Fluids Recommendations" (SEBU6250) para obter detalhes.

* Para saber sobre o uso de misturas mais elevadas do que 20% de biodiesel, consulte o revendedor Cat.

** As emissões de gases do efeito estufa do escapamento provenientes de combustíveis com teor de carbono mais baixo são basicamente iguais às dos combustíveis tradicionais.

Mecanismo de giro

Velocidade de Giro*	6,3 rpm	
Torque de Oscilação Máximo	362 kN·m	267.333 lbf-pés

*Para máquinas com a marca CE, o valor padrão pode ser definido como mais baixo.

Pesos

Peso Operacional	94.100 kg	207.400 lb

- Material Rodante Longo de Bitola Variável, Grande volume, braço M2.92JC (9 pés 7 pol), Caçamba V-Edge (SDV) de 6,5 m³ (8,5 yd³) para Serviços Pesados, sapata com garra dupla de 650 mm (26 pol) e contrapeso padrão.

Esteira

Largura de Sapatas de Esteira Opcional	900 mm	35 pol
Largura de Sapatas de Esteira Opcional	750 mm	30 pol
Largura de Sapatas de Esteira Opcional	650 mm	26 pol
Número de Sapatas (cada lado)	51	
Número de Roletes de Esteira (cada lado)	9	
Número de Roletes Superiores (cada lado)	3	

Comando

Nivelamento máximo	35°/70%	
Velocidade máxima de percurso	4,6 km/h	2,8 mph
Força Máxima da Barra de Tração	581 kN	130.614 lbf

Sistema Hidráulico

Sistema Principal – Fluxo Máximo – Implemento	1.064 l/min (532 × 2 bombas)	281 gal/min (141 × 2 bombas)
Sistema de Oscilação – Fluxo Máximo	295 l/min	78 gal/min
Pressão Máxima – Equipamento – Implemento	37.000 kPa	5.366 lb/pol²
Pressão Máxima – Percurso	35.000 kPa	5.076 lb/pol²
Pressão Máxima – Oscilação	31.000 kPa	4.496 lb/pol²
Cilindro da Lança – Diâmetro Interno	210 mm	8 pol
Cilindro da Lança – Curso	1.967 mm	77 pol
Cilindro do Braço – Diâmetro Interno	225 mm	9 pol
Cilindro do Braço – Curso	2.262 mm	89 pol
Cilindro da Caçamba HB2 – Diâmetro Interno	200 mm	8 pol
Cilindro da Caçamba HB2 – Curso	1.451 mm	57 pol
Cilindro da Caçamba JC – Diâmetro Interno	220 mm	9 pol
Cilindro da Caçamba JC – Curso	1.586 mm	62 pol

Capacidades de Reabastecimento de Serviço

Capacidade do tanque de combustível	1.220 l	322 gal
Sistema de arrefecimento	71 l	19 gal
Óleo do Motor (com filtro)	67 l	18 gal
Comando de Oscilação (cada)	24 l	6 gal
Comando Final (cada)	20 l	5 gal
Sistema Hidráulico (incluindo tanque)	740 l	195 gal
Reservatório Hidráulico (incluindo tubulação de sucção)	372 l	98 gal

Padrões

Freios	ISO 10265:2008
Proteção da Cabine/Operador (OPG, Operator Protective Guards) (opcional)	ISO 10262:1998 Level II

Desempenho do Ruído

ISO 6395:2008 (externo)	109 dB(A)
ISO 6396:2008 (interior da cabine)	73 dB(A)

- Som Externo – O nível de potência sonora para as pessoas próximas foi medido de acordo com os procedimentos e as condições de teste especificados na norma ISO 6395:2008 para uma máquina Caterpillar devidamente equipada e mantida. As medidas foram realizadas com 70% da velocidade máxima do ventilador de arrefecimento do motor.
- Som Interno – O nível da pressão sonora do operador é medido de acordo com os procedimentos de teste e condições especificados na ISO 6396:2008, para uma cabine oferecida pela Caterpillar, quando devidamente instalada, mantida e testada com a porta e os vidros fechados. As medidas foram realizadas com 70% da velocidade máxima do ventilador de arrefecimento do motor.
- A proteção auricular pode ser necessária na operação com o compartimento do operador e a cabine abertos (quando não mantidos adequadamente ou com as portas e os vidros abertos) por períodos prolongados ou em ambientes ruidosos.

Sistema de Ar-condicionado

O sistema de ar-condicionado desta máquina contém o refrigerante com gás de efeito estufa fluorado R134a (Potencial de Aquecimento Global = 1.430). O sistema contém 1 kg (2,2 lb) de refrigerante, que tem um equivalente de CO_2 de 1,430 toneladas métricas (1,576 tonelada).

Pesos Operacionais e Pressões Sobre o Solo

	Sapatas com Garra Dupla de 650 mm (26 pol)		Sapatas com Garra Dupla de 750 mm (30 pol)		Sapatas com Garra Dupla de 900 mm (35 pol)	
	Peso	Pressão Sobre o Solo	Peso	Pressão Sobre o Solo	Peso	Pressão Sobre o Solo
Configurações Básicas da Máquina	**kg (lb)**	**kPa (lb/pol²)**	**kg (lb)**	**kPa (lb/pol²)**	**kg (lb)**	**kPa (lb/pol²)**
Chassi de Base com Roletes de Esteira e Roletes de Suporte						
Contrapeso Padrão de 15,4 t (34.060 lb) + Máquina Base com Material Rodante Longo de Bitola Variável						
Grande Volume + Braço M2.92JC (9 pés 7 pol) + caçamba SDV de 6,5 m³ (8,5 yd³)	94.100 (207.400)	127,7 (18,5)	94.900 (209.300)	111,7 (16,2)	96.000 (211.600)	94,2 (13,7)
Grande Volume + Braço M3.4JC (11 pés 2 pol) + caçamba SDV de 6,5 m³ (8,5 yd³)	94.100 (207.500)	127,8 (18,5)	95.000 (209.400)	111,8 (16,2)	96.000 (211.700)	94,2 (13,7)
Grande Volume + Braço M3.4JC (11 pés 2 pol) + caçamba SDV de 6,5 m³ (8,5 yd³)	94.600 (208.500)	128,5 (18,6)	95.500 (210.500)	112,4 (16,3)	96.500 (212.800)	94,7 (13,7)
Lança de Alcance + Braço R5.5 m HB2 (18 pés 1 pol) + Caçamba para Serviços Gerais (GD) de 4,5 m³ (6,02 yd³)	92.800 (204.700)	126,1 (18,3)	93.700 (206.600)	110,3 (16,0)	94.800 (208.900)	93,0 (13,5)
Chassi de Base com Roletes de Esteira e Roletes de Suporte						
Contrapeso Tipo Remoção de 15,5 t (34.190 lb) + Máquina Base com Material Rodante Longo de Bitola Variável*						
Grande Volume + Braço M2.92JC (9 pés 7 pol) + caçamba SDV de 6,5 m³ (8,5 yd³)	94.100 (207.500)	127,8 (18,5)	95.000 (209.400)	111,8 (16,2)	96.100 (211.800)	94,2 (13,7)
Lança GP + Braço R5.5 m HB2 (18 pés 1 pol) + caçamba GD de 4,5 m³ (6,02 yd³)	91.400 (201.500)	124,1 (18,0)	92.300 (203.400)	108,6 (15,8)	93.300 (205.800)	91,5 (13,3)
Lança de Alcance + Braço R5.5 m HB2 (18 pés 1 pol) + caçamba GD de 4,5 m³ (6,02 yd³)	92.900 (204.800)	126,2 (18,3)	93.800 (206.700)	110,4 (16,0)	94.800 (209.100)	93,0 (13,5)

*Depende da oferta regional.

O peso operacional inclui tanque de combustível a 90% com operador de 75 kg (165 lb).

Especificações da Escavadeira Hidráulica 395

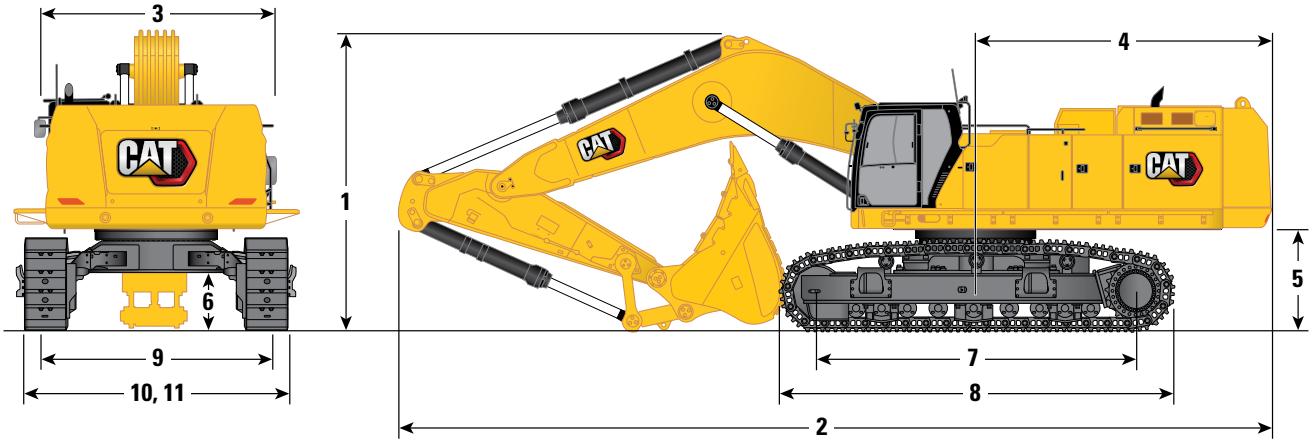
Pesos dos Principais Componentes

	kg	lb
Peso Básico da Máquina: incluindo chassi superior, material rodante, contrapeso, cilindros da lança; sem lança, braço, caçamba, cilindro do braço, cilindro da caçamba, esteiras, combustível, operador		
Com Contrapeso Padrão, Armação de Oscilação, Estrutura de Base com Roletes de Esteira e Roletes de Suporte	61.910	136.480
Com Contrapeso Tipo Remoção, Armação de Oscilação, Estrutura de Base com Roletes de Esteira e Roletes de Suporte*	61.960	136.600
Sapatas de Esteira:		
Sapatas de Esteira com Garra Dupla com Largura de 650 mm (26 pol) e Espessura de 20,5 mm (0,8 pol)	9.290	20.470
Sapatas de Esteira com Garra Dupla com Largura de 750 mm (30 pol) e Espessura de 20,5 mm (0,8 pol)	10.160	22.400
Sapatas de Esteira com Garra Dupla com Largura de 900 mm (35 pol) e Espessura de 20,5 mm (0,8 pol)*	11.220	24.740
Cilindros de Duas Lanças	1.820	4.010
Peso de Tanque de Combustível de 90% e Operador de 75 kg (165 lb)	1.010	2.230
Contrapesos:		
Contrapeso Padrão	15.450	34.060
Contrapeso com Dispositivo de Remoção*	15.510	34.190
Armação de Oscilação	9.100	20.060
Material Rodante Longo de Bitola Variável:		
Chassi de Base com Roletes de Esteira e Roletes de Suporte	24.170	53.290
Lanças (incluindo tubulações, pinos e cilindro do braço):		
Lança de Grande Volume de 7,25 m (23 pés 9 pol)	8.560	18.880
Lança GP 8,4 m (27 pés 7 pol)*	9.310	20.530
Lança de Alcance 10 m (32 pés 10 pol)	10.810	23.830
Braços (incluindo tubulações, pinos, cilindro e articulação da caçamba):		
Braço de Volume M2.92JC (9 pés 7 pol)	5.510	12.150
Braço de Volume M3.4JC (11 pés 2 pol)*	5.550	12.240
Braço GP GP3.4JC (11 pés 2 pol)*	5.290	11.660
Braço de Alcance R5.5HB2 (18 pés 1 pol)	5.510	12.140
Caçambas (sem articulação):		
4,6 m^3 (6,02 yd^3) GD	4.320	9.530
6,5 m^3 (8,5 yd^3) SDV	7.790	17.170
7,0 m^3 (9,15 yd^3) GD	6.780	14.950
Acopladores Rápidos (QC):		
Acoplador Rápido Dedicado CW	1.130	2.490
Acoplador Rápido com Engate Rápido Cat "Pin Grabber"	1.730	3.820

*Depende da oferta regional.

Dimensões

Todas as dimensões são aproximadas e podem variar dependendo da seleção da caçamba.



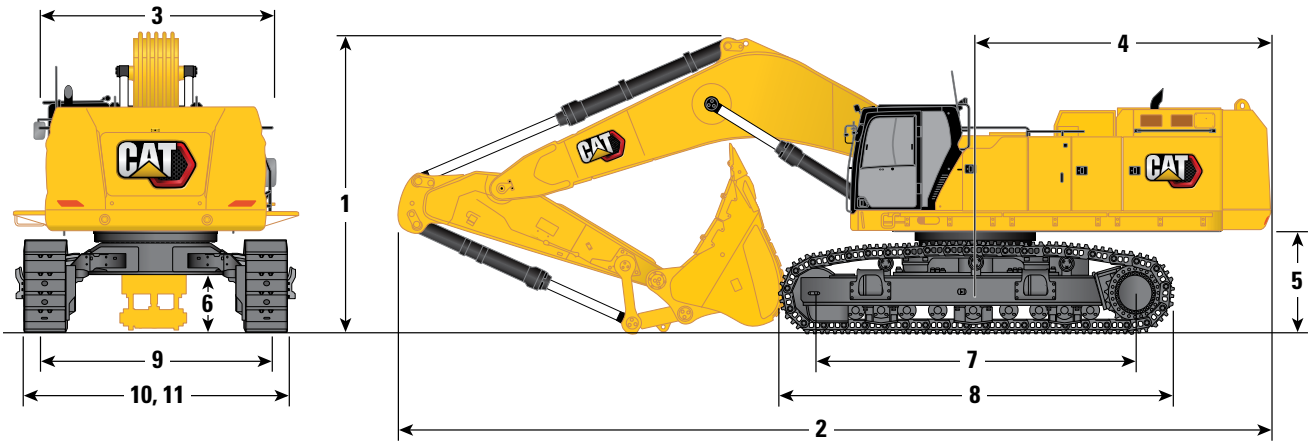
Opções de Lança	Lança de Grande Volume 7,25 m (23 pés 9 pol)		Lança GP 8,4 m (27 pés 7 pol)		Lança de Alcance 10 m (32 pés 10 pol)
Opções de Braço	**M2.92JC (9 pés 7 pol) mm (pés)**	**M3.4JC (11 pés 2 pol) mm (pés)**	**Braço GP GP3.4JC (11 pés 2 pol) mm (pés)**	**Braço de Alcance R5.5HB2 (18 pés 1 pol) mm (pés)**	**Braço de Alcance R5.5HB2 (18 pés 1 pol) mm (pés)**
1 Altura da Máquina:					
Altura do Topo da Cabine	3.670 (12 pés)	3.670 (12 pés)	3.670 (12 pés)	3.670 (12 pés)	3.670 (12 pés)
Parte Superior da Altura da OPG	3.810 (12 pés 6 pol)	3.810 (12 pés 6 pol)	3.810 (12 pés 6 pol)	3.810 (12 pés 6 pol)	3.810 (12 pés 6 pol)
Altura de Corrimãos	3.750 (12 pés 4 pol)	3.750 (12 pés 4 pol)	3.750 (12 pés 4 pol)	3.750 (12 pés 4 pol)	3.750 (12 pés 4 pol)
Com Lança/Braço/Caçamba Instalados	5.330 (17 pés 6 pol)	5.330 (17 pés 6 pol)	5.250 (17 pés 3 pol)	5.900 (19 pés 4 pol)	5.500 (18 pés 1 pol)
Com Lança/Braço Instalados	4.490 (14 pés 9 pol)	4.580 (15 pés)	4.880 (16 pés)	5.490 (18 pés)	5.110 (16 pés 9 pol)
Com Lança Instalada	3.940 (12 pés 11 pol)	3.940 (12 pés 11 pol)	4.070 (13 pés 4 pol)	4.070 (13 pés 4 pol)	4.300 (14 pés 1 pol)
Com Lança/Braço/Caçamba Instalados (com linhas auxiliares)	5.350 (pés 7 pol)	5.350 (pés 7 pol)	5.270 (17 pés 3 pol)	5.930 (19 pés 5 pol)	5.520 (18 pés 1 pol)
Com Lança/Braço Instalados (com linhas auxiliares)	4.560 (15 pés)	4.650 (15 pés 3 pol)	4.920 (16 pés 2 pol)	5.510 (18 pés 1 pol)	5.170 (17 pés)
Com Lança Instalada (com linhas auxiliares)	4.010 (13 pés 2 pol)	4.010 (13 pés 2 pol)	4.140 (13 pés 7 pol)	4.140 (13 pés 7 pol)	4.360 (14 pés 4 pol)
2 Comprimento da Máquina:					
Com Lança/Braço/Caçamba Instalados	13.990 (45 pés 11 pol)	13.890 (45 pés 7 pol)	15.090 (49 pés 6 pol)	14.870 (48 pés 9 pol)	16.650 (54 pés 8 pol)
Com Lança/Braço Instalados	13.770 (45 pés 2 pol)	13.810 (45 pés 4 pol)	15.060 (49 pés 5 pol)	15.040 (49 pés 4 pol)	16.690 (54 pés 9 pol)
Com Lança Instalada	11.980 (39 pés 4 pol)	11.980 (39 pés 4 pol)	13.160 (43 pés 2 pol)	13.160 (43 pés 2 pol)	14.820 (48 pés 7 pol)
Com Lança/Braço/Caçamba Instalados (com linhas auxiliares)	13.990 (45 pés 11 pol)	13.890 (45 pés 7 pol)	15.090 (49 pés 6 pol)	14.870 (48 pés 9 pol)	16.650 (54 pés 8 pol)
Com Lança/Braço Instalados (com linhas auxiliares)	13.770 (45 pés 2 pol)	13.810 (45 pés 4 pol)	15.060 (49 pés 5 pol)	15.040 (49 pés 4 pol)	16.690 (54 pés 9 pol)
Com Lança Instalada (com linhas auxiliares)	11.990 (39 pés 4 pol)	11.990 (39 pés 4 pol)	13.150 (43 pés 2 pol)	13.150 (43 pés 2 pol)	14.820 (48 pés 7 pol)
3 Largura do Chassi Superior:					
Sem Passadiços	3.490 (11 pés 5 pol)	3.490 (11 pés 5 pol)	3.490 (11 pés 5 pol)	3.490 (11 pés 5 pol)	3.490 (11 pés 5 pol)
Com Passadiços	4.510 (14 pés 10 pol)	4.510 (14 pés 10 pol)	4.510 (14 pés 10 pol)	4.510 (14 pés 10 pol)	4.510 (14 pés 10 pol)
Largura dos Passadiços	500 (1 pé 8 pol)	500 (1 pé 8 pol)	500 (1 pé 8 pol)	500 (1 pé 8 pol)	500 (1 pé 8 pol)
4 Raio de giro traseiro	4.840 (15 pés 11 pol)	4.840 (15 pés 11 pol)	4.840 (15 pés 11 pol)	4.840 (15 pés 11 pol)	4.840 (15 pés 11 pol)
5 Folga do contrapeso	1.640 (5 pés 5 pol)	1.640 (5 pés 5 pol)	1.640 (5 pés 5 pol)	1.640 (5 pés 5 pol)	1.640 (5 pés 5 pol)
6 Vão Livre Sobre o Solo	830 (2 pés 9 pol)	830 (2 pés 9 pol)	830 (2 pés 9 pol)	830 (2 pés 9 pol)	830 (2 pés 9 pol)

(continua na próxima página)

Especificações da Escavadeira Hidráulica 395

Dimensões

Todas as dimensões são aproximadas e podem variar dependendo da seleção da caçamba.

