



# 330 GC

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

<b>Especificações</b> .....	<b>2</b>
Motor .....	2
Mecanismo de Giro .....	2
Pesos .....	2
Esteira .....	2
Comando .....	3
Sistema Hidráulico .....	3
Capacidade de Reabastecimento em Serviço .....	3
Padrões .....	3
Desempenho de Ruído .....	3
Pesos Operacionais e Pressões Sobre o Solo .....	4
Pesos dos Principais Componentes .....	5
Dimensões .....	6
Faixas e Forças de Trabalho .....	8
Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance – Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb) Material Rodante Padrão .....	10
Capacidades de Levantamento de Grande Volume – Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb) Material Rodante Padrão .....	13
Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) Material Rodante Padrão .....	14
Capacidades de Levantamento de Grande Volume – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) Material Rodante Padrão .....	17
Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) Material Rodante Longo .....	19
Capacidades de Levantamento de Grande Volume – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) Material Rodante Longo .....	22
Especificações e Compatibilidade da Caçamba:	
África, Oriente Médio .....	24
Eurásia .....	26
Pacífico .....	28
América do Sul .....	29
Sudeste Asiático, Hong Kong, Taiwan .....	30
Guia de Oferta de Acessórios:	
África, Oriente Médio .....	32
Eurásia .....	38
Hong Kong, Taiwan .....	44
Pacífico .....	45
América do Sul .....	46
Sudeste Asiático .....	54
<b>Equipamentos Padrão e Opcional</b> .....	<b>55</b>
<b>Acessórios e Kits Instalados pelo Revendedor</b> .....	<b>57</b>
<b>Declaração Ambiental da 330 GC</b> .....	<b>58</b>

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Motor

Modelo do Motor	Cat® C7.1	
Potência Líquida		
ISO 9249	157,8 kW	212 hp
ISO 9249 (DIN)	215 hp (métrica)	
Potência do Motor		
ISO 14396	159 kW	213 hp
ISO 14396 (DIN)	216 hp (métrica)	
Diâmetro Interno	105 mm	4 pol
Curso	135 mm	5 pol
Deslocamento	7,01 l	428 pol <sup>3</sup>
Capacidade de biodiesel	Até B20 <sup>(1)</sup>	

- Atende aos padrões de emissões MAR-1 do Brasil, equivalente ao Tier 3 da EPA (Environmental Protection Agency, Agência de Proteção Ambiental) dos EUA e ao Estágio IIIA da UE.
- Recomendado para uso em altitude de até 4.500 m (14.760 pés) com redução de potência do motor acima de 3.000 m (9.840 pés).
- A potência anunciada é testada de acordo com o padrão especificado vigente na época de fabricação.
- A potência líquida anunciada é a potência disponível no volante do motor quando o motor está equipado com ventilador, sistema de entrada de ar, sistema de escape e alternador.
- Rotação do motor a 1.800 rpm.

<sup>(1)</sup>Os motores Cat são compatíveis com combustível diesel misturado com os seguintes combustíveis\*\* de intensidade com mais baixo teor de carbono até:

- ✓ 100% de biodiesel FAME (Fatty Acid Methyl Ester, Éster Metílico de Ácido Graxo)\*
- ✓ 100% de diesel renovável, HVO (Hydrogenated Vegetable Oil, Óleo Vegetal Hidrogenado) e combustíveis GTL (Gas-to-Liquid, Gás para Líquido)

Consulte as diretrizes para saber a aplicação bem-sucedida. Consulte um revendedor Cat ou a publicação “Recomendações de Fluidos de Máquina da Caterpillar” (SEBU6250) para obter detalhes.

\*Para usar misturas com mais de 20% de biodiesel, consulte o revendedor Cat.

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

## Mecanismo de Giro

Velocidade de Giro*	11,5 rpm	
Torque de Giro Máximo	105 kN·m	77.370 lbf-pé

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

## Pesos

Peso Operacional	28.900 kg	63.700 lb
• Material rodante padrão, lança de alcance, braço R3,2 m (10 pés 6 pol), caçamba Reforçada (HD, Heavy Duty) de 1,60 m <sup>3</sup> (2,09 yd <sup>3</sup> ), sapatas com garra tripla de 600 mm (24 pol) e contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb).		
Peso Operacional	28.000 kg	61.700 lb
• Material rodante padrão, lança de alcance, braço R3,2 m (10 pés 6 pol), caçamba HD de 1,60 m <sup>3</sup> (2,09 yd <sup>3</sup> ), sapatas com garra tripla de 600 mm (24 pol) e contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb).		
Peso Operacional	30.100 kg	66.400 lb
• Material rodante padrão, grande volume, braço M2,5 m (8 pés 2 pol), caçamba de Serviço Intenso (SD, Severe Duty) de 2,15 m <sup>3</sup> (2,18 yd <sup>3</sup> ), sapatas com garra tripla de 700 mm (28 pol) e contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb).		
Peso Operacional	29.900 kg	65.900 lb
• Material rodante longo, Lança de alcance, R3,2 m (10 pés 6 pol), caçamba HD de 1,54 m <sup>3</sup> (2,02 yd <sup>3</sup> ), sapatas com garra tripla de 600 mm (24 pol) e contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb).		
Peso Operacional	29.800 kg	65.700 lb
• Material rodante longo, Lança de alcance, R2.65CB2 (10 pés 6 pol), caçamba HD de 1,54 m <sup>3</sup> (2,02 yd <sup>3</sup> ), sapatas com garra tripla de 600 mm (24 pol) e contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb).		

Nem todas as configurações estão disponíveis em todas as regiões. Consulte a lista de Equipamentos Padrão e Opcionais para obter detalhes.

## Esteira

Largura de Sapatas de Esteira Opcional	600 mm	24 pol
Largura de Sapatas de Esteira Opcional	700 mm	28 pol
Largura de Sapatas de Esteira Opcional	800 mm	31 pol
Número de Sapatas (cada lado) –	50	
Material Rodante Longo		
Número de Sapatas (cada lado) –	45	
Material rodante padrão		
Número de Roletes da Esteira (cada lado) –	9	
Material Rodante Longo		
Número de Roletes da Esteira (cada lado) –	7	
Material Rodante Padrão		
Número de Roletes Superiores (cada lado)	2	

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Comando

Nivelamento	35°/70%	
Velocidade Máxima de Percurso	5,3 km/h	3,3 mph
Força Máxima da Barra de Tração – Material Rodante Padrão	248 kN	55.753 lbf
Força Máxima da Barra de Tração – Material Rodante Longo	247 kN	55.528 lbf

## Sistema Hidráulico

Sistema Principal - Fluxo Máximo - Implemento	560 l/min (280 × 2 bombas)	148 gal/ min (74 × 2 bombas)
Pressão Máxima - Equipamento	35.000 kPa	5.075 lb/pol <sup>2</sup>
Pressão Máxima - Percurso	35.000 kPa	5.075 lb/pol <sup>2</sup>
Pressão Máxima - Oscilação	28.400 kPa	4.120 psi
Cilindro da Lança - Diâmetro Interno	140 mm	6 pol
Cilindro da Lança - Curso	1.407 mm	55 pol
Cilindro do Braço - Diâmetro Interno	150 mm	6 pol
Cilindro do Braço - Curso	1.646 mm	65 pol
Cilindro da Caçamba - Diâmetro Interno	135 mm	5 pol
Cilindro da Caçamba - Curso	1.156 mm	46 pol

## Capacidade de Reabastecimento em Serviço

Capacidade do Tanque de Combustível	474 L	125,2 gal
Sistema de Arrefecimento	25 l	6,6 gal
Óleo do Motor	25 l	6,6 gal
Comando de Oscilação	10 l	2,6 gal
Comando Final (cada)	5,5 l	1,5 gal
Sistema Hidráulico (incluindo tanque)	310 l	81,9 gal
Reservatório Hidráulico	147 l	38,8 gal

## Padrões

Freios	ISO 10265:2008
Cabine/Estrutura Protetora Contra Acidentes de Capotagem (ROPS, Rollover Protective Structure)	ISO 12117-2:2008
Proteção da Cabine/Operador (OPG, Operator Protective Guards) (opcional)	ISO 10262:1998 Level II

## Desempenho do Ruído

ISO 6395:2008 (externo)	103 dB(A)
ISO 6396:2008 (interior da cabine)	70 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.

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Pesos Operacionais e Pressões Sobre o Solo

	Sapatas de Garra Tripla de 600 mm (24 pol)		Sapatas de Garra Tripla de 700 mm (28 pol)		Sapatas com Garra Tripla de 800 mm (31 pol)	
	Peso	Pressão Sobre o Solo	Peso	Pressão Sobre o Solo	Peso	Pressão Sobre o Solo
	kg (lb)	kPa (lb/pol <sup>2</sup> )	kg (lb)	kPa (lb/pol <sup>2</sup> )	kg (lb)	kPa (lb/pol <sup>2</sup> )
<b>Máquina base com 6.700 kg (14.770 lb) de Contrapeso e Material Rodante Longo</b>						
Lança de Alcance + Braço R3.2CB2 (10 pés 6 pol) + Caçamba HD de 1,54 m <sup>3</sup> (2,02 yd <sup>3</sup> )	29.900 (65.900)	57 (8,2)	30.200 (66.600)	49 (7,2)	30.800 (67.900)	44 (6,4)
Lança de Alcance + Braço R2.65CB2 (10 pés 6 pol) + Caçamba HD de 1,54 m <sup>3</sup> (2,02 yd <sup>3</sup> )	29.800 (65.700)	57 (8,2)	30.100 (66.400)	49 (7,1)	30.700 (67.700)	44 (6,4)
Grande Volume + Braço M2.5DB (8 pés 2 pol) + Caçamba HD de 2,12 m <sup>3</sup> (2,77 yd <sup>3</sup> )	30.800 (67.900)	58 (8,5)	31.100 (68.600)	51 (7,4)	31.700 (69.900)	45 (6,6)
<b>Máquina base com 6.700 kg (14.770 lb) de Contrapeso e Material Rodante Padrão</b>						
Lança de Alcance + Braço R3.2CB2 (10 pés 6 pol) + Caçamba HD de 1,60 m <sup>3</sup> (2,09 yd <sup>3</sup> )	28.900 (63.700)	62 (9)	29.200 (64.400)	54 (7,8)	29.800 (65.700)	48 (7)
Lança de Alcance + Braço R2.65CB2 (10 pés 6 pol) + Caçamba HD de 1,60 m <sup>3</sup> (2,09 yd <sup>3</sup> )	28.800 (63.500)	62 (9)	29.100 (64.200)	54 (7,8)	29.700 (65.500)	48 (7)
Grande Volume + Braço M2.5DB (8 pés 2 pol) + Caçamba SD de 2,15 m <sup>3</sup> (2,81 yd <sup>3</sup> )	29.800 (65.700)	64 (9,3)	30.100 (66.400)	56 (8,1)	30.800 (67.900)	50 (7,2)
<b>Máquina base com 5.800 kg (12.790 lb) de Contrapeso e Material Rodante Padrão</b>						
Lança de Alcance + Braço R3.2CB2 (10 pés 6 pol) + Caçamba HD de 1,60 m <sup>3</sup> (2,09 yd <sup>3</sup> )	28.000 (61.700)	60 (8,7)	28.300 (62.400)	52 (7,6)	28.900 (63.700)	47 (6)
Lança de Alcance + Braço R2.65CB2 (10 pés 6 pol) + Caçamba HD de 1,60 m <sup>3</sup> (2,09 yd <sup>3</sup> )	27.900 (61.500)	60 (8,7)	28.200 (62.200)	52 (7,6)	28.800 (63.500)	47 (6,7)
Grande Volume + Braço M2.5DB (8 pés 2 pol) + Caçamba SD de 2,15 m <sup>3</sup> (2,81 yd <sup>3</sup> )	28.900 (63.700)	62 (9)	29.200 (64.400)	54 (7,8)	29.900 (65.900)	48 (7)

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

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

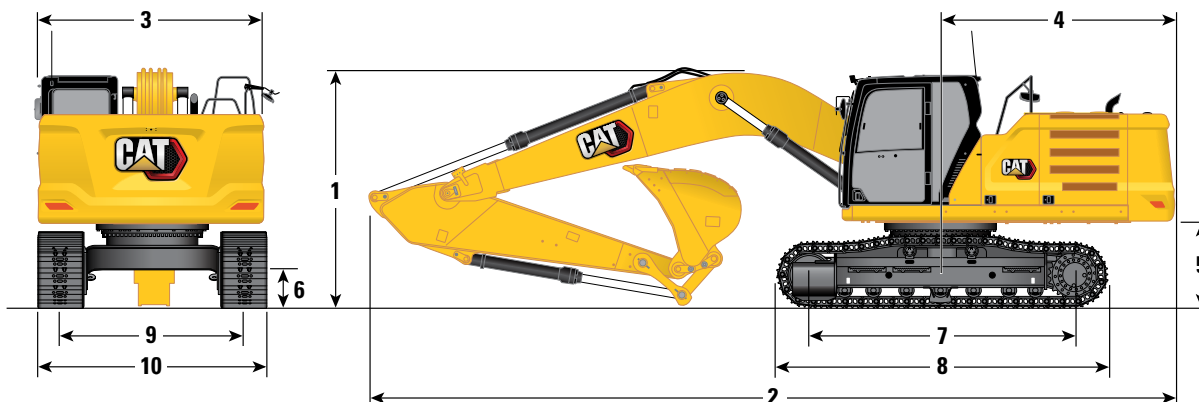
## Pesos dos Principais Componentes

	kg	lb
Máquina base (com contrapeso de 6.700 kg [14.770 lb], estrutura superior, material rodante longo e dois cilindros de lança – não inclui peso de 90% do tanque de combustível e operador de 75 kg [165 lb]).	20.900	46.080
Máquina base (com contrapeso de 6.700 kg [14.770 lb], estrutura superior, material rodante padrão e dois cilindros de lança – não inclui peso de 90% do tanque de combustível e operador de 75 kg [165 lb]).	20.100	44.300
Máquina base (com contrapeso de 5.800 kg [12.790 lb], estrutura superior, material rodante padrão e dois cilindros de lança – não inclui peso de 90% do tanque de combustível e operador de 75 kg [165 lb]).	19.200	42.300
Sapatas da Esteira (para Material Rodante Padrão):		
Sapatas de Esteira de Garra Tripla com Largura de 600 mm (24 pol), Espessura de 11 mm (0,43 pol)	3.280	7.230
Sapatas de Esteira de Garra Tripla com Largura HD de 600 mm (24 pol), Espessura de 13 mm (0,51 pol)	3.470	7.650
Sapatas de Esteira de Garra Tripla com Largura de 700 mm (28 pol), Espessura de 11 mm (0,43 pol)	3.590	7.910
Sapatas de Esteira de Garra Tripla com Largura de 800 mm (31 pol), Espessura de 13 mm (0,51 pol) com Extensão de Degrau	4.240	9.350
Sapatas da Esteira (para Material Rodante Comprido):		
Sapatas de Esteira de Garra Tripla com Largura de 600 mm (24 pol), Espessura de 11 mm (0,43 pol)	3.620	7.980
Sapatas de Esteira de Garra Tripla com Largura de 700 mm (28 pol), Espessura de 11 mm (0,43 pol)	3.960	8.730
Sapatas de Esteira de Garra Tripla com Largura de 800 mm (31 pol), Espessura de 13 mm (0,51 pol) com Extensão de Degrau	4.590	10.120
Cilindros de Duas Lanças	490	1.080
Peso de Tanque de Combustível de 90% e Operador de 75 kg (165 lb)	460	1.010
Contrapesos:		
Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)	6.700	14.770
Contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb)	5.800	12.790
Lanças (incluindo tubulações, pinos e cilindro do braço):		
Lança de Alcance de 6,15 m (20 pés 2 pol)	2.300	5.070
Lança de Grande Volume de 5,55 m (18 pés 2 pol)	2.380	5.250
Braços (incluindo tubulações, pinos, cilindro e articulação da caçamba):		
Braço de Alcance R3.2 (10 pés 6 pol)	1.440	3.170
Braço de Alcance R2.65 (8 pés 8 pol)	1.350	2.980
Braço de Grande Volume M2.5 (8 pés 2 pol) com Vergalhão	1.700	3.750
Caçambas (sem articulação, com pontas e cortadores laterais):		
Articulação DB HD de 1,88 m <sup>3</sup> (2,46 yd <sup>3</sup> )	1.560	3.400
Articulação CB HD de 1,80 m <sup>3</sup> (2,35 yd <sup>3</sup> )	1.320	2.900
Articulação CB GD de 1,76 m <sup>3</sup> (2,30 yd <sup>3</sup> )	1.090	2.400
Articulação DB HD de 1,64 m <sup>3</sup> (2,14 yd <sup>3</sup> )	1.460	3.200
Articulação CB HD de 1,60 m <sup>3</sup> (2,09 yd <sup>3</sup> )	1.290	2.800
Articulação CB GD de 1,54 m <sup>3</sup> (2,02 yd <sup>3</sup> )	1.010	2.200
Articulação CB HD de 1,54 m <sup>3</sup> (2,01 yd <sup>3</sup> )	1.130	2.490
Articulação DB HD de 2,40 m <sup>3</sup> (3,16 yd <sup>3</sup> )	1.800	4.000
Articulação DB SD de 2,15 m <sup>3</sup> (2,81 yd <sup>3</sup> )	1.910	4.210
Articulação DB HD de 2,12 m <sup>3</sup> (2,77 yd <sup>3</sup> )	1.690	3.700
Articulação DB SD de 1,91 m <sup>3</sup> (2,50 yd <sup>3</sup> )	1.750	3.860
Acopladores Rápidos (QC):		
Engate Rápido Cat "Pin Grabber" CB QC com pinos	530	1.170
Engate Rápido Cat "Pin Grabber" CB QC sem pinos	500	1.100
QC Dedicado	430	950

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Dimensões

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



### Opções de Lança

Lança de Alcance de 6,15 m (20 pés 2 pol)

Lança de Grande Volume de 5,55 m (18 pés 2 pol)

### Opções de Braço

Braço de Alcance

R3.2CB2 (10 pés 6 pol)

R2.65CB2 (8 pés 8 pol)

Braço de Grande Volume M2.5DB (8 pés 2 pol)

