



374

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 Oscilação	2
Pesos	2
Esteira	2
Comando	2
Sistema Hidráulico	2
Capacidade de Reabastecimento em Serviço	2
Padrões	2
Desempenho de Ruído	2
Pesos Operacionais e Pressões Sobre o Solo	3
Pesos dos Principais Componentes	4
Dimensões	5
Faixas e Forças de Trabalho	9
Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance	11
Capacidades de Levantamento da Lança de Grande Volume	20
Especificações e Compatibilidade da Caçamba:	
África, Oriente Médio e Eurásia	26
Austrália e Nova Zelândia	27
Hong Kong, Taiwan	28
América do Sul	29
Sudeste Asiático	29
Compatibilidade de Passadas com o Caminhão:	
Global	30
Guia de Oferta de Acessórios:	
África, Oriente Médio e Eurásia	31
Austrália e Nova Zelândia	33
América do Sul	34
Sudoeste Asiático, Índia, Indonésia	35
Equipamentos Padrão e Opcional	36
Kits e Acessórios Instalados pelo Revendedor	38
Opções de Cabine	39

Escavadeira Hidráulica 374 Especificações

Motor

Modelo do Motor	Cat® C15	
Potência Líquida – ISO 9249	358 kW	480 hp
Potência do Motor - ISO 14396	359 kW	481 hp
Diâmetro Interno	137 mm	5,39 pol
Curso	171 mm	6,73 pol
Deslocamento	15,2 l	928 pol ³

- Atende aos padrões de emissões MAR-1 do Brasil, equivalente ao Tier 3 do EPA (Environmental Protection Agency, Órgão 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).
- Potência líquida disponível no volante do motor quando o motor está equipado com ventilador, filtro de ar, silenciador e alternador com rotação do motor a 1.800 rpm.
- 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 (éster metílico de ácido graxo)*
 - ✓ 100% de diesel renovável, HVO (óleo vegetal hidrogenado) e combustíveis GTL (gás para líquido)

Consulte as diretrizes para saber a aplicação bem-sucedida. Consulte o revendedor Cat ou as "Recomendações dos Fluidos de Máquina da Caterpillar" (SEBU6250) para saber detalhes.

*Para uso de misturas maiores que 20% de biodiesel, consulte o revendedor Cat.

Mecanismo de Giro

Velocidade de Giro	6,52 rpm	
Torque de Oscilação Máximo	298 kN·m	220.000 lb-pé

Pesos

Peso Operacional	74.000 kg	163.200 lb
------------------	-----------	------------

- Material Rodante Longo de Bitola Variável, Grande volume, braço R2.57WB (8 pés 5 pol), caçamba XD 4,40 m³ (5,75 yd³), sapata com garra dupla HD de 650 mm (26 pol) e contrapeso padrão.

Esteira

Largura de Sapatas de Esteira Opcional	650 mm	26 pol
Largura de Sapatas de Esteira Opcional	750 mm	30 pol
Largura de Sapata de Esteira Padrão	900 mm	35 pol
Número de Sapatas (cada lado)	47	
Número de Roletes de Esteira (cada lado)	8	
Número de Roletes de Suporte (cada lado)	3	

Comando

Nivelamento Máximo	35°/70%	
Velocidade Máxima de Percurso	4,1 km/h	2,5 mph
Força Máxima da Barra de Tração	491 kN	110.359 lbf

Sistema Hidráulico

Sistema Principal - Fluxo Máximo - Implemento	896 l/min (× 2 bombas)	237 gal/min (× 2 bombas)
Sistema de Oscilação - Fluxo Máximo	247 l/min	65 gal/min
Pressão Máxima - Equipamento - Implemento	37.000 kPa	5.366 lb/pol ²
Pressão Máxima - Equipamento - Modo de Levantamento	38.000 kPa	5.511 lb/pol ²
Pressão Máxima - Percurso	35.000 kPa	5.076 lb/pol ²
Pressão Máxima - Oscilação	35.000 kPa	5.076 lb/pol ²
Cilindro da Lança - Diâmetro Interno	190 mm	7 pol
Cilindro da Lança - Curso	1.792 mm	71 pol
Cilindro do Braço - Diâmetro Interno	210 mm	8 pol
Cilindro do Braço - Curso	2.118 mm	83 pol
Cilindro da Caçamba VB - Diâmetro Interno	190 mm	7 pol
Cilindro da Caçamba VB - Curso	1.433 mm	56 pol
Cilindro da Caçamba WB - Diâmetro Interno	200 mm	8 pol
Cilindro da Caçamba WB - Curso	1.457 mm	57 pol

Capacidade de Reabastecimento em Serviço

Capacidade do Tanque de Combustível	920 l	243 gal
Sistema de Arrefecimento	71 l	19 gal
Óleo do Motor (com filtro)	62 l	16 gal
Comando de Giro	20 l	5 gal
Comando Final (cada)	32 l	9 gal
Sistema Hidráulico (incluindo tanque)	620 l	164 gal
Reservatório Hidráulico - Incluindo Tubulação de Sucção	326 l	86 gal

Padrões

Freios	ISO 10265:2008
Cabine/Sistema de Proteção Contra Queda de Objetos (FOGS, Falling Object Guard System)	ISO 10262:1998 Level II

Desempenho do Ruído

ISO 6395 (externo)	108 dB(A)
ISO 6396 (interior da cabine)	73 dB(A)

- 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.

Pesos Operacionais e Pressões Sobre o Solo

	Sapatas com Garra Dupla HD de 650 mm (26 pol)		Sapatas com Garra Dupla HD de 750 mm (30 pol)		Sapatas com Garra Dupla HD de 900 mm (35 pol)	
	Peso	Pressão Sobre o Solo	Peso	Pressão Sobre o Solo	Peso	Pressão Sobre o Solo
	kg (lb)	kPa (lb/pol ²)	kg (lb)	kPa (lb/pol ²)	kg (lb)	kPa (lb/pol ²)
Configurações Básicas da Máquina						
Chassi de Base com Roletes de Esteira e Roletes de Suporte						
Contrapeso Padrão + Máquina Base com Material Rodante Longo de Bitola Variável						
Lança de Alcance + Braço R4.67VB (15 pés 4 pol) + caçamba HD de 3,80 m ³ (4,97 yd ³)	72.000 (158.600)	106 (15)	72.600 (160.100)	93 (13)	73.700 (162.300)	79 (11)
Lança de Alcance + Braço R3.60VB (11 pés 10 pol) + caçamba HD de 3,80 m ³ (4,97 yd ³)	71.600 (157.800)	106 (15)	72.200 (159.300)	92 (13)	73.300 (161.500)	78 (11)
Lança de Alcance + Braço R2.84VB (9 pés 4 pol) + caçamba HD de 3,80 m ³ (4,97 yd ³)	71.400 (157.400)	105 (15)	72.100 (158.900)	92 (13)	73.100 (161.200)	78 (11)
Grande Volume + Braço M3.0WB (9 pés 10 pol) + caçamba XD 4,40 m ³ (5,75 yd ³)	74.300 (163.800)	110 (16)	75.000 (165.300)	96 (14)	76.000 (167.500)	81 (12)
Grande Volume + Braço M2.57WB (8 pés 5 pol) + caçamba XD 4,40 m ³ (5,75 yd ³)	74.000 (163.200)	109 (16)	74.700 (164.700)	96 (14)	75.700 (166.900)	81 (12)

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

Especificações da Escavadeira Hidráulica 374

Pesos dos Principais Componentes

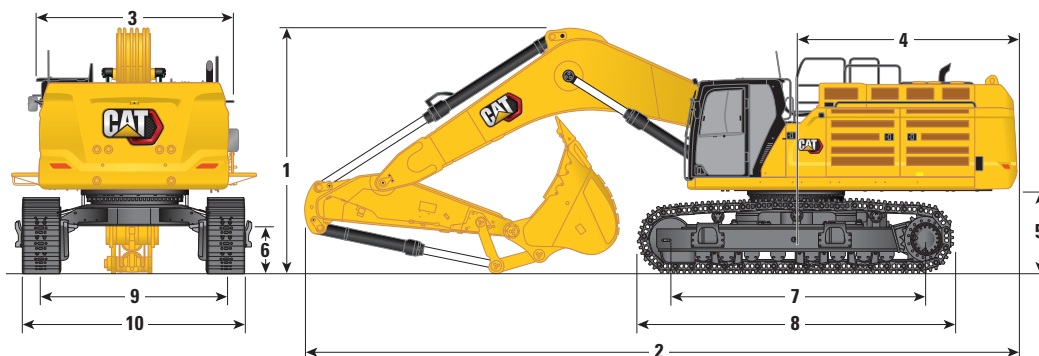
	kg	lb
Peso da Máquina Base: incluindo chassi superior, material rodante, contrapeso, cilindros da lança, sem lança, braço, caçamba, cilindro do braço, cilindro da lança, esteiras, sem combustível 612 kg (1.349 lb), operador 75 kg (165 lb), com fluido hidráulico 184 kg (406 lb), fluido de escape diesel 49 kg (108 lb)		
Com Contrapeso Padrão, Chassi Giratório e Chassi da Base	47.870	105.520
Sapatas de Esteira:		
Sapatas de Esteira com Garra Dupla HD de 650 mm (26 pol)	8.220	18.110
Sapatas de Esteira com Garra Dupla HD de 750 mm (30 pol)*	8.890	19.600
Sapatas de Esteira com Garra Dupla HD de 900 mm (35 pol)*	9900	21.840
Cilindros de Duas Lanças	2.790	6.160
Peso de Tanque de Combustível de 90% e Operador de 75 kg (165 lb)	860	1.880
Contrapeso:		
Contrapeso Padrão	11.240	24.770
Armação de Oscilação:		
Chassi Giratório Padrão	6.450	14.210
Material Rodante Longo de Bitola Variável:		
Chassi de Base com Roletes de Esteira de Flange Duplo e Roletes de Suporte	18.850	41.560
Lanças (incluindo tubulações, pinos e cilindro do braço):		
Lança de Alcance de 7,8 m (25 pés 7 pol)*	6.960	15.330
Lança de Grande Volume de 7 m (23 pés)	7.510	16.560
Braços (incluindo tubulações, pinos, cilindro e articulação da caçamba):		
Braço de Alcance R4.67VB (15 pés 4 pol)*	4.140	9.120
Braço de Alcance R3.60VB (11 pés 10 pol)*	3.760	8.280
Braço de Alcance R2.84VB (9 pés 4 pol)*	3.600	7.940
Braço de Volume M3.00WB (9 pés 10 pol)*	4.400	9.710
Braço de Volume M2.57WB (8 pés 5 pol)*	4.130	9.110
Caçambas (sem articulação):		
3,80 m³ (4,97 yd³) Reforçado para VB*	3.920	8.650
4,40 m³ (5,75 yd³) Serviço Extremo para WB*	5.440	12.000
Acopladores Rápidos:		
Acoplador Rápido Dedicado CW para VB*	1.020	2.260
Acoplador Rápido Dedicado CW para WB	1.080	2.370
QC de Engate Rápido Cat "Pin Grabber"	1.510	3.320

*Depende da oferta regional.