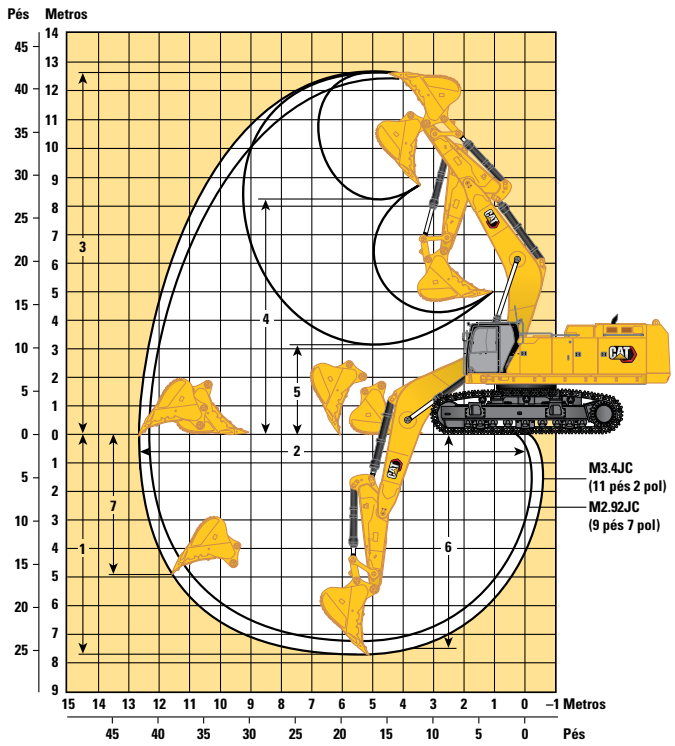


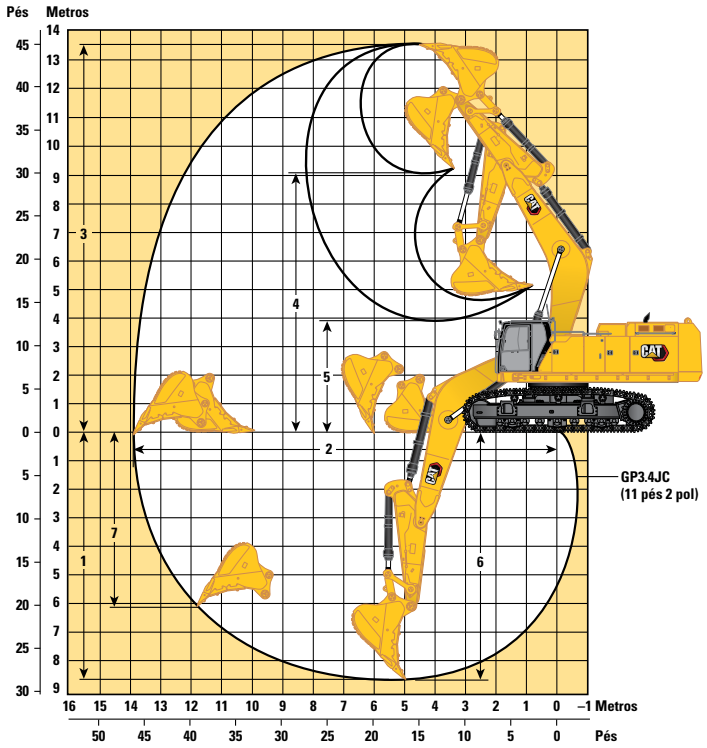
Opções de Lança	Lança de Grande Volume 7,25 m (23 pés 9 pol)		Lança GP 8,4 m (27 pés 7 pol)		Lança de Alcance 10 m (32 pés 10 pol)
Opções de Braço	**M2.92JC (9 pés 7 pol) mm (pés)**	**M3.4JC (11 pés 2 pol) mm (pés)**	**Braço GP GP3.4JC (11 pés 2 pol) mm (pés)**	**Braço de Alcance R5.5HB2 (18 pés 1 pol) mm (pés)**	**Braço de Alcance R5.5HB2 (18 pés 1 pol) mm (pés)**
7 Comprimento da Esteira até o Centro dos Roletes	5.120 (16 pés 10 pol)	5.120 (16 pés 10 pol)	5.120 (16 pés 10 pol)	5.120 (16 pés 10 pol)	5.120 (16 pés 10 pol)
8 Comprimento da Esteira	6.350 (20 pés 10 pol)	6.350 (20 pés 10 pol)	6.350 (20 pés 10 pol)	6.350 (20 pés 10 pol)	6.350 (20 pés 10 pol)
9 Bitola da Esteira:					
Retraída*	2.750 (9 pés)	2.750 (9 pés)	2.750 (9 pés)	2.750 (9 pés)	2.750 (9 pés)
Estendido	3.510 (11 pés 6 pol)	3.510 (11 pés 6 pol)	3.510 (11 pés 6 pol)	3.510 (11 pés 6 pol)	3.510 (11 pés 6 pol)
10 Bitola da Esteira – Retraída:					
Sapatas de 650 mm (26 pol)	3.400 (11 pés 2 pol)	3.400 (11 pés 2 pol)	3.400 (11 pés 2 pol)	3.400 (11 pés 2 pol)	3.400 (11 pés 2 pol)
Sapatas de 750 mm (30 pol)	3.500 (11 pés 6 pol)	3.500 (11 pés 6 pol)	3.500 (11 pés 6 pol)	3.500 (11 pés 6 pol)	3.500 (11 pés 6 pol)
Sapatas de 900 mm (35 pol)	3.840 (12 pés 7 pol)	3.840 (12 pés 7 pol)	3.840 (12 pés 7 pol)	3.840 (12 pés 7 pol)	3.840 (12 pés 7 pol)
Comprimento da Esteira – Estendida:					
Sapatas de 650 mm (26 pol)	4.160 (13 pés 8 pol)	4.160 (13 pés 8 pol)	4.160 (13 pés 8 pol)	4.160 (13 pés 8 pol)	4.160 (13 pés 8 pol)
Sapatas de 750 mm (30 pol)	4.260 (14 pés)	4.260 (14 pés)	4.260 (14 pés)	4.260 (14 pés)	4.260 (14 pés)
Sapatas de 900 mm (35 pol)	4.410 (14 pés 6 pol)	4.410 (14 pés 6 pol)	4.410 (14 pés 6 pol)	4.410 (14 pés 6 pol)	4.410 (14 pés 6 pol)
11 Largura do Material Rodante – Retraído (com apoios):					
Sapatas de 650 mm (26 pol)	3.690 (12 pés 1 pol)	3.690 (12 pés 1 pol)	3.690 (12 pés 1 pol)	3.690 (12 pés 1 pol)	3.690 (12 pés 1 pol)
Sapatas de 750 mm (30 pol)	3.690 (12 pés 1 pol)	3.690 (12 pés 1 pol)	3.690 (12 pés 1 pol)	3.690 (12 pés 1 pol)	3.690 (12 pés 1 pol)
Sapatas de 900 mm (35 pol)	3.880 (12 pés 9 pol)	3.880 (12 pés 9 pol)	3.880 (12 pés 9 pol)	3.880 (12 pés 9 pol)	3.880 (12 pés 9 pol)
Largura do Material Rodante – Estendido (com apoios):					
Sapatas de 650 mm (26 pol)	4.450 (14 pés 7 pol)	4.450 (14 pés 7 pol)	4.450 (14 pés 7 pol)	4.450 (14 pés 7 pol)	4.450 (14 pés 7 pol)
Sapatas de 750 mm (30 pol)	4.450 (14 pés 7 pol)	4.450 (14 pés 7 pol)	4.450 (14 pés 7 pol)	4.450 (14 pés 7 pol)	4.450 (14 pés 7 pol)
Sapatas de 900 mm (35 pol)	4.450 (14 pés 7 pol)	4.450 (14 pés 7 pol)	4.450 (14 pés 7 pol)	4.450 (14 pés 7 pol)	4.450 (14 pés 7 pol)
Tipo de Caçamba	SDV	SDV	SDV	GD	GD
Capacidade da Caçamba	6,50 m^3 (8,50 yd^3)	6,50 m^3 (8,50 yd^3)	6,50 m^3 (8,50 yd^3)	4,60 m^3 (6,02 yd^3)	4,60 m^3 (6,02 yd^3)
Raio das Pontas da Caçamba	2.530 (8 pés 4 pol)	2.530 (8 pés 4 pol)	2.530 (8 pés 4 pol)	2.340 (7 pés 8 pol)	2.340 (7 pés 8 pol)

*2.950 mm (9 pés 8 pol) com Sapata de 900 mm

Faixas de trabalho

Todas as dimensões são aproximadas e podem variar dependendo da seleção da caçamba.



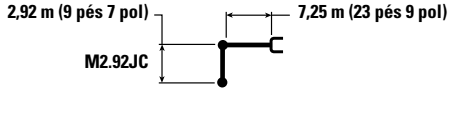


Opções de Lança	Lança de Grande Volume 7,25 m (23 pés 9 pol)		Lança GP 8,4 (27 pés 7 pol)		Lança de Alcance 10 m (32 pés 10 pol)
Opções de Braço	**Braço de Grande Volume**		**Braço GP**	**Braço de Alcance**	**Braço de Alcance**
	M2.92JC (9 pés 7 pol) mm (pés)	**M3.4JC (11 pés 2 pol) mm (pés)**	**GP3.4JC (11 pés 2 pol) mm (pés)**	**R5.5HB2 (18 pés 1 pol) mm (pés)**	**R5.5HB2 (18 pés 1 pol) mm (pés)**
1 Profundidade Máxima de Escavação	7.100 (23 pés 4 pol)	7.660 (25 pés 2 pol)	8.750 (28 pés 8 pol)	10.660 (35 pés)	11.710 (38 pés 5 pol)
2 Alcance Máximo no Nível do Solo	12.170 (39 pés 11 pol)	12.700 (41 pés 8 pol)	13.980 (45 pés 10 pol)	15.640 (51 pés 4 pol)	17.170 (56 pés 4 pol)
3 Altura Máxima de Corte	12.340 (40 pés 6 pol)	12.590 (41 pés 4 pol)	13.470 (44 pés 2 pol)	13.850 (45 pés 5 pol)	15.030 (49 pés 4 pol)
4 Altura Máxima de Carregamento	8.050 (26 pés 5 pol)	8.190 (26 pés 10 pol)	9.030 (29 pés 8 pol)	9.820 (32 pés 3 pol)	11.040 (36 pés 3 pol)
5 Altura Mínima de Carregamento	3.750 (12 pés 4 pol)	3.190 (10 pés 6 pol)	3.960 (13 pés)	2.040 (6 pés 8 pol)	3.410 (11 pés 2 pol)
6 Corte de Profundidade Máxima para Nível Inferior de 2.440 mm (8 pés)	7.530 (24 pés 8 pol)	7.530 (24 pés 8 pol)	8.620 (28 pés 3 pol)	10.570 (34 pés 8 pol)	11.620 (38 pés 1 pol)
7 Profundidade Máxima de Escavação de Parede Vertical	4.600 (15 pés 1 pol)	4.970 (16 pés 4 pol)	6.100 (20 pés)	6.680 (21 pés 11 pol)	7.060 (23 pés 2 pol)
Força de Escavação da Caçamba (ISO)	497 kN (111.820 lbf)	498 kN (111.950 lbf)	498 kN (111.950 lbf)	398 kN (89.510 lbf)	398 kN (89.510 lbf)
Força de Escavação do Braço (ISO)	393 kN (88.420 lbf)	360 kN (80.920 lbf)	360 kN (80.920 lbf)	263 kN (59.230 lbf)	263 kN (59.230 lbf)
Tipo de Caçamba	GD	SDV	SDV	GD	GD
Capacidade da Caçamba	7,0 m^3 (9,15 yd^3) GD	6,50 m^3 (8,50 yd^3)	6,50 m^3 (8,50 yd^3)	4,60 m^3 (6,02 yd^3)	4,60 m^3 (6,02 yd^3)
Raio das Pontas da Caçamba	2.440 (8 pés 0 pol)	2.530 (8 pés 4 pol)	2.530 (8 pés 4 pol)	2.340 (7 pés 8 pol)	2.340 (7 pés 8 pol)

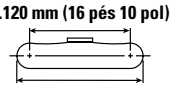
Especificações da Escavadeira Hidráulica 395

Capacidades de Levantamento da Grande Volume – Contrapeso Padrão** – sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado

Material Rodante Longo de Bitola Variável







		3.000 mm/10 pés		4.500 mm/15 pés		6.000 mm/20 pés		7.500 mm/25 pés		9.000 mm/30 pés				
														mm **pé/pol**
10.500 mm **35 pés**	kg **lb**											*21.300	*21.300	6.290
9.000 mm **30 pés**	kg **lb**							*23.050 ***45.100**	*23.050 ***45.100**			*19.250 ***42.700**	*19.250 ***42.700**	7.820 **25 pés 2 pol**
7.500 mm **25 pés**	kg **lb**							*25.750 ***56.150**	*25.750 ***56.150**			*18.450 ***40.750**	*18.450 ***40.750**	8.830 **28 pés 8 pol**
6.000 mm **20 pés**	kg **lb**			*42.050 ***90.050**	*42.050 ***90.050**	*32.250 ***69.650**	*32.250 ***69.650**	*27.100 ***58.800**	26.950 **58.000**	*24.000 ***52.350**	20.050 **43.100**	*18.400 ***40.450**	18.300 **40.450**	9.500 **31 pés**
4.500 mm **15 pés**	kg **lb**					*35.950 ***77.550**	*35.950 ***77.550**	*28.850 ***62.500**	25.850 **55.700**	*24.700 ***53.650**	19.550 **42.050**	*18.850 ***41.400**	16.800 **37.150**	9.890 **32 pés 4 pol**
3.000 mm **10 pés**	kg **lb**					*38.750 ***83.750**	34.400 **74.200**	*30.400 ***65.800**	24.800 **53.500**	*25.300 ***54.900**	19.000 **40.850**	*19.800 ***43.550**	16.100 **35.500**	10.040 **32 pés 11 pol**
1.500 mm **5 pés**	kg **lb**					*39.550 ***85.750**	33.250 **71.550**	*31.050 ***67.200**	24.000 **51.750**	*25.400 ***55.050**	18.500 **39.900**	*21.450 ***47.200**	16.050 **35.300**	9.960 **32 pés 8 pol**
0 mm **0 pé**	kg **lb**			*28.950 ***67.450**	*28.950 ***67.450**	*38.250 ***83.000**	32.700 **70.400**	*30.400 ***65.800**	23.550 **50.750**	*24 550 ***52.900**	18.250 **39.350**	*22.100 ***48.700**	16.650 **36.650**	9.640 **31 pés 7 pol**
–1.500 mm **–5 pés**	kg **lb**	***60.950**	***60.950**	*42.500 ***92.700**	*42.500 ***92.700**	*35.000 ***75.900**	32.700 **70.300**	*28.050 ***60.600**	23.500 **50.600**	*21.700	18.300	*21.400 ***47.100**	18.150 **40.050**	9.060 **29 pés 8 pol**
–3.000 mm **–10 pés**	kg **lb**			*35.000 ***76.000**	*35.000 ***76.000**	*29.400 ***63.400**	*29.400 ***63.400**	*23.150 ***49.350**	*23.150 ***49.350**			*19.850 ***43.550**	*19.850 ***43.550**	8.170 **26 pés 7 pol**
–4.500 mm **–15 pés**	kg **lb**					*19.800 ***41.400**	*19.800 ***41.400**					*16.500 ***38.450**	*16.500 ***38.450**	6.740 **21 pés**

* **ISO 10567:2007**

*Indica que a carga está limitada pela capacidade de levantamento hidráulico e não pela carga de tombamento. As cargas acima estão de acordo com a norma de capacidade de levantamento para escavadeiras hidráulicas ISO 10567:2007. Elas não excedem 87% da capacidade hidráulica de levantamento ou 75% da carga de tombamento. O peso de todos os acessórios de levantamento deve ser subtraído das capacidades de levantamento acima. As capacidades de levantamento são baseadas na máquina posicionada sobre uma superfície firme e plana. O uso de um ponto de ligação da ferramenta de trabalho para carregar/levantar objetos pode afetar o desempenho de levantamento da máquina.

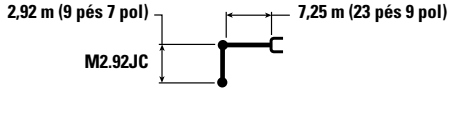
**As capacidades de levantamento se aplicam tanto ao contrapeso padrão como ao contrapeso com dispositivo de remoção.

A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

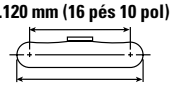
Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

Capacidades de Levantamento da Grande Volume – Contrapeso Padrão** – sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado

Material Rodante Longo de Bitola Variável







		3.000 mm/10 pés		4.500 mm/15 pés		6.000 mm/20 pés		7.500 mm/25 pés		9.000 mm/30 pés				
														mm **pé/pol**
10.500 mm **35 pés**	kg **lb**											*21.300	*21.300	6.290
9.000 mm **30 pés**	kg **lb**							*23.050 ***45.100**	*23.050 ***45.100**			*19.250 ***42.700**	*19.250 ***42.700**	7.820 **25 pés 2 pol**
7.500 mm **25 pés**	kg **lb**							*25.750 ***56.150**	*25.750 ***56.150**			*18.450 ***40.750**	*18.450 ***40.750**	8.830 **28 pés 8 pol**
6.000 mm **20 pés**	kg **lb**			*42.050 ***90.050**	*42.050 ***90.050**	*32.250 ***69.650**	*32.250 ***69.650**	*27.100 ***58.800**	*27.100 **58.500**	*24.000 ***52.350**	20.250 **43.450**	*18.400 ***40.450**	*18.400 ***40.450**	9.500 **31 pés**
4.500 mm **15 pés**	kg **lb**					*35.950 ***77.550**	*35.950 ***77.550**	*28.850 ***62.500**	26.100 **56.200**	*24.700 ***53.650**	19.700 **42.450**	*18.850 ***41.400**	16.950 **37.500**	9.890 **32 pés 4 pol**
3.000 mm **10 pés**	kg **lb**					*38.750 ***83.750**	34.700 **74.850**	*30.400 ***65.800**	25.050 **53.950**	*25.300 ***54.900**	19.150 **41.250**	*19.800 ***43.550**	16.250 **35.850**	10.040 **32 pés 11 pol**
1.500 mm **5 pés**	kg **lb**					*39.550 ***85.750**	33.550 **72.200**	*31.050 ***67.200**	24.250 **52.250**	*25.400 ***55.050**	18.700 **40.250**	*21.450 ***47.200**	16.200 **35.650**	9.960 **32 pés 8 pol**
0 mm **0 pé**	kg **lb**			*28.950 ***67.450**	*28.950 ***67.450**	*38.250 ***83.000**	33.050 **71.050**	*30.400 ***65.800**	23.800 **51.250**	*24.550 ***52.900**	18.450 **39.700**	*22.100 ***48.700**	16.800 **37.000**	9.640 **31 pés 7 pol**
–1.500 mm **–5 pés**	kg **lb**	***60.950**	***60.950**	*42.500 ***92.700**	*42.500 ***92.700**	*35.000 ***75.900**	33.000 **71.000**	*28.050 ***60.600**	23.700 **51.050**	*21.700	18.500	*21.400 ***47.100**	18.350 **40.450**	9.060 **29 pés 8 pol**
–3.000 mm **–10 pés**	kg **lb**			*35.000 ***76.000**	*35.000 ***76.000**	*29.400 ***63.400**	*29.400 ***63.400**	*23.150 ***49.350**	*23.150 ***49.350**			*19.850 ***43.550**	*19.850 ***43.550**	8.170 **26 pés 7 pol**
–4.500 mm **–15 pés**	kg **lb**					*19.800 ***41.400**	*19.800 ***41.400**					*16.500 ***38.450**	*16.500 ***38.450**	6.740 **21 pés**

* **ISO 10567:2007**

*Indica que a carga está limitada pela capacidade de levantamento hidráulico e não pela carga de tombamento. As cargas acima estão de acordo com a norma de capacidade de levantamento para escavadeiras hidráulicas ISO 10567:2007. Elas não excedem 87% da capacidade hidráulica de levantamento ou 75% da carga de tombamento. O peso de todos os acessórios de levantamento deve ser subtraído das capacidades de levantamento acima. As capacidades de levantamento são baseadas na máquina posicionada sobre uma superfície firme e plana. O uso de um ponto de ligação da ferramenta de trabalho para carregar/levantar objetos pode afetar o desempenho de levantamento da máquina.

**As capacidades de levantamento se aplicam tanto ao contrapeso padrão como ao contrapeso com dispositivo de remoção.

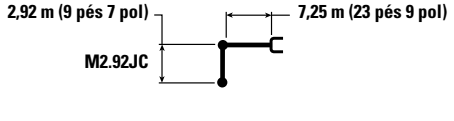
A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

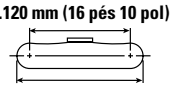
Especificações da Escavadeira Hidráulica 395

Capacidades de Levantamento da Grande Volume – Contrapeso Padrão** – sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado

Material Rodante Longo de Bitola Variável







		3.000 mm/10 pés		4.500 mm/15 pés		6.000 mm/20 pés		7.500 mm/25 pés		9.000 mm/30 pés				
														mm **pé/pol**
10.500 mm **35 pés**	kg **lb**											*21.300 	*21.300 	6.290
9.000 mm **30 pés**	kg **lb**							*23.050 ***45.100**	*23.050 ***45.100**			*19.250 ***42.700**	*19.250 ***42.700**	7.820 **25 pés 2 pol**
7.500 mm **25 pés**	kg **lb**							*25.750 ***56.150**	*25.750 ***56.150**			*18.450 ***40.750**	*18.450 ***40.750**	8.830 **28 pés 8 pol**
6.000 mm **20 pés**	kg **lb**			*42.050 ***90.050**	*42.050 ***90.050**	*32.250 ***69.650**	*32.250 ***69.650**	*27.100 ***58.800**	*27.100 ***58.800**	*24.000 ***52.350**	20.450 **43.950**	*18.400 ***40.450**	*18.400 ***40.450**	9.500 **31 pés**
4.500 mm **15 pés**	kg **lb**					*35.950 ***77.550**	*35.950 ***77.550**	*28.850 ***62.500**	26.350 **56.800**	*24.700 ***53.650**	19.950 **42.900**	*18.850 ***41.400**	17.150 **37.900**	9.890 **32 pés 4 pol**
3.000 mm **10 pés**	kg **lb**					*38.750 ***83.750**	35.100 **75.650**	*30.400 ***65.800**	25.300 **54.550**	*25.300 ***54.900**	19.350 **41.700**	*19.800 ***43.550**	16.450 **36.250**	10.040 **32 pés 11 pol**
1.500 mm **5 pés**	kg **lb**					*39.550 ***85.750**	33.900 **73.000**	*31.050 ***67.200**	24.500 **52.800**	*25.400 ***55.050**	18.900 **40.700**	*21.450 ***47.200**	16.350 **36.050**	9.960 **32 pés 8 pol**
0 mm **0 pé**	kg **lb**			*28.950 ***67.450**	*28.950 ***67.450**	*38.250 ***83.000**	33.400 **71.850**	*30.400 ***65.800**	24.050 **51.850**	*24.550 ***52.900**	18.650 **40.200**	*22.100 ***48.700**	17.000 **37.450**	9.640 **31 pés 7 pol**
–1.500 mm **–5 pés**	kg **lb**	***60.950**	***60.950**	*42.500 ***92.700**	*42.500 ***92.700**	*35.000 ***75.900**	33.350 **71.750**	*28.050 ***60.600**	23.950 **51.650**	*21.700	18.700	*21.400 ***47.100**	18.550 **40.900**	9.060 **29 pés 8 pol**
–3.000 mm **–10 pés**	kg **lb**			*35.000 ***76.000**	*35.000 ***76.000**	*29.400 ***63.400**	*29.400 ***63.400**	*23.150 ***49.350**	*23.150 ***49.350**			*19.850 ***43.550**	*19.850 ***43.550**	8.170 **26 pés 7 pol**
–4.500 mm **–15 pés**	kg **lb**					*19.800 ***41.400**	*19.800 ***41.400**					*16.500 ***38.450**	*16.500 ***38.450**	6.740 **21 pés**

* **ISO 10567:2007**

*Indica que a carga está limitada pela capacidade de levantamento hidráulico e não pela carga de tombamento. As cargas acima estão de acordo com a norma de capacidade de levantamento para escavadeiras hidráulicas ISO 10567:2007. Elas não excedem 87% da capacidade hidráulica de levantamento ou 75% da carga de tombamento. O peso de todos os acessórios de levantamento deve ser subtraído das capacidades de levantamento acima. As capacidades de levantamento são baseadas na máquina posicionada sobre uma superfície firme e plana. O uso de um ponto de ligação da ferramenta de trabalho para carregar/levantar objetos pode afetar o desempenho de levantamento da máquina.