### Material Rodante

Padrão

Padrão

Padrão

#### 1 Altura da Máquina:

	R3.2CB2 (10 pés 6 pol)		R2.65CB2 (8 pés 8 pol)		M2.5DB (8 pés 2 pol)	
	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão
Altura da Cabine	3.050 mm	10 pés	3.050 mm	10 pés	3.050 mm	10 pés
Altura OPG	3.190 mm	10 pés 6 pol	3.190 mm	10 pés 6 pol	3.190 mm	10 pés 6 pol
Altura do Corrimão	3.050 mm	10 pés	3.050 mm	10 pés	3.050 mm	10 pés
Com Lança/Braço/Çaçamba Instalados	3.400 mm	11 pés 2 pol	3.450 mm	11 pés 4 pol	3.520 mm	11 pés 7 pol
Com Lança/Braço Instalados	3.380 mm	11 pés 1 pol	3.380 mm	11 pés 1 pol	3.430 mm	11 pés 3 pol
Com Lança Instalada	3.050 mm	10 pés	3.050 mm	10 pés	3.050 mm	10 pés

#### 2 Comprimento da Máquina:

Com Lança/Braço/Çaçamba Instalados	10.420 mm	34 pés e 2 pol	10.420 mm	34 pés e 2 pol	9.870 mm	32 pés 5 pol
Com Lança/Braço Instalados	10.420 mm	34 pés e 2 pol	10.420 mm	34 pés e 2 pol	9.850 mm	32 pés 4 pol
Com Lança Instalada	9.230 mm	30 pés 3 pol	9.230 mm	30 pés 3 pol	8.600 mm	28 pés 3 pol

#### 3 Largura do Chassi Superior

	2.940 mm	9 pés 8 pol	2.940 mm	9 pés 8 pol	2.940 mm	9 pés 8 pol
--	----------	-------------	----------	-------------	----------	-------------

#### 4 Raio de Giro Traseiro

	3.130 mm	10 pés 3 pol	3.130 mm	10 pés 3 pol	3.130 mm	10 pés 3 pol
--	----------	--------------	----------	--------------	----------	--------------

#### 5 Folga do Contrapeso

	1.110 mm	3 pés 8 pol	1.110 mm	3 pés 8 pol	1.110 mm	3 pés 8 pol
--	----------	-------------	----------	-------------	----------	-------------

#### 6 Vão Livre Sobre o Solo

	490 mm	1 pé 7 pol	490 mm	1 pé 7 pol	490 mm	1 pé 7 pol
--	--------	------------	--------	------------	--------	------------

#### 7 Comprimento até o Centro dos Roletes

	3.490 mm	11 pés 5 pol	3.490 mm	11 pés 5 pol	3.490 mm	11 pés 5 pol
--	----------	--------------	----------	--------------	----------	--------------

#### 8 Comprimento da Esteira

	4.350 mm	14 pés 4 pol	4.350 mm	14 pés 4 pol	4.350 mm	14 pés 4 pol
--	----------	--------------	----------	--------------	----------	--------------

#### 9 Bitola da Esteira

	2.390 mm	7 pés 10 pol	2.390 mm	7 pés 10 pol	2.390 mm	7 pés 10 pol
--	----------	--------------	----------	--------------	----------	--------------

#### 10 Largura do Material Rodante:

Sapatas de 600 mm (24 pol)	2.990 mm	9 pés 10 pol	2.990 mm	9 pés 10 pol	2.990 mm	9 pés 10 pol
Sapatas de 700 mm (28 pol)	3.090 mm	10 pés 2 pol	3.090 mm	10 pés 2 pol	3.090 mm	10 pés 2 pol
Sapatas de 800 mm (31 pol)	3.190 mm	10 pés 6 pol	3.190 mm	10 pés 6 pol	3.190 mm	10 pés 6 pol

#### Tipo de Çaçamba

HD

HD

HD

#### Capacidade da Çaçamba

	1,60 m <sup>3</sup>	2,09 yd <sup>3</sup>	1,60 m <sup>3</sup>	2,09 yd <sup>3</sup>	2,12 m <sup>3</sup>	2,77 yd <sup>3</sup>
--	---------------------	----------------------	---------------------	----------------------	---------------------	----------------------

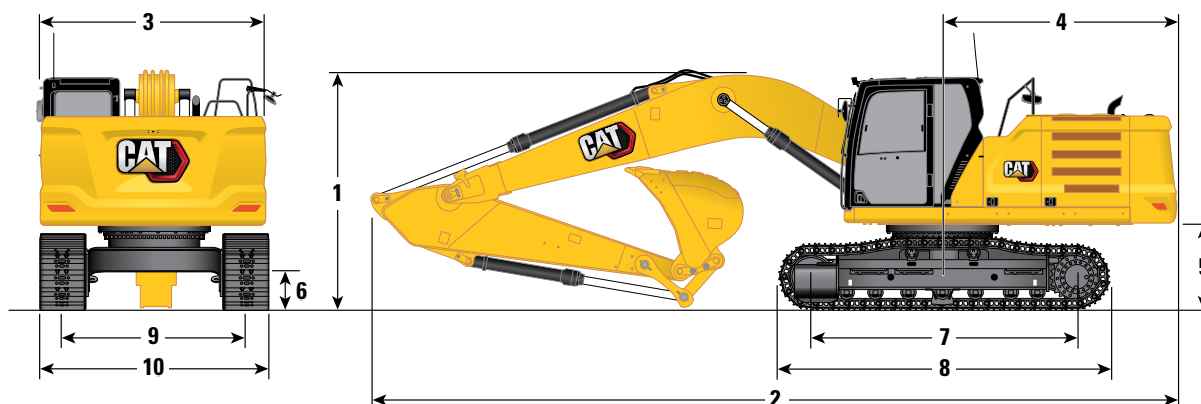
#### Raio das Pontas da Çaçamba

	1.662 mm	5 pés 5 pol	1.662 mm	5 pés 5 pol	1.796 mm	5 pés 11 pol
--	----------	-------------	----------	-------------	----------	--------------

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Dimensões

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

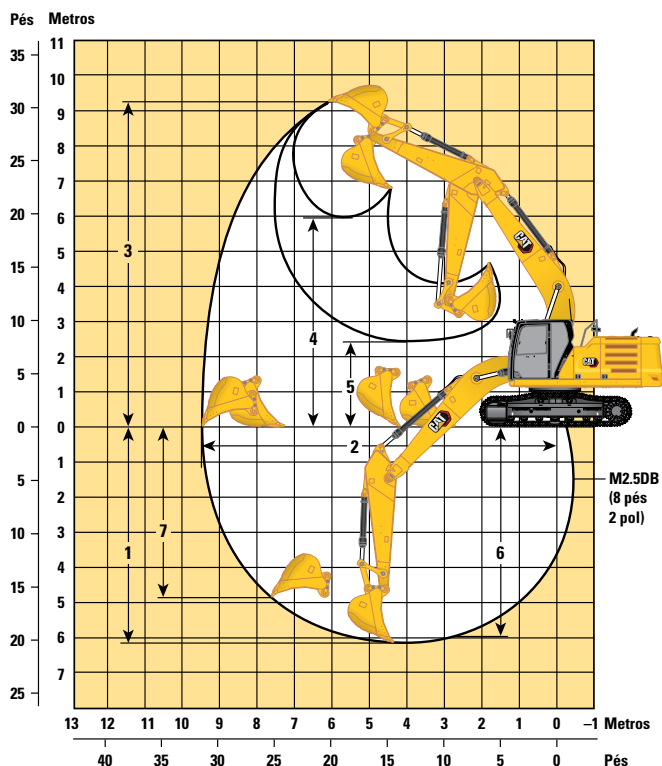
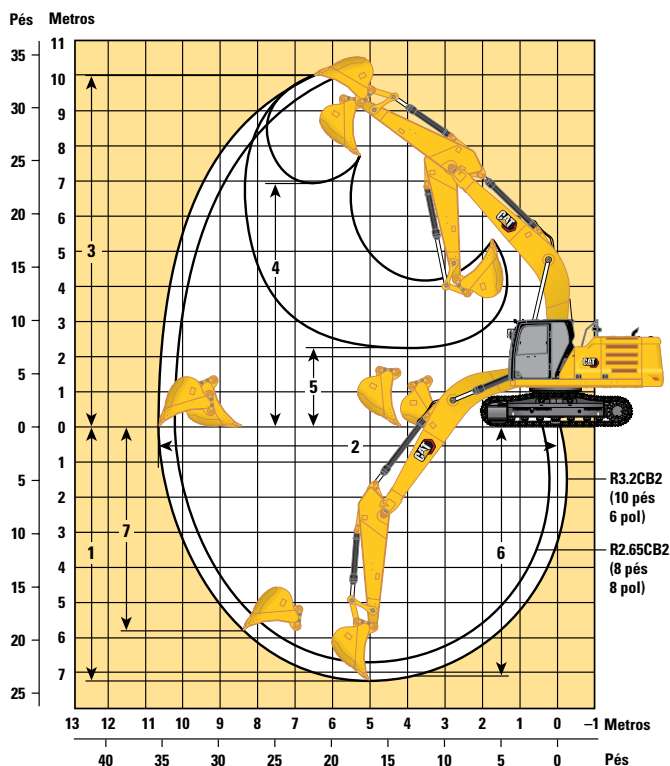


Opções de Lança	Lança de Alcance de 6,15 m (20 pés 2 pol)				Lança de Grande Volume de 5,55 m (18 pés 2 pol)	
	Braço de Alcance		Braço de Alcance		Braço de Grande Volume	
Opções de Braço	R3.2CB2 (10 pés 6 pol)		R2.65CB2 (8 pés 8 pol)		M2.5DB (8 pés 2 pol)	
Material Rodante	Longo		Longo		Longo	
<b>1</b> Altura da Máquina:						
Altura da Cabine	3.050 mm	10 pés	3.050 mm	10 pés	3.050 mm	10 pés
Altura OPG	3.190 mm	10 pés 6 pol	3.190 mm	10 pés 6 pol	3.190 mm	10 pés 6 pol
Altura do Corrimão	3.050 mm	10 pés	3.050 mm	10 pés	3.050 mm	10 pés
Com Lança/Braço/Çaçamba Instalados	3.400 mm	11 pés 2 pol	3.450 mm	11 pés 4 pol	3.520 mm	11 pés 7 pol
Com Lança/Braço Instalados	3.380 mm	11 pés 1 pol	3.380 mm	11 pés 1 pol	3.430 mm	11 pés 3 pol
Com Lança Instalada	3.050 mm	10 pés	3.050 mm	10 pés	3.050 mm	10 pés
<b>2</b> Comprimento da Máquina:						
Com Lança/Braço/Çaçamba Instalados	10.420 mm	34 pés e 2 pol	10.420 mm	34 pés e 2 pol	9.870 mm	32 pés 5 pol
Com Lança/Braço Instalados	10.420 mm	34 pés e 2 pol	10.420 mm	34 pés e 2 pol	9.850 mm	32 pés 4 pol
Com Lança Instalada	9.230 mm	30 pés 3 pol	9.230 mm	30 pés 3 pol	8.600 mm	28 pés 3 pol
<b>3</b> Largura da Armação Superior sem Passadiços						
	2.940 mm	9 pés 8 pol	2.940 mm	9 pés 8 pol	2.940 mm	9 pés 8 pol
<b>4</b> Raio de Giro Traseiro						
	3.130 mm	10 pés 3 pol	3.130 mm	10 pés 3 pol	3.130 mm	10 pés 3 pol
<b>5</b> Folga do Contrapeso						
	1.110 mm	3 pés 8 pol	1.110 mm	3 pés 8 pol	1.110 mm	3 pés 8 pol
<b>6</b> Vão Livre Sobre o Solo						
	490 mm	1 pé 7 pol	490 mm	1 pé 7 pol	490 mm	1 pé 7 pol
<b>7</b> Comprimento até o Centro dos Roletes						
	3.990 mm	13 pés 1 pol	3.990 mm	13 pés 1 pol	3.990 mm	13 pés 1 pol
<b>8</b> Comprimento da Esteira						
	4.850 mm	15 pés 11 pol	4.850 mm	15 pés 11 pol	4.850 mm	15 pés 11 pol
<b>9</b> Bitola da Esteira						
	2.590 mm	8 pés 6 pol	2.590 mm	8 pés 6 pol	2.590 mm	8 pés 6 pol
<b>10</b> Largura do Material Rodante:						
Sapatas de 600 mm (24 pol)	3.190 mm	10 pés 6 pol	3.190 mm	10 pés 6 pol	3.190 mm	10 pés 6 pol
Sapatas de 700 mm (28 pol)	3.290 mm	10 pés 10 pol	3.290 mm	10 pés 10 pol	3.290 mm	10 pés 10 pol
Sapatas de 800 mm (31 pol)	3.390 mm	11 pés 1 pol	3.390 mm	11 pés 1 pol	3.390 mm	11 pés 1 pol
Tipo de Caçamba	HD		HD		HD	
Capacidade da Caçamba	1,54 m <sup>3</sup>	2,02 yd <sup>3</sup>	1,54 m <sup>3</sup>	2,02 yd <sup>3</sup>	2,12 m <sup>3</sup>	2,77 yd <sup>3</sup>
Raio das Pontas da Caçamba	1.662 mm	5 pés 5 pol	1.662 mm	5 pés 5 pol	1.796 mm	5 pés 11 pol

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## 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 6,15 m (20 pés 2 pol)

Lança de Grande Volume de 5,55 m (18 pés 2 pol)

### Opções de Braço

Braço de Alcance

R3.2CB2 (10 pés 6 pol)

R2.65CB2 (8 pés 8 pol)

Braço de Grande Volume M2.5DB (8 pés 2 pol)

### Material Rodante

Padrão

Padrão

Padrão

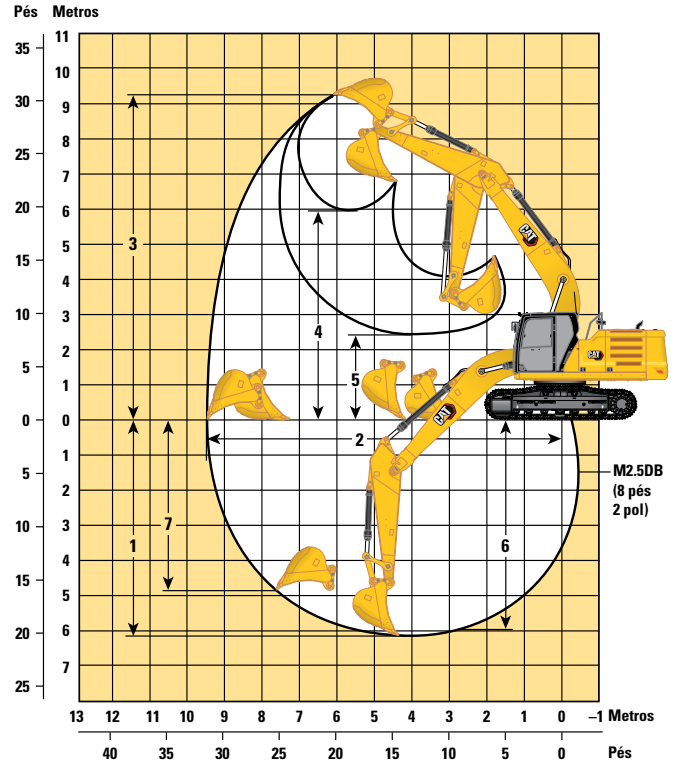
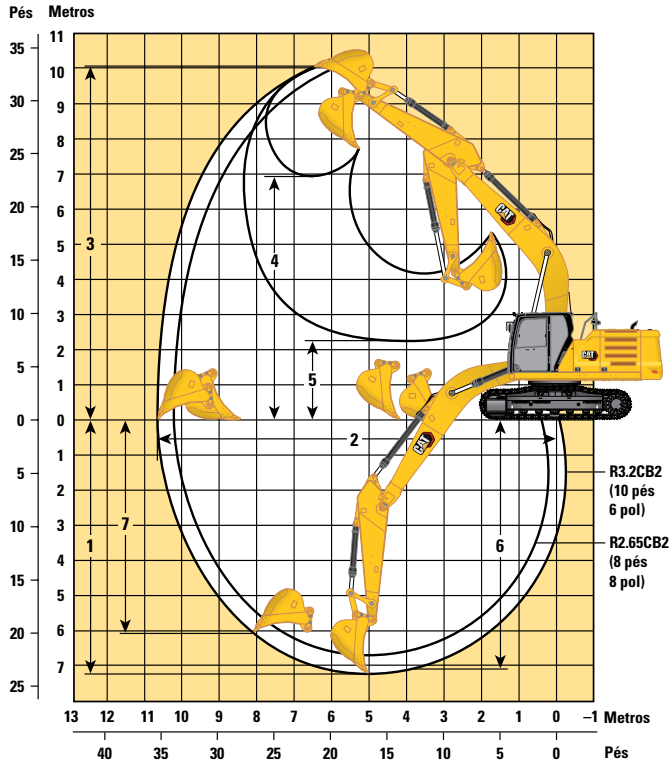
<b>1</b> Profundidade Máxima de Escavação	7.260 mm	23 pés 10 pol	6.710 mm	22 pés	6.150 mm	20 pés 2 pol
<b>2</b> Alcance Máximo no Nível do Solo	10.690 mm	35 pés 1 pol	10.210 mm	33 pés 6 pol	9.480 mm	31 pés 1 pol
<b>3</b> Altura Máxima de Corte	9.980 mm	32 pés 9 pol	9.880 mm	32 pés 5 pol	9.250 mm	30 pés 4 pol
<b>4</b> Altura Máxima de Carregamento	6.930 mm	22 pés 9 pol	6.790 mm	22 pés 3 pol	5.950 mm	19 pés 6 pol
<b>5</b> Altura Mínima de Carregamento	2.280 mm	7 pés 6 pol	2.830 mm	9 pés 3 pol	2.420 mm	7 pés 11 pol
<b>6</b> Profundidade Máxima de Corte para Fundo Nivelado de 2.440 mm (8 pés)	7.100 mm	23 pés 4 pol	6.530 mm	21 pés 5 pol	5.960 mm	19 pés 7 pol
<b>7</b> Profundidade Máxima de Escavação de Parede Vertical	5.800 mm	19 pés	5.510 mm	18 pés 1 pol	4.860 mm	15 pés 11 pol
Força de Escavação da Caçamba (ISO)	179 kN	40.240 lbf	179 kN	40.240 lbf	211 kN	47.430 lbf
Força de Escavação do Braço (ISO)	126 kN	28.330 lbf	145 kN	32.600 lbf	153 kN	34.400 lbf
Tipo de Caçamba	HD		HD		HD	
Capacidade da Caçamba	1,60 m <sup>3</sup>	2,09 yd <sup>3</sup>	1,60 m <sup>3</sup>	2,09 yd <sup>3</sup>	2,15 m <sup>3</sup>	2,81 yd <sup>3</sup>
Raio das Pontas da Caçamba	1.662 mm	5 pés 5 pol	1.662 mm	5 pés 5 pol	1.794 mm	5 pés 11 pol



# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## 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 6,15 m (20 pés 2 pol)

Lança de Grande Volume de 5,55 m (18 pés 2 pol)

### Opções de Braço

Braço de Alcance

R3.2CB2 (10 pés 6 pol)

R2.65CB2 (8 pés 8 pol)

Braço de Grande Volume M2.5DB (8 pés 2 pol)

### Material Rodante

Longo

Longo

Longo

<b>1</b> Profundidade Máxima de Escavação	7.240 mm	23 pés 9 pol	6.710 mm	22 pés	6.150 mm	20 pés 2 pol
<b>2</b> Alcance Máximo no Nível do Solo	10.690 mm	35 pés 1 pol	10.210 mm	33 pés 6 pol	9.480 mm	31 pés 1 pol
<b>3</b> Altura Máxima de Corte	10.020 mm	32 pés 10 pol	9.910 mm	32 pés 6 pol	9.250 mm	30 pés 4 pol
<b>4</b> Altura Máxima de Carregamento	6.930 mm	22 pés 9 pol	6.790 mm	22 pés 3 pol	5.950 mm	19 pés 6 pol
<b>5</b> Altura Mínima de Carregamento	2.280 mm	7 pés 6 pol	2.830 mm	9 pés 3 pol	2.420 mm	7 pés 11 pol
<b>6</b> Profundidade Máxima de Corte para Fundo Nivelado de 2.440 mm (8 pés)	7.100 mm	23 pés 4 pol	6.530 mm	21 pés 5 pol	5.960 mm	19 pés 7 pol
<b>7</b> Profundidade Máxima de Escavação de Parede Vertical	6.030 mm	19 pés 9 pol	5.720 mm	18 pés 9 pol	4.860 mm	15 pés 11 pol
Força de Escavação da Caçamba (ISO)	179 kN	40.240 lbf	179 kN	40.240 lbf	211 kN	47.430 lbf
Força de Escavação do Braço (ISO)	126 kN	28.330 lbf	145 kN	32.600 lbf	153 kN	34.400 lbf
Tipo de Caçamba	HD		HD		HD	
Capacidade da Caçamba	1,54 m <sup>3</sup>	2,02 yd <sup>3</sup>	1,54 m <sup>3</sup>	2,02 yd <sup>3</sup>	2,12 m <sup>3</sup>	2,77 yd <sup>3</sup>
Raio das Pontas da Caçamba	1.662 mm	5 pés 5 pol	1.662 mm	5 pés 5 pol	1.794 mm	5 pés 11 pol

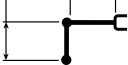
# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb) - sem Caçamba

Material Rodante Padrão

3,2 m (10 pés 6 pol) 6,15 m (20 pés 2 pol)

R3.2CB2



Sapatas com Garra Tripla de 800 mm (31 pol)



2.390 mm (7 pés 10 pol)



3.490 mm (11 pés 5 pol)

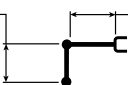
		1.500 mm/60 pol		3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol		9.000 mm/360 pol		mm pol			
7.500 mm 300 pol	kg lb													*5.150 *11.350	*5.150 *11.350	7.270 290	
6.000 mm 240 pol	kg lb									*7.200 *15.300	5.300 11.350			*4.900 *10.750	4.500 10.050	8.230 330	
4.500 mm 180 pol	kg lb							*8.400 *18.250	7.250 15.600	7.300 15.700	5.150 11.100			*4.850 *10.650	3.950 8.800	8.830 350	
3.000 mm 120 pol	kg lb					*12.950 *27.850	10.450 22.500	*9.800 *21.250	6.900 14.850	7.100 15.300	5.000 10.750	5.400 3.800		*5.000 *10.950	3.700 8.100	9.140 360	
1.500 mm 60 pol	kg lb					15.000 32.250	9.750 21.000	9.600 20.700	6.550 14.100	6.950 14.900	4.800 10.350	5.300 11.400	3.700 7.950	5.150 11.350	3.600 7.900	9.190 370	
0 mm 0 pol	kg lb					14.600 31.350	9.400 20.250	9.350 20.100	6.300 13.600	6.800 14.600	4.650 10.050			5.250 11.550	3.650 8.000	8.990 360	
-1.500 mm -60 pol	kg lb	*6.350 *14.200	*6.350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	14.500 31.100	9.350 20.050	9.250 19.850	6.200 13.400	6.700 14.450	4.600 9.900			5.650 12.450	3.900 8.600	8.530 340	
-3.000 mm -120 pol	kg lb	*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	14.600 31.250	9.400 20.200	9.250 19.900	6.250 13.400	6.750 14.550	4.650 10.050			6.500 14.350	4.450 9.900	7.740 310	
-4.500 mm -180 pol	kg lb			*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	9.600 20.700	9.450 20.350	6.400 13.800						8.400 18.850	5.750 12.900	6.520 260

## Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb) - sem Caçamba

Material Rodante Padrão

3,2 m (10 pés 6 pol) 6,15 m (20 pés 2 pol)

R3.2CB2



Sapatas com Garra Tripla de 700 mm (28 pol)



2.390 mm (7 pés 10 pol)



3.490 mm (11 pés 5 pol)

		1.500 mm/60 pol		3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol		9.000 mm/360 pol		mm pol			
7.500 mm 300 pol	kg lb													*5.150 *11.350	*5.150 *11.350	7.270 290	
6.000 mm 240 pol	kg lb									*7.200 *15.300	5.200 11.100			*4.900 *10.750	4.450 9.850	8.230 330	
4.500 mm 180 pol	kg lb							*8.400 *18.250	7.100 15.350	7.150 15.400	5.050 10.900			*4.850 *10.650	3.900 8.600	8.830 350	
3.000 mm 120 pol	kg lb					*12.950 *27.850	10.250 22.050	9.800 21.050	6.750 14.550	7.000 15.000	4.900 10.500	5.300 3.700		*5.000 *10.950	3.600 7.950	9.140 360	
1.500 mm 60 pol	kg lb					14.700 31.550	9.550 20.600	9.400 20.250	6.400 13.850	6.800 14.600	4.700 10.100	5.200 11.150	3.600 7.750	5.050 11.100	3.500 7.700	9.190 370	
0 mm 0 pol	kg lb					14.300 30.700	9.200 19.850	9.150 19.700	6.200 13.300	6.650 14.250	4.550 9.850			5.150 11.300	3.550 7.850	8.990 360	
-1.500 mm -60 pol	kg lb	*6.350 *14.200	*6.350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	14.200 30.450	9.150 19.650	9.050 19.450	6.100 13.100	6.550 14.150	4.500 9.700			5.500 12.150	3.800 8.400	8.530 340	
-3.000 mm -120 pol	kg lb	*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	14.250 30.600	9.200 19.750	9.050 19.450	6.100 13.150	6.600 14.250	4.550 9.800			6.350 14.050	4.400 9.700	7.740 310	
-4.500 mm -180 pol	kg lb			*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	9.400 20.250	9.250 19.900	6.250 13.500						8.250 18.450	5.650 12.600	6.520 260



ISO 10567:2007



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

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

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

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb) - sem Caçamba

Material Rodante Padrão

3,2 m (10 pés 6 pol)

R3.2CB2



6,15 m (20 pés 2 pol)

Sapatas com Garra Tripla de 600 mm (24 pol)



2.390 mm (7 pés 10 pol)



3.490 mm (11 pés 5 pol)

		1.500 mm/60 pol		3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol		9.000 mm/360 pol		mm pol			
7.500 mm 300 pol	kg lb													*5.150 *11.350	*5.150 *11.350	7.270 290	
6.000 mm 240 pol	kg lb								*7.200 *15.300	5.150 11.000				*4.900 *10.750	4.400 9.750	8.230 330	
4.500 mm 180 pol	kg lb							*8.400 *18.250	7.050 15.200	5.000 10.800				*4.850 *10.650	3.850 8.500	8.830 350	
3.000 mm 120 pol	kg lb					*12.950 *27.850	10.150 21.850	9.700 20.850	6.700 14.450	6.900 14.850	4.850 10.400	5.250 3.650		*5.000 *10.950	3.550 7.850	9.140 360	
1.500 mm 60 pol	kg lb					14.550 31.250	9.450 20.400	9.300 20.050	6.350 13.700	6.700 14.450	4.650 10.000	5.150 11.050	3.600 7.700	5.000 10.950	3.450 7.650	9.190 370	
0 mm 0 pol	kg lb					14.150 30.400	9.150 19.650	9.050 19.500	6.150 13.200	6.550 14.100	4.500 9.750			5.100 11.200	3.550 7.750	8.990 360	
-1.500 mm -60 pol	kg lb	*6.350 *14.200	*6.350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	14.050 30.150	9.050 19.450	8.950 19.250	6.000 12.950	6.500 14.000	4.450 9.600			5.450 12.050	3.800 8.300	8.530 340	
-3.000 mm -120 pol	kg lb	*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	14.150 30.300	9.100 19.600	8.950 19.250	6.050 13.000	6.550 14.100	4.500 9.700			6.300 13.900	4.350 9.600	7.740 310	
-4.500 mm -180 pol	kg lb			*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	9.300 20.050	9.150 19.700	6.200 13.400						8.150 18.250	5.600 12.500	6.520 260

## Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb) - sem Caçamba

Material Rodante Padrão

2,65 m (8 pés 8 pol)

R2.65CB2



6,15 m (20 pés 2 pol)

Sapatas com Garra Tripla de 800 mm (31 pol)



2.390 mm (7 pés 10 pol)



3.490 mm (11 pés 5 pol)

		3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol		mm pol			
7.500 mm 300 pol	kg lb						*17.450 16.150				*6.700 *14.900	6.300 14.250	6.670 260
6.000 mm 240 pol	kg lb						*8.150 *17.750	7.450 16.000	7.350 *14.350	5.200 11.150	*6.300 *13.950	5.000 11.100	7.700 300
4.500 mm 180 pol	kg lb			*11.200 *24.000	11.000 23.750	*9.100 *19.750	7.150 15.450	7.250 15.600	5.150 11.000	6.150 13.600	6.150 13.600	4.350 9.550	8.340 330
3.000 mm 120 pol	kg lb			*14.100 *30.300	10.200 22.050	9.900 21.300	6.850 14.700	7.100 15.250	4.950 10.700	4.950 10.700	5.700 12.600	4.000 8.800	8.660 340
1.500 mm 60 pol	kg lb			14.900 31.950	9.650 20.800	9.600 20.600	6.550 14.050	6.950 14.900	4.800 10.350	4.800 10.350	5.600 12.300	3.900 8.550	8.720 350
0 mm 0 pol	kg lb			14.650 31.400	9.450 20.300	9.350 20.150	6.350 13.650	6.800 14.650	4.700 10.150	4.700 10.150	5.750 12.600	4.000 8.750	8.510 340
-1.500 mm -60 pol	kg lb	*9.750 *22.250	*9.750 *22.250	14.600 31.350	9.450 20.250	9.300 20.000	6.300 13.550	6.800 14.600	4.700 10.100	4.700 10.100	6.200 13.700	4.300 9.500	8.020 320
-3.000 mm -120 pol	kg lb	*18.300 *41.700	*18.300 *39.900	14.750 31.650	9.550 20.500	9.350 20.150	6.350 13.650				7.300 16.200	5.050 11.200	7.180 290
-4.500 mm -180 pol	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900 *25.400	9.800 21.150						*8.650 *19.000	6.850 15.450	5.830 230



ISO 10567:2007



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

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

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

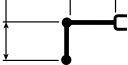
# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb) - sem Caçamba

Material Rodante Padrão

2,65 m (8 pés 8 pol) 6,15 m (20 pés 2 pol)

R2.65CB2



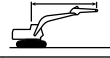










Sapatas com Garra Tripla de 700 mm (28 pol)



2.390 mm (7 pés 10 pol)



3.490 mm (11 pés 5 pol)

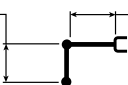
		3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol				mm pol
												
7.500 mm 300 pol	kg lb					<b>*17.450</b>	<b>15.850</b>			<b>*6.700</b> <b>*14.900</b>	<b>6.200</b> <b>14.000</b>	6.670 260
6.000 mm 240 pol	kg lb					<b>*8.150</b> <b>*17.750</b>	7.300 <b>15.700</b>	7.200 <b>*14.350</b>	5.100 <b>10.950</b>	<b>*6.300</b> <b>*13.950</b>	4.900 <b>10.850</b>	7.700 300
4.500 mm 180 pol	kg lb			<b>*11.200</b> <b>*24.000</b>	10.800 <b>23.300</b>	<b>*9.100</b> <b>*19.750</b>	7.050 <b>15.150</b>	7.100 <b>15.300</b>	5.000 <b>10.800</b>	6.000 <b>13.300</b>	4.250 <b>9.400</b>	8.340 330
3.000 mm 120 pol	kg lb			<b>*14.100</b> <b>*30.300</b>	10.000 <b>21.650</b>	9.700 <b>20.900</b>	6.700 <b>14.400</b>	6.950 <b>14.950</b>	4.850 <b>10.450</b>	5.600 <b>12.300</b>	3.900 <b>8.650</b>	8.660 340
1.500 mm 60 pol	kg lb			14.550 <b>31.300</b>	9.450 <b>20.400</b>	9.350 <b>20.150</b>	6.400 <b>13.800</b>	6.800 <b>14.600</b>	4.700 <b>10.150</b>	5.450 <b>12.000</b>	3.800 <b>8.400</b>	8.720 350
0 mm 0 pol	kg lb			14.300 <b>30.750</b>	9.250 <b>19.900</b>	9.150 <b>19.700</b>	6.200 <b>13.350</b>	6.650 <b>14.350</b>	4.600 <b>9.900</b>	5.600 <b>12.300</b>	3.900 <b>8.550</b>	8.510 340
-1.500 mm -60 pol	kg lb	<b>*9.750</b> <b>*22.250</b>	<b>*9.750</b> <b>*22.250</b>	14.300 <b>30.650</b>	9.250 <b>19.850</b>	9.100 <b>19.600</b>	6.150 <b>13.250</b>	6.650 <b>14.300</b>	4.600 <b>9.850</b>	6.100 <b>13.400</b>	4.200 <b>9.300</b>	8.020 320
-3.000 mm -120 pol	kg lb	<b>*18.300</b> <b>*41.700</b>	18.250 <b>39.100</b>	14.450 <b>30.950</b>	9.350 <b>20.100</b>	9.150 <b>19.750</b>	6.200 <b>13.400</b>			7.150 <b>15.850</b>	4.950 <b>10.950</b>	7.180 290
-4.500 mm -180 pol	kg lb	<b>*15.700</b>	<b>*15.700</b>	<b>*11.900</b> <b>*25.400</b>	9.600 <b>20.750</b>					<b>*8.650</b> <b>*19.000</b>	6.700 <b>15.100</b>	5.830 230

## Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb) - sem Caçamba

Material Rodante Padrão

2,65 m (8 pés 8 pol) 6,15 m (20 pés 2 pol)

R2.65CB2



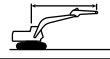










Sapatas com Garra Tripla de 600 mm (24 pol)



2.390 mm (7 pés 10 pol)



3.490 mm (11 pés 5 pol)

		3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol				mm pol
												
7.500 mm 300 pol	kg lb					<b>*17.450</b>	<b>15.700</b>			<b>*6.700</b> <b>*14.900</b>	6.150 <b>13.850</b>	6.670 260
6.000 mm 240 pol	kg lb					<b>*8.150</b> <b>*17.750</b>	7.250 <b>15.550</b>	7.150 <b>*14.350</b>	5.050 <b>10.850</b>	<b>*6.300</b> <b>*13.950</b>	4.850 <b>10.750</b>	7.700 300
4.500 mm 180 pol	kg lb			<b>*11.200</b> <b>*24.000</b>	10.700 <b>23.100</b>	<b>*9.100</b> <b>*19.750</b>	6.950 <b>15.000</b>	7.050 <b>15.150</b>	5.000 <b>10.700</b>	5.950 <b>13.150</b>	4.200 <b>9.300</b>	8.340 330
3.000 mm 120 pol	kg lb			<b>*14.100</b> <b>*30.300</b>	9.950 <b>21.450</b>	9.600 <b>20.700</b>	6.650 <b>14.300</b>	6.900 <b>14.800</b>	4.800 <b>10.350</b>	5.550 <b>12.200</b>	3.900 <b>8.550</b>	8.660 340
1.500 mm 60 pol	kg lb			14.450 <b>31.000</b>	9.350 <b>20.200</b>	9.300 <b>19.950</b>	6.350 <b>13.650</b>	6.700 <b>14.450</b>	4.650 <b>10.050</b>	5.400 <b>11.900</b>	3.750 <b>8.300</b>	8.720 350
0 mm 0 pol	kg lb			14.200 <b>30.400</b>	9.150 <b>19.700</b>	9.100 <b>19.500</b>	6.150 <b>13.250</b>	6.600 <b>14.200</b>	4.550 <b>9.800</b>	5.550 <b>12.200</b>	3.850 <b>8.450</b>	8.510 340
-1.500 mm -60 pol	kg lb	<b>*9.750</b> <b>*22.250</b>	<b>*9.750</b> <b>*22.250</b>	14.150 <b>30.350</b>	9.150 <b>19.650</b>	9.000 <b>19.400</b>	6.100 <b>13.100</b>	6.550 <b>14.150</b>	4.550 <b>9.750</b>	6.000 <b>13.250</b>	4.150 <b>9.200</b>	8.020 320
-3.000 mm -120 pol	kg lb	<b>*18.300</b> <b>*41.700</b>	18.100 <b>38.750</b>	14.300 <b>30.650</b>	9.250 <b>19.900</b>	9.100 <b>19.550</b>	6.150 <b>13.250</b>			7.100 <b>15.700</b>	4.900 <b>10.850</b>	7.180 290
-4.500 mm -180 pol	kg lb	<b>*15.700</b>	<b>*15.700</b>	<b>*11.900</b> <b>*25.400</b>	9.550 <b>20.550</b>					<b>*8.650</b> <b>*19.000</b>	6.650 <b>14.950</b>	5.830 230