Especificações da Escavadeira Hidráulica 374

Dimensões

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



Opções de Lança

Lança de Alcance
7,8 m (25 pés 7 pol)

Opções de Braço

Braço de Alcance

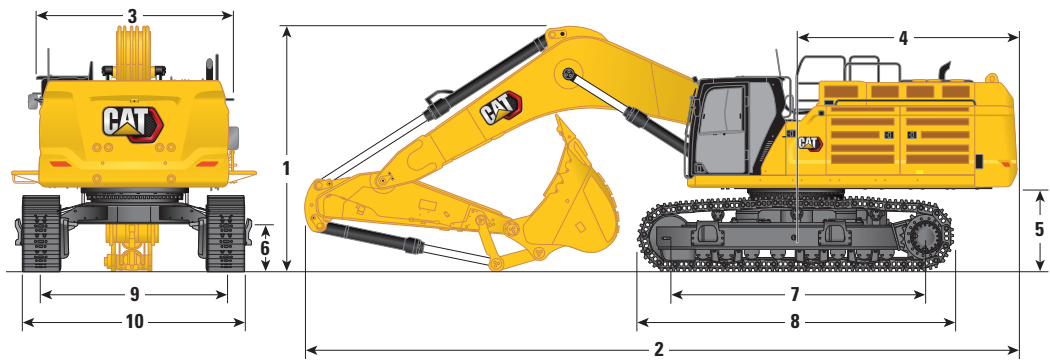
	R4.67VB (15 pés 4 pol)		R3.60VB (11 pés 10 pol)		R2.84VB (9 pés 4 pol)	
1 Altura da Máquina:						
Altura da Cabine	3.559 mm	11 pés 8 pol	3.559 mm	11 pés 8 pol	3.559 mm	11 pés 8 pol
Altura da FOGS	3.702 mm	12 pés 1 pol	3.702 mm	12 pés 1 pol	3.702 mm	12 pés 1 pol
Altura de Corrimãos	3.982 mm	13 pés	3.982 mm	13 pés	3.982 mm	13 pés
Com Lança/Braço/Caçamba Instalados	5.052 mm	16 pés 6 pol	4.519 mm	14 pés 9 pol	4.292 mm	14 pés
Com Lança/Braço Instalados	4.698 mm	15 pés 4 pol	4.287 mm	14 pés	4.063 mm	13 pés 3 pol
Com Lança Instalada	3.958 mm	12 pés 11 pol	3.958 mm	12 pés 11 pol	3.958 mm	12 pés 11 pol
Com Lança/Braço/Caçamba Instalados (com linhas auxiliares)	5.086 mm	16 pés 8 pol	4.555 mm	14 pés 11 pol	4.324 mm	14 pés 2 pol
Com Lança/Braço Instalados (com linhas auxiliares)	4.735 mm	15 pés 6 pol	4.319 mm	14 pés 2 pol	4.086 mm	13 pés 4 pol
Com Lança Instalada (com linhas auxiliares)	4.033 mm	13 pés 2 pol	4.033 mm	13 pés 2 pol	4.033 mm	13 pés 2 pol
2 Comprimento da Máquina:						
Com Lança/Braço/Caçamba Instalados	13.553 mm	44'5"	13.652 mm	44 pés 9 pol	13.596 mm	44 pés e 7 pol
Com Lança/Braço Instalados	13.654 mm	44 pés 9 pol	13.625 mm	44 pés 8 pol	13.511 mm	44 pés 3 pol
Com Lança Instalada	11.855 mm	38 pés 10 pol	11.855 mm	38 pés 10 pol	11.855 mm	38 pés 10 pol
Com Lança/Braço/Caçamba Instalados (com linhas auxiliares)	13.553 mm	44'5"	13.652 mm	44 pés 9 pol	11.596 mm	38 pés
Com Lança/Braço Instalados (com linhas auxiliares)	13.654 mm	44 pés 9 pol	13.625 mm	44 pés 8 pol	13.511 mm	44 pés 3 pol
Com Lança Instalada (com linhas auxiliares)	11.855 mm	38 pés 10 pol	11.855 mm	38 pés 10 pol	11.056 mm	36 pés 3 pol
3 Largura do Chassi Superior:						
Sem Passadiços	3.490 mm	11 pés 5 pol	3.490 mm	11 pés 5 pol	3.490 mm	11 pés 5 pol
Com Passadiços	4.508 mm	14 pés 9 pol	4.508 mm	14 pés 9 pol	4.508 mm	14 pés 9 pol
Largura dos Passadiços	500 mm	1 pé 7 pol	500 mm	1 pé 7 pol	500 mm	1 pé 7 pol
4 Raio de Giro Traseiro	4.171 mm	13 pés 8 pol	4.171 mm	13 pés 8 pol	4.171 mm	13 pés 8 pol
5 Folga do Contrapeso (sem altura da alça da sapata)	1.494 mm	4 pés 10 pol	1.494 mm	4 pés 10 pol	1.494 mm	4 pés 10 pol
6 Vão Livre Sobre o Solo (sem altura da alça da sapata)	782 mm	2 pés 6 pol	782 mm	2 pés 6 pol	782 mm	2 pés 6 pol

(continua na próxima página)

Especificações da Escavadeira Hidráulica 374

Dimensões (continuação)

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



Opções de Lança

Lança de Alcance
7,8 m (25 pés 7 pol)

Opções de Braço

Braço de Alcance

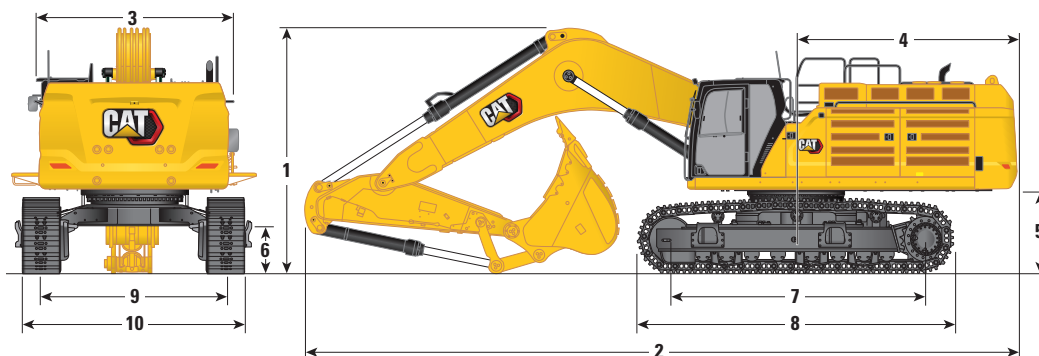
	R4.67VB (15 pés 4 pol)		R3.60VB (11 pés 10 pol)		R2.84VB (9 pés 4 pol)	
7 Comprimento até o Centro dos Roletes	4.705 mm	15 pés 5 pol	4.705 mm	15 pés 5 pol	4.705 mm	15 pés 5 pol
8 Comprimento da Esteira com Sapata com Garra Dupla	5.873 mm	19 pés 3 pol	5.873 mm	19 pés 3 pol	5.873 mm	19 pés 3 pol
9 Bitola da Esteira:						
Retraída com Sapata com Garra Dupla	2.750 mm	9 pés	2.750 mm	9 pés	2.750 mm	9 pés
Estendida com Sapata com Garra Dupla	3.410 mm	11 pés 2 pol	3.410 mm	11 pés 2 pol	3.410 mm	11 pés 2 pol
10 Largura do Material Rodante - Retraído (sem apoios):						
Sapatos de 650 mm (2 pol)	3.400 mm	11 pés 1 pol	3.400 mm	11 pés 1 pol	3.400 mm	11 pés 1 pol
Sapatos de 750 mm (30 pol)	3.500 mm	11 pés 5 pol	3.500 mm	11 pés 5 pol	3.500 mm	11 pés 5 pol
Sapatos de 900 mm (35 pol)	3.650 mm	11 pés 11 pol	3.650 mm	11 pés 11 pol	3.650 mm	11 pés 11 pol
Largura do Material Rodante - Retraído (com apoios):						
Sapatos de 650 mm (2 pol)	3.678 mm	12 pés	3.678 mm	12 pés	3.678 mm	12 pés
Sapatos de 750 mm (30 pol)	3.678 mm	12 pés	3.678 mm	12 pés	3.678 mm	12 pés
Sapatos de 900 mm (35 pol)	3.678 mm	12 pés	3.678 mm	12 pés	3.678 mm	12 pés
Largura do Material Rodante - Estendido (sem apoios):						
Sapatos de 650 mm (2 pol)	4.060 mm	13 pés 3 pol	4.060 mm	13 pés 3 pol	4.060 mm	13 pés 3 pol
Sapatos de 750 mm (30 pol)	4.160 mm	13 pés 7 pol	4.160 mm	13 pés 7 pol	4.160 mm	13 pés 7 pol
Sapatos de 900 mm (35 pol)	4.310 mm	14 pés 1 pol	4.310 mm	14 pés 1 pol	4.310 mm	14 pés 1 pol
Largura do Material Rodante - Estendido (com apoios):						
Sapatos de 650 mm (2 pol)	4.338 mm	14 pés 2 pol	4.338 mm	14 pés 2 pol	4.338 mm	14 pés 2 pol
Sapatos de 750 mm (30 pol)	4.338 mm	14 pés 2 pol	4.338 mm	14 pés 2 pol	4.338 mm	14 pés 2 pol
Sapatos de 900 mm (35 pol)	4.338 mm	14 pés 2 pol	4.338 mm	14 pés 2 pol	4.338 mm	14 pés 2 pol
Tipo de Caçamba	HD		HD		HD	
Capacidade da Caçamba	3,80 m³	4,97 yd³	3,80 m³	4,97 yd³	3,80 m³	4,97 yd³
Raio das Pontas da Caçamba	2.250 mm	7 pés 4 pol	2.250 mm	7 pés 4 pol	2.250 mm	7 pés 4 pol

(continua na próxima página)

Especificações da Escavadeira Hidráulica 374

Dimensões (continuação)

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



Opções de Lança

Grande Volume 7 m (23 pés)

Opções de Braço

Braço de Grande Volume

M3.00WB (9 pés 10 pol)

M2.57WB (8 pés 5 pol)

1 Altura da Máquina:

Altura da Cabine	3.559 mm	11 pés 8 pol	3.559 mm	11 pés 8 pol
Altura da FOGS	3.702 mm	12 pés 1 pol	3.702 mm	12 pés 1 pol
Altura do Corrimão	3.982 mm	13 pés	3.982 mm	13 pés
Com Lança/Braço/Caçamba Instalados	4.902 mm	16 pés	4.927 mm	16 pés 1 pol
Com Lança/Braço Instalados	4.463 mm	14 pés 7 pol	4.368 mm	14 pés 3 pol
Com Lança Instalada	3.958 mm	12 pés 11 pol	3.958 mm	12 pés 11 pol
Com Lança/Braço/Caçamba Instalados (com linhas auxiliares)	4.918 mm	16 pés 1 pol	4.942 mm	16 pés 2 pol
Com Lança/Braço Instalados (com linhas auxiliares)	4.496 mm	14 pés 9 pol	4.403 mm	14 pés 5 pol
Com Lança Instalada (com linhas auxiliares)	4.033 mm	13 pés 2 pol	4.033 mm	13 pés 2 pol

2 Comprimento da Máquina:

Com Lança/Braço/Caçamba Instalados	12.856 mm	42 pés 2 pol	12.978 mm	42 pés 6 pol
Com Lança/Braço Instalados	12.702 mm	41 pés 8 pol	12.719 mm	41 pés 8 pol
Com Lança Instalada	11.011 mm	36 pés 1 pol	11.011 mm	36 pés 1 pol
Com Lança/Braço/Caçamba Instalados (com linhas auxiliares)	12.856 mm	42 pés 2 pol	12.978 mm	42 pés 6 pol
Com Lança/Braço Instalados (com linhas auxiliares)	12.702 mm	41 pés 8 pol	12.719 mm	41 pés 8 pol
Com Lança Instalada (com linhas auxiliares)	11.056 mm	36 pés 3 pol	11.056 mm	36 pés 3 pol

3 Largura do Chassi Superior:

Sem Passadiços	3.490 mm	11 pés 5 pol	3.490 mm	11 pés 5 pol
Com Passadiços	4.508 mm	14 pés 9 pol	4.508 mm	14 pés 9 pol
Largura dos Passadiços	536 mm	1 pé 9 pol	536 mm	1 pé 9 pol

4 Raio de Giro Traseiro

4.171 mm	13 pés 8 pol	4.171 mm	13 pés 8 pol
----------	--------------	----------	--------------

5 Folga do Contrapeso (sem altura da alça da sapata)

1.494 mm	4 pés 10 pol	1.494 mm	4 pés 10 pol
----------	--------------	----------	--------------

6 Vão Livre Sobre o Solo (sem altura da alça da sapata)

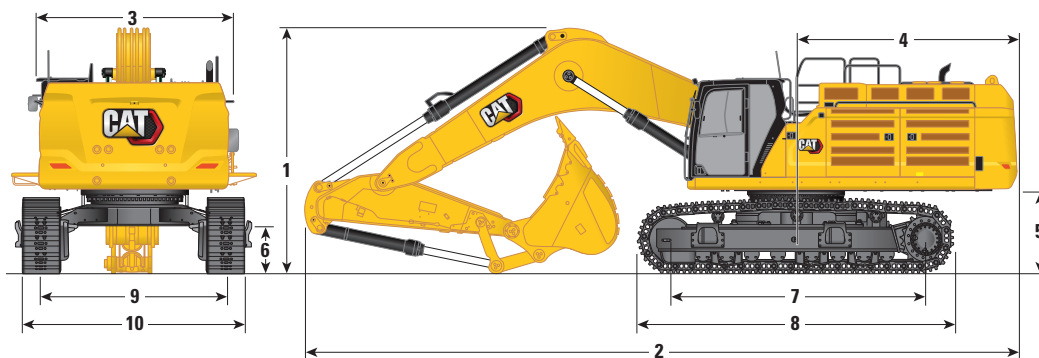
782 mm	2 pés 6 pol	782 mm	2 pés 6 pol
--------	-------------	--------	-------------