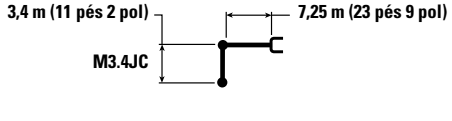
**As capacidades de levantamento se aplicam tanto ao contrapeso padrão como ao contrapeso com dispositivo de remoção.

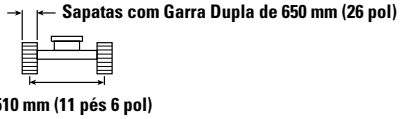
A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

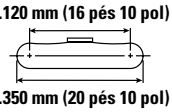
Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

Capacidades de Levantamento da Grande Volume – Contrapeso Padrão** – sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado

Material Rodante Longo de Bitola Variável







		3.000 mm/10 pés		4.500 mm/15 pés		6.000 mm/20 pés		7.500 mm/25 pés		9.000 mm/30 pés				
10.500 mm **35 pés**	kg **lb**											*17.450 ***39.000**	*17.450 ***39.000**	6.970 **22 pés 2 pol**
9.000 mm **30 pés**	kg **lb**							*21.850 ***46.150**	*21.850 ***46.150**			*15.950 ***35.350**	*15.950 ***35.350**	8.370 **27 pés 1 pol**
7.500 mm **25 pés**	kg **lb**							*24.500 ***53.350**	*24.500 ***53.350**	*19.100 ***37.350**	*19.100 ***37.350**	*15.350 ***33.900**	*15.350 ***33.900**	9.330 **30 pés 4 pol**
6.000 mm **20 pés**	kg **lb**					*30.650 ***66.200**	*30.650 ***66.200**	*25.950 ***56.350**	*25.950 ***56.350**	*23.100 ***50.300**	20.200 **43.350**	*15.300 ***33.650**	*15.300 ***33.650**	9.960 **32 pés 6 pol**
4.500 mm **15 pés**	kg **lb**			*47.700 ***102.250**	*47.700 ***102.250**	*34.500 ***74.450**	*34.500 ***74.450**	*27.900 ***60.450**	26.050 **56.100**	*23.950 ***52.050**	19.600 **42.150**	*15.600 ***34.350**	*15.600 ***34.350**	10.330 **33 pés 10 pol**
3.000 mm **10 pés**	kg **lb**					*37.800 ***81.650**	34.750 **74.900**	*29.700 ***64.300**	24.900 **53.650**	*24.800 ***53.800**	18.950 **40.850**	*16.400 ***36.000**	15.000 **33.100**	10.480 **34 pés 4 pol**
1.500 mm **5 pés**	kg **lb**					*39.300 ***85.050**	33.300 **71.750**	*30.700 ***66.500**	24.000 **51.750**	*25.200 ***54.550**	18.450 **39.700**	*17.650 ***38.800**	14.950 **32.900**	10.400 **34 pés 1 pol**
0 mm **0 pé**	kg **lb**			*30.950 ***71.500**	*30.950 ***71.500**	*38.700 ***83.900**	32.600 **70.150**	*30.500 ***66.050**	23.450 **50.500**	*24.750 ***53.450**	18.100 **38.950**	*19.700 ***43.350**	15.400 **33.950**	10.100 **33 pés 1 pol**
–1.500 mm **–5 pés**	kg **lb**	*26.100 ***58.850**	*26.100 ***58.850**	*45.400 ***98.800**	*45.400 ***98.800**	*36.100 ***78.250**	32.450 **69.750**	*28.750 ***62.150**	23.250 **50.050**	*22.850 ***48.950**	18.000 **38.800**	*20.550 ***45.250**	16.650 **36.750**	9.550 **31 pés 3 pol**
–3.000 mm **–10 pés**	kg **lb**	*42.800 ***96.600**	*42.800 ***96.600**	*38.450 ***83.350**	*38.450 ***83.350**	*31.300 ***67.650**	*31.300 ***67.650**	*24.900 ***53.300**	23.400 **50.500**			*19.450 ***42.750**	19.150 **42.450**	8.700 **28 pés 4 pol**
–4.500 mm **–15 pés**	kg **lb**			*28.150 ***60.300**	*28.150 ***60.300**	*23.250 ***49.350**	*23.250 ***49.350**					*16.800 ***36.600**	*16.800 ***36.600**	7.450 **24 pés 2 pol**

* **ISO 10567:2007**

*Indica que a carga está limitada pela capacidade de levantamento hidráulico e não pela carga de tombamento. As cargas acima estão de acordo com a norma de capacidade de levantamento para escavadeiras hidráulicas ISO 10567:2007. Elas não excedem 87% da capacidade hidráulica de levantamento ou 75% da carga de tombamento. O peso de todos os acessórios de levantamento deve ser subtraído das capacidades de levantamento acima. As capacidades de levantamento são baseadas na máquina posicionada sobre uma superfície firme e plana. O uso de um ponto de ligação da ferramenta de trabalho para carregar/levantar objetos pode afetar o desempenho de levantamento da máquina.

**As capacidades de levantamento se aplicam tanto ao contrapeso padrão como ao contrapeso com dispositivo de remoção.

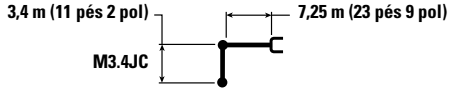
A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

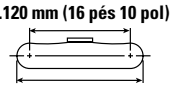
Especificações da Escavadeira Hidráulica 395

Capacidades de Levantamento da Grande Volume – Contrapeso Padrão** – sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado

Material Rodante Longo de Bitola Variável







		3.000 mm/10 pés		4.500 mm/15 pés		6.000 mm/20 pés		7.500 mm/25 pés		9.000 mm/30 pés				
														mm **pé/pol**
10.500 mm **35 pés**	kg **lb**											*17.450 ***39.000**	*17.450 ***39.000**	6.970 **22 pés 2 pol**
9.000 mm **30 pés**	kg **lb**							*21.850 ***46.150**	*21.850 ***46.150**			*15.950 ***35.350**	*15.950 ***35.350**	8.370 **27 pés 1 pol**
7.500 mm **25 pés**	kg **lb**							*24.500 ***53.350**	*24.500 ***53.350**	*19.100 ***37.350**	*19.100 ***37.350**	*15.350 ***33.900**	*15.350 ***33.900**	9.330 **30 pés 4 pol**
6.000 mm **20 pés**	kg **lb**					*30.650 ***66.200**	*30.650 ***66.200**	*25.950 ***56.350**	*25.950 ***56.350**	*23.100 ***50.300**	20.350 **43.750**	*15.300 ***33.650**	*15.300 ***33.650**	9.960 **32 pés 6 pol**
4.500 mm **15 pés**	kg **lb**			*47.700 ***102.250**	*47.700 ***102.250**	*34.500 ***74.450**	*34.500 ***74.450**	*27.900 ***60.450**	26.250 **56.550**	*23.950 ***52.050**	19.750 **42.550**	*15.600 ***34.350**	*15.600 ***34.350**	10.330 **33 pés 10 pol**
3.000 mm **10 pés**	kg **lb**					*37.800 ***81.650**	35.050 **75.550**	*29.700 ***64.300**	25.150 **54.150**	*24.800 ***53.800**	19.150 **41.200**	*16.400 ***36.000**	15.150 **33.400**	10.480 **34 pés 4 pol**
1.500 mm **5 pés**	kg **lb**					*39.300 ***85.050**	33.650 **72.400**	*30.700 ***66.500**	24.250 **52.200**	*25.200 ***54.550**	18.600 **40.050**	*17.650 ***38.800**	15.050 **33.200**	10.400 **34 pés 1 pol**
0 mm **0 pé**	kg **lb**			*30.950 ***71.500**	*30.950 ***71.500**	*38.700 ***83.900**	32.900 **70.800**	*30.500 ***66.050**	23.650 **51.000**	*24.750 ***53.450**	18.250 **39.350**	*19.700 ***43.350**	15.550 **34.300**	10.100 **33 pés 1 pol**
–1.500 mm **–5 pés**	kg **lb**	*26.100 ***58.850**	*26.100 ***58.850**	*45.400 ***98.800**	*45.400 ***98.800**	*36.100 ***78.250**	32.750 **70.400**	*28.750 ***62.150**	23.450 **50.550**	*22.850 ***48.950**	18.200 **39.200**	*20.550 ***45.250**	16.850 **37.150**	9.550 **31 pés 3 pol**
–3.000 mm **–10 pés**	kg **lb**	*42.800 ***96.600**	*42.800 ***96.600**	*38.450 ***83.350**	*38.450 ***83.350**	*31.300 ***67.650**	*31.300 ***67.650**	*24.900 ***53.300**	23.650 **50.950**			*19.450 ***42.750**	19.350 **42.750**	8.700 **28 pés 4 pol**
–4.500 mm **–15 pés**	kg **lb**			*28.150 ***60.300**	*28.150 ***60.300**	*23.250 ***49.350**	*23.250 ***49.350**					*16.800 ***36.600**	*16.800 ***36.600**	7.450 **24 pés 2 pol**

* **ISO 10567:2007**

*Indica que a carga está limitada pela capacidade de levantamento hidráulico e não pela carga de tombamento. As cargas acima estão de acordo com a norma de capacidade de levantamento para escavadeiras hidráulicas ISO 10567:2007. Elas não excedem 87% da capacidade hidráulica de levantamento ou 75% da carga de tombamento. O peso de todos os acessórios de levantamento deve ser subtraído das capacidades de levantamento acima. As capacidades de levantamento são baseadas na máquina posicionada sobre uma superfície firme e plana. O uso de um ponto de ligação da ferramenta de trabalho para carregar/levantar objetos pode afetar o desempenho de levantamento da máquina.

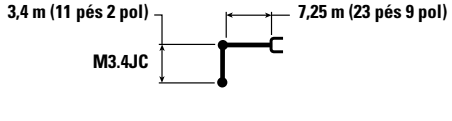
**As capacidades de levantamento se aplicam tanto ao contrapeso padrão como ao contrapeso com dispositivo de remoção.

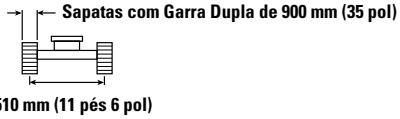
A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

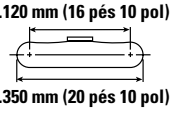
Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

Capacidades de Levantamento da Grande Volume – Contrapeso Padrão** – sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado

Material Rodante Longo de Bitola Variável







		3.000 mm/10 pés		4.500 mm/15 pés		6.000 mm/20 pés		7.500 mm/25 pés		9.000 mm/30 pés				
														mm **pé/pol**
10.500 mm **35 pés**	kg **lb**											*17.450 ***39.000**	*17.450 ***39.000**	6.970 **22 pés 2 pol**
9.000 mm **30 pés**	kg **lb**							*21.850 ***46.150**	*21.850 ***46.150**			*15.950 ***35.350**	*15.950 ***35.350**	8.370 **27 pés 1 pol**
7.500 mm **25 pés**	kg **lb**							*24.500 ***53.350**	*24.500 ***53.350**	*19.100 ***37.350**	*19.100 ***37.350**	*15.350 ***33.900**	*15.350 ***33.900**	9.330 **30 pés 4 pol**
6.000 mm **20 pés**	kg **lb**					*30.650 ***66.200**	*30.650 ***66.200**	*25.950 ***56.350**	*25.950 ***56.350**	*23.100 ***50.300**	20.550 **44.200**	*15.300 ***33.650**	*15.300 ***33.650**	9.960 **32 pés 6 pol**
4.500 mm **15 pés**	kg **lb**			*47.700 ***102.250**	*47.700 ***102.250**	*34.500 ***74.450**	*34.500 ***74.450**	*27.900 ***60.450**	26.500 **57.150**	*23.950 ***52.050**	20.000 **43.000**	*15.600 ***34.350**	*15.600 ***34.350**	10.330 **33 pés 10 pol**
3.000 mm **10 pés**	kg **lb**					*37.800 ***81.650**	35.400 **76.350**	*29.700 ***64.300**	25.400 **54.750**	*24.800 ***53.800**	19.350 **41.650**	*16.400 ***36.000**	15.350 **33.800**	10.480 **34 pés 4 pol**
1.500 mm **5 pés**	kg **lb**					*39.300 ***85.050**	34.000 **73.200**	*30.700 ***66.500**	24.500 **52.800**	*25.200 ***54.550**	18.800 **40.550**	*17.650 ***38.800**	15.250 **33.600**	10.400 **34 pés 1 pol**
0 mm **0 pé**	kg **lb**			*30.950 ***71.500**	*30.950 ***71.500**	*38.700 ***83.900**	33.300 **71.600**	*30.500 ***66.050**	23.950 **51.550**	*24.750 ***53.450**	18.450 **39.800**	*19.700 ***43.350**	15.750 **34.700**	10.100 **33 pés 1 pol**
–1.500 mm **–5 pés**	kg **lb**	*26.100 ***58.850**	*26.100 ***58.850**	*45.400 ***98.800**	*45.400 ***98.800**	*36.100 ***78.250**	33.100 **71.200**	*28.750 ***62.150**	23.750 **51.150**	*22.850 ***48.950**	18.400 **39.650**	*20.550 ***45.250**	17.000 **37.550**	9.550 **31 pés 3 pol**
–3.000 mm **–10 pés**	kg **lb**	*42.800 ***96.600**	*42.800 ***96.600**	*38.450 ***83.350**	*38.450 ***83.350**	*31.300 ***67.650**	*31.300 ***67.650**	*24.900 ***53.300**	23.900 **51.550**			*19.450 ***42.750**	*19.450 ***42.750**	8.700 **28 pés 4 pol**
–4.500 mm **–15 pés**	kg **lb**			*28.150 ***60.300**	*28.150 ***60.300**	*23.250 ***49.350**	*23.250 ***49.350**					*16.800 ***36.600**	*16.800 ***36.600**	7.450 **24 pés 2 pol**

* **ISO 10567:2007**

*Indica que a carga está limitada pela capacidade de levantamento hidráulico e não pela carga de tombamento. As cargas acima estão de acordo com a norma de capacidade de levantamento para escavadeiras hidráulicas ISO 10567:2007. Elas não excedem 87% da capacidade hidráulica de levantamento ou 75% da carga de tombamento. O peso de todos os acessórios de levantamento deve ser subtraído das capacidades de levantamento acima. As capacidades de levantamento são baseadas na máquina posicionada sobre uma superfície firme e plana. O uso de um ponto de ligação da ferramenta de trabalho para carregar/levantar objetos pode afetar o desempenho de levantamento da máquina.

**As capacidades de levantamento se aplicam tanto ao contrapeso padrão como ao contrapeso com dispositivo de remoção.

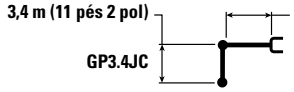
A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

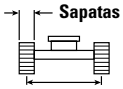
Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

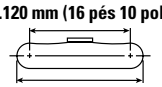
Especificações da Escavadeira Hidráulica 395

Capacidades de Levantamento da Lança GP – Contrapeso Padrão – sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado

Material Rodante Longo de Bitola Variável







		4.500 mm/15 pés		6.000 mm/20 pés		7.500 mm/25 pés		9.000 mm/30 pés		10.500 mm/35 pés				
														mm **pé/pol**
10.500 mm **35 pés**	kg **lb**											*15.600 ***34.700**	*15.600 ***34.700**	8.740 **28 pés 1 pol**
9.000 mm **30 pés**	kg **lb**							*19.750 ***43.300**	*19.750 ***43.300**			*14.650 ***32.400**	*14.650 ***32.400**	9.890 **32 pés 1 pol**
7.500 mm **25 pés**	kg **lb**					*22.600 ***48.950**	*22.600 ***48.950**	*20.200 ***44.050**	*20.200 ***44.050**	*17.300	15.750	*14.200 ***31.350**	*14.200 ***31.350**	10.710 **34 pés 11 pol**
6.000 mm **20 pés**	kg **lb**			*30.250 ***65.050**	*30.250 ***65.050**	*24.600 ***53.150**	*24.600 ***53.150**	*21.250 ***46.100**	19.850 **42.750**	*19.150 ***41.700**	15.450 **33.200**	*14.150 ***31.200**	13.650 **30.250**	11.260 **36 pés 10 pol**
4.500 mm **15 pés**	kg **lb**			*34.500 ***74.150**	*34.500 ***74.150**	*26.800 ***57.900**	25.050 **54.050**	*22.450 ***48.700**	19.100 **41.100**	*19.700 ***42.800**	15.050 **32.300**	*14.400 ***31.700**	12.750 **28.200**	11.590 **37 pés 11 pol**
3.000 mm **10 pés**	kg **lb**					*28.650 ***61.950**	23.800 **51.350**	*23.550 ***51.000**	18.350 **39.500**	*20.250 ***43.900**	14.600 **31.400**	*14.950 ***32.850**	12.300 **27.100**	11.720 **38 pés 5 pol**
1.500 mm **5 pés**	kg **lb**			 ***71.800**	 **68.000**	*29.650 ***64.150**	22.950 **49.450**	*24.200 ***52.450**	17.750 **38.200**	*20.500 ***44.400**	14.200 **30.600**	*15.850 ***34.850**	12.200 **26.900**	11.650 **38 pés 2 pol**
0 mm **0 pé**	kg **lb**			*36.750 ***80.500**	31.200 **67.100**	*29.600 ***64.100**	22.450 **48.300**	*24.200 ***52.450**	17.350 **37.350**	*20.250 ***43.750**	13.950 **30.100**	*17.200 ***37.900**	12.500 **27.550**	11.380 **37 pés 3 pol**
–1.500 mm **–5 pés**	kg **lb**	*23.750 ***54.700**	*23.750 ***54.700**	*34.900 ***75.850**	31.200 **67.000**	*28.450 ***61.600**	22.250 **47.900**	*23.350 ***50.450**	17.200 **37.000**	*19.100 ***40.900**	13.900 **30.050**	*17.850 ***39.300**	13.300 **29.300**	10.900 **35 pés 8 pol**
–3.000 mm **–10 pés**	kg **lb**	*37.050 ***80.750**	*37.050 ***80.750**	*31.550 ***68.450**	31.450 **67.600**	*26.050 ***56.350**	22.350 **48.150**	*21.250 ***45.650**	17.250 **37.250**			*17.300 ***38.100**	14.750 **32.650**	10.170 **33 pés 2 pol**
–4.500 mm **–15 pés**	kg **lb**	*30.750 ***66.550**	*30.750 ***66.550**	*26.550 ***57.250**	*26.550 ***57.250**	*21.950 ***46.950**	*21.950 ***46.950**	*16.700	*16.700			*16.150 ***35.350**	*16.150 ***35.350**	9.130 **29 pés 8 pol**
–6.000 mm **–20 pés**	kg **lb**			*18.750 ***39.300**	*18.750 ***39.300**	*14.000	*14.000					*13.500 ***31.400**	*13.500 ***31.400**	7.610 **23 pés 9 pol**

* **ISO 10567:2007**

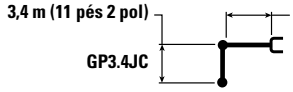
*Indica que a carga está limitada pela capacidade de levantamento hidráulico e não pela carga de tombamento. As cargas acima estão de acordo com a norma de capacidade de levantamento para escavadeiras hidráulicas ISO 10567:2007. Elas não excedem 87% da capacidade hidráulica de levantamento ou 75% da carga de tombamento. O peso de todos os acessórios de levantamento deve ser subtraído das capacidades de levantamento acima. As capacidades de levantamento são baseadas na máquina posicionada sobre uma superfície firme e plana. O uso de um ponto de ligação da ferramenta de trabalho para carregar/levantar objetos pode afetar o desempenho de levantamento da máquina.