ISO 10567:2007



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

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

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

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Capacidades de Levantamento de Grande Volume - Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb) - sem Caçamba

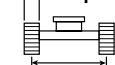
Material Rodante Padrão

2,5 m (8 pés 2 pol) 5,55 m (18 pés 2 pol)

M2.5DB



Sapatas com Garra Tripla de 800 mm (31 pol)



2.390 mm (7 pés 10 pol)



3.490 mm (11 pés 5 pol)

Diagrama	3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol		Diagrama		mm pol	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7.500 mm 300 pol	kg lb									*7.900 *17.550	*7.900 *17.550	5.500 220
6.000 mm 240 pol	kg lb				*8.750 *19.250	7.300 15.650				*7.350 *16.200	6.050 13.500	6.720 270
4.500 mm 180 pol	kg lb			*11.150 *24.000	11.050 23.800	*9.450 *20.500	7.050 15.200			7.200 15.950	5.050 11.150	7.440 300
3.000 mm 120 pol	kg lb			*13.800 *29.700	10.300 22.150	9.850 21.200	6.750 14.550	7.000 15.000	4.850 10.400	6.550 14.450	4.550 10.000	7.810 310
1.500 mm 60 pol	kg lb			14.950 32.050	9.650 20.800	9.500 20.450	6.450 13.900	6.850 14.700	4.700 10.100	6.350 14.000	4.400 9.650	7.870 310
0 mm 0 pol	kg lb			14.600 31.300	9.400 20.200	9.300 20.000	6.250 13.450	6.750 14.500	4.600 9.950	6.600 14.450	4.500 9.900	7.640 300
-1.500 mm -60 pol	kg lb	*16.300 *37.150	*16.300 *37.150	14.550 31.200	9.350 20.100	9.250 19.900	6.200 13.350			7.300 16.150	5.000 11.000	7.080 280
-3.000 mm -120 pol	kg lb	*19.200 *41.500	18.550 39.700	*14.100 *30.350	9.500 20.400	9.400	6.350			9.150 20.400	6.200 13.800	6.110 240

## Capacidades de Levantamento de Grande Volume - Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb) - sem Caçamba

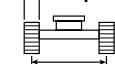
Material Rodante Padrão

2,5 m (8 pés 2 pol) 5,55 m (18 pés 2 pol)

M2.5DB



Sapatas com Garra Tripla de 700 mm (28 pol)



2.390 mm (7 pés 10 pol)



3.490 mm (11 pés 5 pol)

Diagrama	3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol		Diagrama		mm pol	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7.500 mm 300 pol	kg lb									*7.900 *17.550	*7.900 *17.550	5.500 220
6.000 mm 240 pol	kg lb				*8.750 *19.250	7.150 15.350				*7.350 *16.200	5.900 13.250	6.720 270
4.500 mm 180 pol	kg lb			*11.150 *24.000	10.850 23.350	*9.450 *20.500	6.950 14.900			7.050 15.650	4.900 10.900	7.440 300
3.000 mm 120 pol	kg lb			*13.800 *29.700	10.100 21.750	9.650 20.750	6.600 14.250	6.850 14.650	4.750 10.150	6.400 14.150	4.450 9.800	7.810 310
1.500 mm 60 pol	kg lb			14.650 31.400	9.450 20.400	9.300 20.050	6.300 13.600	6.700 14.350	4.600 9.900	6.250 13.700	4.300 9.450	7.870 310
0 mm 0 pol	kg lb			14.300 30.650	9.200 19.750	9.100 19.600	6.100 13.200	6.600 14.200	4.500 9.700	6.450 14.150	4.400 9.700	7.640 300
-1.500 mm -60 pol	kg lb	*16.300 *37.150	*16.300 *37.150	14.250 30.550	9.150 19.650	9.050 19.450	6.050 13.050			7.150 15.800	4.900 10.750	7.080 280
-3.000 mm -120 pol	kg lb	*19.200 *41.500	18.200 38.950	*14.100 *30.350	9.300 20.000	9.200	6.200			9.000 19.950	6.050 13.500	6.110 240



ISO 10567:2007



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

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

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

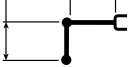
# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Capacidades de Levantamento de Grande Volume - Contrapeso: 5.800 kg (12.790 lb) - sem Caçamba

Material Rodante Padrão

2,5 m (8 pés 2 pol) 5,5 m (18 pés 2 pol)

M2.5DB



Sapatas com Garra Tripla de 600 mm (24 pol)



2.390 mm (7 pés 10 pol)



3.490 mm (11 pés 5 pol)

Diagrama	3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol		Diagrama		mm pol	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7.500 mm 300 pol	kg lb									*7.900 *17.550	*7.900 *17.550	5.500 220
6.000 mm 240 pol	kg lb				*8.750 *19.250	7.100 15.200				*7.350 *16.200	5.850 13.100	6.720 270
4.500 mm 180 pol	kg lb		*11.150 *24.000	10.750 23.150	*9.450 *20.500	6.900 14.800				7.000 15.450	4.900 10.800	7.440 300
3.000 mm 120 pol	kg lb		*13.800 *29.700	10.000 21.550	9.550 20.550	6.550 14.100	6.750 14.500	4.700 10.050		6.350 14.000	4.400 9.700	7.810 310
1.500 mm 60 pol	kg lb		14.500 31.100	9.400 20.200	9.250 19.850	6.250 13.450	6.600 14.200	4.550 9.800		6.150 13.550	4.250 9.350	7.870 310
0 mm 0 pol	kg lb		14.150 30.350	9.100 19.550	9.000 19.400	6.050 13.050	6.500 14.050	4.450 9.600		6.350 14.000	4.350 9.600	7.640 300
-1.500 mm -60 pol	kg lb	*16.300 *37.150	*16.300 *37.150	14.100 30.250	9.050 19.450	8.950 19.250	6.000 12.950			7.100 15.600	4.850 10.650	7.080 280
-3.000 mm -120 pol	kg lb	*19.200 *41.500	18.000 38.550	*14.100 *30.350	9.200 19.800	9.100	6.150			8.900 19.750	6.000 13.350	6.110 240

## Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sem Caçamba

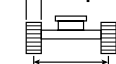
Material Rodante Padrão

3,2 m (10 pés 6 pol) 6,15 m (20 pés 2 pol)

R3.2CB2



Sapatas com Garra Tripla de 800 mm (31 pol)



2.390 mm (7 pés 10 pol)



3.490 mm (11 pés 5 pol)

Diagrama	1.500 mm/60 pol		3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol		9.000 mm/360 pol		Diagrama		mm pol	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7.500 mm 300 pol	kg lb													*5.150 *11.350	*5.150 *11.350	7.270 290
6.000 mm 240 pol	kg lb								*7.200 *15.300	5.700 12.300				*4.900 *10.750	*4.900 *10.750	8.230 330
4.500 mm 180 pol	kg lb						*8.400 *18.250	7.850 16.850	*7.600 *16.600	5.600 12.050				*4.850 *10.650	4.350 9.550	8.830 350
3.000 mm 120 pol	kg lb				*12.950 *27.850	11.250 24.300	*9.800 *21.250	7.450 16.100	7.650 16.450	5.400 11.650	5.800 12.300	4.150		*5.000 *10.950	4.050 8.900	9.140 360
1.500 mm 60 pol	kg lb				*15.450 *33.350	10.600 22.850	10.300 22.200	7.150 15.350	7.450 16.050	5.250 11.300	5.750 12.300	4.050 8.700		*5.300 *11.650	3.950 8.650	9.190 370
0 mm 0 pol	kg lb				15.700 33.700	10.250 22.100	10.050 21.650	6.900 14.850	7.300 15.750	5.100 11.000				5.700 12.500	4.000 8.800	8.990 360
-1.500 mm -60 pol	kg lb	*6.350 *14.200	*6.350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	15.600 33.450	10.150 21.900	9.950 21.400	6.800 14.600	7.250 15.600	5.050 10.850			6.100 13.400	4.300 9.400	8.530 340
-3.000 mm -120 pol	kg lb	*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	*15.600 *33.650	10.250 22.000	9.950 21.450	6.800 14.650	7.300 15.700	5.100 10.950			7.000 15.450	4.900 10.800	7.740 310
-4.500 mm -180 pol	kg lb			*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	10.450 22.500	*9.800 *20.750	6.950 15.050					*8.600 *18.900	6.300 14.050	6.520 260



ISO 10567:2007



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

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

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

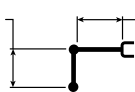
# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sem Caçamba

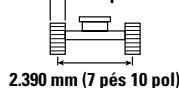
Material Rodante Padrão

3,2 m (10 pés 6 pol) 6,15 m (20 pés 2 pol)

R3.2CB2



Sapatas com Garra Tripla de 700 mm (28 pol)



2.390 mm (7 pés 10 pol)



3.490 mm (11 pés 5 pol)

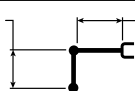
		1.500 mm/60 pol		3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol		9.000 mm/360 pol		mm pol		
7.500 mm 300 pol	kg lb													*5.150 *11.350	*5.150 *11.350	7270 290
6.000 mm 240 pol	kg lb									*7.200 *15.300	5.600 12.050			*4.900 *10.750	4.800 10.700	8.230 330
4.500 mm 180 pol	kg lb							*8.400 *18.250	7.700 16.550	*7.600 16.550	5.500 11.800			*4.850 *10.650	4.250 9.400	8.830 350
3.000 mm 120 pol	kg lb					*12.950 *27.850	11.050 23.900	*9.800 *21.250	7.350 15.800	7.500 16.150	5.300 11.450	5.700 4.050		*5.000 *10.950	3.950 8.700	9.140 360
1.500 mm 60 pol	kg lb					*15.450 *33.350	10.400 22.400	10.100 21.750	7.000 15.050	7.300 15.700	5.150 11.050	5.600 12.050	3.950 8.550	*5.300 *11.650	3.850 8.450	9.190 370
0 mm 0 pol	kg lb					15.400 33.050	10.050 21.650	9.850 21.200	6.750 14.550	7.150 15.400	5.000 10.800			5.550 12.250	3.900 8.600	8.990 360
-1.500 mm -60 pol	kg lb	*6.350 *14.200	*6.350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	15.300 32.800	9.950 21.450	9.750 20.950	6.650 14.350	7.100 15.250	4.950 10.650			5.950 13.150	4.200 9.250	8.530 340
-3.000 mm -120 pol	kg lb	*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	15.350 32.950	10.050 21.600	9.750 21.000	6.650 14.400	7.150 15.400	5.000 10.750			6.850 15.150	4.800 10.600	7.740 310
-4.500 mm -180 pol	kg lb			*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	10.250 22.050	*9.800 *20.750	6.850 14.750					*8.600 *18.900	6.150 13.750	6.520 260

## Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sem Caçamba

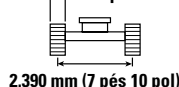
Material Rodante Padrão

3,2 m (10 pés 6 pol) 6,15 m (20 pés 2 pol)

R3.2CB2



Sapatas com Garra Tripla de 600 mm (24 pol)



2.390 mm (7 pés 10 pol)



3.490 mm (11 pés 5 pol)

		1.500 mm/60 pol		3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol		9.000 mm/360 pol		mm pol		
7.500 mm 300 pol	kg lb													*5.150 *11.350	*5.150 *11.350	7.270 290
6.000 mm 240 pol	kg lb									*7.200 *15.300	5.550 11.950			*4.900 *10.750	4.800 10.600	8.230 330
4.500 mm 180 pol	kg lb							*8.400 *18.250	7.650 16.450	*7.600 16.400	5.450 11.700			*4.850 *10.650	4.200 9.300	8.830 350
3.000 mm 120 pol	kg lb					*12.950 *27.850	11.000 23.700	*9.800 *21.250	7.250 15.650	7.450 16.000	5.300 11.350	5.650 4.000		*5.000 *10.950	3.900 8.650	9.140 360
1.500 mm 60 pol	kg lb					*15.450 *33.350	10.300 22.200	10.050 21.550	6.950 14.950	7.250 15.550	5.100 10.950	5.550 11.950	3.950 8.450	*5.300 *11.650	3.800 8.400	9.190 370
0 mm 0 pol	kg lb					15.250 32.750	9.950 21.450	9.750 21.000	6.700 14.450	7.100 15.250	4.950 10.650			5.500 12.100	3.900 8.550	8.990 360
-1.500 mm -60 pol	kg lb	*6.350 *14.200	*6.350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	15.150 32.500	9.900 21.250	9.650 20.750	6.600 14.200	7.000 15.100	4.900 10.550			5.900 13.000	4.150 9.150	8.530 340
-3.000 mm -120 pol	kg lb	*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	15.200 32.650	9.950 21.400	9.650 20.800	6.600 14.250	7.050 15.250	4.950 10.650			6.800 15.000	4.750 10.500	7.740 310
-4.500 mm -180 pol	kg lb			*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	10.150 21.900	*9.800 *20.750	6.800 14.650					*8.600 *18.900	6.100 13.650	6.520 260



ISO 10567:2007



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

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

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

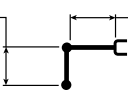
# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sem Caçamba

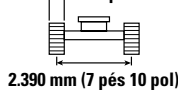
Material Rodante Padrão

2,65 m (8 pés 8 pol) 6,15 m (20 pés 2 pol)

R2.65CB2



Sapatas com Garra Tripla de 800 mm (31 pol)



3.490 mm (11 pés 5 pol)

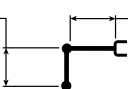
		3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol		mm pol		
7.500 mm 300 pol	kg lb					<b>*17.450</b> 17.400				<b>*6.700</b> <b>*14.900</b>	<b>*6.700</b> <b>*14.900</b>	6.670 260
6.000 mm 240 pol	kg lb					<b>*8.150</b> <b>*17.750</b>	8.000 17.250	<b>*7.650</b> <b>*14.350</b>	5.650 12.100	<b>*6.300</b> <b>*13.950</b>	5.400 12.050	7.700 300
4.500 mm 180 pol	kg lb			<b>*11.200</b> <b>*24.000</b>	<b>*11.200</b> <b>*24.000</b>	<b>*9.100</b> <b>*19.750</b>	7.750 16.700	7.800 16.750	5.550 11.950	<b>*6.250</b> <b>*13.750</b>	4.700 10.450	8.340 330
3.000 mm 120 pol	kg lb			<b>*14.100</b> <b>*30.300</b>	11.050 23.850	<b>*10.450</b> <b>*22.600</b>	7.400 15.950	7.600 16.400	5.400 11.650	6.150 13.550	4.400 9.650	8.660 340
1.500 mm 60 pol	kg lb			<b>*15.600</b> <b>*34.300</b>	10.500 22.650	10.300 22.150	7.100 15.300	7.450 16.050	5.250 11.300	6.000 13.250	4.250 9.350	8.720 350
0 mm 0 pol	kg lb			15.750 33.750	10.300 22.150	10.100 21.700	6.900 14.900	7.350 15.800	5.150 11.100	6.150 13.600	4.350 9.600	8.510 340
-1.500 mm -60 pol	kg lb	<b>*9.750</b> <b>*22.250</b>	<b>*9.750</b> <b>*22.250</b>	15.700 33.700	10.250 22.100	10.000 21.550	6.850 14.750	7.300 15.750	5.100 11.050	6.700 14.750	4.700 10.400	8.020 320
-3.000 mm -120 pol	kg lb	<b>*18.300</b> <b>*41.700</b>	<b>*18.300</b> <b>*41.700</b>	<b>*14.950</b> <b>*32.300</b>	10.400 22.350	10.100 21.700	6.900 14.900			7.850 17.450	5.500 12.200	7.180 290
-4.500 mm -180 pol	kg lb	<b>*15.700</b>	<b>*15.700</b>	<b>*11.900</b> <b>*25.400</b>	10.650 22.950					<b>*8.650</b> <b>*19.000</b>	7.450 16.750	5.830 230

## Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sem Caçamba

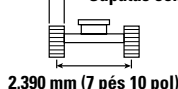
Material Rodante Padrão

2,65 m (8 pés 8 pol) 6,15 m (20 pés 2 pol)

R2.65CB2



Sapatas com Garra Tripla de 700 mm (28 pol)



3.490 mm (11 pés 5 pol)

		3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol		mm pol		
7.500 mm 300 pol	kg lb					<b>*17.450</b> 17.100				<b>*6.700</b> <b>*14.900</b>	6.700 <b>*14.900</b>	6.670 260
6.000 mm 240 pol	kg lb					<b>*8.150</b> <b>*17.750</b>	7.900 16.950	<b>*7.650</b> <b>*14.350</b>	5.550 11.850	<b>*6.300</b> <b>*13.950</b>	5.300 11.800	7.700 300
4.500 mm 180 pol	kg lb			<b>*11.200</b> <b>*24.000</b>	<b>*11.200</b> <b>*24.000</b>	<b>*9.100</b> <b>*19.750</b>	7.600 16.400	7.650 16.450	5.450 11.750	<b>*6.250</b> <b>*13.750</b>	4.650 10.250	8.340 330
3.000 mm 120 pol	kg lb			<b>*14.100</b> <b>*30.300</b>	10.850 23.450	10.400 22.400	7.250 15.650	7.500 16.100	5.300 11.400	6.050 13.300	4.300 9.450	8.660 340
1.500 mm 60 pol	kg lb			<b>*15.600</b> <b>*33.650</b>	10.300 22.200	10.100 21.700	6.950 15.000	7.300 15.750	5.150 11.100	5.900 12.950	4.200 9.200	8.720 350
0 mm 0 pol	kg lb			15.400 33.100	10.100 21.700	9.900 21.250	6.800 14.600	7.200 15.500	5.050 10.850	6.050 13.300	4.250 9.400	8.510 340
-1.500 mm -60 pol	kg lb	<b>*9.750</b> <b>*22.250</b>	<b>*9.750</b> <b>*22.250</b>	15.400 33.050	10.050 21.650	9.800 21.100	6.750 14.500	7.150 15.450	5.000 10.800	6.550 14.450	4.600 10.150	8.020 320
-3.000 mm -120 pol	kg lb	<b>*18.300</b> <b>*41.700</b>	<b>*18.300</b> <b>*41.700</b>	<b>*14.950</b> <b>*32.300</b>	10.200 21.900	9.900 21.250	6.800 14.650			7.700 17.100	5.400 11.950	7.180 290
-4.500 mm -180 pol	kg lb	<b>*15.700</b>	<b>*15.700</b>	<b>*11.900</b> <b>*25.400</b>	10.450 22.550					<b>*8.650</b> <b>*19.000</b>	7.300 16.450	5.830 230