(continua na próxima página)

Especificações da Escavadeira Hidráulica 374

Dimensões (continuação)

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



Opções de Lança

Grande Volume 7 m (23 pés)

Opções de Braço

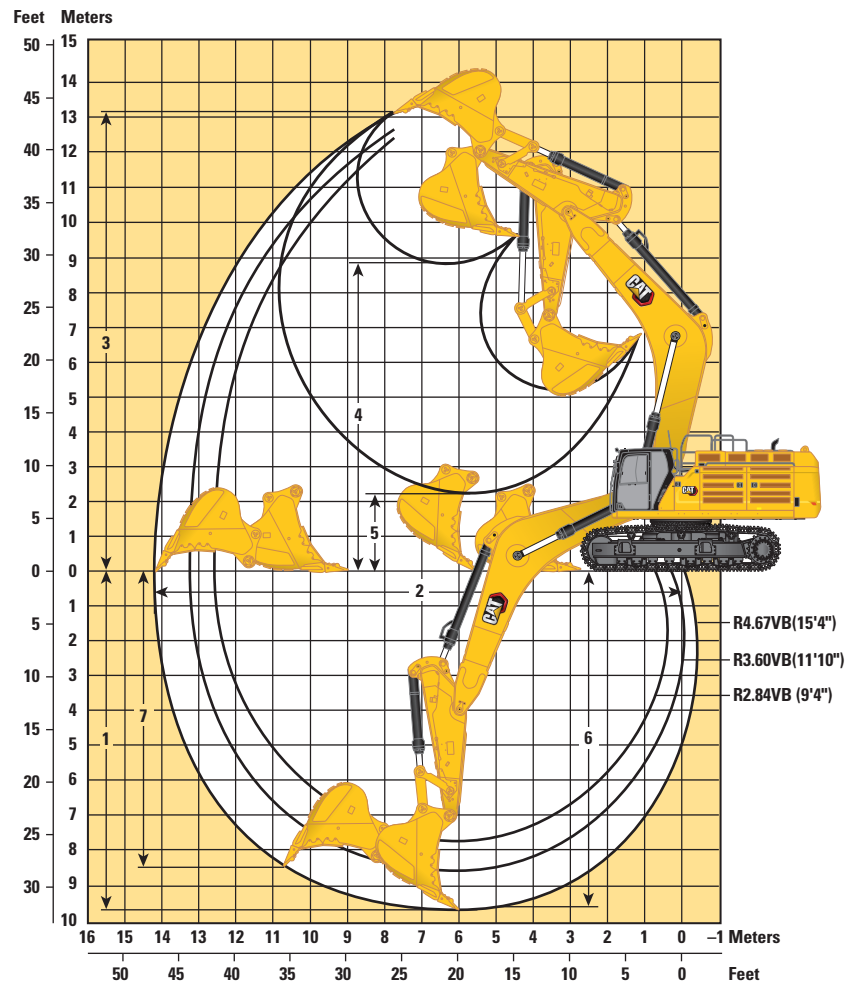
Braço de Grande Volume

	M3.00WB (9 pés 10 pol)		M2.57WB (8 pés 5 pol)	
7 Comprimento até o Centro dos Roletes	4.705 mm	15 pés 5 pol	4.705 mm	15 pés 5 pol
8 Comprimento da Esteira com Sapata com Garra Dupla	5.873 mm	19 pés 3 pol	5.873 mm	19 pés 3 pol
9 Bitola da Esteira:				
Retraída com Sapata com Garra Dupla	2.750 mm	9 pés	2.750 mm	9 pés
Estendida com Sapata com Garra Dupla	3.410 mm	11 pés 2 pol	3.410 mm	11 pés 2 pol
10 Largura do Material Rodante - Retraído (sem apoios):				
Sapatos de 650 mm (2 pol)	3.400 mm	11 pés 1 pol	3.400 mm	11 pés 1 pol
Sapatos de 750 mm (30 pol)	3.500 mm	11 pés 5 pol	3.500 mm	11 pés 5 pol
Sapatos de 900 mm (35 pol)	3.650 mm	11 pés 11 pol	3.650 mm	11 pés 11 pol
Largura do Material Rodante - Retraído (com apoios):				
Sapatos de 650 mm (2 pol)	3.678 mm	12 pés	3.678 mm	12 pés
Sapatos de 750 mm (30 pol)	3.678 mm	12 pés	3.678 mm	12 pés
Sapatos de 900 mm (35 pol)	3.678 mm	12 pés	3.678 mm	12 pés
Largura do Material Rodante - Estendido (sem apoios):				
Sapatos de 650 mm (2 pol)	4.060 mm	13 pés 3 pol	4.060 mm	13 pés 3 pol
Sapatos de 750 mm (30 pol)	4.160 mm	13 pés 7 pol	4.160 mm	13 pés 7 pol
Sapatos de 900 mm (35 pol)	4.310 mm	14 pés 1 pol	4.310 mm	14 pés 1 pol
Largura do Material Rodante - Estendido (com apoios):				
Sapatos de 650 mm (2 pol)	4.338 mm	14 pés 2 pol	4.338 mm	14 pés 2 pol
Sapatos de 750 mm (30 pol)	4.338 mm	14 pés 2 pol	4.338 mm	14 pés 2 pol
Sapatos de 900 mm (35 pol)	4.338 mm	14 pés 2 pol	4.338 mm	14 pés 2 pol
Tipo de Caçamba	XD		XD	
Capacidade da Caçamba	4,40 m ³	5,75 yd ³	4,40 m ³	5,75 yd ³
Raio das Pontas da Caçamba	2.310 mm	7 pés 6 pol	2.310 mm	7 pés 6 pol

Especificações da Escavadeira Hidráulica 374

Faixas e Forças de Trabalho

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



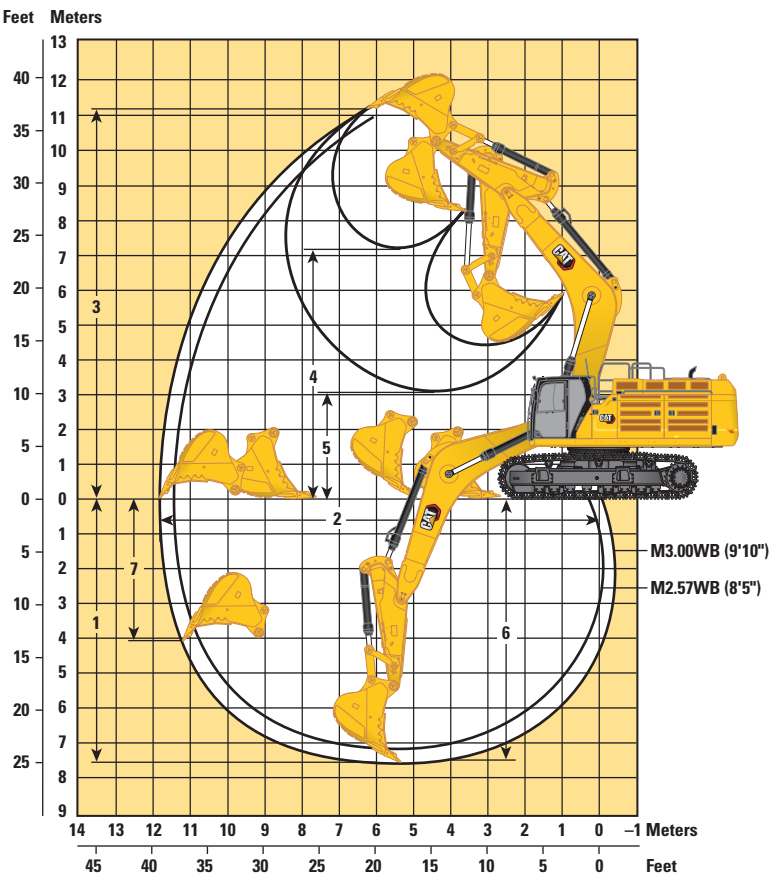
Opções de Lança	Lança de Alcance de 7,8 m (25 pés 7 pol)					
	Braço de Alcance					
Opções de Braço	R4.67VB (15 pés 4 pol)		R3.60VB (11 pés 10 pol)		R2.84VB (9 pés 4 pol)	
1 Profundidade Máxima de Escavação	9.660 mm	31 pés 8 pol	8.590 mm	28 pés 2 pol	7.830 mm	25 pés 8 pol
2 Alcance Máximo no Nível do Solo	14.240 mm	46 pés 8 pol	13.180 mm	43 pés 2 pol	12.540 mm	41 pés 1 pol
3 Altura Máxima de Corte	13.220 mm	43 pés 4 pol	12.560 mm	41 pés 2 pol	12.450 mm	40 pés 10 pol
4 Altura Máxima de Carregamento	8.990 mm	29 pés 5 pol	8.410 mm	27 pés 7 pol	8.240 mm	27 pés
5 Altura Mínima de Carregamento	2.230 mm	7 pés 3 pol	3.290 mm	10 pés 9 pol	4.050 mm	13 pés 3 pol
6 Corte de Profundidade Máxima para Nível Inferior de 2.440 mm (8 pés)	9.550 mm	31 pés 3 pol	8.460 mm	27 pés 9 pol	7.680 mm	25 pés 2 pol
7 Profundidade Máxima de Escavação de Parede Vertical	8.400 mm	27 pés 6 pol	7.010 mm	22 pés 11 pol	6.540 mm	21 pés 5 pol
Força de Escavação da Caçamba (ISO)	359 kN	80.730 lbf	358 kN	80.550 lbf	356 kN	80.120 lbf
Força de Escavação do Braço (ISO)	247 kN	55.630 lbf	295 kN	66.390 lbf	330 kN	74.190 lbf
Tipo de Caçamba	HD		HD		HD	
Capacidade da Caçamba	3,80 m ³	4,97 yd ³	3,80 m ³	4,97 yd ³	3,80 m ³	4,97 yd ³
Raio das Pontas da Caçamba	2.250 mm	7 pés 4 pol	2.250 mm	7 pés 4 pol	2.250 mm	7 pés 4 pol

(continua na próxima página)

Especificações da Escavadeira Hidráulica 374

Faixas de Trabalho e Forças (continuação)

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



Opções de Lança	Lança de Grande Volume de 7 m (23 pés)			
	Braço de Grande Volume			
Opções de Braço	M3.00WB (9 pés 10 pol)		M2.57WB (8 pés 5 pol)	
1 Profundidade Máxima de Escavação	7.660 mm	25 pés 1 pol	7.240 mm	23 pés 9 pol
2 Alcance Máximo no Nível do Solo	11.860 mm	38 pés 10 pol	11.470 mm	37 pés 7 pol
3 Altura Máxima de Corte	11.170 mm	36 pés e 7 pol	11.000 mm	36 pés 1 pol
4 Altura Máxima de Carregamento	7.210 mm	23 pés 7 pol	7.050 mm	23 pés 1 pol
5 Altura Mínima de Carregamento	3.050 mm	10 pés	3.470 mm	11 pés 4 pol
6 Corte de Profundidade Máxima para Nível Inferior de 2.440 mm (8 pés)	7.520 mm	24 pés 8 pol	7.080 mm	23 pés 2 pol
7 Profundidade Máxima de Escavação de Parede Vertical	4.070 mm	13 pés 4 pol	3.710 mm	12 pés 2 pol
Força de Escavação da Caçamba (ISO)	406 kN	91.200 lbf	405 kN	91.090 lbf
Força de Escavação do Braço (ISO)	322 kN	72.420 lbf	352 kN	79.110 lbf
Tipo de Caçamba	XD		XD	
Capacidade da Caçamba	4,40 m ³	5,75 yd ³	4,40 m ³	5,75 yd ³
Raio das Pontas da Caçamba	2.310 mm	7 pés 6 pol	2.310 mm	7 pés 6 pol

Especificações da Escavadeira Hidráulica 374

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

Material Rodante Longo de Bitola Variável

4,67 m (15 pés 4 pol)

R4.67VB

7,8 m (25 pés 7 pol)

Sapatas com Garra Dupla de 900 mm (35 pol)

4.705 mm (15 pés 5 pol)

3.410 mm (11 pés 2 pol)

5.873 mm (19 pés 3 pol)

	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		9.000 mm/30 pés		10.500 mm/35 pés		12.000 mm/40 pés				mm pé/pol
																			