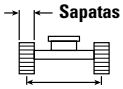
A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

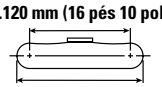
Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

Capacidades de Levantamento da Lança GP – Contrapeso Padrão – sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado

Material Rodante Longo de Bitola Variável







		4.500 mm/15 pés		6.000 mm/20 pés		7.500 mm/25 pés		9.000 mm/30 pés		10.500 mm/35 pés				
														mm **pé/pol**
10.500 mm **35 pés**	kg **lb**											*15.600 ***34.700**	*15.600 ***34.700**	8.740 **28 pés 1 pol**
9.000 mm **30 pés**	kg **lb**							*19.750 ***43.300**	*19.750 ***43.300**			*14.650 ***32.400**	*14.650 ***32.400**	9.890 **32 pés 1 pol**
7.500 mm **25 pés**	kg **lb**					*22.600 ***48.950**	*22.600 ***48.950**	*20.200 ***44.050**	*20.200 ***44.050**	*17.300	15.850	*14.200 ***31.350**	*14.200 ***31.350**	10.710 **34 pés 11 pol**
6.000 mm **20 pés**	kg **lb**			*30.250 ***65.050**	*30.250 ***65.050**	*24.600 ***53.150**	*24.600 ***53.150**	*21.250 ***46.100**	20 050 **43.150**	*19.150 ***41.700**	15.600 **33.500**	*14.150 ***31.200**	13.800 **30.550**	11.260 **36 pés 10 pol**
4.500 mm **15 pés**	kg **lb**			*34.500 ***74.150**	*34.500 ***74.150**	*26.800 ***57.900**	25.250 **54.500**	*22.450 ***48.700**	19.250 **41.500**	*19.700 ***42.800**	15.150 **32.650**	*14.400 ***31.700**	12.900 **28.450**	11.590 **37 pés 11 pol**
3.000 mm **10 pés**	kg **lb**					*28.650 ***61.950**	24.050 **51.850**	*23.550 ***51.000**	18.500 **39.900**	*20.250 ***43.900**	14.750 **31.700**	*14.950 ***32.850**	12.450 **27.400**	11.720 **38 pés 5 pol**
1.500 mm **5 pés**	kg **lb**			 ***71.800**	 **68.650**	*29.650 ***64.150**	23.150 **49.900**	*24.200 ***52.450**	17.900 **38.600**	*20.500 ***44.400**	14.350 **30.900**	*15.850 ***34.850**	12.350 **27.150**	11.650 **38 pés 2 pol**
0 mm **0 pé**	kg **lb**			*36.750 ***80.500**	31.500 **67.750**	*29.600 ***64.100**	22.650 **48.800**	*24.200 ***52.450**	17.500 **37.750**	*20.250 ***43.750**	14.100 **30.400**	*17.200 ***37.900**	12.650 **27.850**	11.380 **37 pés 3 pol**
–1.500 mm **–5 pés**	kg **lb**	*23.750 ***54.700**	*23.750 ***54.700**	*34.900 ***75.850**	31.500 **67.650**	*28.450 ***61.600**	22.500 **48.400**	*23.350 ***50.450**	17.350 **37.400**	*19.100 ***40.900**	14.050 **30.350**	*17.850 ***39.300**	13.400 **29.600**	10.900 **35 pés 8 pol**
–3.000 mm **–10 pés**	kg **lb**	*37.050 ***80.750**	*37.050 ***80.750**	*31.550 ***68.450**	*31.550 **68.250**	*26.050 ***56.350**	22.600 **48.650**	*21.250 ***45.650**	17.450 **37.650**			*17.300 ***38.100**	14.900 **32.950**	10.170 **33 pés 2 pol**
–4.500 mm **–15 pés**	kg **lb**	*30.750 ***66.550**	*30.750 ***66.550**	*26.550 ***57.250**	*26.550 ***57.250**	*21.950 ***46.950**	*21.950 ***46.950**	*16.700	*16.700			*16.150 ***35.350**	*16.150 ***35.350**	9.130 **29 pés 8 pol**
–6.000 mm **–20 pés**	kg **lb**			*18.750 ***39.300**	*18.750 ***39.300**	*14.000	*14.000					*13.500 ***31.400**	*13.500 ***31.400**	7.610 **23 pés 9 pol**

* **ISO 10567:2007**

*Indica que a carga está limitada pela capacidade de levantamento hidráulico e não pela carga de tombamento. As cargas acima estão de acordo com a norma de capacidade de levantamento para escavadeiras hidráulicas ISO 10567:2007. Elas não excedem 87% da capacidade hidráulica de levantamento ou 75% da carga de tombamento. O peso de todos os acessórios de levantamento deve ser subtraído das capacidades de levantamento acima. As capacidades de levantamento são baseadas na máquina posicionada sobre uma superfície firme e plana. O uso de um ponto de ligação da ferramenta de trabalho para carregar/levantar objetos pode afetar o desempenho de levantamento da máquina.

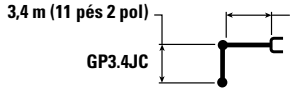
A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

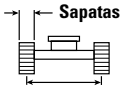
Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

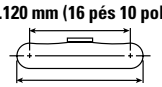
Especificações da Escavadeira Hidráulica 395

Capacidades de Levantamento da Lança GP – Contrapeso Padrão – sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado

Material Rodante Longo de Bitola Variável







		4.500 mm/15 pés		6.000 mm/20 pés		7.500 mm/25 pés		9.000 mm/30 pés		10.500 mm/35 pés				
														mm **pé/pol**
10.500 mm **35 pés**	kg **lb**											*15.600 ***34.700**	*15.600 ***34.700**	8.740 **28 pés 1 pol**
9.000 mm **30 pés**	kg **lb**							*19.750 ***43.300**	*19.750 ***43.300**			*14.650 ***32.400**	*14.650 ***32.400**	9.890 **32 pés 1 pol**
7.500 mm **25 pés**	kg **lb**					*22.600 ***48.950**	*22.600 ***48.950**	*20.200 ***44.050**	*20.200 ***44.050**	*17.300	16.050	*14.200 ***31.350**	*14.200 ***31.350**	10.710 **34 pés 11 pol**
6.000 mm **20 pés**	kg **lb**			*30.250 ***65.050**	*30.250 ***65.050**	*24.600 ***53.150**	*24.600 ***53.150**	*21.250 ***46.100**	20.250 **43.600**	*19.150 ***41.700**	15.750 **33.850**	*14.150 ***31.200**	13.950 **30.900**	11.260 **36 pés 10 pol**
4.500 mm **15 pés**	kg **lb**			*34.500 ***74.150**	*34.500 ***74.150**	*26.800 ***57.900**	25.550 **55.100**	*22.450 ***48.700**	19.450 **41.950**	*19.700 ***42.800**	15.350 **33.000**	*14.400 ***31.700**	13.050 **28.800**	11.590 **37 pés 11 pol**
3.000 mm **10 pés**	kg **lb**					*28.650 ***61.950**	24.300 **52.450**	*23.550 ***51.000**	18.700 **40.350**	*20.250 ***43.900**	14.900 **32.100**	*14.950 ***32.850**	12.600 **27.750**	11.720 **38 pés 5 pol**
1.500 mm **5 pés**	kg **lb**			 ***71.800**	 **69.450**	*29.650 ***64.150**	23.400 **50.500**	*24.200 ***52.450**	18.100 **39.050**	*20.500 ***44.400**	14.550 **31.300**	*15.850 ***34.850**	12.500 **27.500**	11.650 **38 pés 2 pol**
0 mm **0 pé**	kg **lb**			*36.750 ***80.500**	31.850 **68.500**	*29 600 ***64.100**	22.900 **49.400**	*24.200 ***52.450**	17.750 **38.200**	*20.250 ***43.750**	14.300 **30.800**	*17.200 ***37.900**	12.800 **28.200**	11.380 **37 pés 3 pol**
–1.500 mm **–5 pés**	kg **lb**	*23.750 ***54.700**	*23.750 ***54.700**	*34.900 ***75.850**	31.850 **68.450**	*28.450 ***61.600**	22.750 **49.000**	*23.350 ***50.450**	17.550 **37.850**	*19.100 ***40.900**	14.250 **30.750**	*17.850 ***39.300**	13.600 **29.950**	10.900 **35 pés 8 pol**
–3.000 mm **–10 pés**	kg **lb**	*37.050 ***80.750**	*37.050 ***80.750**	*31.550 ***68.450**	*31.550 ***68.450**	*26.050 ***56.350**	22.850 **49.250**	*21.250 ***45.650**	17.650 **38.100**			*17.300 ***38.100**	15.100 **33.350**	10.170 **33 pés 2 pol**
–4.500 mm **–15 pés**	kg **lb**	*30.750 ***66.550**	*30.750 ***66.550**	*26.550 ***57.250**	*26.550 ***57.250**	*21.950 ***46.950**	*21.950 ***46.950**	*16.700	*16.700			*16.150 ***35.350**	*16.150 ***35.350**	9.130 **29 pés 8 pol**
–6.000 mm **–20 pés**	kg **lb**			*18.750 ***39.300**	*18.750 ***39.300**	*14.000	*14.000					*13.500 ***31.400**	*13.500 ***31.400**	7.610 **23 pés 9 pol**

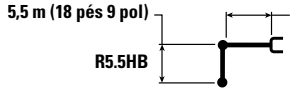
* **ISO 10567:2007**

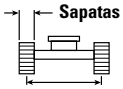
*Indica que a carga está limitada pela capacidade de levantamento hidráulico e não pela carga de tombamento. As cargas acima estão de acordo com a norma de capacidade de levantamento para escavadeiras hidráulicas ISO 10567:2007. Elas não excedem 87% da capacidade hidráulica de levantamento ou 75% da carga de tombamento. O peso de todos os acessórios de levantamento deve ser subtraído das capacidades de levantamento acima. As capacidades de levantamento são baseadas na máquina posicionada sobre uma superfície firme e plana. O uso de um ponto de ligação da ferramenta de trabalho para carregar/levantar objetos pode afetar o desempenho de levantamento da máquina.

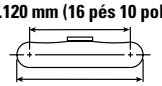
A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance – Contrapeso Padrão – sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado *(Continuação na Próxima Página)*







		3.000 mm/10 pés		4.500 mm/15 pés		6.000 mm/20 pés		7.500 mm/25 pés		9.000 mm/30 pés				
														mm **pé/pol**
12.000 mm **40 pés**	kg **lb**											*9.700 ***21.550**	*9.700 ***21.550**	11.830 **38 pés 3 pol**
10.500 mm **35 pés**	kg **lb**											*9.400 ***20.700**	*9.400 ***20.700**	12.880 **41 pés 10 pol**
9.000 mm **30 pés**	kg **lb**											*9.250 ***20.350**	*9.250 ***20.350**	13.680 **44 pés 7 pol**
7.500 mm **25 pés**	kg **lb**											*9.250 ***20.300**	*9.250 ***20.300**	14.280 **46 pés 8 pol**
6.000 mm **20 pés**	kg **lb**							*21.100 ***45.500**	*21.100 ***45.500**	*17.950 ***38.850**	*17.950 ***38.850**	*9.350 ***20.550**	8.850 **19.600**	14.690 **48 pés 1 pol**
4.500 mm **15 pés**	kg **lb**					*30.500 ***65.500**	*30.500 ***65.500**	*23.550 ***50.750**	*23.550 ***50.750**	*19.450 ***42.050**	19.400 **41.850**	*9.600 ***21.150**	8.400 **18.500**	14.950 **49 pés**
3.000 mm **10 pés**	kg **lb**					*22.150 ***54.650**	*22.150 ***54.650**	*25.650 ***55.350**	23.600 **51.000**	*20.850 ***45.050**	18.250 **39.400**	*10.000 ***22.000**	8.100 **17.850**	15.050 **49 pés 4 pol**
1.500 mm **5 pés**	kg **lb**					*17.350 ***41.200**	*17.350 ***41.200**	*27.050 ***58.500**	22.250 **47.950**	*21.900 ***47.350**	17.300 **37.300**	*10.550 ***23.250**	8.000 **17.550**	14.990 **49 pés 2 pol**
0 mm **0 pé**	kg **lb**					*18.750 ***43.700**	*18.750 ***43.700**	*27.650 ***59.850**	21.350 **46.000**	*22.450 ***48.600**	16.600 **35.750**	*11.350 ***24.950**	8.000 **17.650**	14.790 **48 pés 5 pol**
–1.500 mm **–5 pés**	kg **lb**			*12.550 ***28.600**	*12.550 ***28.600**	*22.900 ***52.750**	*22.900 ***52.750**	*27.450 ***59.450**	20.850 **44.900**	*22.500 ***48.700**	16.150 **34.750**	*12.400 ***27.350**	8.250 **18.150**	14.420 **47 pés 3 pol**
–3.000 mm **–10 pés**	kg **lb**	*13.600 ***30.550**	*13.600 ***30.550**	*18.550 ***42.100**	*18.550 ***42.100**	*28.900 ***66.250**	*28.900 **62.300**	*26.550 ***57.500**	20.650 **44.450**	*21.950 ***47.550**	15.900 **34.250**	*12.650 ***27.900**	8.700 **19.150**	13.880 **45 pés 5 pol**
–4.500 mm **–15 pés**	kg **lb**	*19.750 ***44.500**	*19.750 ***44.500**	*25.400 ***57.550**	*25.400 ***57.550**	*30.100 ***65.250**	29.250 **62.850**	*24.900 ***53.850**	20.700 **44.600**	*20.800 ***44.900**	15.900 **34.200**	*12.550 ***27.650**	9.450 **20.900**	13.140 **42 pés 11 pol**
–6.000 mm **–20 pés**	kg **lb**	*26.650 ***60.100**	*26.650 ***60.100**	*32.000 ***69.100**	*32.000 ***69.100**	*26.750 ***57.750**	*26.750 ***57.750**	*22.450 ***48.350**	21.000 **45.200**	*18.850 ***40.450**	16.050 **34.650**	*12.250 ***26.950**	10.700 **23.750**	12.170 **39 pés 8 pol**
–7.500 mm **–25 pés**	kg **lb**			*25.850 ***55.300**	*25.850 ***55.300**	*22.200 ***47.500**	*22.200 ***47.500**	*18.850 ***40.200**	*18.850 ***40.200**	*15.750 ***33.300**	*15.750 ***33.300**	*11.550 ***25.250**	*11.550 ***25.250**	10.910 **35 pés 4 pol**
–9.000 mm **–30 pés**	kg **lb**					*15.850	*15.850	*13.450 ***27.700**	*13.450 ***27.700**	*10.450	*10.450	*9.850 ***21.150**	*9.850 ***21.150**	9.230 **29 pés 7 pol**

* **ISO 10567:2007**

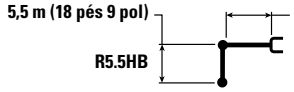
*Indica que a carga está limitada pela capacidade de levantamento hidráulico e não pela carga de tombamento. As cargas acima estão de acordo com a norma de capacidade de levantamento para escavadeiras hidráulicas ISO 10567:2007. Elas não excedem 87% da capacidade hidráulica de levantamento ou 75% da carga de tombamento. O peso de todos os acessórios de levantamento deve ser subtraído das capacidades de levantamento acima. As capacidades de levantamento são baseadas na máquina posicionada sobre uma superfície firme e plana. O uso de um ponto de ligação da ferramenta de trabalho para carregar/levantar objetos pode afetar o desempenho de levantamento da máquina.

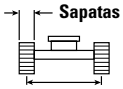
A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

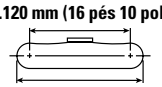
Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

Especificações da Escavadeira Hidráulica 395

Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance – Contrapeso Padrão – sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado







		10.500 mm/35 pés		12.000 mm/40 pés		13.500 mm/45 pés		15.000 mm/50 pés				
												mm **pé/pol**
12.000 mm **40 pés**	kg **lb**									*9.700 ***21.550**	*9.700 ***21.550**	11.830 **38 pés 3 pol**
10.500 mm **35 pés**	kg **lb**			*12.250 ***25.400**	*12.250 ***25.400**					*9.400 ***20.700**	*9.400 ***20.700**	12.880 **41 pés 10 pol**
9.000 mm **30 pés**	kg **lb**	*14.200 ***30.950**	*14.200 ***30.950**	*13.350 ***29.150**	*13.350 ***29.150**	*10.150	*10.150			*9.250 ***20.350**	*9.250 ***20.350**	13.680 **44 pés 7 pol**
7.500 mm **25 pés**	kg **lb**	*14.950 ***32.400**	*14.950 ***32.400**	*13.750 ***29.950**	13.350 **28.650**	*12.600 ***25.750**	10.750 **22.950**			*9.250 ***20.300**	*9.250 ***20.300**	14.280 **46 pés 8 pol**
6.000 mm **20 pés**	kg **lb**	*15.850 ***34.300**	*15.850 ***34.300**	*14.300 ***31.050**	12.900 **27.700**	*13.200 ***28.700**	10.450 **22.400**			*9.350 ***20.550**	8.850 **19.600**	14.690 **48 pés 1 pol**
4.500 mm **15 pés**	kg **lb**	*16.800 ***36.350**	15.350 **33.050**	*14.900 ***32.350**	12.400 **26.650**	*13.550 ***29.400**	10.150 **21.750**			*9.600 ***21.150**	8.400 **18.500**	14.950 **49 pés**
3.000 mm **10 pés**	kg **lb**	*17.700 ***38.300**	14.600 **31.400**	*15.500 ***33.600**	11.900 **25.550**	*13.850 ***30.100**	9.800 **21.050**	*10.350	8.150	*10.000 ***22.000**	8.100 **17.850**	15.050 **49 pés 4 pol**
1.500 mm **5 pés**	kg **lb**	*18.450 ***39.900**	13.900 **29.950**	*15.950 ***34.600**	11.400 **24.550**	*14.100 ***30.550**	9.500 **20.400**			*10.550 ***23.250**	8.000 **17.550**	14.990 **49 pés 2 pol**
0 mm **0 pé**	kg **lb**	*18.850 ***40.800**	13.400 **28.800**	*16.250 ***35.150**	11.050 **23.750**	14.150 **30.400**	9.250 **19.850**			*11.350 ***24.950**	8.000 **17.650**	14.790 **48 pés 5 pol**
–1.500 mm **–5 pés**	kg **lb**	*18.900 ***40.900**	13.000 **28.000**	*16.200 ***35.000**	10.750 **23.150**	13.950 **30.050**	9.050 **19.500**			*12.400 ***27.350**	8.250 **18.150**	14.420 **47 pés 3 pol**
–3.000 mm **–10 pés**	kg **lb**	*18.500 ***39.950**	12.800 **27.600**	*15.750 ***33.950**	10.600 **22.850**	*13.300 ***28.450**	9.000 **19.400**			*12.650 ***27.900**	8.700 **19.150**	13.880 **45 pés 5 pol**
–4.500 mm **–15 pés**	kg **lb**	*17.500 ***37.700**	12.800 **27.550**	*14.700 ***31.500**	10.650 **22.900**					*12.550 ***27.650**	9.450 **20.900**	13.140 **42 pés 11 pol**
–6.000 mm **–20 pés**	kg **lb**	*15.750 ***33.600**	12.950 **27.950**	*12.650	10.850					*12.250 ***26.950**	10.700 **23.750**	12.170 **39 pés 8 pol**
–7.500 mm **–25 pés**	kg **lb**	*12.550 ***25.950**	*12.550 ***25.950**							*11.550 ***25.250**	*11.550 ***25.250**	10.910 **35 pés 4 pol**
–9.000 mm **–30 pés**	kg **lb**									*9.850 ***21.150**	*9.850 ***21.150**	9.230 **29 pés 7 pol**

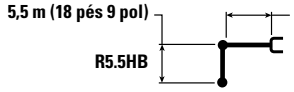
* **ISO 10567:2007**

*Indica que a carga está limitada pela capacidade de levantamento hidráulico e não pela carga de tombamento. As cargas acima estão de acordo com a norma de capacidade de levantamento para escavadeiras hidráulicas ISO 10567:2007. Elas não excedem 87% da capacidade hidráulica de levantamento ou 75% da carga de tombamento. O peso de todos os acessórios de levantamento deve ser subtraído das capacidades de levantamento acima. As capacidades de levantamento são baseadas na máquina posicionada sobre uma superfície firme e plana. O uso de um ponto de ligação da ferramenta de trabalho para carregar/levantar objetos pode afetar o desempenho de levantamento da máquina.

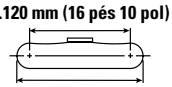
A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance – Contrapeso Padrão – sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado *(Continuação na Próxima Página)*







		3.000 mm/10 pés		4.500 mm/15 pés		6.000 mm/20 pés		7.500 mm/25 pés		9.000 mm/30 pés				
														mm **pé/pol**
12.000 mm **40 pés**	kg **lb**											*9.700 ***21.550**	*9.700 ***21.550**	11.830 **38 pés 3 pol**
10.500 mm **35 pés**	kg **lb**											*9.400 ***20.700**	*9.400 ***20.700**	12.880 **41 pés 10 pol**
9.000 mm **30 pés**	kg **lb**											*9.250 ***20.350**	*9.250 ***20.350**	13.680 **44 pés 7 pol**
7.500 mm **25 pés**	kg **lb**											*9.250 ***20.300**	*9.250 ***20.300**	14.280 **46 pés 8 pol**
6.000 mm **20 pés**	kg **lb**							*21.100 ***45.500**	*21.100 ***45.500**	*17.950 ***38.850**	*17.950 ***38.850**	*9.350 ***20.550**	8.750 **19.350**	14.690 **48 pés 1 pol**
4.500 mm **15 pés**	kg **lb**					*30.500 ***65.500**	*30.500 ***65.500**	*23.550 ***50.750**	*23.550 ***50.750**	*19.450 ***42.050**	19.200 **41.400**	*9.600 ***21.150**	8.300 **18.250**	14.950 **49 pés**
3.000 mm **10 pés**	kg **lb**					*22.150 ***54.650**	*22.150 ***54.650**	*25.650 ***55.350**	23.350 **50.400**	*20.850 ***45.050**	18.050 **38.950**	*10.000 ***22.000**	8.000 **17.600**	15.050 **49 pés 4 pol**
1.500 mm **5 pés**	kg **lb**					*17.350 ***41.200**	*17.350 ***41.200**	*27.050 ***58.500**	21.950 **47.400**	*21.900 ***47.350**	17.100 **36.850**	*10.550 ***23.250**	7.850 **17.300**	14.990 **49 pés 2 pol**
0 mm **0 pé**	kg **lb**					*18.750 ***43.700**	*18.750 ***43.700**	*27.650 ***59.850**	21.050 **45.400**	*22.450 ***48.600**	16.400 **35.300**	*11.350 ***24.950**	7.900 **17.400**	14.790 **48 pés 5 pol**
–1.500 mm **–5 pés**	kg **lb**			*12.550 ***28.600**	*12.550 ***28.600**	*22.900 ***52.750**	*22.900 ***52.750**	*27.450 ***59.450**	20.550 **44.300**	*22.500 ***48.700**	15.900 **34.300**	*12.400 ***27.350**	8.100 **17.900**	14.420 **47 pés 3 pol**
–3.000 mm **–10 pés**	kg **lb**	*13.600 ***30.550**	*13.600 ***30.550**	*18.550 ***42.100**	*18.550 ***42.100**	*28.900 ***66.250**	28.650 **61.550**	*26.550 ***57.500**	20.400 **43,900**	*21.950 ***47.550**	15.700 **33.800**	*12.650 ***27.900**	8.550 **18.900**	13.880 **45 pés 5 pol**
–4.500 mm **–15 pés**	kg **lb**	*19.750 ***44.500**	*19.750 ***44.500**	*25.400 ***57.550**	*25.400 ***57.550**	*30.100 ***65.250**	28.900 **62.050**	*24.900 ***53.850**	20.450 **44.000**	*20.800 ***44.900**	15.650 **33.750**	*12.550 ***27.650**	9.300 **20.600**	13.140 **42 pés 11 pol**
–6.000 mm **–20 pés**	kg **lb**	*26.650 ***60.100**	*26.650 ***60.100**	*32.000 ***69.100**	*32.000 ***69.100**	*26.750 ***57.750**	*26.750 ***57.750**	*22.450 ***48.350**	20.700 **44.650**	*18.850 ***40.450**	15.850 **34.200**	*12.250 ***26.950**	10.550 **23.400**	12.170 **39 pés 8 pol**
–7.500 mm **–25 pés**	kg **lb**			*25.850 ***55.300**	*25.850 ***55.300**	*22.200 ***47.500**	*22.200 ***47.500**	*18.850 ***40.200**	*18.850 ***40.200**	*15.750 ***33.300**	*15.750 ***33.300**	*11.550 ***25.250**	*11.550 ***25.250**	10.910 **35 pés 4 pol**
–9.000 mm **–30 pés**	kg **lb**					*15.850	*15.850	*13.450 ***27.700**	*13.450 ***27.700**	*10.450	*10.450	*9.850 ***21.150**	*9.850 ***21.150**	9.230 **29 pés 7 pol**

* **ISO 10567:2007**

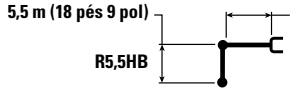
*Indica que a carga está limitada pela capacidade de levantamento hidráulico e não pela carga de tombamento. As cargas acima estão de acordo com a norma de capacidade de levantamento para escavadeiras hidráulicas ISO 10567:2007. Elas não excedem 87% da capacidade hidráulica de levantamento ou 75% da carga de tombamento. O peso de todos os acessórios de levantamento deve ser subtraído das capacidades de levantamento acima. As capacidades de levantamento são baseadas na máquina posicionada sobre uma superfície firme e plana. O uso de um ponto de ligação da ferramenta de trabalho para carregar/levantar objetos pode afetar o desempenho de levantamento da máquina.