ISO 10567:2007



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

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

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



# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sem Caçamba

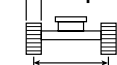
Material Rodante Padrão

2,65 m (8 pés 8 pol) 6,15 m (20 pés 2 pol)

R2.65CB2



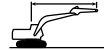










Sapatas com Garra Tripla de 600 mm (24 pol)



2.390 mm (7 pés 10 pol)



3.490 mm (11 pés 5 pol)

		3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol				mm pol
												
7.500 mm 300 pol	kg lb					<b>*17.450</b>	<b>16.950</b>			<b>*6.700</b>	<b>6.650</b>	6.670 260
6.000 mm 240 pol	kg lb					<b>*8.150</b>	<b>7.800</b>	<b>*7.650</b>	<b>5.500</b>	<b>*6.300</b>	<b>5.250</b>	7.700 300
4.500 mm 180 pol	kg lb			<b>*11.200</b>	<b>*11.200</b>	<b>*9.100</b>	<b>7.550</b>	<b>7.600</b>	<b>5.400</b>	<b>*6.250</b>	<b>4.600</b>	8.340 330
3.000 mm 120 pol	kg lb			<b>*14.100</b>	<b>10.800</b>	<b>10.300</b>	<b>7.200</b>	<b>7.400</b>	<b>5.250</b>	<b>5.950</b>	<b>4.250</b>	8.660 340
1.500 mm 60 pol	kg lb			<b>15.500</b>	<b>10.200</b>	<b>10.000</b>	<b>6.900</b>	<b>7.250</b>	<b>5.100</b>	<b>5.850</b>	<b>4.150</b>	8.720 350
0 mm 0 pol	kg lb			<b>15.300</b>	<b>10.000</b>	<b>9.800</b>	<b>6.700</b>	<b>7.100</b>	<b>5.000</b>	<b>6.000</b>	<b>4.250</b>	8.510 340
-1.500 mm -60 pol	kg lb	<b>*9.750</b>	<b>*9.750</b>	<b>15.250</b>	<b>10.000</b>	<b>9.700</b>	<b>6.650</b>	<b>7.100</b>	<b>4.950</b>	<b>6.500</b>	<b>4.600</b>	8.020 320
-3.000 mm -120 pol	kg lb	<b>*18.300</b>	<b>*18.300</b>	<b>*14.950</b>	<b>10.100</b>	<b>9.800</b>	<b>6.700</b>			<b>7.650</b>	<b>5.350</b>	7.180 290
-4.500 mm -180 pol	kg lb	<b>*15.700</b>	<b>*15.700</b>	<b>*11.900</b>	<b>10.350</b>					<b>*8.650</b>	<b>7.250</b>	5.830 230

## Capacidades de Levantamento de Grande Volume - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sem Caçamba

Material Rodante Padrão

2,5 m (8 pés 2 pol) 5,55 m (18 pés 2 pol)

M2.5DB














Sapatas com Garra Tripla de 800 mm (31 pol)



2.390 mm (7 pés 10 pol)



3.490 mm (11 pés 5 pol)

		3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol				mm pol
												
7.500 mm 300 pol	kg lb									<b>*7.900</b>	<b>*7.900</b>	5.500 220
6.000 mm 240 pol	kg lb					<b>*8.750</b>	<b>7.850</b>			<b>*7.350</b>	<b>6.550</b>	6.720 270
4.500 mm 180 pol	kg lb			<b>*11.150</b>	<b>*11.150</b>	<b>*9.450</b>	<b>7.650</b>			<b>*7.300</b>	<b>5.450</b>	7.440 300
3.000 mm 120 pol	kg lb			<b>*13.800</b>	<b>11.150</b>	<b>10.550</b>	<b>7.350</b>	<b>7.500</b>	<b>5.300</b>	<b>7.050</b>	<b>4.950</b>	7.810 310
1.500 mm 60 pol	kg lb			<b>*15.950</b>	<b>10.500</b>	<b>10.250</b>	<b>7.050</b>	<b>7.350</b>	<b>5.150</b>	<b>6.850</b>	<b>4.800</b>	7.870 310
0 mm 0 pol	kg lb			<b>15.700</b>	<b>10.200</b>	<b>10.000</b>	<b>6.850</b>	<b>7.250</b>	<b>5.050</b>	<b>7.100</b>	<b>4.950</b>	7.640 300
-1.500 mm -60 pol	kg lb	<b>*16.300</b>	<b>*16.300</b>	<b>15.650</b>	<b>10.200</b>	<b>9.950</b>	<b>6.800</b>			<b>7.900</b>	<b>5.450</b>	7.080 280
-3.000 mm -120 pol	kg lb	<b>*19.200</b>	<b>*19.200</b>	<b>*14.100</b>	<b>10.350</b>	<b>10.100</b>	<b>6.900</b>			<b>*9.850</b>	<b>6.750</b>	6.110 240



ISO 10567:2007



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

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

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

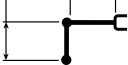
# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Capacidades de Levantamento de Grande Volume - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sem Caçamba

Material Rodante Padrão

2,5 m (8 pés 2 pol) 5,55 m (18 pés 2 pol)

M2.5DB



Sapatas com Garra Tripla de 700 mm (28 pol)



2.390 mm (7 pés 10 pol)



3.490 mm (11 pés 5 pol)

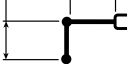
Diagrama	3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol		Diagrama		mm pol	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7.500 mm 300 pol	kg lb									*7.900 *17.550	*7.900 *17.550	5.500 220
6.000 mm 240 pol	kg lb				*8.750 *19.250	7.750 16.600				*7.350 *16.200	6.400 14.350	6.720 270
4.500 mm 180 pol	kg lb			*11.150 *24.000	*11.150 *24.000	*9.450 *20.500	7.500 16.150			*7.300 *16.050	5.350 11.900	7.440 300
3.000 mm 120 pol	kg lb			*13.800 *29.700	10.950 23.550	10.350 22.300	7.200 15.500	7.350 15.800	5.150 11.100	6.900 15.250	4.850 10.750	7.810 310
1.500 mm 60 pol	kg lb			15.700 33.750	10.300 22.200	10.050 21.550	6.900 14.850	7.200 15.500	5.050 10.850	6.700 14.800	4.700 10.350	7.870 310
0 mm 0 pol	kg lb			15.400 33.000	10.050 21.550	9.800 21.100	6.700 14.400	7.100 15.300	4.950 10.650	6.950 15.300	4.850 10.650	7.640 300
-1.500 mm -60 pol	kg lb	*16.300 *37.150	*16.300 *37.150	15.350 32.900	10.000 21.500	9.750 21.000	6.650 14.300			7.700 17.050	5.350 11.800	7.080 280
-3.000 mm -120 pol	kg lb	*19.200 *41.500	*19.200 *41.500	*14.100 *30.350	10.150 21.800	9.900	6.800			9.650 21.500	6.650 14.750	6.110 240

## Capacidades de Levantamento de Grande Volume - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sem Caçamba

Material Rodante Padrão

2,5 m (8 pés 2 pol) 5,55 m (18 pés 2 pol)

M2.5DB



Sapatas com Garra Tripla de 600 mm (24 pol)



2.390 mm (7 pés 10 pol)



3.490 mm (11 pés 5 pol)

Diagrama	3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol		Diagrama		mm pol	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7.500 mm 300 pol	kg lb									*7.900 *17.550	*7.900 *17.550	5.500 220
6.000 mm 240 pol	kg lb					*8.750 *19.250	7.650 16.450			*7.350 *16.200	6.350 14.200	6.720 270
4.500 mm 180 pol	kg lb			*11.150 *24.000	*11.150 *24.000	*9.450 *20.500	7.450 16.050			*7.300 *16.050	5.300 11.750	7.440 300
3.000 mm 120 pol	kg lb			*13.800 *29.700	10.850 23.350	10.250 22.100	7.150 15.350	7.300 15.650	5.150 11.000	6.850 15.100	4.800 10.650	7.810 310
1.500 mm 60 pol	kg lb			15.600 33.450	10.200 22.000	9.950 21.350	6.850 14.700	7.150 15.350	5.000 10.750	6.650 14.650	4.650 10.250	7.870 310
0 mm 0 pol	kg lb			15.250 32.700	9.950 21.400	9.700 20.900	6.650 14.300	7.050 15.150	4.900 10.550	6.900 15.150	4.800 10.550	7.640 300
-1.500 mm -60 pol	kg lb	*16.300 *37.150	*16.300 *37.150	15.200 32.600	9.900 21.300	9.650 20.800	6.600 14.200			7.650 16.850	5.300 11.700	7.080 280
-3.000 mm -120 pol	kg lb	*19.200 *41.500	*19.200 *41.500	*14.100 *30.350	10.050 21.600	9.800	6.700			9.600 21.300	6.600 14.600	6.110 240



ISO 10567:2007



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

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

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

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sem Caçamba

Material Rodante Longo

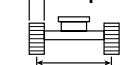
3,2 m (10 pés 6 pol)

R3.2CB2

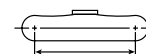


6,15 m (20 pés 2 pol)

Sapatas com Garra Tripla de 800 mm (31 pol)



2.590 mm (8 pés 6 pol)



3.990 mm (13 pés 1 pol)

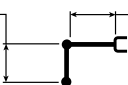
		1.500 mm/60 pol		3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol		9.000 mm/360 pol		mm pol		
7.500 mm 300 pol	kg lb													*5.150 *11.350	*5.150 *11.350	7.270 290
6.000 mm 240 pol	kg lb									*7.200 *15.300	6.450 13.800			*4.900 *10.750	*4.900 *10.750	8.230 330
4.500 mm 180 pol	kg lb							*8.400 *18.250	*8.400 *18.250	*7.600 *16.600	6.300 13.600			*4.850 *10.650	*4.850 *10.650	8.830 350
3.000 mm 120 pol	kg lb					*12.950 *27.850	12.850 27.700	*9.800 *21.250	8.450 18.200	*8.300 *18.050	6.150 13.200	*5.950 4.700		*5.000 *10.950	4.600 10.100	9.140 360
1.500 mm 60 pol	kg lb					*15.450 *33.350	12.150 26.200	*11.150 *24.150	8.100 17.450	*9.050 *19.600	5.950 12.800	*6.800 *12.550	4.600 9.900	*5.300 *11.650	4.450 9.800	9.190 370
0 mm 0 pol	kg lb					*16.900 *35.950	11.800 25.400	*12.050 *26.050	7.850 16.950	9.050 19.450	5.800 12.500			*5.850 *12.800	4.550 10.000	8.990 360
-1.500 mm -60 pol	kg lb	*6.350 *14.200	*6.350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	*16.600 *35.950	11.700 25.200	*12.300 *26.600	7.750 16.700	8.950 19.300	5.750 12.400			*6.750 *14.850	4.850 10.700	8.530 340
-3.000 mm -120 pol	kg lb	*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	*15.600 *33.700	11.800 25.350	*11.700 *25.300	7.800 16.750	*8.950 *19.100	5.800 12.500			*8.450 *18.750	5.550 12.300	7.740 310
-4.500 mm -180 pol	kg lb			*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	12.000 25.850	*9.800 *20.750	7.950 17.150					*8.600 *18.900	7.150 15.950	6.520 260

## Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sem Caçamba

Material Rodante Longo

3,2 m (10 pés 6 pol)

R3.2CB2



6,15 m (20 pés 2 pol)

Sapatas com Garra Tripla de 700 mm (28 pol)



2.590 mm (8 pés 6 pol)



3.990 mm (13 pés 1 pol)

		1.500 mm/60 pol		3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol		9.000 mm/360 pol		mm pol		
7.500 mm 300 pol	kg lb													*5.150 *11.350	*5.150 *11.350	7.270 290
6.000 mm 240 pol	kg lb									*7.200 *15.300	6.350 13.600			*4.900 *10.750	*4.900 *10.750	8.230 330
4.500 mm 180 pol	kg lb							*8.400 *18.250	*8.400 *18.250	*7.600 *16.600	6.200 13.350			*4.850 *10.650	4.800 10.650	8.830 350
3.000 mm 120 pol	kg lb					*12.950 *27.850	12.650 27.250	*9.800 *21.250	8.300 17.900	*8.300 *18.050	6.050 12.950	*5.950 4.600		*5.000 *10.950	4.500 9.900	9.140 360
1.500 mm 60 pol	kg lb					*15.450 *33.350	11.950 25.750	*11.150 *24.150	7.950 17.150	9.000 19.400	5.850 12.600	*6.800 *12.550	4.500 9.700	*5.300 *11.650	4.400 9.650	9.190 370
0 mm 0 pol	kg lb					*16.900 *35.950	11.600 24.950	*12.050 *26.050	7.750 16.650	8.850 19.100	5.700 12.300			*5.850 *12.800	4.450 9.800	8.990 360
-1.500 mm -60 pol	kg lb	*6.350 *14.200	*6.350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	*16.600 *35.950	11.500 24.750	12.250 26.350	7.600 16.400	8.800 18.950	5.650 12.150			*6.750 *14.850	4.800 10.500	8.530 340
-3.000 mm -120 pol	kg lb	*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	*15.600 *33.700	11.550 24.900	*11.700 *25.300	7.650 16.450	8.850 19.050	5.700 12.250			*8.450 *18.750	5.450 12.100	7.740 310
-4.500 mm -180 pol	kg lb			*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	11.800 25.400	*9.800 *20.750	7.800 16.850					*8.600 *18.900	7.000 15.700	6.520 260



ISO 10567:2007



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

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

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

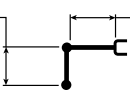
# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sem Caçamba

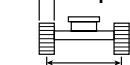
Material Rodante Longo

3,2 m (10 pés 6 pol) 6,15 m (20 pés 2 pol)

R3.2CB2



Sapatas com Garra Tripla de 600 mm (24 pol)



2.590 mm (8 pés 6 pol)



3.990 mm (13 pés 1 pol)

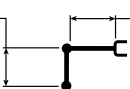
Diagrama	1.500 mm/60 pol		3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol		9.000 mm/360 pol		Diagrama		mm pol	
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb		
7.500 mm 300 pol	kg	lb												*5.150 *11.350	*5.150 *11.350	7.270 290
6.000 mm 240 pol	kg	lb							*7.200 *15.300	6.250 13.450				*4.900 *10.750	*4.900 *10.750	8.230 330
4.500 mm 180 pol	kg	lb					*8.400 *18.250	*8.400 *18.250	*7.600 *16.600	6.150 13.200				*4.850 *10.650	4.750 10.550	8.830 350
3.000 mm 120 pol	kg	lb				*12.950 *27.850	12.550 27.000	*9.800 *21.250	8.250 17.750	*8.300 *18.050	5.950 12.850	*5.950 4.550		*5.000 *10.950	4.450 9.800	9.140 360
1.500 mm 60 pol	kg	lb				*15.450 *33.350	11.850 25.500	*11.150 *24.150	7.900 17.000	8.950 19.200	5.800 12.450	*6.800 *12.550	4.450 9.600	*5.300 *11.650	4.350 9.550	9.190 370
0 mm 0 pol	kg	lb				*16.600 *35.950	11.500 24.700	*12.050 *26.050	7.650 16.500	8.800 18.900	5.650 12.150			*5.850 *12.800	4.400 9.700	8.990 360
-1.500 mm -60 pol	kg	lb	*6.350 *14.200	*6.350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	*16.600 *35.950	11.400 24.500	12.150 26.050	7.550 16.250	5.600 12.000			*6.750 *14.850	4.750 10.400	8.530 340
-3.000 mm -120 pol	kg	lb	*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	*15.600 *33.700	11.450 24.650	*11.700 *25.300	7.550 16.300	5.600 12.150			8.400 18.550	5.400 11.950	7.740 310
-4.500 mm -180 pol	kg	lb			*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	11.700 25.150	*9.800 *20.750	7.750 16.700				*8.600 *18.900	6.950 15.550	6.520 260

## Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sem Caçamba

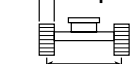
Material Rodante Longo

2,65 m (8 pés 8 pol) 6,15 m (20 pés 2 pol)

R2.65CB2



Sapatas com Garra Tripla de 800 mm (31 pol)



2.590 mm (8 pés 6 pol)



3.990 mm (13 pés 1 pol)

Diagrama	3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol		Diagrama		mm pol		
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb			
7.500 mm 300 pol	kg	lb					*17.450 *17.450			*6.700 *14.900	*6.700 *14.900	6.670 260	
6.000 mm 240 pol	kg	lb				*8.150 *17.750	*8.150 *17.750	*7.650 *14.350	6.350 13.650	*6.300 *13.950	6.100 13.550	7.700 300	
4.500 mm 180 pol	kg	lb		*11.200 *24.000	*11.200 *24.000	*9.100 *19.750	8.750 18.800	*8.150 *17.800	6.250 13.500	*6.250 *13.750	5.350 11.800	8.340 330	
3.000 mm 120 pol	kg	lb		*14.100 *30.300	12.650 27.250	*10.450 *22.600	8.400 18.050	*8.750 *19.050	6.100 13.150	*6.400 *14.050	4.950 10.900	8.660 340	
1.500 mm 60 pol	kg	lb		*15.600 *35.000	12.050 25.950	*11.650 *25.150	8.100 17.400	9.200 19.800	5.950 12.850	*6.800 *14.900	4.850 10.650	8.720 350	
0 mm 0 pol	kg	lb		*16.550 *36.450	11.850 25.450	*12.300 *26.650	7.900 17.000	9.050 19.500	5.850 12.600	*7.500 *16.500	4.950 10.900	8.510 340	
-1.500 mm -60 pol	kg	lb	*9.750 *22.250	*9.750 *22.250	*16.350 *35.500	11.800 25.400	*12.250 *26.550	7.850 16.850	9.050 19.450	5.800 12.550	8.250 18.200	5.350 11.800	8.020 320
-3.000 mm -120 pol	kg	lb	*18.300 *41.700	*18.300 *41.700	*14.950 *32.300	11.950 25.650	*11.350 *24.400	7.900 17.000		*8.900 *19.600	6.250 13.850	7.180 290	
-4.500 mm -180 pol	kg	lb	*15.700	*15.700	*11.900 *25.400	*11.900 *25.400				*8.650 *19.000	8.500 19.000	5.830 230	