10.500 mm 35 pés	kg																		9210
	lb																		29 pés 8 pol
9.000 mm 30 pés	kg																		10.330
	lb																		33 pés 6 pol
7.500 mm 25 pés	kg																		11.140
	lb																		36 pés 4 pol
6.000 mm 20 pés	kg																		11.700
	lb																		38'3"
4.500 mm 15 pés	kg																		12.050
	lb																		39 pés 5 pol
3.000 mm 10 pés	kg																		12.200
	lb																		40 pés
1.500 mm 5 pés	kg																		12.160
	lb																		39 pés 10 pol
0 mm 0 pé	kg																		11.930
	lb																		39 pés 1 pol
-1.500 mm -5 pés	kg																		11.500
	lb																		37'8"
-3.000 mm -10 pés	kg																		10.850
	lb																		35 pés 5 pol
-4.500 mm -15 pés	kg																		9.920
	lb																		32 pés 4 pol
-6.000 mm -20 pés	kg																		8.640
	lb																		27 pés 11 pol



ISO 10567



*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 374

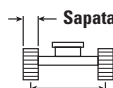
Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso Padrão - sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado

Material Rodante Longo de Bitola Variável

4,67 m (15 pés 4 pol)

R4.67VB

7,8 m (25 pés 7 pol)



3.410 mm (11 pés 2 pol)

4.705 mm (15 pés 5 pol)



5.873 mm (19 pés 3 pol)

	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		9.000 mm/30 pés		10.500 mm/35 pés		12.000 mm/40 pés				mm pé/pol
																			
10.500 mm 35 pés	kg																		9210
	lb																		29 pés 8 pol
9.000 mm 30 pés	kg																		10.330
	lb																		33 pés 6 pol
7.500 mm 25 pés	kg																		11.140
	lb																		36 pés 4 pol
6.000 mm 20 pés	kg																		11.700
	lb																		38'3"
4.500 mm 15 pés	kg																		12.050
	lb																		39 pés 5 pol
3.000 mm 10 pés	kg																		12.200
	lb																		40 pés
1.500 mm 5 pés	kg																		12.160
	lb																		39 pés 10 pol
0 mm 0 pé	kg																		11.930
	lb																		39 pés 1 pol
-1.500 mm -5 pés	kg																		11.500
	lb																		37'8"
-3.000 mm -10 pés	kg																		10.850
	lb																		35 pés 5 pol
-4.500 mm -15 pés	kg																		9.920
	lb																		32 pés 4 pol
-6.000 mm -20 pés	kg																		8.640
	lb																		27 pés 11 pol



ISO 10567



*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 374

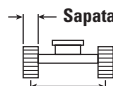
Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso Padrão - sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado

Material Rodante Longo de Bitola Variável

4,67 m (15 pés 4 pol)

R4.67VB

7,8 m (25 pés 7 pol)



3.410 mm (11 pés 2 pol)

4.705 mm (15 pés 5 pol)



5.873 mm (19 pés 3 pol)

	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		9.000 mm/30 pés		10.500 mm/35 pés		12.000 mm/40 pés				mm pé/pol
																			
10.500 mm 35 pés	kg																		9210
	lb																		29 pés 8 pol
9.000 mm 30 pés	kg																		10.330
	lb																		33 pés 6 pol
7.500 mm 25 pés	kg																		11.140
	lb																		36 pés 4 pol
6.000 mm 20 pés	kg																		11.700
	lb																		38'3"
4.500 mm 15 pés	kg																		12.050
	lb																		39 pés 5 pol
3.000 mm 10 pés	kg																		12.200
	lb																		40 pés
1.500 mm 5 pés	kg																		12.160
	lb																		39 pés 10 pol
0 mm 0 pé	kg																		11.930
	lb																		39 pés 1 pol
-1.500 mm -5 pés	kg																		11.500
	lb																		37'8"
-3.000 mm -10 pés	kg	*16.750	*16.750	*21.450	*21.450	*33.500	*33.500	*27.800	21.900	*22.150	15.750	17.200	12.200	13.850	9900				10.850
	lb	*37.450	*37.450	*48.400	*48.400	*76.550	*76.550	*60.250	47.150	*47.900	33.900	37.000	26.250	29.850	21.350				35 pés 5 pol
-4.500 mm -15 pés	kg			*30.900	*30.900	*32.050	*32.050	*25.200	22.100	*20.200	15.850	*16.150	12.300						9.920
	lb			*70.000	*70.000	*69.200	*69.200	*54.400	47.600	*43.500	34.200	*34.450	26.600						32 pés 4 pol
-6.000 mm -20 pés	kg			*32.750	*32.750	*25.950	*25.950	*20.800	*20.800	*16.400	16.300								8.640
	lb			*70.050	*70.050	*55.500	*55.500	*44.350	*44.350	*34.550	*34.550								27 pés 11 pol



ISO 10567



*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.

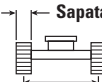
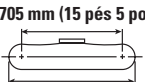
A capacidade de levantamento permanece com $\pm 5\%$ para todas as sapatas de esteira disponíveis.

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

Especificações da Escavadeira Hidráulica 374

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

Material Rodante Longo de Bitola Variável

3,6 m (11 pés e 10 pol)		7,8 m (25 pés 7 pol)		Sapatas com Garra Dupla de 900 mm (35 pol)				4.705 mm (15 pés 5 pol)									
																	
3.410 mm (11 pés 2 pol)												5.873 mm (19 pés 3 pol)					
		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					
																mm pé/pol	
10.500 mm 35 pés	kg lb													*16.150 *36.000	*16.150 *36.000	7.760 24 pés 10 pol	
9.000 mm 30 pés	kg lb									*15.700	15.150			*15.100 *33.400	14.900 *33.400	9.070 29 pés 4 pol	
7.500 mm 25 pés	kg lb							*16.950 *36.900	*16.950 *36.900	*15.750 *34.400	15.050 32.300			*14.650 *32.350	12.550 27.950	9.980 32 pés 6 pol	
6.000 mm 20 pés	kg lb					*21.500 *46.400	*21.500 *46.400	*18.300 *39.700	*18.300 *39.700	*16.350 *35.600	14.700 31.600	*15.200	11.350	*14.650 *32.250	11.150 24.750	10.610 34 pés 8 pol	
4.500 mm 15 pés	kg lb					*24.750 *53.350	*24.750 *53.350	*20.050 *43.350	18.750 40.400	*17.250 *37.500	14.200 30.600	15.250 32.750	11.150 23.950	14.150 31.250	10.350 22.850	10.990 35'11"	
3.000 mm 10 pés	kg lb					*27.700 *59.750	24.650 53.150	*21.700 *46.950	17.850 38.500	*18.200 *39.500	13.700 29.500	14.950 32.150	10.900 23.400	13.600 30.000	9900 21.850	11.150 36 pés 6 pol	
1.500 mm 5 pés	kg lb					*29.400 *63.550	23.550 50.700	*22.900 *49.550	17.150 36.950	18.450 39.650	13.250 28.550	14.700 31.600	10.650 22.850	13.500 29.750	9.800 21.550	11.110 36 pés 5 pol	
0 mm 0 pé	kg lb					*29.600 *64.150	23.000 49.500	*23.300 *50.500	16.700 35.950	18.100 38.950	12.950 27.900	14.500 31.250	10.450 22.550	13.850 30.500	10.000 22.000	10.860 35 pés 7 pol	
-1.500 mm -5 pés	kg lb					*26.800 *61.450	*26.800 *61.450	*28.550 *61.950	22.850 49.150	16.500 *49.450	17.950 35.500	12.800 27.600		14.700 32.450	10.600 23.350	10.390 34 pés	
-3.000 mm -10 pés	kg lb	*26.350 *59.550	*26.350 *59.550	*32.650 *70.900	*32.650 *70.900	*26.350 *57.000	23.000 49.400	*21.300 *45.950	16.550 35.600	*17.100 *36.700	12.850 27.800			*15.250 *33.550	11.800 26.050	9.660 31 pés 6 pol	
-4.500 mm -15 pés	kg lb	*32.400 *70.200	*32.400 *70.200	*27.450 *59.250	*27.450 *59.250	*22.550 *48.500	*22.550 *48.500	*18.100 *38.650	16.850 36.350					*14.650 *32.100	14.050 31.300	8.600 27 pés 11 pol	
-6.000 mm -20 pés	kg lb					*16.100 *33.600	*16.100 *33.600							*12.750 *27.600	*12.750 *27.600	7.070 22 pés 9 pol	



ISO 10567



*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 $\pm 5\%$ 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 374

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

Material Rodante Longo de Bitola Variável

3,6 m (11 pés e 10 pol)		7,8 m (25 pés 7 pol)		Sapatas com Garra Dupla de 750 mm (30 pol)				4.705 mm (15 pés 5 pol)									
R3.6VB				3.410 mm (11 pés 2 pol)				5.873 mm (19 pés 3 pol)									
		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					
																mm	
																pé/pol	
10.500 mm	kg													*16.150	*16.150	7.760	
35 pés	lb													*36.000	*36.000	24 pés 10 pol	
9.000 mm	kg									*15.700	14.950			*15.100	14.750	9.070	
30 pés	lb									*33.400	33.100			*33.400	33.100	29 pés 4 pol	
7.500 mm	kg							*16.950	*16.950	*15.750	14.850			*14.650	12.400	9.980	
25 pés	lb							*36.900	*36.900	*34.400	31.900			*32.350	27.600	32 pés 6 pol	
6.000 mm	kg					*21.500	*21.500	*18.300	*18.300	*16.350	14.500	*15.200	11.200	*14.650	11.000	10.610	
20 pés	lb					*46.400	*46.400	*39.700	*39.700	*35.600	31.200			*32.250	24.400	34 pés 8 pol	
4.500 mm	kg					*24.750	*24.750	*20.050	18.500	*17.250	14.000	15.000	11.000	13.950	10.200	10.990	
15 pés	lb					*53.350	*53.350	*43.350	39.850	*37.500	30.150	32.250	23.600	30.800	22.500	35'11"	
3.000 mm	kg					*27.700	24.300	*21.700	17.600	*18.200	13.500	14.750	10.700	13.400	9.750	11.150	
10 pés	lb					*59.750	52.400	*46.950	37.950	*39.500	29.100	31.650	23.050	29.550	21.500	36 pés 6 pol	
1.500 mm	kg					*29.400	23.200	*22.900	16.900	18.150	13.050	14.450	10.450	13.300	9.650	11.110	
5 pés	lb					*63.550	50.000	*49.550	36.400	39.100	28.150	31.100	22.550	29.300	21.200	36 pés 5 pol	
0 mm	kg					*29.600	22.650	*23.300	16.450	17.850	12.750	14.300	10.300	13.650	9.850	10.860	
0 pé	lb			*37.700	*37.700	*64.150	48.750	50.250	35.400	38.400	27.500	30.750	22.200	30.000	21.650	35 pés 7 pol	
-1.500 mm	kg			*26.800	*26.800	*28.550	22.500	*22.850	16.250	17.700	12.600			14.500	10.450	10.390	
-5 pés	lb			*61.450	*61.450	*61.950	48.400	*49.450	35.000	38.050	27.200			31.950	23.000	34 pés	
-3.000 mm	kg	*26.350	*26.350	*32.650	*32.650	*26.350	22.650	*21.300	16.300	*17.100	12.700			*15.250	11.600	9.660	
-10 pés	lb	*59.550	*59.550	*70.900	*70.900	*57.000	48.700	*45.950	35.100	*36.700	27.350			*33.550	25.650	31 pés 6 pol	
-4.500 mm	kg	*32.400	*32.400	*27.450	*27.450	*22.550	*22.550	*18.100	16.600					*14.650	13.850	8.600	
-15 pés	lb	*70.200	*70.200	*59.250	*59.250	*48.500	*48.500	*38.650	35.800					*32.100	30.850	27 pés 11 pol	
-6.000 mm	kg					*16.100	*16.100							*12.750	*12.750	7.070	
-20 pés	lb					*33.600	*33.600							*27.600	*27.600	22 pés 9 pol	