A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

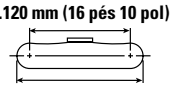
Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

Especificações da Escavadeira Hidráulica 395

Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance – Contrapeso Padrão – sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado







		10.500 mm/35 pés		12.000 mm/40 pés		13.500 mm/45 pés		15.000 mm/50 pés				
												mm **pé/pol**
12.000 mm **40 pés**	kg **lb**									*9.700 ***21.550**	*9.700 ***21.550**	11.830 **38 pés 3 pol**
10.500 mm **35 pés**	kg **lb**			*12.250 ***25.400**	*12.250 ***25.400**					*9.400 ***20.700**	*9.400 ***20.700**	12.880 **41 pés 10 pol**
9.000 mm **30 pés**	kg **lb**	*14.200 ***30.950**	*14.200 ***30.950**	*13.350 ***29.150**	*13.350 **29.000**	*10.150	*10.150			*9.250 ***20.350**	*9.250 ***20.350**	13.680 **44 pés 7 pol**
7.500 mm **25 pés**	kg **lb**	*14.950 ***32.400**	*14.950 ***32.400**	*13.750 ***29.950**	13.200 **28.350**	*12.600 ***25.750**	10.600 **22.650**			*9.250 ***20.300**	*9.250 ***20.300**	14.280 **46 pés 8 pol**
6.000 mm **20 pés**	kg **lb**	*15.850 ***34.300**	*15.850 **34.300**	*14.300 ***31.050**	12.750 **27.400**	*13.200 ***28.700**	10.350 **22.150**			*9.350 ***20.550**	8.750 **19.350**	14.690 **48 pés 1 pol**
4.500 mm **15 pés**	kg **lb**	*16.800 ***36.350**	15.150 **32.650**	*14.900 ***32.350**	12.250 **26.300**	*13.550 ***29.400**	10.000 **21.450**			*9.600 ***21.150**	8.300 **18.250**	14.950 **49 pés**
3.000 mm **10 pés**	kg **lb**	*17.700 ***38.300**	14.400 **31.050**	*15.500 ***33.600**	11.750 **25.250**	*13.850 ***30.100**	9.700 **20.750**	*10.350	8.050	*10.000 ***22.000**	8.000 **17.600**	15.050 **49 pés 4 pol**
1.500 mm **5 pés**	kg **lb**	*18.450 ***39.900**	13.750 **29.600**	*15.950 ***34.600**	11.250 **24.250**	*14.100 ***30.550**	9.350 **20.100**			*10.550 ***23.250**	7.850 **17.300**	14.990 **49 pés 2 pol**
0 mm **0 pé**	kg **lb**	*18.850 ***40.800**	13.200 **28.450**	*16.250 ***35.150**	10.900 **23.400**	13.950 **30.000**	9.100 **19.550**			*11.350 ***24.950**	7.900 **17.400**	14.790 **48 pés 5 pol**
–1.500 mm **–5 pés**	kg **lb**	*18.900 ***40.900**	12.850 **27.650**	*16.200 ***35.000**	10.600 **22.850**	13.800 **29.650**	8.950 **19.200**			*12.400 ***27.350**	8.100 **17.900**	14.420 **47 pés 3 pol**
–3.000 mm **–10 pés**	kg **lb**	*18.500 ***39.950**	12.650 **27.200**	*15.750 ***33.950**	10.450 **22.550**	*13.300 ***28.450**	8.900 **19.150**			*12.650 ***27.900**	8.550 **18.900**	13.880 **45 pés 5 pol**
–4.500 mm **–15 pés**	kg **lb**	*17.500 ***37.700**	12.600 **27.150**	*14.700 ***31.500**	10.500 **22.600**					*12.550 ***27.650**	9.300 **20.600**	13.140 **42 pés 11 pol**
–6.000 mm **–20 pés**	kg **lb**	*15.750 ***33.600**	12.750 **27.550**	*12.650	10.700					*12.250 ***26.950**	10.550 **23.400**	12.170 **39 pés 8 pol**
–7.500 mm **–25 pés**	kg **lb**	*12.550 ***25.950**	*12.550 ***25.950**							*11.550 ***25.250**	*11.550 ***25.250**	10.910 **35 pés 4 pol**
–9.000 mm **–30 pés**	kg **lb**									*9.850 ***21.150**	*9.850 ***21.150**	9.230 **29 pés 7 pol**

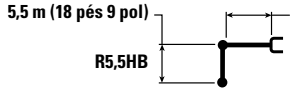
* **ISO 10567:2007**

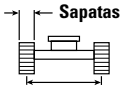
*Indica que a carga está limitada pela capacidade de levantamento hidráulico e não pela carga de tombamento. As cargas acima estão de acordo com a norma de capacidade de levantamento para escavadeiras hidráulicas ISO 10567:2007. Elas não excedem 87% da capacidade hidráulica de levantamento ou 75% da carga de tombamento. O peso de todos os acessórios de levantamento deve ser subtraído das capacidades de levantamento acima. As capacidades de levantamento são baseadas na máquina posicionada sobre uma superfície firme e plana. O uso de um ponto de ligação da ferramenta de trabalho para carregar/levantar objetos pode afetar o desempenho de levantamento da máquina.

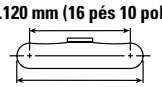
A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso Padrão - sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado *(Continuação na Próxima Página)*







		3.000 mm/10 pés		4.500 mm/15 pés		6.000 mm/20 pés		7.500 mm/25 pés		9.000 mm/30 pés				
														mm **pé/pol**
12.000 mm **40 pés**	kg **lb**											*9.700 ***21.550**	*9.700 ***21.550**	11.830 **38 pés 3 pol**
10.500 mm **35 pés**	kg **lb**											*9.400 ***20.700**	*9.400 ***20.700**	12.880 **41 pés 10 pol**
9.000 mm **30 pés**	kg **lb**											*9.250 ***20.350**	*9.250 ***20.350**	13.680 **44 pés 7 pol**
7.500 mm **25 pés**	kg **lb**											*9.250 ***20.300**	*9.250 ***20.300**	14.280 **46 pés 8 pol**
6.000 mm **20 pés**	kg **lb**							*21.100 ***45.500**	*21.100 ***45.500**	*17.950 ***38.850**	*17.950 ***38.850**	*9.350 ***20.550**	8.650 **19.150**	14.690 **48 pés 1 pol**
4.500 mm **15 pés**	kg **lb**					*30 500 ***65.500**	*30 500 ***65.500**	*23.550 ***50.750**	*23.550 ***50.750**	*19.450 ***42.050**	19.000 **41.000**	*9.600 ***21.150**	8.200 **18.050**	14.950 **49 pés**
3.000 mm **10 pés**	kg **lb**					*22.150 ***54.650**	*22.150 ***54.650**	*25.650 ***55.350**	23.100 **49.900**	*20.850 ***45.050**	17.900 **38.550**	*10.000 ***22.000**	7.900 **17.400**	15.050 **49 pés 4 pol**
1.500 mm **5 pés**	kg **lb**					*17.350 ***41.200**	*17.350 ***41.200**	*27.050 ***58.500**	21.750 **46.900**	*21.900 ***47.350**	16.900 **36.500**	*10.550 ***23.250**	7.750 **17.100**	14.990 **49 pés 2 pol**
0 mm **0 pé**	kg **lb**					*18.750 ***43.700**	*18.750 ***43.700**	*27.650 ***59.850**	20.850 **44.900**	*22.450 ***48.600**	16.200 **34.900**	*11.350 ***24.950**	7.800 **17.150**	14.790 **48 pés 5 pol**
–1.500 mm **–5 pés**	kg **lb**			*12.550 ***28.600**	*12.550 ***28.600**	*22.900 ***52.750**	*22.900 ***52.750**	*27.450 ***59.450**	20.350 **43.800**	*22.500 ***48.700**	15.750 **33.900**	12.400 **27.300**	8.000 **17.650**	14.420 **47 pés 3 pol**
–3.000 mm **–10 pés**	kg **lb**	*13.600 ***30.550**	*13.600 ***30.550**	*18.550 ***42.100**	*18.550 ***42.100**	*28.900 ***66.250**	28.350 **60.900**	*26.550 ***57.500**	20.150 **43.400**	*21.950 ***47.550**	15.500 **33.400**	*12.650 ***27.900**	8.450 **18.650**	13.880 **45 pés 5 pol**
–4.500 mm **–15 pés**	kg **lb**	*19.750 ***44.500**	*19.750 ***44.500**	*25.400 ***57.550**	*25.400 ***57.550**	*30.100 ***65.250**	28.550 **61.400**	*24.900 ***53.850**	20.200 **43.550**	*20.800 ***44.900**	15.500 **33.400**	*12.550 ***27.650**	9.200 **20.350**	13.140 **42 pés 11 pol**
–6.000 mm **–20 pés**	kg **lb**	*26.650 ***60.100**	*26.650 ***60.100**	*32.000 ***69.100**	*32.000 ***69.100**	*26.750 ***57.750**	*26.750 ***57.750**	*22.450 ***48.350**	20.500 **44.150**	*18.850 ***40.450**	15.700 **33.800**	*12.250 ***26.950**	10.400 **23.150**	12.170 **39 pés 8 pol**
–7.500 mm **–25 pés**	kg **lb**			*25.850 ***55.300**	*25.850 ***55.300**	*22.200 ***47.500**	*22.200 ***47.500**	*18.850 ***40.200**	*18.850 ***40.200**	*15.750 ***33.300**	*15.750 ***33.300**	*11.550 ***25.250**	*11.550 ***25.250**	10.910 **35 pés 4 pol**
–9.000 mm **–30 pés**	kg **lb**					*15.850	*15.850	*13.450 ***27.700**	*13.450 ***27.700**	*10.450	*10.450	*9.850 ***21.150**	*9.850 ***21.150**	9.230 **29 pés 7 pol**

* **ISO 10567:2007**

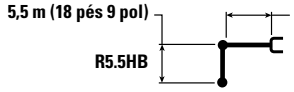
*Indica que a carga está limitada pela capacidade de levantamento hidráulico e não pela carga de tombamento. As cargas acima estão de acordo com a norma de capacidade de levantamento para escavadeiras hidráulicas ISO 10567:2007. Elas não excedem 87% da capacidade hidráulica de levantamento ou 75% da carga de tombamento. O peso de todos os acessórios de levantamento deve ser subtraído das capacidades de levantamento acima. As capacidades de levantamento são baseadas na máquina posicionada sobre uma superfície firme e plana. O uso de um ponto de ligação da ferramenta de trabalho para carregar/levantar objetos pode afetar o desempenho de levantamento da máquina.

A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

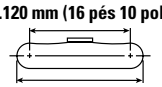
Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

Especificações da Escavadeira Hidráulica 395

Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance – Contrapeso Padrão – sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado







		10.500 mm/35 pés		12.000 mm/40 pés		13.500 mm/45 pés		15.000 mm/50 pés				
												mm **pé/pol**
12.000 mm **40 pés**	kg **lb**									*9.700 ***21.550**	*9.700 ***21.550**	11.830 **38 pés 3 pol**
10.500 mm **35 pés**	kg **lb**			*12.250 ***25.400**	*12.250 ***25.400**					*9.400 ***20.700**	*9.400 ***20.700**	12.880 **41 pés 10 pol**
9.000 mm **30 pés**	kg **lb**	*14.200 ***30.950**	*14.200 ***30.950**	*13.350 ***29.150**	*13.350 **28.750**	*10.150	*10.150			*9.250 ***20.350**	*9.250 ***20.350**	13.680 **44 pés 7 pol**
7.500 mm **25 pés**	kg **lb**	*14.950 ***32.400**	*14.950 ***32.400**	*13.750 ***29.950**	13.100 **28.050**	*12.600 ***25.750**	10.500 **22.400**			*9.250 ***20.300**	*9.250 ***20.300**	14.280 **46 pés 8 pol**
6.000 mm **20 pés**	kg **lb**	*15.850 ***34.300**	15.800 **34.000**	*14.300 ***31.050**	12.650 **27.100**	*13.200 ***28.700**	10.250 **21.900**			*9.350 ***20.550**	8.650 **19.150**	14.690 **48 pés 1 pol**
4.500 mm **15 pés**	kg **lb**	*16.800 ***36.350**	15.000 **32.350**	*14.900 ***32.350**	12.100 **26.050**	*13.550 ***29.400**	9.900 **21.250**			*9.600 ***21.150**	8.200 **18.050**	14.950 **49 pés**
3.000 mm **10 pés**	kg **lb**	*17.700 ***38.300**	14.250 **30.700**	*15.500 ***33.600**	11.600 **24.950**	*13.850 ***30.100**	9.550 **20.550**	*10.350	7.950	*10.000 ***22.000**	7.900 **17.400**	15.050 **49 pés 4 pol**
1.500 mm **5 pés**	kg **lb**	*18.450 ***39.900**	13.600 **29.250**	*15.950 ***34.600**	11.150 **23.950**	14.100 **30.250**	9.250 **19.850**			*10.550 ***23.250**	7.750 **17.100**	14.990 **49 pés 2 pol**
0 mm **0 pé**	kg **lb**	*18.850 ***40.800**	13.050 **28.100**	*16.250 ***35.150**	10.750 **23.150**	13.800 **29.700**	9.000 **19.350**			*11.350 ***24.950**	7.800 **17.150**	14.790 **48 pés 5 pol**
–1.500 mm **–5 pés**	kg **lb**	*18.900 ***40.900**	12.700 **27.300**	16.150 **34.800**	10.500 **22.550**	13.600 **29.300**	8.850 **19.000**			12.400 **27.300**	8.000 **17.650**	14.420 **47 pés 3 pol**
–3.000 mm **–10 pés**	kg **lb**	*18.500 ***39.950**	12.500 **26.900**	*15.750 ***33.950**	10.350 **22.250**	*13.300 ***28.450**	8.750 **18.900**			*12.650 ***27.900**	8.450 **18.650**	13.880 **45 pés 5 pol**
–4.500 mm **–15 pés**	kg **lb**	*17.500 ***37.700**	12.450 **26.850**	*14.700 ***31.500**	10.350 **22.350**					*12.550 ***27.650**	9.200 **20.350**	13.140 **42 pés 11 pol**
–6.000 mm **–20 pés**	kg **lb**	*15.750 ***33.600**	12.600 **27.250**	*12.650	10.600					*12.250 ***26.950**	10.400 **23.150**	12.170 **39 pés 8 pol**
–7.500 mm **–25 pés**	kg **lb**	*12.550 ***25.950**	*12.550 ***25.950**							*11.550 ***25.250**	*11.550 ***25.250**	10.910 **35 pés 4 pol**
–9.000 mm **–30 pés**	kg **lb**									*9.850 ***21.150**	*9.850 ***21.150**	9.230 **29 pés 7 pol**

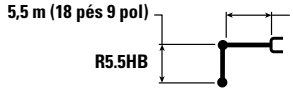
* **ISO 10567:2007**

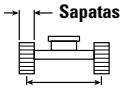
*Indica que a carga está limitada pela capacidade de levantamento hidráulico e não pela carga de tombamento. As cargas acima estão de acordo com a norma de capacidade de levantamento para escavadeiras hidráulicas ISO 10567:2007. Elas não excedem 87% da capacidade hidráulica de levantamento ou 75% da carga de tombamento. O peso de todos os acessórios de levantamento deve ser subtraído das capacidades de levantamento acima. As capacidades de levantamento são baseadas na máquina posicionada sobre uma superfície firme e plana. O uso de um ponto de ligação da ferramenta de trabalho para carregar/levantar objetos pode afetar o desempenho de levantamento da máquina.

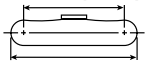
A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

Capacidades de Levantamento da Lança GP – Contrapeso Padrão – sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado *(Continuação na Próxima Página)*







		1.500 mm/5 pés		3.000 mm/10 pés		4.500 mm/15 pés		6.000 mm/20 pés		7.500 mm/25 pés				
														mm **pé/pol**
12.000 mm **40 pés**	kg **lb**											*9.000 ***20.100**	*9.000 ***20.100**	9.840 **31 pés 7 pol**
10.500 mm **35 pés**	kg **lb**											*8.400 ***18.650**	*8.400 ***18.650**	11.080 **35 pés 11 pol**
9.000 mm **30 pés**	kg **lb**											*8.100 ***17.900**	*8.100 ***17.900**	12.010 **39 pés 1 pol**
7.500 mm **25 pés**	kg **lb**											*8.000 ***17.600**	*8.000 ***17.600**	12.680 **41 pés 5 pol**
6.000 mm **20 pés**	kg **lb**											*8.000 ***17.650**	*8.000 ***17.650**	13.150 **43 pés 0 pol**
4.500 mm **15 pés**	kg **lb**							*28.400 ***61.150**	*28.400 ***61.150**	*23.200 ***50.200**	*23.200 ***50.200**	*8.200 ***18.000**	*8.200 ***18.000**	13.440 **44 pés**
3.000 mm **10 pés**	kg **lb**							*32.950 ***71.050**	*32.950 ***71.050**	*25.900 ***56.000**	*25.900 ***56.000**	*8.500 ***18.700**	*8.500 ***18.700**	13.550 **44 pés 5 pol**
1.500 mm **5 pés**	kg **lb**							*36.350 ***78.500**	34.400 **74.100**	*28.100 ***60.800**	24.850 **53.550**	*9.000 ***19.800**	*9.000 ***19.800**	13.490 **44 pés 2 pol**
0 mm **0 pé**	kg **lb**					*20.950 ***47.950**	*20.950 ***47.950**	*38.000 ***82.250**	33.000 **71.000**	*29.500 ***63.800**	23.850 **51.400**	*9.700 ***21.350**	*9.700 ***21.350**	13.260 **43 pés 5 pol**
–1.500 mm **–5 pés**	kg **lb**			*15.700 ***35.300**	*15.700 ***35.300**	*25.650 ***58.300**	*25.650 ***58.300**	*38.100 ***82.500**	32.250 **69.300**	*29.900 ***64.700**	23.200 **50.000**	*10.700 ***23.600**	*10.700 ***23.600**	12.840 **42 pés 1 pol**
–3.000 mm **–10 pés**	kg **lb**	*18.100 ***40.350**	*18.100 ***40.350**	*22.300 ***50.100**	*22.300 ***50.100**	*32.500 ***73.800**	*32.500 ***73.800**	*36.750 ***79.650**	31.950 **68.700**	*29.200 ***63.250**	22.900 **49.350**	*12.200 ***26.950**	11.600 **25.600**	12.230 **40 pés**
–4.500 mm **–15 pés**	kg **lb**	*24.550 ***55.000**	*24.550 ***55.000**	*29.900 ***67.350**	*29.900 ***67.350**	*41.750 ***94.350**	*41.750 ***94.350**	*34.050 ***73.600**	32.050 **68.950**	*27.400 ***59.100**	22.900 **49.300**	*14.550 ***32.350**	12.900 **28.550**	11.390 **37 pés 2 pol**
–6.000 mm **–20 pés**	kg **lb**			*39.350 ***88.950**	*39.350 ***88.950**	*37.200 ***80.000**	*37.200 ***80.000**	*29.700 ***63.750**	*29.700 ***63.750**	*24.000 ***51.400**	23.150 **49.950**	*15.300 ***33.600**	15.100 ***33.600**	10.250 **33 pés 4 pol**
–7.500 mm **–25 pés**	kg **lb**					*28.050 ***59.250**	*28.050 ***59.250**	*22.850 ***48.150**	*22.850 ***48.150**	*18.150 ***37.700**	*18.150 ***37.700**	*14.000 ***30.400**	*14.000 ***30.400**	8.710 **28 pés**

* **ISO 10567:2007**

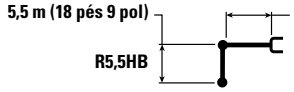
*Indica que a carga está limitada pela capacidade de levantamento hidráulico e não pela carga de tombamento. As cargas acima estão de acordo com a norma de capacidade de levantamento para escavadeiras hidráulicas ISO 10567:2007. Elas não excedem 87% da capacidade hidráulica de levantamento ou 75% da carga de tombamento. O peso de todos os acessórios de levantamento deve ser subtraído das capacidades de levantamento acima. As capacidades de levantamento são baseadas na máquina posicionada sobre uma superfície firme e plana. O uso de um ponto de ligação da ferramenta de trabalho para carregar/levantar objetos pode afetar o desempenho de levantamento da máquina.