ISO 10567:2007



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

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

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

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sem Caçamba

Material Rodante Longo

2,65 m (8 pés 8 pol)

R2.65CB2

Sapatas com Garra Tripla de 700 mm (28 pol)

2.590 mm (8 pés 6 pol)

3.990 mm (13 pés 1 pol)

		3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol				mm pol
7.500 mm 300 pol	kg lb					<b>*17.450</b>	<b>*17.450</b>			<b>*6.700</b> <b>*14.900</b>	<b>*6.700</b> <b>*14.900</b>	6.670 260
6.000 mm 240 pol	kg lb					<b>*8.150</b> <b>*17.750</b>	<b>*8.150</b> <b>*17.750</b>	<b>*7.650</b> <b>*14.350</b>	6.250 13.400	<b>*6.300</b> <b>*13.950</b>	6.000 13.350	7.700 300
4.500 mm 180 pol	kg lb			<b>*11.200</b> <b>*24.000</b>	<b>*11.200</b> <b>*24.000</b>	<b>*9.100</b> <b>*19.750</b>	8.600 18.500	<b>*8.150</b> <b>*17.800</b>	6.150 13.250	<b>*6.250</b> <b>*13.750</b>	5.250 11.550	8.340 330
3.000 mm 120 pol	kg lb			<b>*14.100</b> <b>*30.300</b>	12.400 26.800	<b>*10.450</b> <b>*22.600</b>	8.250 17.750	<b>*8.750</b> <b>*19.050</b>	6.000 12.950	<b>*6.400</b> <b>*14.050</b>	4.850 10.700	8.660 340
1.500 mm 60 pol	kg lb			<b>*15.600</b> <b>*35.000</b>	11.850 25.500	<b>*11.650</b> <b>*25.150</b>	7.950 17.100	9.000 19.400	5.850 12.600	<b>*6.800</b> <b>*14.900</b>	4.750 10.450	8.720 350
0 mm 0 pol	kg lb			<b>*16.550</b> <b>*36.450</b>	11.600 25.000	<b>*12.300</b> <b>*26.650</b>	7.750 16.700	8.900 19.150	5.750 12.350	7.450 16.400	4.850 10.700	8.510 340
-1.500 mm -60 pol	kg lb	<b>*9.750</b> <b>*22.250</b>	<b>*9.750</b> <b>*22.250</b>	<b>*16.350</b> <b>*35.500</b>	11.600 24.950	<b>*12.250</b> <b>*26.500</b>	7.700 16.550	8.850 19.100	5.700 12.300	8.100 17.850	5.250 11.600	8.020 320
-3.000 mm -120 pol	kg lb	<b>*18.300</b> <b>*41.700</b>	<b>*18.300</b> <b>*41.700</b>	<b>*14.950</b> <b>*32.300</b>	11.700 25.200	<b>*11.350</b> <b>*24.400</b>	7.750 16.700			<b>*8.900</b> <b>*19.600</b>	6.150 13.600	7.180 290
-4.500 mm -180 pol	kg lb	<b>*15.700</b>	<b>*15.700</b>	<b>*11.900</b> <b>*25.400</b>	<b>*11.900</b> <b>*25.400</b>					<b>*8.650</b> <b>*19.000</b>	8.350 18.750	5.830 230

## Capacidades de Levantamento da Lança de Alcance - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sem Caçamba

Material Rodante Longo

2,65 m (8 pés 8 pol)

R2.65CB2

Sapatas com Garra Tripla de 600 mm (24 pol)

2.590 mm (8 pés 6 pol)

3.990 mm (13 pés 1 pol)

		3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol				mm pol
7.500 mm 300 pol	kg lb					<b>*17.450</b>	<b>*17.450</b>			<b>*6.700</b> <b>*14.900</b>	<b>*6.700</b> <b>*14.900</b>	6.670 260
6.000 mm 240 pol	kg lb					<b>*8.150</b> <b>*17.750</b>	<b>*8.150</b> <b>*17.750</b>	<b>*7.650</b> <b>*14.350</b>	6.200 13.250	<b>*6.300</b> <b>*13.950</b>	5.950 13.200	7.700 300
4.500 mm 180 pol	kg lb			<b>*11.200</b> <b>*24.000</b>	<b>*11.200</b> <b>*24.000</b>	<b>*9.100</b> <b>*19.750</b>	8.500 18.350	<b>*8.150</b> <b>*17.800</b>	6.100 13.150	<b>*6.250</b> <b>*13.750</b>	5.200 11.450	8.340 330
3.000 mm 120 pol	kg lb			<b>*14.100</b> <b>*30.300</b>	12.300 26.550	<b>*10.450</b> <b>*22.600</b>	8.150 17.600	<b>*8.750</b> <b>*19.050</b>	5.950 12.800	<b>*6.400</b> <b>*14.050</b>	4.800 10.600	8.660 340
1.500 mm 60 pol	kg lb			<b>*15.600</b> <b>*35.000</b>	11.750 25.250	<b>*11.650</b> <b>*25.150</b>	7.850 16.950	<b>*8.950</b> <b>*19.200</b>	5.800 12.450	<b>*6.800</b> <b>*14.900</b>	4.700 10.350	8.720 350
0 mm 0 pol	kg lb			<b>*16.550</b> <b>*36.450</b>	11.500 24.750	12.250 26.400	7.650 16.550	8.800 18.950	5.700 12.250	7.350 16.200	4.800 10.600	8.510 340
-1.500 mm -60 pol	kg lb	<b>*9.750</b> <b>*22.250</b>	<b>*9.750</b> <b>*22.250</b>	<b>*16.350</b> <b>*35.500</b>	11.500 24.700	12.200 26.200	7.600 16.400	8.800 18.900	5.650 12.200	8.000 17.650	5.200 11.450	8.020 320
-3.000 mm -120 pol	kg lb	<b>*18.300</b> <b>*41.700</b>	<b>*18.300</b> <b>*41.700</b>	<b>*14.950</b> <b>*32.300</b>	11.600 24.950	<b>*11.350</b> <b>*24.400</b>	7.650 16.550			<b>*8.900</b> <b>*19.600</b>	6.100 13.500	7.180 290
-4.500 mm -180 pol	kg lb	<b>*15.700</b>	<b>*15.700</b>	<b>*11.900</b> <b>*25.400</b>	<b>*11.900</b> <b>*25.400</b>					<b>*8.650</b> <b>*19.000</b>	8.250 18.550	5.830 230



ISO 10567:2007



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

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

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

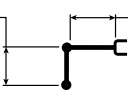
# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Capacidades de Levantamento de Grande Volume - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sem Caçamba

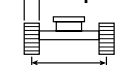
Material Rodante Longo

2,5 m (8 pés 2 pol) 5,55 m (18 pés 2 pol)

M2.5DB



Sapatas com Garra Tripla de 800 mm (31 pol)



2.590 mm (8 pés 6 pol)



3.990 mm (13 pés 1 pol)

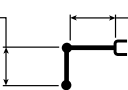
Diagrama	3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol		Diagrama		mm pol	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7.500 mm 300 pol	kg lb									*7.900 *17.550	*7.900 *17.550	5.500 220
6.000 mm 240 pol	kg lb				*8.750 *19.250	*8.750 19.000				*7.350 *16.200	*7.350 *16.200	6.720 270
4.500 mm 180 pol	kg lb			*11.150 *24.000	*11.150 *24.000	*9.450 *20.500	8.650 18.600			*7.300 *16.050	6.200 13.700	7.440 300
3.000 mm 120 pol	kg lb			*13.800 *29.700	12.700 27.400	*10.550 *22.900	8.300 17.900	*9.100 *19.800	6.000 12.850	*7.600 *16.650	5.650 12.400	7.810 310
1.500 mm 60 pol	kg lb			*15.950 *34.400	12.050 26.000	*11.650 *25.250	8.000 17.250	9.100 19.550	5.850 12.600	*8.250 *18.100	5.450 12.000	7.870 310
0 mm 0 pol	kg lb			*16.700 *36.150	11.800 25.350	*12.250 *26.500	7.800 16.800	9.000 19.400	5.750 12.400	8.800 19.350	5.650 12.400	7.640 300
-1.500 mm -60 pol	kg lb	*16.300 *37.150	*16.300 *37.150	*16.100 *34.900	11.750 25.250	*11.950 *25.850	7.750 16.700			*9.700 *21.400	6.250 13.750	7.080 280
-3.000 mm -120 pol	kg lb	*19.200 *41.500	*19.200 *41.500	*14.100 *30.350	11.900 25.600	*10.150	7.900			*9.850 *21.700	7.700 17.150	6.110 240

## Capacidades de Levantamento de Grande Volume - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sem Caçamba

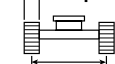
Material Rodante Longo

2,5 m (8 pés 2 pol) 5,55 m (18 pés 2 pol)

M2.5DB



Sapatas com Garra Tripla de 700 mm (28 pol)



2.590 mm (8 pés 6 pol)



3.990 mm (13 pés 1 pol)

Diagrama	3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol		Diagrama		mm pol	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7.500 mm 300 pol	kg lb									*7.900 *17.550	*7.900 *17.550	5.500 220
6.000 mm 240 pol	kg lb				*8.750 *19.250	8.700 18.700				*7.350 *16.200	7.250 16.200	6.720 270
4.500 mm 180 pol	kg lb			*11.150 *24.000	*11.150 *24.000	*9.450 *20.500	8.500 18.300			*7.300 *16.050	6.100 13.450	7.440 300
3.000 mm 120 pol	kg lb			*13.800 *29.700	12.500 26.950	*10.550 *22.900	8.150 17.600	*9.100 *19.500	5.900 12.650	*7.600 *16.650	5.550 12.200	7.810 310
1.500 mm 60 pol	kg lb			*15.950 *34.400	11.850 25.550	*11.650 *25.250	7.850 16.950	8.950 19.200	5.750 12.350	*8.250 *18.100	5.350 11.800	7.870 310
0 mm 0 pol	kg lb			*16.700 *36.150	11.550 24.900	*12.250 *26.500	7.650 16.500	8.850 19.000	5.650 12.200	8.600 18.950	5.500 12.150	7.640 300
-1.500 mm -60 pol	kg lb	*16.300 *37.150	*16.300 *37.150	*16.100 *34.900	11.550 24.800	*11.950 *25.850	7.600 16.400			9.600 21.200	6.100 13.500	7.080 280
-3.000 mm -120 pol	kg lb	*19.200 *41.500	*19.200 *41.500	*14.100 *30.350	11.700 25.150	*10.150	7.750			*9.850 *21.700	7.600 16.850	6.110 240



ISO 10567:2007



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

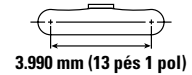
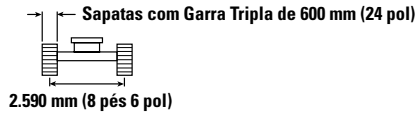
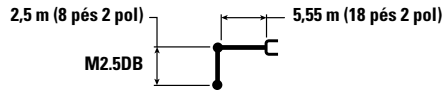
A capacidade de levantamento permanece com ±5% para todas as sapatas de esteira disponíveis.

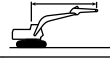










Sempre consulte o Manual de Operação e Manutenção adequado para obter informações específicas sobre o produto.

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Capacidades de Levantamento de Grande Volume - Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) - sem Caçamba

Material Rodante Longo



		3.000 mm/120 pol		4.500 mm/180 pol		6.000 mm/240 pol		7.500 mm/300 pol				mm pol
												
7.500 mm 300 pol	kg lb									*7.900 *17.550	*7.900 *17.550	5.500 220
6.000 mm 240 pol	kg lb					*8.750 *19.250	8.650 18.550			*7.350 *16.200	7.200 16.050	6.720 270
4.500 mm 180 pol	kg lb			*11.150 *24.000	*11.150 *24.000	*9.450 *20.500	8.400 18.100			*7.300 *16.050	6.000 13.350	7.440 300
3.000 mm 120 pol	kg lb			*13.800 *29.700	12.400 26.700	*10.550 *22.900	8.100 17.450	9.000 19.300	5.800 12.500	*7.600 *16.650	5.500 12.100	7.810 310
1.500 mm 60 pol	kg lb			*15.950 *34.400	11.750 25.300	*11.650 *25.250	7.800 16.750	8.850 19.000	5.700 12.250	8.250 *18.100	5.300 11.700	7.870 310
0 mm 0 pol	kg lb			*16.700 *36.150	11.450 24.650	12.200 26.250	7.600 16.350	8.750 18.800	5.600 12.050	8.500 18.750	5.450 12.000	7.640 300
-1.500 mm -60 pol	kg lb	*16.300 *37.150	*16.300 *37.150	*16.100 *34.900	11.400 24.550	*11.950 *25.850	7.550 16.250			9.500 21.000	6.050 13.350	7.080 280
-3.000 mm -120 pol	kg lb	*19.200 *41.500	*19.200 *41.500	*14.100 *30.350	11.550 24.900	*10.150	7.650			*9.850 *21.700	7.500 16.700	6.110 240



ISO 10567:2007



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

A capacidade de levantamento permanece com  $\pm 5\%$  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 330 GC

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

	Articulação	Material Rodante Padrão												
		Contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb)						Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)						
		Largura		Capacidade		Peso		Abastecimento	Lança de Alcance		Lança de Grande Volume	Lança de Alcance		Lança de Grande Volume
		mm	pol	m³	yd³	kg	lb		%	R3.2 (10 pés 6 pol)		R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)	
<b>Pinado (Sem Acoplador Rápido)</b>														
Uso Geral	CB	750	30	0,71	0,93	731	1.611	100	●	●		●	●	
	CB	1.050	42	1,12	1,46	865	1.906	100	●	●		●	●	
	CB	1.200	48	1,33	1,74	928	2.047	100	●	●		●	●	
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.011	2.228	100	⊖	⊙		⊙	●	
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.075	2.370	100	⊖	⊖		⊖	⊙	
Serviço Pesado	CB	1.200	48	1,33	1,74	1.159	2.556	100	⊙	●		●	●	
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.147	2.528	100	⊖	⊙		⊙	●	
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.245	2.745	100	○	⊖		⊖	⊙	
Serviço Pesado	CB	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	⊖	⊖		⊖	⊙	
	CB	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	X	X		X	X	
	CB	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	X	X		X	X	
	CB	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	X	X		X	X	
Serviço Intenso	CB	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	⊖	⊙		⊙	●	
Uso Geral	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.186	2.614	100			●			●
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.366	3.012	100		⊖				⊙
	DB	1.800	71	2,36	3,08	1.445	3.186	100		○				⊖
Serviço Pesado	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.461	3.220	100		⊙				●
	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.556	3.430	100		⊖				⊙
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.690	3.726	100		○				⊖
Serviço Intenso	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.677	3.696	90		⊖				⊙
	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.815	4.002	90		○				⊖
Carga máxima pinada (carga útil + caçamba)								kg	3.585	3.945	4.530	3.955	4.340	5.010
								lb	7.904	8.697	9.987	8.719	9.568	11.045
<b>Com Acoplador com Fixador de Pino</b>														
Uso Geral	CB	750	30	0,71	0,93	731	1.611	100	●	●		●	●	
	CB	1.050	42	1,12	1,46	865	1.906	100	⊙	●		●	●	
	CB	1.200	48	1,33	1,74	928	2.047	100	⊖	⊙		⊙	●	
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.011	2.228	100	○	⊖		⊖	⊙	
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.075	2.370	100	◇	○		○	⊖	
Serviço Pesado	CB	1.200	48	1,33	1,74	1.159	2.556	100	⊖	⊖		⊖	●	
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.147	2.528	100	○	⊖		⊖	⊙	
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.245	2.745	100	◇	○		○	⊖	
Serviço Pesado	CB	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	◇	○		○	⊖	
	CB	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	◇	○		○	○	
	CB	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	◇	◇		◇	○	
	CB	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	X	◇		◇	○	
Serviço Intenso	CB	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	○	⊖		⊖	⊙	
Uso Geral	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.186	2.614	100				⊙		●
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.366	3.012	100				○		⊖
	DB	1.800	71	2,36	3,08	1.445	3.186	100				◇		○
Serviço Pesado	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.461	3.220	100				⊖		⊙
	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.556	3.430	100				○		⊖
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.690	3.726	100				◇		○
Serviço Intenso	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.677	3.696	90				○		⊖
	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.815	4.002	90				◇		○
Carga máxima com acoplador (carga útil + caçamba)								kg	3.059	3.419	4.004	3.429	3.814	4.484
								lb	6.743	7.537	8.827	7.559	8.408	9.885

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)

X Não Recomendado

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

(continua na próxima página)



# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Especificações e Compatibilidade da Caçamba – África, Oriente Médio (continuação)

	Articulação	Largura		Capacidade		Peso		Abastecimento	Material Rodante Longo			
		mm	pol	m³	yd³	kg	lb		%	Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)		Lança de Grande Volume M2.5 (8 pés 2 pol)
										Lança de Alcance		
									R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)		
<b>Pinado (Sem Acoplador Rápido)</b>												
Uso Geral	CB	750	30	0,71	0,93	731	1.611	100	●	●		
	CB	1.050	42	1,12	1,46	865	1.906	100	●	●		
	CB	1.200	48	1,33	1,74	928	2.047	100	●	●		
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.011	2.228	100	●	●		
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.075	2.370	100	⊙	●		
Serviço Pesado	CB	1.200	48	1,33	1,74	1.159	2.556	100	●	●		
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.147	2.528	100	●	●		
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.245	2.745	100	⊙	●		
	CB	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	⊙	●		
	CB	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	⊖	⊙		
	CB	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	⊖	⊙		
Serviço Intenso	CB	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	⊖	⊙		
Uso Geral	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.186	2.614	100			●	
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.366	3.012	100			●	
	DB	1.800	71	2,36	3,08	1.445	3.186	100			⊙	
Serviço Pesado	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.461	3.220	100			●	
	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.556	3.430	100			●	
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.690	3.726	100			⊙	
Serviço Intenso	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.677	3.696	90			●	
	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.815	4.002	90			●	
Carga máxima pinada (carga útil + caçamba)									kg	4.490	4.915	5.685
									lb	9.899	10.836	12.533
<b>Com Acoplador com Fixador de Pino</b>												
Uso Geral	CB	750	30	0,71	0,93	731	1.611	100	●	●		
	CB	1.050	42	1,12	1,46	865	1.906	100	●	●		
	CB	1.200	48	1,33	1,74	928	2.047	100	●	●		
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.011	2.228	100	⊙	●		
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.075	2.370	100	⊖	⊙		
Serviço Pesado	CB	1.200	48	1,33	1,74	1.159	2.556	100	●	●		
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.147	2.528	100	⊙	●		
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.245	2.745	100	⊖	⊙		
	CB	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	⊖	⊙		
	CB	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	⊖	⊙		
	CB	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	○	⊖		
	CB	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	○	⊖		
Serviço Intenso	CB	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	⊙	●		
Uso Geral	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.186	2.614	100			●	
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.366	3.012	100			⊙	
	DB	1.800	71	2,36	3,08	1.445	3.186	100			⊖	
Serviço Pesado	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.461	3.220	100			●	
	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.556	3.430	100			⊙	
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.690	3.726	100			⊖	
Serviço Intenso	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.677	3.696	90			●	
	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.815	4.002	90			⊙	
Carga máxima com acoplador (carga útil + caçamba)									kg	3.964	4.389	5.159
									lb	8.739	9.676	11.373