ISO 10567



*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 374

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

Material Rodante Longo de Bitola Variável

3,6 m (11 pés e 10 pol)		7,8 m (25 pés 7 pol)		Sapatas com Garra Dupla de 650 mm (26 pol)				4.705 mm (15 pés 5 pol)								
R3.6VB				3.410 mm (11 pés 2 pol)				5.873 mm (19 pés 3 pol)								
		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				mm pé/pol
10.500 mm 35 pés	kg lb													*16.150 *36.000	*16.150 *36.000	7.760 24 pés 10 pol
9.000 mm 30 pés	kg lb									*15.700 14.800				*15.100 *33.400	14.600 32.850	9.070 29 pés 4 pol
7.500 mm 25 pés	kg lb							*16.950 *36.900	*16.950 *36.900	*15.750 *34.400	14.750 31.600			*14.650 *32.350	12.250 27.350	9.980 32 pés 6 pol
6.000 mm 20 pés	kg lb					*21.500 *46.400	*21.500 *46.400	*18.300 *39.700	*18.300 *39.700	*16.350 *35.600	14.350 30.900	15.100 33.250	11.100 24.150	*14.650 *32.250	10.900 23.900	10.610 34 pés 8 pol
4.500 mm 15 pés	kg lb					*24.750 *53.350	*24.750 *53.350	*20.050 *43.350	18.300 39.500	*17.250 *37.500	13.900 29.900	14.850 31.950	10.900 23.350	13.800 30.500	10.100 22.300	10.990 35'11"
3.000 mm 10 pés	kg lb					*27.700 *59.750	24.050 51.900	*21.700 *46.950	17.450 37.600	*18.200 *39.500	13.350 28.800	14.600 31.350	10.600 22.800	13.300 29.250	9.650 21.300	11.150 36 pés 6 pol
1.500 mm 5 pés	kg lb					*29.400 *63.550	23.000 49.500	*22.900 *49.550	16.750 36.050	18.000 38.700	12.950 27.850	14.300 30.800	10.350 22.300	13.150 29.000	9.550 21.000	11.110 36 pés 5 pol
0 mm 0 pé	kg lb			*37.700 *83.700	*37.700 *83.700	*29.600 *64.150	22.450 48.300	23.150 49.750	16.300 35.050	17.650 38.000	12.600 27.200	14.150 30.450	10.200 21.950	13.500 29.700	9.750 21.450	10.860 35 pés 7 pol
-1.500 mm -5 pés	kg lb			*26.800 *61.450	*26.800 *61.450	*28.550 *61.950	22.300 47.950	*22.850 49.300	16.100 34.650	17.500 37.700	12.500 26.900			14.350 31.600	10.300 22.750	10.390 34 pés
-3.000 mm -10 pés	kg lb	*26.350 *59.550	*26.350 *59.550	*32.650 *70.900	*32.650 *70.900	*26.350 *57.000	22.400 48.200	*21.300 *45.950	16.100 34.750	*17.100 *36.700	12.550 27.100			*15.250 *33.550	11.500 25.400	9.660 31 pés 6 pol
-4.500 mm -15 pés	kg lb	*32.400 *70.200	*32.400 *70.200	*27.450 *59.250	*27.450 *59.250	*22.550 *48.500	*22.550 *48.500	*18.100 *38.650	16.450 35.450					*14.650 *32.100	13.700 30.550	8.600 27 pés 11 pol
-6.000 mm -20 pés	kg lb					*16.100 *33.600	*16.100 *33.600							*12.750 *27.600	*12.750 *27.600	7.070 22 pés 9 pol



ISO 10567



*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 374

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

Material Rodante Longo de Bitola Variável

2,84 m (9 pés 4 pol)

R2.84VB

7,8 m (25 pés 7 pol)

Sapatas com Garra Dupla de 900 mm (35 pol)

3.410 mm (11 pés 2 pol)

4.705 mm (15 pés 5 pol)

5.873 mm (19 pés 3 pol)

		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											*19.150	*19.150	6.820
9.000 mm 30 pés	kg lb					*17.850 *39.300	*17.850 *39.300					*17.600 *39.000	17.050 38.450	8.290 26 pés 9 pol
7.500 mm 25 pés	kg lb					*18.300 *39.850	*18.300 *39.850	*17.000 *37.350	14.750 31.550			*16.900 *37.300	13.950 31.150	9.280 30 pés 2 pol
6.000 mm 20 pés	kg lb	*31.150 *66.400	*31.150 *66.400	*23.350 *50.350	*23.350 *50.350	*19.550 *42.350	19.250 41.450	*17.350 *37.800	14.450 31.100			*16.550 *36.500	12.250 27.200	9950 32 pés 6 pol
4.500 mm 15 pés	kg lb			*26.500 *57.000	25.450 54.950	*21.100 *45.650	18.350 39.600	*18.100 *39.250	14.000 30.200			15.450 34.100	11.300 24.900	10.350 33 pés 10 pol
3.000 mm 10 pés	kg lb			*28.950 *62.450	24.000 51.800	*22.500 *48.700	17.550 37.900	18.750 40.350	13.550 29.250	14.900	10.800	14.800 32.700	10.800 23.750	10.530 34'6"
1.500 mm 5 pés	kg lb			*29.800 *64.500	23.200 50.000	*23.350 *50.500	16.950 36.600	18.350 39.500	13.200 28.450			14.750 32.450	10.700 23.500	10.480 34 pés e 4 pol
0 mm 0 pé	kg lb			*29.200 *63.350	22.950 49.350	*23.300 *50.500	16.650 35.850	18.100 39.000	12.950 27.950			15.200 33.450	10.950 24.150	10.220 33 pés 6 pol
-1.500 mm -5 pés	kg lb	*25.450 *59.000	*25.450 *59.000	*27.450 *59.650	22.950 49.400	*22.300 *48.300	16.550 35.700	18.050 38.950	12.950 27.900			*16.150 *35.550	11.750 25.950	9.710 31 pés 9 pol
-3.000 mm -10 pés	kg lb	*28.950 *63.100	*28.950 *63.100	*24.550 *53.150	23.250 50.000	*20.050 *43.200	16.750 36.100					*15.650 *34.400	13.350 29.550	8.920 29 pés 1 pol
-4.500 mm -15 pés	kg lb	*23.150 *49.900	*23.150 *49.900	*19.800 *42.400	*19.800 *42.400	*15.350 *32.000	*15.350 *32.000					*14.300 *31.250	*14.300 *31.250	7.770 25 pés 2 pol



ISO 10567



*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 374

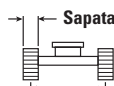
Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso Padrão - sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado

Material Rodante Longo de Bitola Variável

2,84 m (9 pés 4 pol)

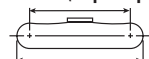
R2.84VB

7,8 m (25 pés 7 pol)



3.410 mm (11 pés 2 pol)

4.705 mm (15 pés 5 pol)



5.873 mm (19 pés 3 pol)

		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											*19150	*19150	6.820
9.000 mm 30 pés	kg lb					*17.850 *39.300	*17.850 *39.300					*17.600 *39.000	16.850 38.000	8.290 26 pés 9 pol
7.500 mm 25 pés	kg lb					*18.300 *39.850	*18.300 *39.850	*17.000 *37.350	14.550 31.150			*16.900 *37.300	13.800 30.750	9.280 30 pés 2 pol
6.000 mm 20 pés	kg lb	*31.150 *66.400	*31.150 *66.400	*23.350 *50.350	*23.350 *50.350	*19.550 *42.350	19.000 40.900	*17.350 *37.800	14.250 30.700			16.450 *36.500	12.100 26.800	9950 32 pés 6 pol
4.500 mm 15 pés	kg lb			*26.500 *57.000	25.100 54.250	*21.100 *45.650	18.100 39.100	*18.100 *39.250	13.850 29.800			15.200 33.600	11.100 24.550	10.350 33 pés 10 pol
3.000 mm 10 pés	kg lb			*28.950 *62.450	23.650 51.100	*22.500 *48.700	17.300 37.350	18.500 39.800	13.350 28.800	14.650 10.650		14.600 32.200	10.600 23.400	10.530 34'6"
1.500 mm 5 pés	kg lb			*29.800 *64.500	22.900 49.300	*23.350 *50.500	16.700 36.050	18.100 38.950	13.000 28.000			14.500 31.950	10.500 23.150	10.480 34 pés e 4 pol
0 mm 0 pé	kg lb			*29.200 *63.350	22.600 48.650	23.300 50.150	16.400 35.350	17.850 38.450	12.800 27.550			14.950 32.950	10.800 23.800	10.220 33 pés 6 pol
-1.500 mm -5 pés	kg lb	*25.450 *59.000	*25.450 *59.000	*27.450 *59.650	22.650 48.700	*22.300 *48.300	16.300 35.150	17.800 38.400	12.750 27.500			16.100 35.500	11.600 25.550	9.710 31 pés 9 pol
-3.000 mm -10 pés	kg lb	*28.950 *63.100	*28.950 *63.100	*24.550 *53.150	22.900 49.250	*20.050 *43.200	16.500 35.550					*15.650 *34.400	13.150 29.100	8.920 29 pés 1 pol
-4.500 mm -15 pés	kg lb	*23.150 *49.900	*23.150 *49.900	*19.800 *42.400	*19.800 *42.400	*15.350 *32.000	*15.350 *32.000					*14.300 *31.250	*14.300 *31.250	7.770 25 pés 2 pol



ISO 10567



*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 374

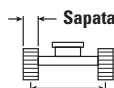
Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso Padrão - sem Caçamba, Levantamento Pesado: Ativado

Material Rodante Longo de Bitola Variável

2,84 m (9 pés 4 pol)

R2.84VB

7,8 m (25 pés 7 pol)



3.410 mm (11 pés 2 pol)

4.705 mm (15 pés 5 pol)



5.873 mm (19 pés 3 pol)

		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											*19.150	*19.150	6.820
9.000 mm 30 pés	kg lb					*17.850 *39.300	*17.850 *39.300					*17.600 *39.000	16.700 37.650	8.290 26 pés 9 pol
7.500 mm 25 pés	kg lb					*18.300 *39.850	*18.300 *39.850	*17.000 *37.350	14.400 30.850			*16.900 *37.300	13.650 30.450	9.280 30 pés 2 pol
6.000 mm 20 pés	kg lb	*31.150 *66.400	*31.150 *66.400	*23.350 *50.350	*23.350 *50.350	*19.550 *42.350	18.800 40.550	*17.350 *37.800	14.150 30.400			16.300 36.200	11.950 26.550	9950 32 pés 6 pol
4.500 mm 15 pés	kg lb			*26.500 *57.000	24.900 53.750	*21.100 *45.650	17.950 38.750	*18.100 *39.250	13.700 29.500			15.050 33.300	11.000 24.300	10.350 33 pés 10 pol
3.000 mm 10 pés	kg lb			*28.950 *62.450	23.450 50.600	*22.500 *48.700	17.150 37.000	18.300 39.400	13.250 28.550	14.500	10.550	14.450 31.900	10.500 23.150	10.530 34'6"
1.500 mm 5 pés	kg lb			*29.800 *64.500	22.650 48.800	*23.350 *50.450	16.550 35.700	17.900 38.550	12.850 27.750			14.350 31.650	10.400 22.900	10.480 34 pés e 4 pol
0 mm 0 pé	kg lb			*29.200 *63.350	22.400 48.150	23.050 49.650	16.250 35.000	17.650 38.050	12.650 27.250			14.800 32.600	10.700 23.550	10.220 33 pés 6 pol
-1.500 mm -5 pés	kg lb	*25.450 *59.000	*25.450 *59.000	*27.450 *59.650	22.400 48.200	*22.300 *48.300	16.150 34.800	17.650 38.000	12.600 27.200			15.900 35.150	11.450 25.300	9.710 31 pés 9 pol
-3.000 mm -10 pés	kg lb	*28.950 *63.100	*28.950 *63.100	*24.550 *53.150	22.700 48.800	*20.050 *43.200	16.350 35.200					*15.650 *34.400	13.000 28.800	8.920 29 pés 1 pol
-4.500 mm -15 pés	kg lb	*23.150 *49.900	*23.150 *49.900	*19.800 *42.400	*19.800 *42.400	*15.350 *32.000	*15.350 *32.000					*14.300 *31.250	*14.300 *31.250	7.770 25 pés 2 pol



ISO 10567



*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.

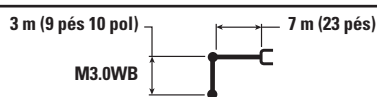
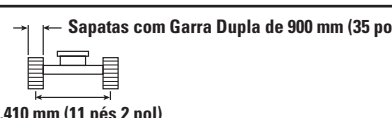
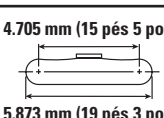
A capacidade de levantamento permanece com $\pm 5\%$ para todas as sapatas de esteira disponíveis.