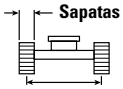
A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

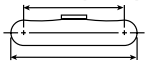
Especificações da Escavadeira Hidráulica 395

Capacidades de Levantamento da Lança GP – Contrapeso Padrão – sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado





3.510 mm (11 pés 6 pol)



		9.000 mm/30 pés		10.500 mm/35 pés		12.000 mm/40 pés		13.500 mm/45 pés				
												mm **pé/pol**
12.000 mm **40 pés**	kg **lb**									*9.000 ***20.100**	*9.000 ***20.100**	9.840 **31 pés 7 pol**
10.500 mm **35 pés**	kg **lb**			*11.000 ***21.900**	*11.000 ***21.900**					*8.400 ***18.650**	*8.400 ***18.650**	11.080 **35 pés 11 pol**
9.000 mm **30 pés**	kg **lb**			*13.050 ***27.850**	*13.050 ***27.850**	*8.100	*8.100			*8.100 ***17.900**	*8.100 ***17.900**	12.010 **39 pés 1 pol**
7.500 mm **25 pés**	kg **lb**			*14.500 ***31.300**	*14.500 ***31.300**	*11.500 ***23.250**	*11.500 ***23.250**			*8.000 ***17.600**	*8.000 ***17.600**	12.680 **41 pés 5 pol**
6.000 mm **20 pés**	kg **lb**	*17.700 ***38.300**	*17.700 ***38.300**	*16.400 ***35.300**	*16.400 ***35.300**	*13.550 ***28.300**	13.500 ***28.300**			*8.000 ***17.650**	*8.000 ***17.650**	13.150 **43 pés 0 pol**
4.500 mm **15 pés**	kg **lb**	*20.000 ***43.400**	*20.000 ***43.400**	*17.850 ***38.850**	16.400 **35.250**	*15.500 ***32.550**	13.150 **28.250**			*8.200 ***18.000**	*8.200 ***18.000**	13.440 **44 pés**
3.000 mm **10 pés**	kg **lb**	*21.700 ***47.000**	19.950 **43.000**	*18.900 ***41.050**	15.800 **34.000**	*16.950 ***36.800**	12.800 **27.500**	*8.950	*8.950	*8.500 ***18.700**	*8.500 ***18.700**	13.550 **44 pés 5 pol**
1.500 mm **5 pés**	kg **lb**	*23.100 ***50.050**	19.100 **41.150**	*19.800 ***42.950**	15.250 **32.800**	*17.400 ***37.800**	12.450 **26.750**			*9.000 ***19.800**	*9.000 ***19.800**	13.490 **44 pés 2 pol**
0 mm **0 pé**	kg **lb**	*24.100 ***52.150**	18.400 **39.650**	*20.400 ***44.150**	14.750 **31.800**	*17.650 ***38.200**	12.150 **26.100**			*9.700 ***21.350**	*9.700 ***21.350**	13.260 **43 pés 5 pol**
–1.500 mm **–5 pés**	kg **lb**	*24.400 ***52.800**	17.950 **38.650**	*20.500 ***44.350**	14.450 **31.050**	*17.450 ***37.600**	11.950 **25.700**			*10.700 ***23.600**	*10.700 ***23.600**	12.840 **42 pés 1 pol**
–3.000 mm **–10 pés**	kg **lb**	*23.900 ***51.700**	17.700 **38.100**	*19.900 ***42.950**	14.250 **30.700**	*15.550 ***27.400**	11.900 **25.650**			*12.200 ***26.950**	11.600 **25.600**	12.230 **40 pés**
–4.500 mm **–15 pés**	kg **lb**	*22.400 ***48.200**	17.650 **38.050**	*18.250 ***39.000**	14.300 **30.850**					*14.550 ***32.350**	12.900 **28.550**	11.390 **37 pés 2 pol**
–6.000 mm **–20 pés**	kg **lb**	*19.300 ***40.950**	17.900 **38.650**							*15.300 ***33.600**	15.100 ***33.600**	10.250 **33 pés 4 pol**
–7.500 mm **–25 pés**	kg **lb**									*14.000 ***30.400**	*14.000 ***30.400**	8.710 **28 pés**

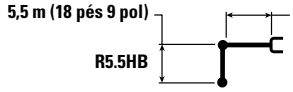
* **ISO 10567:2007**

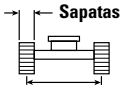
*Indica que a carga está limitada pela capacidade de levantamento hidráulico e não pela carga de tombamento. As cargas acima estão de acordo com a norma de capacidade de levantamento para escavadeiras hidráulicas ISO 10567:2007. Elas não excedem 87% da capacidade hidráulica de levantamento ou 75% da carga de tombamento. O peso de todos os acessórios de levantamento deve ser subtraído das capacidades de levantamento acima. As capacidades de levantamento são baseadas na máquina posicionada sobre uma superfície firme e plana. O uso de um ponto de ligação da ferramenta de trabalho para carregar/levantar objetos pode afetar o desempenho de levantamento da máquina.

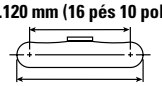
A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

Capacidades de Levantamento da Lança GP – Contrapeso Padrão – sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado *(Continuação na Próxima Página)*







		1.500 mm/5 pés		3.000 mm/10 pés		4.500 mm/15 pés		6.000 mm/20 pés		7.500 mm/25 pés				
														mm **pé/pol**
12.000 mm **40 pés**	kg **lb**											*9.000 ***20.100**	*9.000 ***20.100**	9.840 **31 pés 7 pol**
10.500 mm **35 pés**	kg **lb**											*8.400 ***18.650**	*8.400 ***18.650**	11.080 **35 pés 11 pol**
9.000 mm **30 pés**	kg **lb**											*8.100 ***17.900**	*8.100 ***17.900**	12.010 **39 pés 1 pol**
7.500 mm **25 pés**	kg **lb**											*8.000 ***17.600**	*8.000 ***17.600**	12.680 **41 pés 5 pol**
6.000 mm **20 pés**	kg **lb**											*8.000 ***17.650**	*8.000 ***17.650**	13.150 **43 pés 0 pol**
4.500 mm **15 pés**	kg **lb**							*28.400 ***61.150**	*28.400 ***61.150**	*23.200 ***50.200**	*23.200 ***50.200**	*8.200 ***18.000**	*8.200 ***18.000**	13.440 **44 pés**
3.000 mm **10 pés**	kg **lb**							*32.950 ***71.050**	*32.950 ***71.050**	*25.900 ***56.000**	*25.900 **55.900**	*8.500 ***18.700**	*8.500 ***18.700**	13.550 **44 pés 5 pol**
1.500 mm **5 pés**	kg **lb**							*36.350 ***78.500**	34.000 **73.300**	*28.100 ***60.800**	24.600 **53.000**	*9.000 ***19.800**	*9.000 ***19.800**	13.490 **44 pés 2 pol**
0 mm **0 pé**	kg **lb**					*20.950 ***47.950**	*20.950 ***47.950**	*38.000 ***82.250**	32.600 **70.200**	*29.500 ***63.800**	23.600 **50.800**	*9.700 ***21.350**	*9.700 ***21.350**	13.260 **43 pés 5 pol**
–1.500 mm **–5 pés**	kg **lb**			*15.700 ***35.300**	*15.700 ***35.300**	*25.650 ***58.300**	*25.650 ***58.300**	*38.100 ***82.500**	31.850 **68.550**	*29.900 ***64.700**	22.950 **49.400**	*10.700 ***23.600**	*10.700 ***23.600**	12.840 **42 pés 1 pol**
–3.000 mm **–10 pés**	kg **lb**	*18.100 ***40.350**	*18.100 ***40.350**	*22.300 ***50.100**	*22.300 ***50.100**	*32.500 ***73.800**	*32.500 ***73.800**	*36.750 ***79.650**	31.600 **67.950**	*29.200 ***63.250**	22.650 **48.750**	*12.200 ***26.950**	11.450 **25.300**	12.230 **40 pés**
–4.500 mm **–15 pés**	kg **lb**	*24.550 ***55.000**	*24.550 ***55.000**	*29.900 ***67.350**	*29.900 ***67.350**	*41.750 ***94.350**	*41.750 ***94.350**	*34.050 ***73.600**	31.700 **68.150**	*27.400 ***59.100**	22.650 **48.750**	*14.550 ***32.350**	12.700 **28.200**	11.390 **37 pés 2 pol**
–6.000 mm **–20 pés**	kg **lb**			*39.350 ***88.950**	*39.350 ***88.950**	*37.200 ***80.000**	*37.200 ***80.000**	*29.700 ***63.750**	*29.700 ***63.750**	*24.000 ***51.400**	22.900 **49.400**	*15.300 ***33.600**	14.950 **33.300**	10.250 **33 pés 4 pol**
–7.500 mm **–25 pés**	kg **lb**					*28.050 ***59.250**	*28.050 ***59.250**	*22.850 ***48.150**	*22.850 ***48.150**	*18.150 ***37.700**	*18.150 ***37.700**	*14.000 ***30.400**	*14.000 ***30.400**	8.710 **28 pés**

* **ISO 10567:2007**

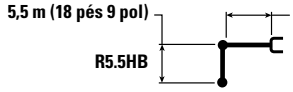
*Indica que a carga está limitada pela capacidade de levantamento hidráulico e não pela carga de tombamento. As cargas acima estão de acordo com a norma de capacidade de levantamento para escavadeiras hidráulicas ISO 10567:2007. Elas não excedem 87% da capacidade hidráulica de levantamento ou 75% da carga de tombamento. O peso de todos os acessórios de levantamento deve ser subtraído das capacidades de levantamento acima. As capacidades de levantamento são baseadas na máquina posicionada sobre uma superfície firme e plana. O uso de um ponto de ligação da ferramenta de trabalho para carregar/levantar objetos pode afetar o desempenho de levantamento da máquina.

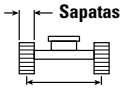
A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

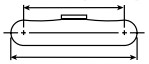
Especificações da Escavadeira Hidráulica 395

Capacidades de Levantamento da Lança GP – Contrapeso Padrão – sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado





3.510 mm (11 pés 6 pol)



		9.000 mm/30 pés		10.500 mm/35 pés		12.000 mm/40 pés		13.500 mm/45 pés				
												mm **pé/pol**
12.000 mm **40 pés**	kg **lb**									*9.000 ***20.100**	*9.000 ***20.100**	9.840 **31 pés 7 pol**
10.500 mm **35 pés**	kg **lb**			*11.000 ***21.900**	*11.000 ***21.900**					*8.400 ***18.650**	*8.400 ***18.650**	11.080 **35 pés 11 pol**
9.000 mm **30 pés**	kg **lb**			*13.050 ***27.850**	*13.050 ***27.850**	*8.100	*8.100			*8.100 ***17.900**	*8.100 ***17.900**	12.010 **39 pés 1 pol**
7.500 mm **25 pés**	kg **lb**			*14.500 ***31.300**	*14.500 ***31.300**	*11.500 ***23.250**	*11.500 ***23.250**			*8.000 ***17.600**	*8.000 ***17.600**	12.680 **41 pés 5 pol**
6.000 mm **20 pés**	kg **lb**	*17.700 ***38.300**	*17.700 ***38.300**	*16.400 ***35.300**	*16.400 ***35.300**	*13.550 ***28.300**	13.350 ***28.300**			*8.000 ***17.650**	*8.000 ***17.650**	13.150 **43 pés 0 pol**
4.500 mm **15 pés**	kg **lb**	*20.000 ***43.400**	*20.000 ***43.400**	*17.850 ***38.850**	16.200 **34.850**	*15.500 ***32.550**	13.000 **27.950**			*8.200 ***18.000**	*8.200 ***18.000**	13.440 **44 pés**
3.000 mm **10 pés**	kg **lb**	*21.700 ***47.000**	19.750 **42.550**	*18.900 ***41.050**	15.600 **33.600**	*16.950 ***36.800**	12.650 **27.150**	*8.950	*8.950	*8.500 ***18.700**	*8.500 ***18.700**	13.550 **44 pés 5 pol**
1.500 mm **5 pés**	kg **lb**	*23.100 ***50.050**	18.900 **40.700**	*19.800 ***42.950**	15.050 **32.400**	*17.400 ***37.800**	12.300 **26.400**			*9.000 ***19.800**	*9.000 ***19.800**	13.490 **44 pés 2 pol**
0 mm **0 pé**	kg **lb**	*24.100 ***52.150**	18.200 **39.200**	*20.400 ***44.150**	14.600 **31.400**	*17.650 **38.150**	12.000 **25.750**			*9.700 ***21.350**	*9.700 ***21.350**	13.260 **43 pés 5 pol**
–1.500 mm **–5 pés**	kg **lb**	*24.400 ***52.800**	17.750 **38.150**	*20.500 ***44.350**	14.250 **30.700**	*17.450 ***37.600**	11.800 **25.350**			*10.700 ***23.600**	*10.700 ***23.600**	12.840 **42 pés 1 pol**
–3.000 mm **–10 pés**	kg **lb**	*23.900 ***51.700**	17.450 **37.650**	*19.900 ***42.950**	14.100 **30.350**	*15.550 ***27.400**	11.750 **25.300**			*12.200 ***26.950**	11.450 **25.300**	12.230 **40 pés**
–4.500 mm **–15 pés**	kg **lb**	*22.400 ***48.200**	17.450 **37.600**	*18.250 ***39.000**	14.100 **30.450**					*14.550 ***32.350**	12.700 **28.200**	11.390 **37 pés 2 pol**
–6.000 mm **–20 pés**	kg **lb**	*19.300 ***40.950**	17.700 **38.200**							*15.300 ***33.600**	14.950 **33.300**	10.250 **33 pés 4 pol**
–7.500 mm **–25 pés**	kg **lb**									*14.000 ***30.400**	*14.000 ***30.400**	8.710 **28 pés**

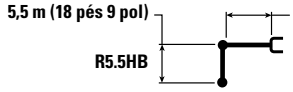
* **ISO 10567:2007**

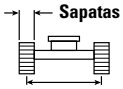
*Indica que a carga está limitada pela capacidade de levantamento hidráulico e não pela carga de tombamento. As cargas acima estão de acordo com a norma de capacidade de levantamento para escavadeiras hidráulicas ISO 10567:2007. Elas não excedem 87% da capacidade hidráulica de levantamento ou 75% da carga de tombamento. O peso de todos os acessórios de levantamento deve ser subtraído das capacidades de levantamento acima. As capacidades de levantamento são baseadas na máquina posicionada sobre uma superfície firme e plana. O uso de um ponto de ligação da ferramenta de trabalho para carregar/levantar objetos pode afetar o desempenho de levantamento da máquina.

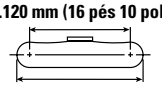
A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

Capacidades de Levantamento da Lança GP – Contrapeso Padrão – sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado *(Continuação na Próxima Página)*







		1.500 mm/5 pés		3.000 mm/10 pés		4.500 mm/15 pés		6.000 mm/20 pés		7.500 mm/25 pés				
														mm **pé/pol**
12.000 mm **40 pés**	kg **lb**											*9.000 ***20.100**	*9.000 ***20.100**	9.840 **31 pés 7 pol**
10.500 mm **35 pés**	kg **lb**											*8.400 ***18.650**	*8.400 ***18.650**	11.080 **35 pés 11 pol**
9.000 mm **30 pés**	kg **lb**											*8.100 ***17.900**	*8.100 ***17.900**	12.010 **39 pés 1 pol**
7.500 mm **25 pés**	kg **lb**											*8.000 ***17.600**	*8.000 ***17.600**	12.680 **41 pés 5 pol**
6.000 mm **20 pés**	kg **lb**											*8.000 ***17.650**	*8.000 ***17.650**	13.150 **43 pés 0 pol**
4.500 mm **15 pés**	kg **lb**							*28.400 ***61.150**	*28.400 ***61.150**	*23.200 ***50.200**	*23.200 ***50.200**	*8.200 ***18.000**	*8.200 ***18.000**	13.440 **44 pés**
3.000 mm **10 pés**	kg **lb**							*32.950 ***71.050**	*32.950 ***71.050**	*25.900 ***56.000**	25.700 **55.400**	*8.500 ***18.700**	*8.500 ***18.700**	13.550 **44 pés 5 pol**
1.500 mm **5 pés**	kg **lb**							*36.350 ***78.500**	33.700 **72.650**	*28.100 ***60.800**	24.350 **52.500**	*9.000 ***19.800**	*9.000 ***19.800**	13.490 **44 pés 2 pol**
0 mm **0 pé**	kg **lb**					*20.950 ***47.950**	*20.950 ***47.950**	*38.000 ***82.250**	32.300 **69.550**	*29.500 ***63.800**	23.350 **50.350**	*9.700 ***21.350**	*9.700 ***21.350**	13.260 **43 pés 5 pol**
–1.500 mm **–5 pés**	kg **lb**			*15.700 ***35.300**	*15.700 ***35.300**	*25.650 ***58.300**	*25.650 ***58.300**	*38.100 ***82.500**	31.550 **67.900**	*29.900 ***64.700**	22.750 **48.950**	*10.700 ***23.600**	10.600 **23.350**	12.840 **42 pés 1 pol**
–3.000 mm **–10 pés**	kg **lb**	*18.100 ***40.350**	*18.100 ***40.350**	*22.300 ***50.100**	*22.300 ***50.100**	*32.500 ***73.800**	*32.500 ***73.800**	*36.750 ***79.650**	31.300 **67.250**	*29.200 ***63.250**	22.400 **48.250**	*12.200 ***26.950**	11.350 **25.000**	12.230 **40 pés**
–4.500 mm **–15 pés**	kg **lb**	*24.550 ***55.000**	*24.550 ***55.000**	*29.900 ***67.350**	*29.900 ***67.350**	*41.750 ***94.350**	*41.750 ***94.350**	*34.050 ***73.600**	31.400 **67.500**	*27.400 ***59.100**	22.400 **48.250**	*14.550 ***32.350**	12.600 **27.900**	11.390 **37 pés 2 pol**
–6.000 mm **–20 pés**	kg **lb**			*39.350 ***88.950**	*39.350 ***88.950**	*37.200 ***80.000**	*37.200 ***80.000**	*29.700 ***63.750**	*29.700 ***63.750**	*24.000 ***51.400**	22.700 **48.900**	*15.300 ***33.600**	14.800 **32.950**	10.250 **33 pés 4 pol**
–7.500 mm **–25 pés**	kg **lb**					*28.050 ***59.250**	*28.050 ***59.250**	*22.850 ***48.150**	*22.850 ***48.150**	*18.150 ***37.700**	*18.150 ***37.700**	*14.000 ***30.400**	*14.000 ***30.400**	8.710 **28 pés**

* **ISO 10567:2007**

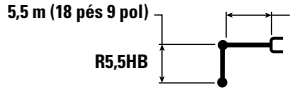
*Indica que a carga está limitada pela capacidade de levantamento hidráulico e não pela carga de tombamento. As cargas acima estão de acordo com a norma de capacidade de levantamento para escavadeiras hidráulicas ISO 10567:2007. Elas não excedem 87% da capacidade hidráulica de levantamento ou 75% da carga de tombamento. O peso de todos os acessórios de levantamento deve ser subtraído das capacidades de levantamento acima. As capacidades de levantamento são baseadas na máquina posicionada sobre uma superfície firme e plana. O uso de um ponto de ligação da ferramenta de trabalho para carregar/levantar objetos pode afetar o desempenho de levantamento da máquina.

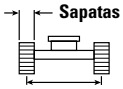
A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

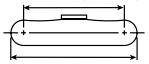
Especificações da Escavadeira Hidráulica 395

Capacidades de Levantamento da Lança GP – Contrapeso Padrão – sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado





3.510 mm (11 pés 6 pol)



		9.000 mm/30 pés		10.500 mm/35 pés		12.000 mm/40 pés		13.500 mm/45 pés				
												mm **pé/pol**
12.000 mm **40 pés**	kg **lb**									*9.000 ***20.100**	*9.000 ***20.100**	9.840 **31 pés 7 pol**
10.500 mm **35 pés**	kg **lb**			*11.000 ***21.900**	*11.000 ***21.900**					*8.400 ***18.650**	*8.400 ***18.650**	11.080 **35 pés 11 pol**
9.000 mm **30 pés**	kg **lb**			*13.050 ***27.850**	*13.050 ***27.850**	*8.100	*8.100			*8.100 ***17.900**	*8.100 ***17.900**	12.010 **39 pés 1 pol**
7.500 mm **25 pés**	kg **lb**			*14.500 ***31.300**	*14.500 ***31.300**	*11.500 ***23.250**	*11.500 ***23.250**			*8.000 ***17.600**	*8.000 ***17.600**	12.680 **41 pés 5 pol**
6.000 mm **20 pés**	kg **lb**	*17.700 ***38.300**	*17.700 ***38.300**	*16.400 ***35.300**	*16.400 ***35.300**	*13.550 ***28.300**	13.250 ***28.300**			*8.000 ***17.650**	*8.000 ***17.650**	13.150 **43 pés 0 pol**
4.500 mm **15 pés**	kg **lb**	*20.000 ***43.400**	*20.000 ***43.400**	*17.850 ***38.850**	16.050 **34.550**	*15.500 ***32.550**	12.900 **27.700**			*8.200 ***18.000**	*8.200 ***18.000**	13.440 **44 pés**
3.000 mm **10 pés**	kg **lb**	*21.700 ***47.000**	19.550 **42.150**	*18.900 ***41.050**	15.450 **33.300**	*16.950 ***36.800**	12.500 **26.900**	*8.950	*8.950	*8.500 ***18.700**	*8.500 ***18.700**	13.550 **44 pés 5 pol**
1.500 mm **5 pés**	kg **lb**	*23.100 ***50.050**	18.700 **40.300**	*19.800 ***42.950**	14.900 **32.100**	*17.400 ***37.800**	12.150 **26.150**			*9.000 ***19.800**	*9.000 ***19.800**	13.490 **44 pés 2 pol**
0 mm **0 pé**	kg **lb**	*24.100 ***52.150**	18.050 **38.850**	*20.400 ***44.150**	14.450 **31.100**	17.550 **37.750**	11.850 **25.500**			*9.700 ***21.350**	*9.700 ***21.350**	13.260 **43 pés 5 pol**
–1.500 mm **–5 pés**	kg **lb**	*24.400 ***52.800**	17.550 **37.800**	*20.500 ***44.350**	14.100 **30.400**	17.350 **37.350**	11.650 **25.100**			*10.700 ***23.600**	10.600 **23.350**	12.840 **42 pés 1 pol**
–3.000 mm **–10 pés**	kg **lb**	*23.900 ***51.700**	17.300 **37.250**	*19.900 ***42.950**	13.950 **30.050**	*15.550 ***27.400**	11.600 **25.050**			*12.200 ***26.950**	11.350 **25.000**	12.230 **40 pés**
–4.500 mm **–15 pés**	kg **lb**	*22.400 ***48.200**	17.250 **37.250**	*18.250 ***39.000**	14.000 **30.150**					*14.550 ***32.350**	12.600 **27.900**	11.390 **37 pés 2 pol**
–6.000 mm **–20 pés**	kg **lb**	*19.300 ***40.950**	17.500 **37.850**							*15.300 ***33.600**	14.800 **32.950**	10.250 **33 pés 4 pol**
–7.500 mm **–25 pés**	kg **lb**									*14.000 ***30.400**	*14.000 ***30.400**	8.710 **28 pés**

* **ISO 10567:2007**

*Indica que a carga está limitada pela capacidade de levantamento hidráulico e não pela carga de tombamento. As cargas acima estão de acordo com a norma de capacidade de levantamento para escavadeiras hidráulicas ISO 10567:2007. Elas não excedem 87% da capacidade hidráulica de levantamento ou 75% da carga de tombamento. O peso de todos os acessórios de levantamento deve ser subtraído das capacidades de levantamento acima. As capacidades de levantamento são baseadas na máquina posicionada sobre uma superfície firme e plana. O uso de um ponto de ligação da ferramenta de trabalho para carregar/levantar objetos pode afetar o desempenho de levantamento da máquina.