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 330 GC

## Especificações e Compatibilidade da Caçamba - Eurásia

	Articulação	Largura		Capacidade		Peso		Abastecimento	Material Rodante Padrão						
		mm	pol	m³	yd³	kg	lb		%	Contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb)		Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)			
										Lança de Alcance		Lança de Grande Volume	Lança de Alcance		Lança de Grande Volume
										R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)		R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	
<b>Pinado (Sem Acoplador Rápido)</b>															
Uso Geral	CB	750	30	0,71	0,93	731	1.611	100	●	●		●	●		
	CB	1.050	42	1,12	1,46	865	1.906	100	●	●		●	●		
	CB	1.200	48	1,33	1,74	928	2.047	100	●	●		●	●		
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.011	2.228	100	⊖	⊙		⊙	●		
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.075	2.370	100	⊖	⊖		⊖	⊙		
Uso Geral	CB	1.700	67	2,00	2,60	1.274	2.809	100	○	○		○	⊖		
Serviço Pesado	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.147	2.528	100	⊖	⊙		⊙	●		
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.245	2.745	100	○	⊖		⊖	⊙		
Serviço Pesado	CB	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	⊖	⊖		⊖	⊙		
	CB	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	X	X		X	X		
	CB	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	X	X		X	X		
	CB	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	X	X		X	X		
Serviço Intenso	CB	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	⊖	⊙		⊙	●		
Uso Geral	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.186	2.614	100			●		●		
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.366	3.012	100			⊖		⊙		
	DB	1.800	71	2,36	3,08	1.445	3.186	100			○		⊖		
Serviço Pesado	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.461	3.220	100			⊙		●		
	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.556	3.430	100			⊖		⊙		
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.690	3.726	100			○		⊖		
Serviço Intenso	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.677	3.696	90			⊖		⊙		
	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.815	4.002	90			○		⊖		
Carga máxima pinada (carga útil + caçamba)								kg	3.585	3.945	4.530	3.955	4.340	5.010	
								lb	7.904	8.697	9.987	8.719	9.568	11.045	
<b>Com Acoplador com Fixador de Pino</b>															
Uso Geral	CB	750	30	0,71	0,93	731	1.611	100	●	●		●	●		
	CB	1.050	42	1,12	1,46	865	1.906	100	⊙	●		●	●		
	CB	1.200	48	1,33	1,74	928	2.047	100	⊖	⊙		⊙	●		
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.011	2.228	100	○	⊖		⊖	⊙		
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.075	2.370	100	◇	○		○	⊖		
Uso Geral	CB	1.700	67	2,00	2,60	1.274	2.809	100	◇	◇		◇	○		
Serviço Pesado	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.147	2.528	100	○	⊖		⊖	⊙		
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.245	2.745	100	◇	○		○	⊖		
Serviço Pesado	CB	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	◇	○		○	⊖		
	CB	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	◇	○		○	○		
	CB	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	◇	◇		◇	○		
	CB	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	X	◇		◇	○		
Serviço Intenso	CB	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	○	⊖		⊖	⊙		
Uso Geral	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.186	2.614	100				⊙			
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.366	3.012	100				○			
	DB	1.800	71	2,36	3,08	1.445	3.186	100				◇			
Serviço Pesado	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.461	3.220	100				⊖			
	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.556	3.430	100				○			
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.690	3.726	100				◇			
Serviço Intenso	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.677	3.696	90				○			
	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.815	4.002	90				◇			
Carga máxima com acoplador (carga útil + caçamba)								kg	3.059	3.419	4.004	3.429	3.814	4.484	
								lb	6.743	7.537	8.827	7.559	8.408	9.885	

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)
- X Não Recomendado

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

(continua na próxima página)

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Especificações e Compatibilidade da Caçamba – Eurásia (continuação)

	Articulação	Largura		Capacidade		Peso		Abastecimento	Material Rodante Longo			
		mm	pol	m³	yd³	kg	lb		%	Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)		Lança de Grande Volume
										Lança de Alcance		
									R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)		
<b>Pinado (Sem Acoplador Rápido)</b>												
Uso Geral	CB	750	30	0,71	0,93	731	1.611	100	●	●		
	CB	1.050	42	1,12	1,46	865	1.906	100	●	●		
	CB	1.200	48	1,33	1,74	928	2.047	100	●	●		
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.011	2.228	100	●	●		
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.075	2.370	100	⊙	●		
Uso Geral	CB	1.700	67	2,00	2,60	1.274	2.809	100	⊖	⊙		
Serviço Pesado	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.147	2.528	100	●	●		
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.245	2.745	100	⊙	●		
Serviço Pesado	CB	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	⊙	●		
	CB	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	⊖	⊙		
	CB	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	⊖	⊙		
	CB	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	⊖	⊙		
Serviço Intenso	CB	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	●	●		
Uso Geral	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.186	2.614	100			●	
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.366	3.012	100			●	
	DB	1.800	71	2,36	3,08	1.445	3.186	100			⊙	
Serviço Pesado	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.461	3.220	100			●	
	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.556	3.430	100			●	
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.690	3.726	100			⊙	
Serviço Intenso	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.677	3.696	90			●	
	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.815	4.002	90			●	
								kg	4.490	4.915	5.690	
								lb	9.899	10.836	12.544	
<b>Com Acoplador com Fixador de Pino</b>												
Uso Geral	CB	750	30	0,71	0,93	731	1.611	100	●	●		
	CB	1.050	42	1,12	1,46	865	1.906	100	●	●		
	CB	1.200	48	1,33	1,74	928	2.047	100	●	●		
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.011	2.228	100	⊙	●		
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.075	2.370	100	⊖	⊙		
Uso Geral	CB	1.700	67	2,00	2,60	1.274	2.809	100	○	⊖		
Serviço Pesado	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.147	2.528	100	⊙	●		
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.245	2.745	100	⊖	⊙		
Serviço Pesado	CB	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	⊖	⊙		
	CB	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	⊖	⊙		
	CB	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	○	⊖		
	CB	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	○	⊖		
Serviço Intenso	CB	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	⊙	●		
Uso Geral	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.186	2.614	100			●	
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.366	3.012	100			⊙	
	DB	1.800	71	2,36	3,08	1.445	3.186	100			⊖	
Serviço Pesado	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.461	3.220	100			●	
	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.556	3.430	100			⊙	
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.690	3.726	100			⊖	
Serviço Intenso	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.677	3.696	90			●	
	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.815	4.002	90			⊙	
								kg	3.964	4.389	5.164	
								lb	8.739	9.676	11.384	

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 330 GC

## Especificações e Compatibilidade da Caçamba - Pacífico

	Articulação	Largura		Capacidade		Peso		Abastecimento	Material Rodante Padrão				
		mm	pol	m³	yd³	kg	lb		Contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb)		Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)		
									Lança de Alcance		Lança de Alcance		
									R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	
<b>Pinado (Sem Acoplador Rápido)</b>													
Uso Geral	CB	600	24	0,52	0,68	659	1.454	100	●	●	●	●	
	CB	750	30	0,71	0,93	726	1.601	100	●	●	●	●	
	CB	1.000	40	1,03	1,35	835	1.841	100	●	●	●	●	
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.005	2.216	100	⊖	⊙	⊙	●	
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.069	2.357	100	X	X	X	X	
	CB	1.600	63	1,86	2,43	1.099	2.423	100	X	X	X	X	
Serviço Pesado	CB	1.200	48	1,33	1,74	1.096	2.417	100	⊙	●	●	●	
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.196	2.637	100	⊖	⊙	⊙	●	
Serviço Pesado	CB	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	⊖	⊖	⊖	⊙	
	CB	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	X	X	X	X	
Carga máxima pinada (carga útil + caçamba)									kg	3.585	3.945	3.955	4.340
									lb	7.904	8.697	8.719	9.568
<b>Com Acoplador com Fixador de Pino</b>													
Uso Geral	CB	600	24	0,52	0,68	659	1.454	100	●	●	●	●	
	CB	750	30	0,71	0,93	726	1.601	100	●	●	●	●	
	CB	1.000	40	1,03	1,35	835	1.841	100	●	●	●	●	
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.005	2.216	100	○	⊖	⊙	●	
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.069	2.357	100	◇	○	⊖	⊙	
	CB	1.600	63	1,86	2,43	1.099	2.423	100	◇	○	⊖	⊙	
Serviço Pesado	CB	1.200	48	1,33	1,74	1.096	2.417	100	⊖	⊙	●	●	
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.196	2.637	100	○	⊖	⊙	●	
Serviço Pesado	CB	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	◇	○	⊖	⊙	
	CB	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	◇	○	⊖	⊖	
Carga máxima com acoplador (carga útil + caçamba)									kg	3.059	3.419	3.429	3.814
									lb	6.743	7.537	7.559	8.408

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)
- X Não Recomendado

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

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Especificações e Compatibilidade da Caçamba - América do Sul

	Articulação	Material Rodante Padrão												
		Largura		Capacidade		Peso		Abastecimento	Contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb)		Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)			
		mm	pol	m³	yd³	kg	lb		%	Lançamento		Lançamento		Lançamento
								R3.2 (10 pés 6 pol)		R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)
<b>Pinado (Sem Acoplador Rápido)</b>														
Serviço Pesado	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.306	2.879	100	○	⊖		⊙	⊙	
Serviço Pesado	CB	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	⊖	⊖		⊙	⊙	
	CB	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	X	X		X	X	
	CB	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	X	X		X	X	
	CB	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	X	X		X	X	
Serviço Intenso	CB	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	⊖	⊙		⊙	●	
Serviço Pesado	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.646	3.629	100			⊖			⊙
Borda da Lâmina para Serviços Intensos	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.677	3.696	90			⊖			⊙
	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.815	4.002	90			○			⊖
Carga máxima pinada (carga útil + caçamba)								kg	3.585	3.945	4.530	3.955	4.340	5.010
								lb	7.904	8.697	9.987	8.719	9.568	11.045
<b>Com Acoplador com Fixador de Pino</b>														
Serviço Pesado	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.306	2.879	100	◇	○		○	⊖	
Serviço Pesado	CB	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	◇	○		○	⊖	
	CB	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	◇	○		○	○	
	CB	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	◇	◇		◇	○	
	CB	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	X	◇		◇	○	
Serviço Intenso	CB	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	○	⊖		⊖	⊙	
Serviço Pesado	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.646	3.629	100			○			⊖
Borda da Lâmina para Serviços Intensos	DB	1.500	60	1,91	2,50	1.677	3.696	90			○			⊖
	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.815	4.002	90			◇			○
Carga máxima com acoplador (carga útil + caçamba)								kg	3.059	3.419	4.004	3.429	3.814	4.484
								lb	6.743	7.537	8.827	7.559	8.408	9.885

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)
- X Não Recomendado

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

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Especificações e Compatibilidade da Caçamba - Sudeste Asiático, Hong Kong, Taiwan 30

	Articulação	Largura		Capacidade		Peso		Abastecimento	Material Rodante Padrão						
		mm	pol	m³	yd³	kg	lb		%	Contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb)			Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)		
										Lançamento		Lançamento de Grande Volume	Lançamento		Lançamento de Grande Volume
										R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)		M2.5 (8 pés 2 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	
<b>Pinado (Sem Acoplador Rápido)</b>															
Uso Geral	CB	1.700	67	2,00	2,60	1.274	2.809	100	X	X		X	X		
Serviço Pesado	CB	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	⊖	⊖		⊖	⊕		
	CB	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	X	X		X	X		
	CB	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	X	X		X	X		
	CB	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	X	X		X	X		
Serviço Pesado	CB	1.250	49	1,33	1,74	1.158	2.554	100	⊕	●		●	●		
	CB	1.400	55	1,54	2,02	1.263	2.784	100	⊖	⊕		⊕	⊕		
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.391	3.067	100	○	⊖		⊖	⊖		
Serviço Intenso	CB	1.300	51	1,36	1,78	1.321	2.911	90	⊕	●		●	●		
	CB	1.350	54	1,45	1,90	1.346	2.967	90	⊕	⊕		●	●		
	CB	1.400	56	1,54	2,02	1.421	3.133	90	⊖	⊕		⊕	●		
Serviço Pesado	DB	1.400	55	1,64	2,14	1.523	3.358	100				⊕		●	
	DB	1.550	61	1,88	2,46	1.621	3.574	100				⊖		⊕	
	DB	1.700	67	2,12	2,77	1.719	3.790	100				○		⊖	
Serviço Pesado	DB	1.500	61	1,88	2,46	1.633	3.601	100				⊖		⊕	
	DB	1.650	67	2,12	2,77	1.731	3.817	100				○		⊖	
	DB	1.800	73	2,40	3,16	1.799	3.967	100				◇		○	
	DB	1.400	56	1,64	2,14	1.892	4.171	90				⊕		●	
Carga máxima pinada (carga útil + caçamba)								kg	3.585	3.945	4.530	3.955	4.340	5.010	
								lb	7.904	8.697	9.987	8.719	9.568	11.045	
<b>Com Acoplador com Fixador de Pino</b>															
Uso Geral	CB	1.700	67	2,00	2,60	1.274	2.809	100	◇	◇		○	⊖		
Serviço Pesado	CB	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	◇	○		⊖	⊕		
	CB	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	◇	○		⊖	⊖		
	CB	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	◇	◇		○	⊖		
	CB	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	X	◇		○	⊖		
Serviço Pesado	CB	1.250	49	1,33	1,74	1.158	2.554	100	⊖	⊖		●	●		
	CB	1.400	55	1,54	2,02	1.263	2.784	100	○	○		⊕	⊕		
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.391	3.067	100	◇	⊕		⊖	⊖		
Serviço Intenso	CB	1.300	51	1,36	1,78	1.321	2.911	90	○	⊕		●	●		
	CB	1.350	54	1,45	1,90	1.346	2.967	90	○	⊖		●	●		
	CB	1.400	56	1,54	2,02	1.421	3.133	90	○	⊖		⊕	●		
Serviço Pesado	DB	1.400	55	1,64	2,14	1.523	3.358	100				⊕		●	
	DB	1.550	61	1,88	2,46	1.621	3.574	100				⊖		⊕	
	DB	1.700	67	2,12	2,77	1.719	3.790	100				○		⊖	
Serviço Pesado	DB	1.500	61	1,88	2,46	1.633	3.601	100				⊖		⊕	
	DB	1.650	67	2,12	2,77	1.731	3.817	100				○		⊖	
	DB	1.800	73	2,40	3,16	1.799	3.967	100				◇		○	
	DB	1.400	56	1,64	2,14	1.892	4.171	90				⊕		●	
Carga máxima com acoplador (carga útil + caçamba)								kg	3.059	3.419	4.004	3.429	3.814	4.484	
								lb	6.743	7.537	8.827	7.559	8.408	9.885	

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)
- X Não Recomendado

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

(continua na próxima página)

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Especificações e Compatibilidade da Caçamba – Sudeste Asiático, Hong Kong, Taiwan (continuação)

	Articulação	Largura		Capacidade		Peso		Abastecimento	Material Rodante Longo		
									Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)		
									Lança de Alcance		Lança de Grande Volume
		mm	pol	m³	yd³	kg	lb		%	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)
<b>Pinado (Sem Acoplador Rápido)</b>											
Uso Geral	CB	1.700	67	2,00	2,60	1.274	2.809	100	⊖	⊙	
Serviço Pesado	CB	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	⊙	●	
	CB	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	⊙	●	
	CB	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	⊖	⊙	
	CB	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	⊖	⊙	
Serviço Pesado	CB	1.250	49	1,33	1,74	1.158	2.554	100	●	●	
	CB	1.400	55	1,54	2,02	1.263	2.784	100	●	●	
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.391	3.067	100	⊖	⊙	
Serviço Intenso	CB	1.300	51	1,36	1,78	1.321	2.911	90	●	●	
	CB	1.350	54	1,45	1,90	1.346	2.967	90	●	●	
	CB	1.400	56	1,54	2,02	1.421	3.133	90	●	●	
Serviço Pesado	DB	1.400	55	1,64	2,14	1.523	3.358	100			●
	DB	1.550	61	1,88	2,46	1.621	3.574	100			●
	DB	1.700	67	2,12	2,77	1.719	3.790	100			⊙
Serviço Pesado	DB	1.500	61	1,88	2,46	1.633	3.601	100			●
	DB	1.650	67	2,12	2,77	1.731	3.817	100			⊙
	DB	1.800	73	2,40	3,16	1.799	3.967	100			⊖
Serviço Extremo	DB	1.400	56	1,64	2,14	1.892	4.171	90			●
Carga máxima pinada (carga útil + caçamba)								kg	4.370	4.880	5.760
								lb	9.634	10.759	12.699
<b>Com Acoplador com Fixador de Pino</b>											
Uso Geral	CB	1.700	67	2,00	2,60	1.274	2.809	100	○	⊖	
Serviço Pesado	CB	1.450	57	1,60	2,09	1.274	2.809	100	⊖	⊙	
	CB	1.600	63	1,80	2,36	1.348	2.973	100	⊖	⊙	
	CB	1.650	66	1,90	2,49	1.369	3.019	100	○	⊖	
	CB	1.750	69	2,00	2,62	1.397	3.081	100	○	⊖	
Serviço Pesado	CB	1.250	49	1,33	1,74	1.158	2.554	100	●	●	
	CB	1.400	55	1,54	2,02	1.263	2.784	100	⊖	●	
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.391	3.067	100	○	⊖	
Serviço Intenso	CB	1.300	51	1,36	1,78	1.321	2.911	90	●	●	
	CB	1.350	54	1,45	1,90	1.346	2.967	90	⊙	●	
	CB	1.400	56	1,54	2,02	1.421	3.133	90	⊙	●	
Serviço Pesado	DB	1.400	55	1,64	2,14	1.523	3.358	100			●
	DB	1.550	61	1,88	2,46	1.621	3.574	100			⊙
	DB	1.700	67	2,12	2,77	1.719	3.790	100			⊖
Serviço Pesado	DB	1.500	61	1,88	2,46	1.633	3.601	100			⊙
	DB	1.650	67	2,12	2,77	1.731	3.817	100			⊖
	DB	1.800	73	2,40	3,16	1.799	3.967	100			⊖
Serviço Extremo	DB	1.400	56	1,64	2,14	1.892	4.171	90			●
Carga máxima com acoplador (carga útil + caçamba)								kg	3.844	4.354	5.234
								lb	8.474	9.598	11.538

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.