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

Especificações da Escavadeira Hidráulica 374

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
														
9.000 mm 30 pés	kg lb											*15.100 *33.500	*15.100 *33.500	7.350 23 pés 7 pol
7.500 mm 25 pés	kg lb							*17.800 *39.000	*17.800 *39.000			*14.300 *31.550	*14.300 *31.550	8.450 27 pés 5 pol
6.000 mm 20 pés	kg lb					*21.400 *46.300	*21.400 *46.300	*18.650 *40.600	*18.650 *40.600	*17.200	14.250	*14.100 *31.050	13.750 30.500	9.180 29 pés 11 pol
4.500 mm 15 pés	kg lb			*33.250 *71.100	*33.250 *71.100	*24.350 *52.550	*24.350 *52.550	*20.100 *43.550	18.550 39.950	*17.700 *38.550	13.900 29.800	*14.350 *31.550	12.400 27.450	9.620 31 pés 6 pol
3.000 mm 10 pés	kg lb					*27.200 *58.700	24.650 53.100	*21.600 *46.800	17.700 38.100	*18.400 *39.900	13.450 28.900	*15.000 *32.950	11.750 25.900	9.810 32 pés e 1 pol
1.500 mm 5 pés	kg lb					*28.950 *62.650	23.500 50.600	*22.700 *49.150	17.000 36.600	18.250 39.300	13.050 28.100	*16.150 *35.550	11.600 25.500	9.760 32 pés
0 mm 0 pé	kg lb			*31.750 *73.600	*31.750 *73.600	*29.250 *63.350	22.900 49.300	*23.000 *49.800	16.550 35.650	18.000 38.750	12.800 27.600	16.750 36.850	11.950 26.300	9.480 31 pés
-1.500 mm -5 pés	kg lb	*26.150 *59.100	*26.150 *59.100	*36.050 *78.350	*36.050 *78.350	*28.000 *60.700	22.750 48.950	*22.150 *47.900	16.400 35.350			*17.650 *38.850	12.950 28.600	8.930 29 pés 2 pol
-3.000 mm -10 pés	kg lb	*38.850 *84.650	*38.850 *84.650	*31.650 *68.600	*31.650 *68.600	*25.100 *54.200	23.000 49.500	*19.550 *41.850	16.600 35.850			*17.400 *38.250	15.150 33.550	8.060 26 pés 3 pol
-4.500 mm -15 pés	kg lb			*24.550 *52.550	*24.550 *52.550	*19.250 *40.750	*19.250 *40.750					*16.100 *35.250	*16.100 *35.250	6.750 21 pés 10 pol



ISO 10567



*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.

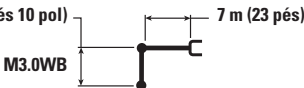
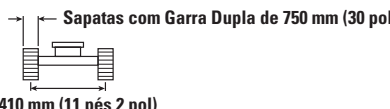
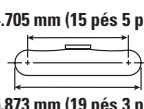
A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

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

Especificações da Escavadeira Hidráulica 374

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									
																							
9.000 mm 30 pés	kg													*15.100	*15.100	7.350							
	lb													*33.500	*33.500	23 pés 7 pol							
7.500 mm 25 pés	kg							*17.800	*17.800					*14.300	*14.300	8.450							
	lb							*39.000	*39.000					*31.550	*31.550	27 pés 5 pol							
6.000 mm 20 pés	kg					*21.400	*21.400	*18.650	*18.650	*17.200	14.050			*14.100	13.550	9.180							
	lb					*46.300	*46.300	*40.600	*40.600					*31.050	30.100	29 pés 11 pol							
4.500 mm 15 pés	kg			*33.250	*33.250	*24.350	*24.350	*20.100	18.300	*17.700	13.700			*14.350	12.250	9.620							
	lb			*71.100	*71.100	*52.550	*52.550	*43.550	39.400	*38.550	29.400			*31.550	27.050	31 pés 6 pol							
3.000 mm 10 pés	kg					*27.200	24.300	*21.600	17.450	*18.400	13.250			*15.000	11.550	9.810							
	lb					*58.700	52.400	*46.800	37.550	39.600	28.500			*32.950	25.500	32 pés e 1 pol							
1.500 mm 5 pés	kg					*28.950	23.150	*22.700	16.750	18.000	12.850			15.950	11.400	9.760							
	lb					*62.650	49.850	*49.150	36.050	38.750	27.650			35.100	25.150	32 pés							
0 mm 0 pé	kg			*31.750	*31.750	*29.250	22.550	*23.000	16.300	17.750	12.600			16.500	11.750	9.480							
	lb			*73.600	*73.600	*63.350	48.550	*49.800	35.100	38.200	27.150			36.300	25.900	31 pés							
-1.500 mm -5 pés	kg	*26.150	*26.150	*36.050	*36.050	*28.000	22.450	*22.150	16.150					*17.650	12.750	8.930							
	lb	*59.100	*59.100	*78.350	77.300	*60.700	48.250	*47.900	34.800					*38.850	28.150	29 pés 2 pol							
-3.000 mm -10 pés	kg	*38.850	*38.850	*31.650	*31.650	*25.100	22.650	*19.550	16.350					*17.400	14.900	8.060							
	lb	*84.650	*84.650	*68.600	*68.600	*54.200	48.800	*41.850	35.350					*38.250	33.050	26 pés 3 pol							
-4.500 mm -15 pés	kg			*24.550	*24.550	*19.250	*19.250							*16.100	*16.100	6.750							
	lb			*52.550	*52.550	*40.750	*40.750							*35.250	*35.250	21 pés 10 pol							



ISO 10567



*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.

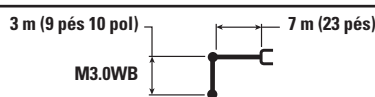
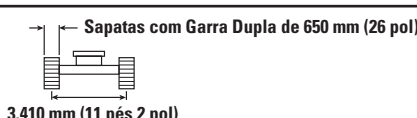
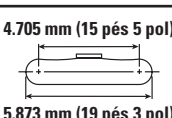
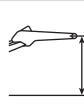
A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

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

Especificações da Escavadeira Hidráulica 374

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

Material Rodante Longo de Bitola Variável

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
9.000 mm 30 pés	kg lb																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								



ISO 10567



*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 $\pm 5\%$ 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 374

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

Material Rodante Longo de Bitola Variável

2,57 m (8 pés 5 pol)

M2.57WB

7 m (23 pés)

Sapatas com Garra Dupla de 900 mm (35 pol)

3.410 mm (11 pés 2 pol)

4.705 mm (15 pés 5 pol)

5.873 mm (19 pés 3 pol)

	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
9.000 mm 30 pés	kg											*18.150	6.820
	lb											*40.350	21 pés 10 pol
7.500 mm 25 pés	kg						*18.850	*18.850				*17.100	8.000
	lb						*41.450	*41.450				*37.750	25 pés 11 pol
6.000 mm 20 pés	kg				*22.600	*22.600	*19.550	19.250				*16.850	8.770
	lb				*48.900	*48.900	*42.600	41.400				*37.100	28 pés 7 pol
4.500 mm 15 pés	kg				*25.450	*25.450	*20.900	18.450	*18.400	13.850		*17.150	9.230
	lb				*54.950	*54.950	*45.300	39.800	*40.100	29.800		*37.750	30 pés 2 pol
3.000 mm 10 pés	kg				*28.100	24.450	*22.250	17.650	18.750	13.500		17.450	9.430
	lb				*60.650	52.750	*48.150	38.100	40.300	29.050		38.450	30 pés 10 pol
1.500 mm 5 pés	kg				*29.450	23.500	*23.100	17.050	18.400	13.150		17.300	9.380
	lb				*63.750	50.600	*50.100	36.750	39.550	28.350		38.100	30 pés 9 pol
0 mm 0 pé	kg		*29.500	*29.500	*29.300	23.050	*23.150	16.700	18.200	13.000		18.000	9.080
	lb		*69.100	*69.100	*63.500	49.600	*50.100	35.950				39.650	29 pés 9 pol
-1.500 mm -5 pés	kg		*34.600	*34.600	*27.600	23.000	*21.900	16.650				*18.450	8.500
	lb	*60.300	*60.300	*75.450	*59.850	49.500	*47.300	35.850				*40.650	27 pés 10 pol
-3.000 mm -10 pés	kg	*34.200	*34.200	*29.800	*24.100	23.350	*18.350	17.000				*17.950	7.590
	lb	*74.750	*74.750	*64.700	*51.950	50.300						*39.500	24 pés 9 pol
-4.500 mm -15 pés	kg		*21.750	*21.750	*16.700	*16.700						*15.900	6.170
	lb		*46.400	*46.400								*34.600	19 pés 11 pol



ISO 10567



*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 374

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

Material Rodante Longo de Bitola Variável

2,57 m (8 pés 5 pol) M2.57WB		7 m (23 pés)		Sapatas com Garra Dupla de 750 mm (30 pol) 3.410 mm (11 pés 2 pol)				4.705 mm (15 pés 5 pol) 5.873 mm (19 pés 3 pol)								
		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		
9.000 mm 30 pés	kg lb													*18.150 *40.350	*18.150 *40.350	6.820 21 pés 10 pol
7.500 mm 25 pés	kg lb							*18.850 *41.450	*18.850 *41.450					*17.100 *37.750	*17.100 *37.750	8.000 25 pés 11 pol
6.000 mm 20 pés	kg lb					*22.600 *48.900	*22.600 *48.900	*19.550 *42.600	19.000 40.850					*16.850 *37.100	14.600 32.450	8.770 28 pés 7 pol
4.500 mm 15 pés	kg lb					*25.450 *54.950	*25.450 *54.950	*20.900 *45.300	18.200 39.250	*18.400 *40.100	13.700 29.400	*17.150 *37.750	13.150 29.000			9.230 30 pés 2 pol
3.000 mm 10 pés	kg lb					*28.100 *60.650	24.150 52.050	*22.250 *48.150	17.450 37.550	18.450 39.700	13.300 28.600	17.200 37.900	12.400 27.350			9.430 30 pés 10 pol
1.500 mm 5 pés	kg lb					*29.450 *63.750	23.150 49.850	*23.100 *50.100	16.800 36.200	18.100 39.000	12.950 27.950	17.050 37.550	12.250 26.950			9.380 30 pés 9 pol
0 mm 0 pé	kg lb			*29.500 *69.100	*29.500 *69.100	*29.300 *63.500	22.700 48.850	*23.150 *50.100	16.450 35.450	17.950	12.800	17.750 39.050	12.650 27.900			9.080 29 pés 9 pol
-1.500 mm -5 pés	kg lb	*60.300 *60.300	*60.300 *60.300	*34.600 *75.450	*34.600 *75.450	*27.600 *59.850	22.700 48.800	*21.900 *47.300	16.400 35.350			*18.450 *40.650	13.900 30.650			8.500 27 pés 10 pol
-3.000 mm -10 pés	kg lb	*34.200 *74.750	*34.200 *74.750	*29.800 *64.700	*29.800 *64.700	*24.100 *51.950	23.050 49.600	*18.350	16.750			*17.950 *39.500	16.550 36.700			7.590 24 pés 9 pol
-4.500 mm -15 pés	kg lb			*21.750 *46.400	*21.750 *46.400	*16.700	*16.700					*15.900 *34.600	*15.900 *34.600			6.170 19 pés 11 pol



ISO 10567



*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 374

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

Material Rodante Longo de Bitola Variável

2,57 m (8 pés 5 pol)

M2.57WB

7 m (23 pés)

Sapatas com Garra Dupla de 650 mm (26 pol)

3.410 mm (11 pés 2 pol)

4.705 mm (15 pés 5 pol)

5.873 mm (19 pés 3 pol)