A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

Especificações e Compatibilidade da Caçamba – África e Oriente Médio

								Material Rodante	Bitola Variável Longa
								Contrapeso	15,45 mt (34.060 lb)
		Largura		Capacidade		Peso		Abasteci-mento	Lança de Grande Volume de 7,25 m (23 pés 9 pol)
	Articulação	mm	pol	m^3	yd^3	kg	lb	%	Braço de Volume M2.92JC (9 pés 7 pol)
Pinado (Sem Acoplador Rápido)									
Uso Geral	JC	2.800	110	7,00	9,15	6.508	14.347	100	⊖
Serviço Pesado	JC	1.800	71	4,10	5,36	4.922	10.851	100	●
	JC	2.650	104	6,60	8,63	6.564	14.470	100	⊖
Serviço Intenso	JC	2.700	106	7,10	9,29	7.476	16.481	90	⊖
Serviço Intenso – Borda da Lâmina	JC	2.400	94	5,70	7,46	6.823	15.042	90	●
	JC	2.500	98	6,00	7,85	7.113	15.681	90	◉
	JC	2.650	104	6,50	8,50	7.365	16.236	90	⊖
Serviço Extremo	JC	2.800	110	6,30	8,25	8.918	19.578	90	⊖
Serviço Intenso – Borda da Lâmina	JC	2.200	87	5,00	6,54	7.170	15.807	90	●
	JC	2.350	93	5,40	7,06	7.513	16.564	90	◉
	JC	2.500	98	5,70	7,46	7.745	17.075	90	◉
	JC	2.550	100	6,00	7,85	8.523	18.791	90	⊖
Carga máxima pinada (carga útil + caçamba)								kg	17.112
								lb	37.726

As cargas acima estão em conformidade com a norma de escavadeira hidráulica EN474-5:2022/AC:2022, não excedem 87% da capacidade de levantamento hidráulico ou 75% da capacidade de tombamento com articulação frontal totalmente estendida na linha do solo com a caçamba curvada.
Capacidade baseada na norma ISO 7451:2007.

Densidade Máxima do Material:
- ● 2.100 kg/m^3 (3.500 lb/yd^3)
- ◉ 1.800 kg/m^3 (3.000 lb/yd^3)
- ⊖ 1.500 kg/m^3 (2.500 lb/yd^3)

A Caterpillar recomenda o uso de ferramentas de trabalho adequadas para maximizar o valor que os clientes recebem de nossos produtos. O uso de ferramentas de trabalho, incluindo caçambas, que estão fora das recomendações ou especificações da Caterpillar para peso, dimensões, fluxos, pressões etc. pode resultar em desempenho inferior ao ideal, incluindo mas não se limitando a reduções na produção, estabilidade, confiabilidade e durabilidade dos componentes. O uso indevido de uma ferramenta de trabalho que resulte em varredura, desagregação, torção e/ou captura de cargas pesadas reduzirá a vida útil da lança e do braço.

Especificações da Escavadeira Hidráulica 395

Especificações e Compatibilidade da Caçamba – Austrália e Nova Zelândia

								Material Rodante	Bitola Variável Longa		
								Contrapeso	15,45 mt (34.060 lb)		
		Largura		Capacidade		Peso		Abaste-cimento	Lança GP 8,4 m (27 pés 7 pol)	Lança de Grande Volume 7,25 m (23 pés 9 pol)	
	Articulação	mm	pol	m^3	yd^3	kg	lb	%	GP3.4 m (11 pés 2 pol)	M2.92 m (9 pés 7 pol)	M3.4 m (11 pés 2 pol)
Pinado (Sem Acoplador Rápido)											
Uso Geral	JC	2.800	110	7,00	9,15	6.508	14.347	100	◇	⊖	○
Serviço Pesado	JC	2.650	104	6,60	8,63	6.564	14.470	100	◇	⊖	○
Serviço Intenso	JC	2.722	106	6,50	8,50	7.380	16.269	90	◇	⊖	⊖
	JC	2.700	106	7,10	9,29	7.476	16.481	90	X	⊖	○
Serviço Intenso – Borda da Lâmina	JC	2.300	91	5,40	7,06	6.618	14.590	90	○	●	◉
	JC	2.500	98	6,00	7,85	7.113	15.681	90	◇	◉	⊖
	JC	2.650	104	6,50	8,50	7.365	16.236	90	◇	⊖	⊖
Carga máxima pinada (carga útil + caçamba)								kg	12.581	17.340	15.964
								lb	27.735	38.229	35.195

As cargas acima estão em conformidade com a norma de escavadeira hidráulica EN474-5:2022/AC:2022, não excedem 87% da capacidade de levantamento hidráulico ou 75% da capacidade de tombamento com articulação frontal totalmente estendida na linha do solo com a caçamba curvada.

Capacidade baseada na norma ISO 7451:2007.

Densidade Máxima do Material:

- ● 2.100 kg/m^3 (3.500 lb/yd^3)
- ◉ 1.800 kg/m^3 (3.000 lb/yd^3)
- ⊖ 1.500 kg/m^3 (2.500 lb/yd^3)
- ○ 1.200 kg/m^3 (2.000 lb/yd^3)
- ◇ 900 kg/m^3 (1.500 lb/yd^3)
- X Não Recomendado

A Caterpillar recomenda o uso de ferramentas de trabalho adequadas para maximizar o valor que os clientes recebem de nossos produtos. O uso de ferramentas de trabalho, incluindo caçambas, que estão fora das recomendações ou especificações da Caterpillar para peso, dimensões, fluxos, pressões etc. pode resultar em desempenho inferior ao ideal, incluindo mas não se limitando a reduções na produção, estabilidade, confiabilidade e durabilidade dos componentes. O uso indevido de uma ferramenta de trabalho que resulte em varredura, desagregação, torção e/ou captura de cargas pesadas reduzirá a vida útil da lança e do braço.

Especificações e Compatibilidade da Caçamba – Eurásia

								Material Rodante	Bitola Variável Longa
								Contrapeso	15,45 mt (34.060 lb)
		Largura		Capacidade		Peso		Abasteci-mento	Lança de Grande Volume de 7,25 m (23 pés 9 pol)
	Articulação	mm	pol	m^3	yd^3	kg	lb	%	Braço de Volume M2.92JC (9 pés 7 pol)
Pinado (Sem Acoplador Rápido)									
Serviço Pesado	JC	1.800	71	4,1	5,36	4.922	10.850	100	●
	JC	2.650	104	6,6	8,63	6.564	14.470	100	⊖
Serviço Intenso	JC	2.700	106	7,1	9,29	7.476	16.481	90	⊖
Serviço Intenso – Borda da Lâmina	JC	2.400	94	5,7	7,46	6.823	15.042	90	●
	JC	2.500	98	6	7,85	7.113	15.681	90	◉
	JC	2.650	104	6,5	8,50	7.365	16.236	90	⊖
Serviço Extremo	JC	2.800	110	6,3	8,25	8.918	19,578	90	⊖
Serviço Extremo – Borda da Lâmina	JC	2.200	87	5	6,54	7.170	15.807	90	●
	JC	2.350	93	5,4	7,06	7.513	16.564	90	◉
	JC	2.500	98	5,7	7,46	7.745	17.075	90	◉
	JC	2.550	100	6	7,85	8.523	18.791	90	⊖
Carga máxima pinada (carga útil + caçamba)								kg	17.112
								lb	37.726

As cargas acima estão em conformidade com a norma de escavadeira hidráulica EN474-5:2022/AC:2022, não excedem 87% da capacidade de levantamento hidráulico ou 75% da capacidade de tombamento com articulação frontal totalmente estendida na linha do solo com a caçamba curvada.

Capacidade baseada na norma ISO 7451:2007.

Densidade Máxima do Material:

- ● 2.100 kg/m^3 (3.500 lb/yd^3)
- ◉ 1.800 kg/m^3 (3.000 lb/yd^3)
- ⊖ 1.500 kg/m^3 (2.500 lb/yd^3)

A Caterpillar recomenda o uso de ferramentas de trabalho adequadas para maximizar o valor que os clientes recebem de nossos produtos. O uso de ferramentas de trabalho, incluindo caçambas, que estão fora das recomendações ou especificações da Caterpillar para peso, dimensões, fluxos, pressões etc. pode resultar em desempenho inferior ao ideal, incluindo mas não se limitando a reduções na produção, estabilidade, confiabilidade e durabilidade dos componentes. O uso indevido de uma ferramenta de trabalho que resulte em varredura, desagregação, torção e/ou captura de cargas pesadas reduzirá a vida útil da lança e do braço.

Especificações da Escavadeira Hidráulica 395

Especificações e Compatibilidade da Caçamba – Hong Kong e Taiwan

								Material Rodante	Bitola Variável Longa		
								Contrapeso	15,45 mt (34,060 lb)		
		Largura		Capacidade		Peso		Abaste-cimento	Lança GP 8,4 m (27 pés 7 pol)	Lança de Grande Volume 7,25 m (23 pés 9 pol)	
	Articulação	mm	pol	m^3	yd^3	kg	lb	%	GP3.4 m (11 pés 2 pol)	M2.92 m (9 pés 7 pol)	M3.4 m (11 pés 2 pol)
Pinado (Sem Acoplador Rápido)											
Uso Geral	JC	2.550	100	6	7,65	6.042	13.320	100	◇	◉	⊖
	JC	2.600	102	6,5	8,50	6.237	13.749	100	◇	⊖	⊖
	JC	2.800	110	7	9,15	6.508	14.347	100	X	⊖	○
Serviço Pesado	JC	2.450	96	6	7,85	6.123	13.498	100	◇	◉	⊖
	JC	2.650	104	6,6	8,63	6.564	14.470	100	◇	⊖	○
Serviço Intenso – Borda da Lâmina	JC	2.500	98	6	7,85	7.113	15.681	90	◇	◉	⊖
	JC	2.650	104	6,5	8,50	7.365	16.236	90	◇	⊖	⊖
Serviço Extremo	JC	2.800	110	6,3	8,25	8.918	19.578	90	X	⊖	○
Serviço Intenso – Borda da Lâmina	JC	2.550	100	6	7,85	8.523	18.791	90	X	⊖	○
Carga máxima pinada (carga útil + caçamba)								kg	12.396	17.112	15.750
								lb	27.328	37.726	34.722

As cargas acima estão em conformidade com a norma de escavadeira hidráulica EN474-5:2022/AC:2022, não excedem 87% da capacidade de levantamento hidráulico ou 75% da capacidade de tombamento com articulação frontal totalmente estendida na linha do solo com a caçamba curvada.

Capacidade baseada na norma ISO 7451:2007.

Densidade Máxima do Material:

- ● 2.100 kg/m^3 (3.500 lb/yd^3)
- ◉ 1.800 kg/m^3 (3.000 lb/yd^3)
- ⊖ 1.500 kg/m^3 (2.500 lb/yd^3)
- ○ 1.200 kg/m^3 (2.000 lb/yd^3)
- ◇ 900 kg/m^3 (1.500 lb/yd^3)
- X Não Recomendado

A Caterpillar recomenda o uso de ferramentas de trabalho adequadas para maximizar o valor que os clientes recebem de nossos produtos. O uso de ferramentas de trabalho, incluindo caçambas, que estão fora das recomendações ou especificações da Caterpillar para peso, dimensões, fluxos, pressões etc. pode resultar em desempenho inferior ao ideal, incluindo mas não se limitando a reduções na produção, estabilidade, confiabilidade e durabilidade dos componentes. O uso indevido de uma ferramenta de trabalho que resulte em varredura, desagregação, torção e/ou captura de cargas pesadas reduzirá a vida útil da lança e do braço.

Especificações e Compatibilidade da Caçamba – América do Sul

								Material Rodante	Bitola Variável Longa
								Contrapeso	15,45 mt (34,060 lb)
		Largura		Capacidade		Peso		Abasteci-mento	Lança de Grande Volume de 7,25 m (23 pés 9 pol)
	Articulação	mm	pol	m^3	yd^3	kg	lb	%	Braço de Volume M2.92JC (9 pés 7 pol)
Pinado (Sem Acoplador Rápido)									
Uso Geral	JC	2.350	93	5,70	7,45	5.824	12.839	100	◉
	JC	2.450	96	6,00	7,84	6.006	13.240	100	◉
	JC	2.600	102	6,50	8,50	6.237	13.749	100	⊖
Serviço Pesado	JC	1.800	71	4,10	5,36	4.922	10.851	100	●
	JC	2.450	96	6,00	7,85	6.123	13.498	100	◉
Serviço Intenso	JC	2.700	106	7,10	9,29	7.476	16.481	90	⊖
Serviço Intenso – Borda da Lâmina	JC	2.300	91	5,40	7,06	6.618	14.590	90	●
	JC	2.500	98	6,00	7,85	7.113	15.681	90	◉
	JC	2.650	104	6,50	8,50	7.365	16.236	90	⊖
Serviço Extremo – Borda da Lâmina	JC	2.350	93	5,40	7,06	7.513	16.564	90	◉
	JC	2.200	87	5,00	6,54	7.650	16.866	90	●
	JC	2.550	100	6,00	7,85	8.523	18.791	90	⊖
Carga máxima pinada (carga útil + caçamba)								kg	17.112
								lb	37.726
Acoplador Estilo Engate Rápido Cat "Pin Grabber"									
Uso Geral	HB2	1.750	69	3,90	5,10	3.812	8.404	100	
	HB2	2.000	79	4,60	6,02	4.175	9.205	100	
Uso Geral – Extragrande	HB2	2.050	81	5,3	6,93	4.420	9.745	100	
Serviço Intenso	HB2	1.150	45	2,30	3,00	3.279	7.228	90	
	HB2	1.450	57	3,00	3,92	3.729	8.221	90	
	HB2	1.750	69	3,90	5,10	4.150	9.149	90	
	HB2	2.000	79	4,60	6,02	4.537	10.003	90	
Carga máxima com acoplador (carga útil + caçamba)								kg	15.387
								lb	33.922

As cargas acima estão em conformidade com a norma de escavadeira hidráulica EN474-5:2022/AC:2022, não excedem 87% da capacidade de levantamento hidráulico ou 75% da capacidade de tombamento com articulação frontal totalmente estendida na linha do solo com a caçamba curvada.
Capacidade baseada na norma ISO 7451:2007.

Densidade Máxima do Material:
- ● 2.100 kg/m^3 (3.500 lb/yd^3)
- ◉ 1.800 kg/m^3 (3.000 lb/yd^3)
- ⊖ 1.500 kg/m^3 (2.500 lb/yd^3)

A Caterpillar recomenda o uso de ferramentas de trabalho adequadas para maximizar o valor que os clientes recebem de nossos produtos. O uso de ferramentas de trabalho, incluindo caçambas, que estão fora das recomendações ou especificações da Caterpillar para peso, dimensões, fluxos, pressões etc. pode resultar em desempenho inferior ao ideal, incluindo mas não se limitando a reduções na produção, estabilidade, confiabilidade e durabilidade dos componentes. O uso indevido de uma ferramenta de trabalho que resulte em varredura, desagregação, torção e/ou captura de cargas pesadas reduzirá a vida útil da lança e do braço.

Especificações da Escavadeira Hidráulica 395

Especificações e Compatibilidade da Caçamba – Sudeste Asiático

								Material Rodante	Bitola Variável Longa
								Contrapeso	15,45 mt (34.060 lb)
		Largura		Capacidade		Peso		Abasteci-mento	Lança de Grande Volume de 7,25 m (23 pés 9 pol)
	Articulação	mm	pol	m^3	yd^3	kg	lb	%	Braço de Volume M2.92JC (9 pés 7 pol)
Pinado (Sem Acoplador Rápido)									
Uso Geral	JC	2.550	100	6,00	7,65	6.042	13.320	100	⦿
	JC	2.600	102	6,50	8,50	6.237	13.749	100	⊖
	JC	2.800	110	7,00	9,15	6.508	14.347	100	⊖
Serviço Pesado	JC	2.450	96	6,00	7,85	6.123	13.498	100	⦿
	JC	2.650	104	6,60	8,63	6.564	14.470	100	⊖
Serviço Intenso – Borda da Lâmina	JC	2.500	98	6,00	7,85	7.113	15.681	90	⦿
	JC	2.650	104	6,50	8,50	7.365	16.236	90	⊖
Serviço Extremo – Borda da Lâmina	JC	2.550	100	6,00	7,85	8.523	18.791	90	⊖
Carga máxima pinada (carga útil + caçamba)								kg	17.112
								lb	37.726

As cargas acima estão em conformidade com a norma de escavadeira hidráulica EN474-5:2022/AC:2022, não excedem 87% da capacidade de levantamento hidráulico ou 75% da capacidade de tombamento com articulação frontal totalmente estendida na linha do solo com a caçamba curvada.

Capacidade baseada na norma ISO 7451:2007.

Densidade Máxima do Material:

- ● 2.100 kg/m^3 (3.500 lb/yd^3)
- ⦿ 1.800 kg/m^3 (3.000 lb/yd^3)
- ⊖ 1.500 kg/m^3 (2.500 lb/yd^3)

A Caterpillar recomenda o uso de ferramentas de trabalho adequadas para maximizar o valor que os clientes recebem de nossos produtos. O uso de ferramentas de trabalho, incluindo caçambas, que estão fora das recomendações ou especificações da Caterpillar para peso, dimensões, fluxos, pressões etc. pode resultar em desempenho inferior ao ideal, incluindo mas não se limitando a reduções na produção, estabilidade, confiabilidade e durabilidade dos componentes. O uso indevido de uma ferramenta de trabalho que resulte em varredura, desagregação, torção e/ou captura de cargas pesadas reduzirá a vida útil da lança e do braço.

Guia de Combinação de Passada Típica

Para obter máxima produção e eficiência, recomendamos que as máquinas de carregamento e transporte sejam combinadas para alcançar o desempenho ideal.

Configuração:*
Material rodante Longo de Bitola Variável, Lança de Propósito Geral (GP), Braço GP3.7HB2 (12 pés 2 pol), Caçamba para Serviços Pesados (SD) de 5,2 m^3 (6,8 yd^3), Sapatas com garra dupla de 650 mm (26 pol) e Material Rodante de 15,45 mT (34.060 lb).

Passes Exigidos para Encher Caminhões com Capacidade Nominal

Tipo de Material	Densidade do Material	Caminhões Articulados Cat				Caminhões Fora-de-estrada Cat					
		735	740 GC	740 EJ	745	770G	772G	773E	773G	775G	777G
Terra	1.600 kg/m^3 (2.700 lb/yd^3)		3-4		4	3-4	4-5	5-6	5-6	6	9
Dinamitado	1.540 kg/m^3 (2.600 lb/yd^3)	3-4	4-5	4	4-5	4-5	5	6	6	7	10

** A combinação de passada indicada reflete a configuração da máquina, o fator de enchimento e a densidade típica do material mostrado. Alterações nas configurações da máquina, fatores de enchimento ou densidade do material, bem como fatores específicos do local de trabalho, podem influenciar as recomendações de combinação de passada exata para sua aplicação. Consulte o revendedor Cat para obter mais informações.*

Especificações da Escavadeira Hidráulica 395

Guia de Oferta de Acessórios – Eurásia, África e Oriente Médio

Nem todos os Acessórios estão disponíveis em todas as regiões. Consulte o revendedor Cat para obter as configurações disponíveis na região.

✓ Combinação | * Faixa de trabalho frontal apenas | Nenhuma Combinação

ACESSÓRIOS PINADOS

Material Rodante		**Bitola Variável Longa**			
Contrapeso		**Padrão**	**Removível**	**Padrão**	**Removível**
Tipo de Lança		**Alcance**		**Alcance**	
Comprimento do Braço		**4,40 m HD (14 pés 5 pol)**		**5,5 m HD (18 pés 1 pol)**	
Martelos Hidráulicos	H215 S	✓	✓		
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP365	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto com MP365 - Topo Plano		✓		✓*
	Mandíbula de Demolição MP365	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Demolição com MP365 - Topo Plano		✓		
	Mandíbula do Pulverizador MP365	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Pulverizador com MP365 - Topo Plano		✓		
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP365	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento com MP365 - Topo Plano		✓		✓*
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3070	✓*	✓*		
	Topo Plano S3090				
Pulverizadores	Pulverizador Primário P365	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Principal P365 - Topo Plano	✓	✓		

ACESSÓRIOS PINADOS *(continuação)*

Material Rodante		**Bitola Variável Longa**			
Contrapeso		**Padrão**	**Removível**	**Padrão**	**Removível**
Tipo de Lança		**ME**		**ME**	
Comprimento do Braço		**2,92 m (9 pés 7 pol)**		**3,40 m (11 pés 2 pol)**	
Martelos Hidráulicos	H215 S	✓	✓	✓	✓
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP365				
	Mandíbula do Cortador de Concreto com MP365 - Topo Plano				
	Mandíbula de Demolição MP365				
	Mandíbula de Demolição com MP365 - Topo Plano				
	Mandíbula do Pulverizador MP365				
	Mandíbula de Pulverizador com MP365 - Topo Plano				
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP365				
	Mandíbula de Cisalhamento com MP365 - Topo Plano				
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3070	✓	✓	✓	✓
	Topo Plano S3090	✓	✓	✓	✓
Pulverizadores	Pulverizador Primário P365				
	Pulverizador Principal P365 - Topo Plano				

Guia de Oferta de Acessórios – Eurásia, África e Oriente Médio *(continuação)*

Nem todos os Acessórios estão disponíveis em todas as regiões. Consulte o revendedor Cat para obter as configurações disponíveis na região.

✓ Combinação | * Faixa de trabalho frontal apenas | Nenhuma Combinação

ACESSÓRIOS PINADOS *(continuação)*

Material Rodante		**Bitola Variável Longa**					
Contrapeso		**Padrão**	**Removível**	**Padrão**	**Removível**	**Padrão**	**Removível**
Tipo de Lança		**GP**		**GP**		**GP**	
Comprimento do Braço		**3,40 m HD (11 pés 2 pol)**		**4,40 m HD (14 pés 5 pol)**		**5,5 m HD (18 pés 1 pol)**	
Martelos Hidráulicos	H215 S	✓	✓	✓	✓		
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP365			✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto com MP365 - Topo Plano				✓		✓
	Mandíbula de Demolição MP365			✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Demolição com MP365 - Topo Plano				✓		
	Mandíbula do Pulverizador MP365			✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Pulverizador com MP365 - Topo Plano				✓		
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP365			✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento com MP365 - Topo Plano				✓		✓
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3070	✓	✓	✓	✓		
	Topo Plano S3090						
Pulverizadores	Pulverizador Primário P365			✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Principal P365 - Topo Plano			✓	✓		

ACESSÓRIOS DO ACOPLADOR DE ENGATE RÁPIDO CAT "PIN GRABBER"

Material Rodante		**Bitola Variável Longa**			
Contrapeso		**Padrão**	**Removível**	**Padrão**	**Removível**
Tipo de Lança		**Alcance**		**GP**	
Comprimento do Braço		**4,40 m HD (14 pés 5 pol)**		**4,40 m HD (14 pés 5 pol)**	
Martelos Hidráulicos	H215 S			✓	✓
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP365	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto com MP365 - Topo Plano				✓
	Mandíbula de Demolição MP365	✓*	✓*	✓	✓
	Mandíbula de Demolição com MP365 - Topo Plano				✓
	Mandíbula do Pulverizador MP365	✓*	✓*	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP365	✓*	✓*	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento com MP365 - Topo Plano				✓
Pulverizadores	Pulverizador Primário P365	✓*	✓*	✓	✓

Guia de Oferta de Acessórios – Eurásia, África e Oriente Médio *(continuação)*

Nem todos os Acessórios estão disponíveis em todas as regiões. Consulte o revendedor Cat para obter as configurações disponíveis na região.

✓ Combinação | * Faixa de trabalho frontal apenas | Nenhuma Combinação

ACESSÓRIOS DE ACOPLADOR DEDICADOS CW-70S

Material Rodante		Bitola Variável Longa					
Contrapeso		**Padrão**	**Removível**	**Padrão**	**Removível**	**Padrão**	**Removível**
Tipo de Lança		**Alcance**		**ME**		**ME**	
Comprimento do Braço		**4,40 m HD (14 pés 5 pol)**		**2,92 m (9 pés 7 pol)**		**3,40 m (11 pés 2 pol)**	
Martelos Hidráulicos	H215 S			✓	✓	✓	✓
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP365	✓	✓				
	Mandíbula do Cortador de Concreto com MP365 - Topo Plano		✓*				
	Mandíbula de Demolição MP365	✓*	✓*				
	Mandíbula de Demolição com MP365 - Topo Plano						
	Mandíbula do Pulverizador MP365	✓*	✓*				
	Mandíbula de Pulverizador com MP365 - Topo Plano						
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP365	✓	✓				
	Mandíbula de Cisalhamento com MP365 - Topo Plano						
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3070			✓	✓	✓	✓
	Topo Plano S3090			✓	✓		
Pulverizadores	Pulverizador Primário P365	✓*	✓*				
	Pulverizador Principal P365 - Topo Plano						

ACESSÓRIOS COM ACOPLADOR DEDICADO CW-70 *(continuação)*

Material Rodante		Bitola Variável Longa			
Contrapeso		**Padrão**	**Removível**	**Padrão**	**Removível**
Tipo de Lança		**GP**		**GP**	
Comprimento do Braço		**3,40 m HD (11 pés 2 pol)**		**4,40 m HD (14 pés 5 pol)**	
Martelos Hidráulicos	H215 S	✓	✓	✓	✓
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP365			✓	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto com MP365 - Topo Plano				✓
	Mandíbula de Demolição MP365			✓	✓
	Mandíbula de Demolição com MP365 - Topo Plano				✓
	Mandíbula do Pulverizador MP365			✓	✓
	Mandíbula de Pulverizador com MP365 - Topo Plano				✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP365			✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento com MP365 - Topo Plano				✓
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3070	✓	✓		
	Topo Plano S3090				
Pulverizadores	Pulverizador Primário P365			✓	✓
	Pulverizador Principal P365 - Topo Plano			✓	✓

Guia de Oferta de Acessórios – Austrália e Nova Zelândia

Nem todos os Acessórios estão disponíveis em todas as regiões. Consulte o revendedor Cat para obter as configurações disponíveis na região.

✓ Combinação | * Faixa de trabalho frontal apenas | Nenhuma Combinação

ACESSÓRIOS PINADOS

Material Rodante		Bitola Variável Longa					
Contrapeso		**Padrão**	**Removível**	**Padrão**	**Removível**	**Padrão**	**Removível**
Tipo de Lança		**Alcance**		**ME**		**ME**	
Comprimento do Braço		**4,40 m HD (14 pés 5 pol)**		**2,92 m (9 pés 7 pol)**		**3,40 m (11 pés 2 pol)**	
Martelos Hidráulicos	H215 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3070	✓*	✓*	✓	✓	✓	✓
	Topo Plano S3090			✓	✓	✓	✓

ACESSÓRIOS PINADOS *(continuação)*

Material Rodante		Bitola Variável Longa			
Contrapeso		**Padrão**	**Removível**	**Padrão**	**Removível**
Tipo de Lança		**GP**		**GP**	
Comprimento do Braço		**3,40 m HD (11 pés 2 pol)**		**4,40 m HD (14 pés 5 pol)**	
Martelos Hidráulicos	H215 S	✓	✓	✓	✓
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3070	✓	✓	✓	✓
	Topo Plano S3090				

ACESSÓRIOS DO ACOPLADOR DE ENGATE RÁPIDO CAT "PIN GRABBER"

Material Rodante		Bitola Variável Longa	
Contrapeso		**Padrão**	**Removível**
Tipo de Lança		**GP**	
Comprimento do Braço		**4,40 m HD (14 pés 5 pol)**	
Martelos Hidráulicos	H215 S	✓	✓

Especificações da Escavadeira Hidráulica 395

Guia de Oferta de Acessórios – América do Sul

Nem todos os acessórios estão disponíveis em todas as regiões. Consulte o revendedor Cat para obter as configurações disponíveis na região.

✓ Combinação

Nenhuma Combinação

ACESSÓRIOS PINADOS

Material Rodante		**Bitola Variável Longa**	
Contrapeso		**Padrão**	**Removível**
Tipo de Lança		**ME**	
Comprimento do Braço		**2,92 m (9 pés 7 pol)**	
Martelos Hidráulicos	H215 S	✓	✓
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3070	✓	✓
	Topo Plano S3090	✓	✓

ACESSÓRIOS DE ACOPLADOR DEDICADOS CW-70

Material Rodante		**Bitola Variável Longa**	
Contrapeso		**Padrão**	**Removível**
Tipo de Lança		**ME**	
Comprimento do Braço		**2,92 m (9 pés 7 pol)**	
Martelos Hidráulicos	H215 S	✓	✓
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP365		
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3070	✓	✓
	Topo Plano S3090	✓	✓

Guia de Oferta de Acessórios – Sudeste Asiático

Nem todos os acessórios estão disponíveis em todas as regiões. Consulte o revendedor Cat para obter as configurações disponíveis na região.

✓ Combinação

ACESSÓRIOS PINADOS

Material Rodante		**Bitola Variável Longa**			
Contrapeso		**Padrão**	**Removível**	**Padrão**	**Removível**
Tipo de Lança		**ME**		**ME**	
Comprimento do Braço		**2,92 m (9 pés 7 pol)**		**3,4 m (11 pés 2 pol)**	
Martelos Hidráulicos	H215 S	✓	✓	✓	✓

Equipamentos Padrão e Opcional

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

	Padrão	Opcional
LANÇAS, BRAÇOS E ARTICULAÇÕES		
Grande volume de 7,25 m (23 pés 9 pol)		✓
Lança GP de 8,4 m (27 pés 7 pol)[1]		✓
Lança de alcance de 10 m (32 pés 10 pol)		✓
Braço de alta produtividade de 2,92 m (9 pés 7 pol)		✓
Braço de volume de 3,4 m (11 pés 2 pol)[1]		✓
Braço GP de 3,4 m (11 pés 2 pol)[1]		✓
Braço de Alcance HD de 5,5 m (18 pés 9 pol)[4]		✓
Articulação da Caçamba, tipo JC com olhal de levantamento[2]		✓
Articulação da Caçamba, tipo JC sem olhal de levantamento		✓
TECNOLOGIA CAT		
Cat® Equipment Management:		
– VisionLink™	✓[5]	
– Flash Remoto	✓	
– Remote Troubleshoot	✓	
– Rastreamento e reconhecimento da ferramenta de trabalho (PL161)	✓[7]	
– Treinamento do Operador		✓[6]
Cat Grade:		
– Cat Grade com 2D	✓	
– Cat Grade com 2D com Opção para Instalação do Acessório (ARO, Attachment Ready Option)		✓
– Receptor de laser		✓
– Sistema Global de Navegação por Satélite (GNSS, Global Navigation Satellite System) único do Cat Grade 3D		✓
– Compatível com sistemas de nivelamento 3D da Trimble, Topcon e Leica	✓	
– Cat Grade 3D Ready		✓
Cat Assist:		
– Assistência para Nivelamento	✓	
– Assistência para Lança	✓	
– Assistência para Caçamba	✓	
– Assistência no giro (Swing Assist)	✓	
– Assistência para Levantamento	✓	
Cat Payload:		
– Pesagem em movimento	✓	
– Calibragem semiautomática	✓	
– Informações sobre carga útil/ciclo	✓	
– Relatórios de back office do VisionLink		✓[6]
Cat Advanced Payload:		
– Totais diários		✓
– Listas personalizadas		✓
– Alvo de peso inteligente		✓
– Integração de tíquete eletrônico		✓[6]
Outros componentes:		
Integração com Mecanismo de Rotação/Inclinação (TRS) Cat		✓

	Padrão	Opcional
SISTEMA ELÉTRICO		
Baterias de 1.400 CCA sem necessidade de manutenção (×2)	✓	
Luz do chassi	✓	
Luzes LED da lança e cabine		✓
Luzes de arredores de LED premium de 1.800 lm		✓
MOTOR		
Aquecedores do bloco de partida a frio[3]		✓
Três modos selecionáveis: Potência, Inteligente e Eco	✓	
Controle automático de rotação do motor	✓	
Capacidade de até 4.500 m (14.760 pés) de altitude	✓	
Recurso de arrefecimento de alta temperatura ambiente de 52 °C (126 °F)	✓	
Capacidade de partida a frio de –18 °C (–0,4 °F)	✓	
Recurso de partida a frio a –32 °C (–25 °F)		✓
Inversão do ventilador hidráulico	✓	
Filtro de ar de elemento duplo com pré-purificador integrado	✓	
Três sistemas de arrefecimento lado a lado na vertical	✓	
Desativação remota	✓	
Alternador de 95 A	✓	
SISTEMA HIDRÁULICO		
Circuito de regeneração da lança e do braço	✓	
Válvula de controle principal eletrônica	✓	
Circuito de oscilação de loop fechado dedicado	✓	
Aquecimento automático do fluido hidráulico	✓	
Freio de estacionamento de oscilação automática	✓	
Filtro de retorno hidráulico de alto desempenho	✓	
Percurso com duas velocidades	✓	
Capacidade para fluido hidráulico biodegradável	✓	
Controle avançado de ferramentas		✓
Circuito auxiliar de pressão média		✓
Circuito do acoplador rápido		✓
Monitoramento de eficiência hidráulica		✓

[1]Somente Hong Kong e Taiwan

[2]Somente África, Oriente Médio e América do Sul

[3]Todas as regiões, exceto Hong Kong, Taiwan e Sudeste Asiático.

[4]Somente África, Oriente Médio

[5]Fornece dados de telemática principais para gerenciar a integridade, as informações de manutenção e monitoramento de condições. Outros planos disponíveis para um relatório de dados mais abrangente. Consulte o revendedor Cat para obter detalhes.

[6]É necessário fazer a assinatura do VisionLink. Consulte o revendedor Cat para obter detalhes.

[7]Requer localizador de acessório PL161 na ferramenta de trabalho e receptor Bluetooth® na máquina.

(continua na próxima página)

Equipamentos Padrão e Opcional da 395

Equipamentos Padrão e Opcional *(continuação)*

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

	Padrão	Opcional
SEGURANÇA E PROTEÇÃO		
Sistema de segurança de Chave Única da Caterpillar	✓	
2D E-Fence: – E-ceiling – E-floor – E-swing – E-wall – Prevenção de E-cab	✓	
Parada do martelo automático	✓	
Aprimoramento de parada automática do martelo	✓	
Ferramenta externa/caixa de armazenamento travável	✓	
Porta travável, travas para o tanque de combustível e reservatório hidráulico	✓	
Compartimento travável para dreno de combustível	✓	
Interruptor de desconexão elétrica centralizado	✓	
Interruptor travável de desconexão	✓	
Chave geral elétrica travável	✓	
Plataformas de serviço com chapa antiderrapante	✓	
Suporte de corrimão completo na plataforma	✓	
Conjunto de espelhos	✓	
Buzina de sinalização/advertência	✓	
Alarme de percurso		✓
Alarme de oscilação		✓
Interruptor de desligamento do motor secundário no nível do solo	✓	
Câmera de visão traseira	✓[8]	
Câmera retrovisora e espelhos do lado direito	✓[9]	
Visibilidade 360°		✓
Passadiço	✓	
Passadiço escamoteável		✓
Iluminação de inspeção		✓
Cat Command (controle remoto)		✓

[8]Todas as regiões, exceto Hong Kong

[9]Somente Hong Kong

[10]Somente África, Oriente Médio, Eurásia

	Padrão	Opcional
SERVIÇO E MANUTENÇÃO		
Sistema de gerenciamento da integridade do veículo integrado	✓	
Pronta para lubrificação automática	✓	
Localização agrupada dos filtros de combustível e óleo do motor	✓	
Aberturas S•O•S℠	✓	
Manutenção pronta QuickEvac™		✓
Bomba de reabastecimento elétrico com desligamento automático		✓
MATERIAL RODANTE E ESTRUTURAS		
Material Rodante Longo de Bitola Variável	✓	
Sapatas de esteira de garra dupla de 650 mm (26 pol)		✓
Sapatas de esteira de garra dupla de 750 mm (30 pol)		✓
Sapatas de esteira de garra dupla de 900 mm (35 pol)		✓[10]
Esteira lubrificada com graxa	✓	
Protetores de orientação da esteira segmentada de três peças		✓
Protetores de orientação de esteira de comprimento total de duas peças		✓
Proteção da articulação giratória	✓	
Protetor inferior HD	✓	
Protetor do motor de percurso HD	✓	
Contrapeso padrão	✓	
Contrapeso com dispositivo de remoção		✓
Olhal de reboque na estrutura de base	✓	

Kits e Acessórios Instalados pelo Revendedor

Os acessórios podem variar. Consulte o revendedor Cat para obter detalhes.

CABINE

- Limpador inferior radial (somente para cabine deluxe)
- Kit de limpador paralelo (somente para cabine deluxe)
- Joystick com cursores horizontais
- Pedal elétrico lado esquerdo/direito para controle da ferramenta
- Kit de janela traseira de saída dupla
- Para-brisa dianteiro de vidro laminado (vidro P5A, regulamentação de demolição na UE)

SEGURANÇA E PROTEÇÃO

- Chave de segurança Bluetooth
- Cinto de segurança retrátil de 76 mm (3 pol)
- Cat Detect – Detecção de Pessoas
- Cat Command – Kit de controle remoto

PROTETORES

- OPG (não compatível com tampa de luz da cabine, protetor contra chuva)
- Protetor de malha totalmente frontal (não compatível com tampa de luz da cabine, protetor contra chuva)
- Protetor de malha na metade frontal inferior
- Protetor contra chuva para para-brisa frontal e cobertura de luz da cabine

OUTROS ACESSÓRIOS

- Antenas GNSS

Opções de Cabine da 395

Opções de Cabine

	Deluxe	Premium
Cabine com supressão de ruídos com suportes viscosos	●	●
Monitor LCD (Liquid Crystal Display, Monitor de Cristal Líquido) com tela sensível ao toque de alta resolução de 203 mm (8 pol)*	●	X
Monitor LCD (Liquid Crystal Display, Monitor de Cristal Líquido) da tela sensível ao toque de alta resolução de 254 mm (10 pol)	○	●
Monitor com tela sensível ao toque LCD de alta resolução adicional para Cat Grade 2D e 3D	○	○
Ar-condicionado automático de dois níveis	●	●
Botão rotativo e teclas de atalho para controle do monitor	●	●
Controle do motor do tipo "pressione para dar partida", sem uso de chave	●	●
Console com ajuste de altura, infinito sem ferramenta	●	●
Console esquerdo inclinável	●	●
Direção por Braço Cat	○	○
Relé auxiliar	○	○
Assento aquecido com suspensão ajustável a ar	●	X
Assento aquecido e resfriado com suspensão automática ajustável	X	●
Cinto de segurança laranja de 51 mm (2 pol)	●	●
Rádio com Bluetooth integrado (incluindo USB, entrada auxiliar e microfone)	●	●
2 × tomadas CC de 12 V	●	●
Porta-copos e compartimentos de armazenamento	●	●
Para-brisa fixo de uma peça	X	○
Janela frontal de duas peças que pode ser aberta	●	○
Limpador radial superior com lavador	●	X
Limpador paralelo com lavador	X	●
Teto solar de policarbonato com abertura	●	○
Teto solar fixo de vidro laminado	X	○
Luzes de LED no teto	●	●
Luz de boas-vindas no assoalho	●	●
Para-sol frontal retrátil	●	●
Para-sol traseiro retrátil	○	●
Saída de emergência do vidro traseiro	●	●
Tapete lavável	●	●
Instalação para farol	●	●

● Padrão

○ Opcional

X Não disponível

*somente para uso com visibilidade de 360°

Declaração Ambiental da 395

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 nosso progresso, visite https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability.

Motor

- O Cat® C18 atende aos padrões de emissões MAR-1 do Brasil, equivalentes ao Tier 3 da EPA dos EUA e Estágio IIIA da UE.
- Os motores Cat são compatíveis com combustível diesel misturado com os seguintes combustíveis** de intensidade com mais baixo teor de carbono até:
  - 100% de biodiesel FAME (Fatty Acid Methyl Ester, Éster Metílico de Ácido Graxo)*
  - 100% de diesel renovável, HVO (óleo vegetal hidrogenado) e combustíveis GTL (gás para líquido)

Consulte as diretrizes para aplicar corretamente. Consulte o revendedor Cat ou as "Caterpillar Machine Fluids Recommendations" (SEBU6250) para obter detalhes.

* Para saber sobre o uso de misturas mais elevadas do que 20% de biodiesel, consulte o revendedor Cat.

** As emissões de gases do efeito estufa do escapamento provenientes de combustíveis com teor de carbono mais baixo são basicamente iguais às dos combustíveis tradicionais.

Sistema de Ar-condicionado

O sistema de ar-condicionado desta máquina contém o refrigerante com gás de efeito estufa fluorado R134a (Potencial de Aquecimento Global = 1.430). O sistema contém 1 kg (2,2 lb) de refrigerante, que tem um equivalente de CO_2 de 1,430 toneladas métricas (1,576 tonelada).

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

ISO 6395:2008 (externo)	109 dB(A)
ISO 6396:2008 (interior da cabine)	73 dB(A)

- Som Externo – O nível de potência sonora para as pessoas próximas foi medido de acordo com os procedimentos e as condições de teste especificados na norma ISO 6395:2008 para uma máquina Caterpillar devidamente equipada e mantida. As medidas foram realizadas com 70% da velocidade máxima do ventilador de arrefecimento do motor.
- Som Interno – O nível da pressão sonora do operador é medido de acordo com os procedimentos de teste e condições especificados na ISO 6396:2008, para uma cabine oferecida pela Caterpillar, quando devidamente instalada, mantida e testada com a porta e os vidros fechados. As medidas foram realizadas com 70% da velocidade máxima do ventilador de arrefecimento do motor.
- A proteção auricular pode ser necessária na operação com o compartimento do operador e a cabine abertos (quando não mantidos adequadamente ou com as portas e os vidros abertos) por períodos prolongados ou em ambientes ruidosos.

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.
  - O Modo Inteligente Combina as Exigências de Escavação com a Potência da Máquina Automaticamente.
  - O Modo Econômico Minimiza o Consumo de Combustível para Aplicações Leves.
  - Monitore Remotamente o Consumo de Combustível, a Integridade da Máquina, a Localização e as Horas sob Demanda por meio do Product Link™ e do VisionLink™.
  - Corta os Custos de Manutenção com Intervalos de Manutenção Prolongados e Filtros de Combustível, Óleo e Ar de Vida Útil Prolongada.



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

© 2026 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.

APXQ4025-01 (02-2026)
Substitui APXQ4025-00
Número da Versão: 07H
(Afr-ME, Aus-NZ,
Eurasia, S Am, SE Asia,
Hong Kong, Taiwan)

CAT®