	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
9.000 mm 30 pés	kg											*18.150	6.820
	lb											*40.350	21 pés 10 pol
7.500 mm 25 pés	kg						*18.850	*18.850				*17.100	8.000
	lb						*41.450	*41.450				*37.750	25 pés 11 pol
6.000 mm 20 pés	kg				*22.600	*22.600	*19.550	18.850				*16.850	8.770
	lb				*48.900	*48.900	*42.600	40.500				*37.100	28 pés 7 pol
4.500 mm 15 pés	kg				*25.450	25.450	*20.900	18.050	*18.400	13.550		*17.150	9.230
	lb				*54.950	54.850	*45.300	38.900	*40.100	29.100		*37.750	30 pés 2 pol
3.000 mm 10 pés	kg				*28.100	23.900	*22.250	17.250	18.300	13.150		17.000	9.430
	lb				*60.650	51.550	*48.150	37.200	39.350	28.350		37.550	30 pés 10 pol
1.500 mm 5 pés	kg				*29.450	22.900	*23.100	16.650	17.950	12.850		16.900	9.380
	lb				*63.750	49.350	*50.100	35.850	38.600	27.650		37.200	30 pés 9 pol
0 mm 0 pé	kg			*29.500	*29.500	*29.300	22.500	*23.150	16.300	17.750		17.550	9.080
	lb			*69.100	*69.100	*63.500	48.400	49.900	35.100			38.700	29 pés 9 pol
-1.500 mm -5 pés	kg			*34.600	*34.600	*27.600	22.450	*21.900	16.250			*18.450	8.500
	lb	*60.300	*60.300	*75.450	*75.450	*59.850	48.300	*47.300	35.000			*40.650	27 pés 10 pol
-3.000 mm -10 pés	kg	*34.200	*34.200	*29.800	*29.800	*24.100	22.800	*18.350	16.600			*17.950	7.590
	lb	*74.750	*74.750	*64.700	*64.700	*51.950	49.100					*39.500	24 pés 9 pol
-4.500 mm -15 pés	kg			*21.750	*21.750	*16.700	*16.700					*15.900	6.170
	lb			*46.400	*46.400							*34.600	19 pés 11 pol



ISO 10567



*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 374

Especificações e Compatibilidade da Caçamba - África, Oriente Médio e Eurásia

Material Rodante								Bitola Variável Longa			
Contrapeso								11,24 mt (24.770 lb)			
	Largura		Capacidade		Peso		Abasteci- mento	Alcance de 7,8 m (25 pés 7 pol)		Volume de 7 m (23 pés)	
	mm	pol	m³	yd³	kg	lb	%	R3,60 m (11 pés e 10 pol)	R4,67 m (15 pés 4 pol)	M2,57 m (8 pés 5 pol)	M3 m (9 pés 10 pol)
Sem Acoplador											
Uso Geral	2.000	79	3,8	4,97	3.649	8.045	100	⊖	○		
Serviço Pesado	2.000	79	3,8	4,97	3.810	8.400	100	⊖	○		
Uso Geral	2.150	85	5	6,54	4.164	9.180	100			⊙	⊖
Serviço Pesado	2.150	85	5	6,54	4.340	9.569	100			⊙	⊖
Lâmina para Serviços Intensos	1.950	77	4,10	5,36	4.821	10.629	90			●	●
	2.050	81	4,40	5,75	4.977	10.973	90			●	⊙
	2.150	85	4,6	6,02	5.134	11.319	90			●	⊙
	2.250	89	5	6,54	5.291	11.665	90			⊙	⊖
Lâmina de Serviços Intensos	2.050	81	4,40	5,75	5.768	12.717	90			⊙	⊖
	2.150	85	4,6	6,02	5.955	13.129	90			⊙	⊖
	2.250	89	5	6,54	6.139	13.535	90			⊖	○
Carga máxima pinada (carga útil + caçamba)							kg	9.890	8.280	13.610	12.500
							lb	21.804	18.254	30.005	27.558
Com CW-70											
Lâmina para Serviços Intensos	1.950	77	4	5,23	4.795	10.572	90			●	⊙
	2.050	81	4,40	5,75	4.950	10.913	90			⊙	⊖
Lâmina de Serviços Intensos	2.050	81	4,40	5,75	5.551	12.238	90			⊙	⊖
Carga máxima com acoplador (carga útil + caçamba)							kg			12.331	11.222
							lb			27.185	24.740

As cargas acima estão de acordo com a norma EN474-5:2006 + A3:2013 para escavadeira hidráulica. Elas não excedem 87% da capacidade de levantamento hidráulico ou 75% da capacidade de tombamento com a articulação frontal totalmente estendida no nível do solo e a caçamba recolhida.

Capacidade baseada na norma ISO 7451:2007.

Peso da caçamba com pontas Reforçadas Geral.

Densidade Máxima do Material:

- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
- ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)
- 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

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 374

Especificações e Compatibilidade da Caçamba - Austrália e Nova Zelândia

Material Rodante								Bitola Variável Longa			
Contrapeso								11,24 mt (24.770 lb)			
	Largura		Capacidade		Peso		Abasteci- mento	Alcance de 7,8 m (25 pés 7 pol)			Volume de 7 m (23 pés)
	mm	pol	m³	yd³	kg	lb	%	R2,84 m (9 pés 4 pol)	R3,60 m (11 pés e 10 pol)	R4,67 m (15 pés e 4 pol)	M2,57 m (8 pés 5 pol)
Sem Acoplador											
Serviço Pesado	1.600	64	2,9	3,79	3.455	7.617	90	●	●	⊙	
	1.750	70	3,30	4,32	3.651	8.050	90	●	●	⊖	
	2.000	79	3,8	4,97	4.015	8.851	90	●	⊙	○	
Lâmina para Serviços Intensos	2.150	85	4,6	6,02	5.134	11.319	90				●
	2.200	87	4,6	6,02	5.166	11.390	90				●
Lâmina de Serviços Intensos	2.050	81	4,40	5,75	5.768	12.717	90				●
	2.150	85	4,6	6,02	5.955	13.129	90				⊙
Carga máxima pinada (carga útil + caçamba)							kg	11.170	10.035	8.410	13.795
							lb	24.626	22.123	18.541	30.413
Com Acoplador de Engate Rápido Cat "Pin Grabber"											
Serviço Pesado	1.600	64	2,9	3,79	3.455	7.617	90	●	⊙	○	
	1.750	70	3,30	4,32	3.651	8.050	90	●	⊖	◇	
	2.000	79	3,8	4,97	4.015	8.851	90	⊖	○	◇	
Carga máxima com acoplador (carga útil + caçamba)							kg	9.778	8.640	7.014	
							lb	21.557	19.048	15.463	

As cargas acima estão de acordo com a norma EN474-5:2006 + A3:2013 para escavadeira hidráulica. Elas não excedem 87% da capacidade de levantamento hidráulico ou 75% da capacidade de tombamento com a articulação frontal totalmente estendida no nível do solo e a caçamba recolhida.

Capacidade baseada na norma ISO 7451:2007.

Peso da caçamba com pontas Reforçadas Geral.

Densidade Máxima do Material:

- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
- ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)
- 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)

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 374

Especificações e Compatibilidade da Caçamba - Hong Kong, Taiwan

Material Rodante								Bitola Variável Longa	
Contrapeso								11,24 mt (24.770 lb)	
	Largura		Capacidade		Peso		Abasteci- mento	Alcance de 7,8 m (25 pés 7 pol)	Volume de 7 m (23 pés)
	mm	pol	m³	yd³	kg	lb	%	R3,6 m (11 pés e 10 pol)	M3 m (9 pés 10 pol)
Sem Acoplador									
Serviço Pesado	1.950	77	3	3,92	3.660	8.068	90	●	
Lâmina para Serviços Intensos	2.200	87	4,6	6,02	5.166	11.390	90		◎
	2.250	89	5	6,54	5.291	11.665	90		⊖
Lâmina de Serviços Intensos	2.200	87	4,40	5,75	5.790	12.765	90		⊖
Carga máxima pinada (carga útil + caçamba)							kg	9.890	12.500
							lb	21.804	27.558

As cargas acima estão de acordo com a norma EN474-5:2006 + A3:2013 para escavadeira hidráulica. Elas não excedem 87% da capacidade de levantamento hidráulico ou 75% da capacidade de tombamento com a articulação frontal totalmente estendida no nível do solo e a caçamba recolhida.

Capacidade baseada na norma ISO 7451:2007.

Peso da caçamba com pontas Reforçadas Geral.

- Densidade Máxima do Material:**
- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
 - ◎ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
 - ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)

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 374

Especificações e Compatibilidade da Caçamba - América do Sul

Material Rodante								Bitola Variável Longa	
Contrapeso								11,24 mt (24.770 lb)	
	Largura		Capacidade		Peso		Abastecimento	Volume de 7 m (23 pés)	
	mm	pol	m³	yd³	kg	lb	%	M2,57 m (8 pés e 5 pol)	M3 m (9 pés 10 pol)
Sem Acoplador									
Lâmina para Serviços Intensos	1.950	77	4,10	5,36	4.821	10.629	90	●	●
	2.050	81	4,40	5,75	4.977	10.973	90	●	⊙
	2.150	85	4,60	6,02	5.134	11.319	90	●	⊙
Lâmina de Serviços Intensos	2.150	85	4,60	6,02	6.234	13.744	90	⊙	⊖
Carga máxima pinada (carga útil + caçamba)							kg	13.610	12.500
							lb	30.005	27.558
Com CW-70									
Lâmina para Serviços Intensos	1.950	77	4	5,23	4.795	10.572	90	●	⊙
	2.050	81	4,40	5,75	4.950	10.913	90	⊙	⊖
Lâmina de Serviços Intensos	2.050	81	4,40	5,75	5.551	12.238	90	⊙	⊖
Carga máxima com acoplador (carga útil + caçamba)							kg	12.331	11.222
							lb	27.185	24.740

As cargas acima estão de acordo com a norma EN474-5:2006 + A3:2013 para escavadeira hidráulica. Elas não excedem 87% da capacidade de levantamento hidráulico ou 75% da capacidade de tombamento com a articulação frontal totalmente estendida no nível do solo e a caçamba recolhida.

Capacidade baseada na norma ISO 7451:2007.

Peso da caçamba com pontas Reforçadas Geral.

Densidade Máxima do Material:

- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
- ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)

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 - Sudoeste Asiático

Material Rodante								Bitola Variável Longa	
Contrapeso								11,24 mt (24.770 lb)	
	Largura		Capacidade		Peso		Abastecimento	Alcance de 7,8 m (25 pés 7 pol)	Volume de 7 m (23 pés)
	mm	pol	m³	yd³	kg	lb	%	R2,84 m (9 pés e 4 pol)	M2,57 m (8 pés e 5 pol)
Sem Acoplador									
Serviço Pesado	1.950	77	3	3,92	3660	8.068	90	●	
Lâmina para Serviços Intensos	2.200	87	4,6	6,02	5.166	11.390	90		●
	2.250	89	5	6,54	5291	11.665	90		⊙
Lâmina de Serviços Intensos	2.200	87	4,40	5,75	5.790	12.765	90		⊙
Carga máxima pinada (carga útil + caçamba)							kg	11.120	13.610
							lb	24.515	30.005

As cargas acima estão de acordo com a norma EN474-5:2006 + A3:2013 para escavadeira hidráulica. Elas não excedem 87% da capacidade de levantamento hidráulico ou 75% da capacidade de tombamento com a articulação frontal totalmente estendida no nível do solo e a caçamba recolhida.

Capacidade baseada na norma ISO 7451:2007.

Peso da caçamba com pontas Reforçadas Geral.

Densidade Máxima do Material:

- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
- ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)

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 374

Compatibilidade de Passadas com o Caminhão - Global

Modelo	Tamanho da Caçamba	Transportador	730	730 EJ	735	740 EJ	740 GC	745	770G	772G	773G	775G
		Capacidade – toneladas métricas (toneladas curtas)	28 (31)	27,1 (30)	32 (35.3)	38 (42)	36,3 (40)	41 (45,2)	38,2 (42.1)	46,8 (51,6)	55,3 (61)	64,6 (71,3)
		Material										
		Terra	3-4		4	4-5	4-5	5	5	6	7	8
374	5 m³ (6,54 yd³)	Dinamitado	4	4	4-5	5-6	5	6	5-6	7	8	

	Terra	Dinamitado
Densidade do Material	1.600 kg/m³ (2.697 lb/yd³)	1.540 kg/m³ (2.596 lb/yd³)
Fator de Enchimento	100%	90%
Mínimo de Passadas	3	4
Máximo de Passadas	8	8

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

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
 ☒ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
 ☐ 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

ACESSÓRIOS PINADOS

Material Rodante		Bitola Variável Longa			
Contrapeso		11,24 mt (24.770 lb)			
Tipo de Lança		Alcance		Grande Volume	
Comprimento do Braço		3,60 m (11 pés 10 pol)	4,67 m (15 pés 4 pol)	2,57 m (8 pés 5 pol)	3,00 m (9 pés 10 pol)
Martelos Hidráulicos	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓
	H215 S	✓	✓*	✓	✓
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP365	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP365	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP365	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP365	✓	✓	✓	✓
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3070	✓			
Trituradores	P360	✓	✓	✓	✓
Garras "Gomo de Laranja"	GSM-60-3750			○	○
Garras de Mandíbula	CTV40-3500	○		●	●
	CTV40-4000	○		●	○
	CTV40-4500			○	○
	CTV40-5000			○	○

ACESSÓRIOS DO ACOPLADOR DE ENGATE RÁPIDO CAT "PIN GRABBER"

Material Rodante		Bitola Variável Longa	
Contrapeso		11,24 mt (24.770 lb)	
Tipo de Lança		Alcance	
Comprimento do Braço		3,60 m (11 pés 10 pol)	4,67 m (15 pés 4 pol)
Martelos Hidráulicos	H180 S	✓	✓
	H190 S	✓	✓
	H215 S	✓*	
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP365	✓	✓*
	Mandíbula de Demolição MP365	✓	
	Mandíbula do Pulverizador MP365	✓	
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP365	✓	✓*
Trituradores	P360	✓	✓

(continua na próxima página)

Especificações da Escavadeira Hidráulica 374

Guia de Oferta de Acessórios – África, Oriente Médio e Eurásia (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-70

Material Rodante		Bitola Variável Longa			
Contrapeso		11,24 mt (24.770 lb)			
Tipo de Lança		Alcance		Grande Volume	
Comprimento do Braço		3,60 m (11 pés 10 pol)	4,67 m (15 pés 4 pol)	2,57 m (8 pés 5 pol)	3,00 m (9 pés 10 pol)
Martelos Hidráulicos	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓
	H215 S	✓*		✓	✓
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP365	✓	✓*	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP365	✓		✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP365	✓		✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP365	✓	✓*	✓	✓
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3070			✓	✓
Trituradores	P360	✓	✓	✓	✓

ACESSÓRIOS MONTADOS NA LANÇA

Material Rodante		Bitola Variável Longa			
Contrapeso		11,24 mt (24.770 lb)			
Tipo de Lança		Alcance		Grande Volume	
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	S2090	✓		✓	

Especificações da Escavadeira Hidráulica 374

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		11,24 mt (24.770 lb)			
Tipo de Lança		Alcance		Grande Volume	
Comprimento do Braço		2,84 m (9 pés 4 pol)	3,60 m (11 pés 10 pol)	2,57 m (8 pés 5 pol)	3,00 m (9 pés 10 pol)
Martelos Hidráulicos	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓
	H215 S	✓	✓	✓	✓
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3070	✓	✓		

ACESSÓRIOS DO ACOPLADOR DE ENGATE RÁPIDO CAT "PIN GRABBER"

Material Rodante		Bitola Variável Longa	
Contrapeso		11,24 mt (24.770 lb)	
Tipo de Lança		Alcance	
Comprimento do Braço		2,84 m (9 pés 4 pol)	3,60 m (11 pés 10 pol)
Martelos Hidráulicos	H180 S	✓	✓
	H190 S	✓	✓
	H215 S	✓	✓*
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3070	✓*	

Especificações da Escavadeira Hidráulica 374

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

ACESSÓRIOS PINADOS

Material Rodante		Bitola Variável Longa	
Contrapeso		11,24 mt (24.770 lb)	
Tipo de Lança		Grande Volume	
Comprimento do Braço		2,57 m (8 pés 5 pol)	3,00 m (9 pés 10 pol)
Martelos Hidráulicos	H180 S	✓	✓
	H190 S	✓	✓
	H215 S	✓	✓
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP365	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP365	✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP365	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP365	✓	✓

ACESSÓRIOS DE ACOPLADOR DEDICADOS CW-70

Material Rodante		Bitola Variável Longa	
Contrapeso		11,24 mt (24.770 lb)	
Tipo de Lança		Grande Volume	
Comprimento do Braço		2,57 m (8 pés 5 pol)	3,00 m (9 pés 10 pol)
Martelos Hidráulicos	H180 S	✓	✓
	H190 S	✓	✓
	H215 S	✓	✓
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP365	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP365	✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP365	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP365	✓	✓
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3070	✓	✓

ACESSÓRIOS MONTADOS NA LANÇA

Material Rodante		Bitola Variável Longa	
Contrapeso		11,24 mt (24.770 lb)	
Tipo de Lança		Grande Volume	
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	S2090	✓	

Guia de Oferta de Acessórios – Sudoeste Asiático, Índia, Indonésia

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		11,24 mt (24.770 lb)	
Tipo de Lança		Alcance	Grande Volume
Comprimento do Braço		2,84 m (9 pés 4 pol)	2,57 m (8 pés 5 pol)
Martelos Hidráulicos	H180 S	✓	✓
	H190 S	✓	✓
	H1215 S	✓	✓

Equipamentos Opcional e Padrão

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

	Padrão	Opcional		Padrão	Opcional
LANÇAS, BRAÇOS E ARTICULAÇÕES			TECNOLOGIA CAT (continuação)		
Grande volume de 7 m (23 pés)		✓	Cat Assist:		✓
Lança de alcance de 7,8 m (25 pés 7 pol) ¹		✓	- Assistência para Nivelamento		
Braço de volume de 2,57 m (8 pés 5 pol) ²		✓	- Assistência para Lança		
Braço de alcance de 2,84 m (9 pés 4 pol) ³		✓	- Assistência para Caçamba		
Braço de volume de 3 m (9 pés 10 pol) ⁴		✓	- Assistência para Giro		
Braço de alcance de 3,6 m (11 pés 10 pol) ⁵		✓	- Assistência para Levantamento		
Braço de alcance de 4,67 m (15 pés 4 pol) ⁶		✓	Cat Payload:	✓	
Articulação da Caçamba, família VB com olhal de levantamento, Cat Grade ⁷		✓	- Peso estático		
Articulação da Caçamba, família VB sem olhal de levantamento, Cat Grade ⁸		✓	- Calibragem semiautomática		
Articulação da Caçamba, família WB com olhal de levantamento, Cat Grade ⁹		✓	- Informações sobre carga útil/ciclo		
Articulação da Caçamba, família WB sem olhal de levantamento, Cat Grade		✓	- Recurso de relatório por USB		
TECNOLOGIA CAT			2D E-Fence:	✓	
Product Link™ Cat	✓		- E-ceiling		
Reconhecimento da ferramenta de trabalho	✓		- E-floor		
Rastreamento da ferramenta de trabalho*	✓		- E-swing		
Receptor de laser		✓	- E-wall		
Cat Grade com 2D e memória de deslocamento	✓		- Prevenção de E-cab		
Cat Grade com Advanced 2D ¹⁰		✓	Parada do martelo automático	✓	
Cat Grade com GNSS único 3D		✓	Capacidade de Serviços Remotos	✓	
Cat Grade com GNSS duplo 3D		✓	SISTEMA ELÉTRICO		
Cat Grade com conectividade 3D ¹¹ :		✓	Baterias de 1.400 CCA sem necessidade de manutenção (×2)	✓	
- Compatibilidade com rádios e estações base da Trimble, Topcon e Leica	✓		Interruptor de desconexão elétrica centralizado	✓	
- Capacidade de instalar sistemas de nivelamento 3D da Trimble, Topcon e Leica	✓		Luz do chassi	✓	
			Luzes LED da lança e cabine		✓
			Luzes externas (integradas na caixa de armazenamento)	✓	
			MOTOR		
			Aquecedores do bloco de partida a frio ¹²		✓
			Três modos selecionáveis: Potência, Inteligente e Eco	✓	
			Controle automático de rotação do motor	✓	
			Capacidade de até 4.500 m (14.764 pés) de altitude	✓	
			Recurso de arrefecimento de alta temperatura ambiente de 52 °C (126 °F)	✓	
			Recurso de partida a frio a -18 °C (0 °F)	✓	
			Recurso de partida a frio a -32 °C (-25 °F)		✓
			Inversão do ventilador hidráulico	✓	
			Filtro de elemento duplo com filtro de ar pré-purificador integrado	✓	
			Três sistemas de arrefecimento lado a lado na vertical	✓	
			Alternador de 95 A	✓	

(continua na próxima página)

Equipamentos Padrão e Opcional (continuação)

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

	Padrão	Opcional		Padrão	Opcional
SISTEMA HIDRÁULICO			SERVIÇO E MANUTENÇÃO		
Circuito de regeneração da lança e do braço	✓		Sistema de gerenciamento da integridade do veículo integrado		✓
Válvula de controle principal eletrônica	✓		Pronta para lubrificação automática	✓	
Levantamento pesado automático	✓		Localização agrupada dos filtros de combustível e óleo do motor	✓	
Circuito de giro de loop fechado dedicado	✓		Aberturas de Coleta Programada de Amostra de Óleo (S-O-S, Scheduled Oil Sampling SM)	✓	
Aquecimento automático do fluido hidráulico	✓		Manutenção pronta QuickEvac TM		✓
Freio de estacionamento de oscilação automática	✓		Bomba de reabastecimento elétrico com desligamento automático		✓
Filtro de retorno hidráulico de alto desempenho	✓		MATERIAL RODANTE E ESTRUTURAS		
Percurso com duas velocidades	✓		Material Rodante Longo de Bitola Variável	✓	
Fluido hidráulico e filtro biodegradáveis	✓		Olhal de reboque na estrutura de base	✓	
Controle avançado de ferramentas		✓	Protetores de orientação da esteira segmentada de três peças		✓
Circuito auxiliar de pressão média		✓	Protetores de orientação de esteira de comprimento total de duas peças		✓
Circuito do acoplador rápido		✓	Proteção da articulação giratória	✓	
SEGURANÇA E PROTEÇÃO			Esteira lubrificada com graxa	✓	
Sistema de segurança de Chave Única da Caterpillar	✓		Contrapeso padrão	✓	
Caixa de ferramentas/armazenamento externa com trava	✓		Sapatos de esteira com garra dupla HD de 650 mm (26 pol)		✓
Porta travável, travas para o tanque de combustível e reservatório hidráulico	✓		Sapatos de esteira com garra dupla HD de 750 mm (30 pol) ¹⁵		✓
Compartimento travável para dreno de combustível	✓		Sapatos de esteira com garra dupla HD de 900 mm (35 pol) ¹⁶		✓
Plataformas de serviço com chapa antiderrapante	✓		Protetor inferior HD	✓	
Corrimão e alça do lado direito (em conformidade com a norma ISO 2867:2011)	✓		Protetor do motor de percurso HD	✓	
Pacote padrão do espelho de visibilidade	✓				
Buzina de sinalização/advertência	✓				
Alarme de percurso		✓			
Alarme de giro		✓			
Interruptor de desligamento do motor secundário no nível do solo	✓				
Câmera retrovisora ¹³	✓				
Câmeras de visão lateral direita e traseira ¹⁴	✓				
Visibilidade 360°		✓			
Válvula de retenção de abaixamento da lança		✓			
Válvula de retenção de abaixamento do braço		✓			
Passadiço	✓				
Passadiço escamoteável		✓			
Iluminação de inspeção		✓			

*Combinado com localizador de acessórios PL161

¹³Todas as regiões, exceto Hong Kong e Taiwan

¹⁴Somente Hong Kong e Taiwan

¹⁵Todas as regiões, exceto Hong Kong e Taiwan

¹⁶Somente América do Sul e Eurásia

374 Kits e Acessórios Instalados pelo Revendedor

Kits e Acessórios Instalados pelo Revendedor

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

CABINE

- Limpador inferior radial
- Joystick com cursores horizontais
- Pedal elétrico no lado direito e esquerdo para controle da ferramenta
- Kit do vidro traseiro de saída duplo
- Para-brisa dianteiro de vidro laminado (vidro P5A, regulamentação de demolição na UE)

SISTEMA ELÉTRICO

- Luzes de arredores de LED premium de 1.800 lm

SEGURANÇA E PROTEÇÃO

- Controle remoto Bluetooth®
- Cinto de segurança retrátil de 76 mm (3 pol)

PROTETORES

- FOGS (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 da metade frontal inferior
- Proteção total contra vandalismo
- Protetor contra chuva para o para-brisa dianteiro e a tampa de luz da cabine

OUTROS ACESSÓRIOS

- Antenas GNSS

Opções de Cabine

	Deluxe	Premium
Cabine com supressão de ruídos e suportes viscosos	●	●
Monitor LCD (Liquid Crystal Display, Monitor de Cristal Líquido) da tela sensível ao toque de alta resolução de 203 mm (8 pol)	●	X
Monitor LCD 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 Advanced 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-documentos	●	●
Rede para armazenamento atrás da cabeça e rede para armazenamento de lancheira	●	●
Porta-copos e porta-garrafas	●	●
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 360° em cabine deluxe.



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

© 2022 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, 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.

APXQ2897-04 (11-2022)
Substitui APXQ2897-03
Número da Versão: 07C
(Aus-NZ, Afr-ME, Eurasia,
S Am, SE Asia, HK, Taiwan)