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.

### 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)

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia de Oferta de Acessórios – África, Oriente Médio

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

Combinação

\* Faixa de trabalho frontal apenas

Nenhuma Combinação

### ACESSÓRIOS PINADOS

Material Rodante		Padrão			Padrão			Longo		
		5.800 kg (12.790 lb)			6.700 kg (14.770 lb)			6.700 kg (14.770 lb)		
Contrapeso		Alcance			Alcance			Alcance		
Tipo de Lança		Grande Volume			Grande Volume			Grande Volume		
Comprimento do Braço		R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)
Martelos Hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Montagem Lateral do H130 GC	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Multiprocessadores	H160 S	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula Universal com MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto MP332		✓*	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP332			✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP332			✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP332		✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP332						✓	✓*	✓	✓
	Mandíbula Universal com MP332			✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto com MP332 - Topo Plano									✓
	Mandíbula de Demolição com MP332 - Topo Plano									✓
	Mandíbula de Pulverizador com MP332 - Topo Plano									✓
	Mandíbula de Cisalhamento com MP332 - Topo Plano									✓
Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP332 - Topo Plano									✓	
Mandíbula Universal com MP332 - Topo Plano									✓	
Garras de Demolição e Classificação	G324	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
	G324 WH-1500	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
	G324 WH-1800	✓*	✓		✓	✓		✓	✓	
	G324 WH-2000		✓*		✓*	✓		✓	✓	
	G332	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G345			✓			✓			✓
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	G345 de Tampo Reto			✓*			✓			✓
	Topo Plano S3025	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
Pulverizadores	Topo Plano S3035		✓*		✓	✓		✓	✓	
	Pulverizador Secundário P224	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Secundário P232			✓*			✓			✓
	Pulverizador Primário P324	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Primário P332			✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
Compactadores (Chapa Vibratória)	Pulverizador Principal P332 - Topo Plano			✓*			✓			✓
	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua na próxima página)



# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia de Oferta de Acessórios – África, Oriente Médio (continuação)

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

Nenhuma Combinação    
  1.800 kg/m<sup>3</sup> (3.000 lb/yd<sup>3</sup>)    
  1.200 kg/m<sup>3</sup> (2.000 lb/yd<sup>3</sup>)    
  600 kg/m<sup>3</sup> (1.000 lb/yd<sup>3</sup>)

### ACESSÓRIOS PINADOS (continuação)

Material Rodante		Padrão			Padrão			Longo		
		5.800 kg (12.790 lb)			6.700 kg (14.770 lb)			6.700 kg (14.770 lb)		
Contrapeso		Alcance			Alcance			Alcance		
Tipo de Lança		Grande Volume			Grande Volume			Grande Volume		
Comprimento do Braço		R3.2	R2.65	M2.5	R3.2	R2.65	M2.5	R3.2	R2.65	M2.5
		(10 pés 6 pol)	(8 pés 8 pol)	(8 pés 2 pol)	(10 pés 6 pol)	(8 pés 8 pol)	(8 pés 2 pol)	(10 pés 6 pol)	(8 pés 8 pol)	(8 pés 2 pol)
Garras "Gomo de Laranja"	GSH425-750	●	●		●	●		●	●	
	GSH425-950	●	●		●	●		●	●	
	GSH425-1150	○	●		●	●		●	●	
	GSH440-1150		○	●	○	●	●	●	●	●
	GSH440-950	○	○	●	●	●	●	●	●	●
	GSH440-1550			○		○	○	○	○	●
	GSH525-750	●	●		●	●		●	●	
	GSH525-950	○	●		●	●		●	●	
	GSH525-1150	○	○		○	●		●	●	
	GSV425-600	●	●		●	●		●	●	
	GSV425-750	●	●		●	●		●	●	
	GSV425-950	●	●		●	●		●	●	
	GSV425-1150	○	●		●	●		●	●	
	GSV425-1550	◇	◇		◇	◇		◇	◇	
	GSV525-600	●	●		●	●		●	●	
	GSV525-750	●	●		●	●		●	●	
	GSV525-950	○	●		●	●		●	●	
	GSV525-1150	○	○		○	●		●	●	
	GSV525-1550	◇	◇		◇	◇		◇	◇	
	Garras de Mandíbula	CTV15-1000	●	●		●	●		●	●
CTV15-1200		○	●		●	●		●	●	
CTV15-1500		○	○		○	●		●	●	
CTV15-1700			○		○	○		○	●	
CTV15-1900						○		○	○	
CTV15-2300									○	
CTV20-1300		○	○	●	○	●	●	●	●	●
CTV20-1500			○	○	○	○	●	○	●	●
CTV20-1700				○		○	○	○	○	●
CTV20-1900				○			○	○	○	○
CTV20-2300										○

(continua na próxima página)

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia de Oferta de Acessórios – África, Oriente Médio (continuação)

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

Combinação     \* Faixa de trabalho frontal apenas     † Uso permitido em máquinas com menos de 50%     Nenhuma Combinação

ACESSÓRIOS DO ACOPLADOR DE ENGATE RÁPIDO CAT "PIN GRABBER"									
Material Rodante	Padrão			Padrão			Longo		
Contrapeso	5.800 kg (12.790 lb)			6.700 kg (14.770 lb)			6.700 kg (14.770 lb)		
Tipo de Lança	Alcance		Grande Volume	Alcance		Grande Volume	Alcance		Grande Volume
Comprimento do Braço	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)
Martelos Hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC		✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Montagem Lateral do H130 GC	✓	✓		✓	✓		✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC		✓*	✓	✓*	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S			✓*		✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC			✓*	✓*	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S		✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 S				✓†*	✓	✓	✓†	✓
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP324		✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP324		✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP324			✓	✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP324	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP324		✓*	✓	✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula Universal com MP324		✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto MP332						✓*	✓*	✓
	Mandíbula de Demolição MP332						✓*		✓
	Mandíbula do Pulverizador MP332						✓*		✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP332					✓*	✓	✓*	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP332								✓*
	Mandíbula Universal com MP332						✓*		✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto com MP332 - Topo Plano								✓
	Mandíbula de Demolição com MP332 - Topo Plano								✓
	Mandíbula de Pulverizador com MP332 - Topo Plano								✓
Mandíbula de Cisalhamento com MP332 - Topo Plano								✓	
Mandíbula Universal com MP332 - Topo Plano								✓	
Garras de Demolição e Classificação	G324		✓*		✓†	✓		✓†	✓
	G324 WH-1500		✓*		✓†*	✓		✓†	✓
	G324 WH-1800					✓*		✓†	✓
	G324 WH-2000								✓
	G332			✓*		✓	✓	✓†	✓
	G345						✓*		✓
	G345 de Tampo Reto								✓
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3025	✓	✓		✓	✓		✓	✓
	Topo Plano S3035								✓
Pulverizadores	Pulverizador Secundário P224			✓		✓			✓
	Pulverizador Secundário P232								✓
	Pulverizador Primário P324			✓		✓			✓
	Pulverizador Primário P332					✓*			✓
	Pulverizador Principal P332 - Topo Plano								✓
Compactadores (Chapa Vibratória)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua na próxima página)

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia de Oferta de Acessórios – África, Oriente Médio (continuação)

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

Combinação     \* Faixa de trabalho frontal apenas     † Uso permitido em máquinas com menos de 50%     Nenhuma Combinação

### ACESSÓRIOS DE ACOPLADOR DEDICADOS CW-40S

Material Rodante		Padrão		Padrão		Longo	
Contrapeso		5.800 kg (12.790 lb)		6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)	
Tipo de Lança		Alcance		Alcance		Alcance	
Comprimento do Braço		R3.2	R2.65	R3.2	R2.65	R3.2	R2.65
		(10 pés 6 pol)	(8 pés 8 pol)	(10 pés 6 pol)	(8 pés 8 pol)	(10 pés 6 pol)	(8 pés 8 pol)
Compactadores (Chapa Vibratória)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

### ACESSÓRIOS DE ACOPLADOR DEDICADOS CW-45s

Material Rodante		Padrão			Padrão			Longo		
Contrapeso		5.800 kg (12.790 lb)			6.700 kg (14.770 lb)			6.700 kg (14.770 lb)		
Tipo de Lança		Alcance		Grande Volume	Alcance		Grande Volume	Alcance		Grande Volume
Comprimento do Braço		R3.2	R2.65	M2.5	R3.2	R2.65	M2.5	R3.2	R2.65	M2.5
		(10 pés 6 pol)	(8 pés 8 pol)	(8 pés 2 pol)	(10 pés 6 pol)	(8 pés 8 pol)	(8 pés 2 pol)	(10 pés 6 pol)	(8 pés 8 pol)	(8 pés 2 pol)
Martelos Hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC		✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S			✓*		✓*	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC			✓*		✓*	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S		✓*	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
Multiprocessadores	H160 S					✓†*	✓	✓*	✓*	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto MP324		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP324		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP324		✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP324	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP324		✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula Universal com MP324		✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto MP332					✓*	✓	✓*	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP332						✓	✓	✓*	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP332						✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP332			✓*		✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP332								✓*	✓
	Mandíbula Universal com MP332						✓		✓	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto com MP332 - Topo Plano								✓*	✓
	Mandíbula de Demolição com MP332 - Topo Plano								✓*	✓
	Mandíbula de Pulverizador com MP332 - Topo Plano								✓*	✓
Mandíbula de Cisalhamento com MP332 - Topo Plano								✓	✓	
Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP332 - Topo Plano									✓*	
Mandíbula Universal com MP332 - Topo Plano								✓*	✓	
Garras de Demolição e Classificação	G324	✓†*	✓		✓†	✓		✓†	✓	
	G324 WH-1500		✓*		✓†	✓		✓†	✓	
	G324 WH-1800					✓		✓†	✓	
	G324 WH-2000					✓*		✓†*	✓	
	G332			✓	✓†*	✓	✓	✓†	✓	✓
	G345						✓			✓
Compactadores (Chapa Vibratória)	G345 de Tampo Reto					✓*				✓
	Topo Plano S3025	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3035					✓*				✓
	Pulverizador Secundário P224		✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Secundário P232						✓*		✓*	✓
	Pulverizador Primário P324		✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Primário P332						✓	✓*	✓	✓
Compactadores (Chapa Vibratória)	Pulverizador Principal P332 - Topo Plano						✓*		✓*	✓
	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua na próxima página)

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia de Oferta de Acessórios – África, Oriente Médio (continuação)

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

Combinação     \* Faixa de trabalho frontal apenas     † Uso permitido em máquinas com menos de 50%     Nenhuma Combinação

### ACESSÓRIOS DE ACOPLADOR DEDICADOS CW-45

Material Rodante	Contrapeso	Padrão			Padrão			Longo		
		5.800 kg (12.790 lb)			6.700 kg (14.770 lb)			6.700 kg (14.770 lb)		
Tipo de Lança		Alcance		Grande Volume	Alcance		Grande Volume	Alcance		Grande Volume
Comprimento do Braço		R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)
Martelos Hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC		✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC		✓*	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S			✓*		✓*	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC			✓*		✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S		✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 S					✓†*	✓		✓†	✓
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP324		✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP324		✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP324			✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP324		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP324		✓*	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula Universal com MP324		✓*	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto MP332					✓*	✓	✓*	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP332						✓		✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP332						✓*		✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP332					✓*	✓	✓*	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP332								✓	✓
	Mandíbula Universal com MP332						✓*		✓	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto com MP332 - Topo Plano								✓*	✓
	Mandíbula de Demolição com MP332 - Topo Plano								✓*	✓
	Mandíbula de Pulverizador com MP332 - Topo Plano									✓
	Mandíbula de Cisalhamento com MP332 - Topo Plano								✓*	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP332 - Topo Plano									✓*
	Mandíbula Universal com MP332 - Topo Plano									✓
Garras de Demolição e Classificação	G324		✓*		*†	✓		✓†	✓	
	G324 WH-1500		✓*		*†*	✓		✓†	✓	
	G324 WH-1800					✓*		✓†	✓	
	G324 WH-2000							✓†*	✓	
	G332			✓*		✓	✓	✓†	✓	✓
	G345						✓			✓
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3025	✓	✓		✓	✓		✓	✓	
	Topo Plano S3035								✓	
Pulverizadores	Pulverizador Secundário P224		✓*	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Secundário P232								✓*	✓
	Pulverizador Primário P324		✓*	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Primário P332						✓		✓	✓
	Pulverizador Principal P332 - Topo Plano								✓*	✓
Compactadores (Chapa Vibratória)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua na próxima página)

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia de Oferta de Acessórios – África, Oriente Médio (continuação)

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

Combinação

### ACESSÓRIOS MONTADOS NA LANÇA

Material Rodante		Padrão		Padrão		Longo	
		5.800 kg (12.790 lb)		6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)	
Contrapeso		Alcance	Grande Volume	Alcance	Grande Volume	Alcance	Grande Volume
Tipo de Lança							
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	S2070	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Topo Plano S3050	✓	✓	✓	✓	✓	✓

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia de Oferta de Acessórios – 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

### ACESSÓRIOS PINADOS

Material Rodante		Padrão		Padrão		Longo		
Contrapeso		5.800 kg (12.790 lb)		6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)		
Tipo de Lança		Alcance		Alcance		Alcance		Grande Volume
Comprimento do Braço		R3.2	R2.65	R3.2	R2.65	R3.2	R2.65	M2.5
		(10 pés 6 pol)	(8 pés 8 pol)	(10 pés 6 pol)	(8 pés 8 pol)	(10 pés 6 pol)	(8 pés 8 pol)	(8 pés 2 pol)
Martelos Hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Montagem Lateral do H130 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Multiprocessadores	H160 S	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula Universal com MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto MP332		✓*	✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP332			✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP332			✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP332		✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP332					✓*	✓	✓
	Mandíbula Universal com MP332			✓*	✓	✓	✓	✓
	Parte Superior Plana da Mandíbula do Cortador de Concreto MP332							✓
	Parte Superior Plana da Mandíbula de Demolição MP332							✓
	Parte Superior Plana da Mandíbula do Pulverizador MP332							✓
	Parte Superior Plana da Mandíbula de Cisalhamento MP332							✓
Parte Superior Plana da Mandíbula de Cisalhamento do Tanque MP332							✓	
Parte Superior Plana da Mandíbula Universal MP332							✓	
Garras de Demolição e Classificação	G324	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	G324 WH-1500	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	G324 WH-1800	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	
	G324 WH-2000		✓*	✓*	✓	✓	✓	
	G332	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	
	G345							✓
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	G345 de Tampo Reto							✓
	Topo Plano S3025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Topo Plano S3035		✓*	✓	✓	✓	✓	
Pulverizadores	Pulverizador Secundário P224	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Secundário P232							✓
	Pulverizador Primário P324	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Primário P332			✓*	✓	✓	✓	✓
	Parte Superior Plana do Pulverizador Principal P332							✓
Compactadores (Chapa Vibratória)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cortadores Giratórios	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua na próxima página)

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia de Oferta de Acessórios – Eurásia (continuação)

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

Nenhuma Combinação   
  1.800 kg/m<sup>3</sup> (3.000 lb/yd<sup>3</sup>)   
  1.200 kg/m<sup>3</sup> (2.000 lb/yd<sup>3</sup>)   
  600 kg/m<sup>3</sup> (1.000 lb/yd<sup>3</sup>)

### ACESSÓRIOS PINADOS (continuação)

Material Rodante		Padrão		Padrão		Longo		
Contrapeso		5.800 kg (12.790 lb)		6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)		
Tipo de Lança		Alcance		Alcance		Alcance		Grande Volume
Comprimento do Braço		R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)
Garras "Gomo de Laranja"	GSH425-750	●	●	●	●	●	●	
	GSH425-950	●	●	●	●	●	●	
	GSH425-1150	○	●	●	●	●	●	
	GSH440-950	○	○	●	●	●	●	●
	GSH440-1150		○	○	●	●	●	●
	GSH440-1550				○	○	○	●
	GSH525-750	●	●	●	●	●	●	
	GSH525-950	○	●	●	●	●	●	
	GSH525-1150	○	○	○	●	●	●	
	GSV425-600	●	●	●	●	●	●	
	GSV425-750	●	●	●	●	●	●	
	GSV425-950	●	●	●	●	●	●	
	GSV425-1150	○	●	●	●	●	●	
	GSV425-1550	◇	◇	◇	◇	◇	◇	
	GSV525-600	●	●	●	●	●	●	
	GSV525-750	●	●	●	●	●	●	
	GSV525-950	○	●	●	●	●	●	
	GSV525-1150	○	○	○	●	●	●	
	GSV525-1550	◇	◇	◇	◇	◇	◇	
	Garras de Mandíbula	CTV15-1000	○	○	○	○	○	○
CTV15-1200		●	○	○	○	○	○	
CTV15-1500		●	●	●	○	○	○	
CTV15-1700			●	●	●	●	○	
CTV15-1900					●	●	●	
CTV15-2300							●	
CTV20-1300		●	●	●	○	○	○	○
CTV20-1500			●	●	●	●	○	○
CTV20-1700					●	●	●	○
CTV20-1900						●	●	●
CTV20-2300								●

(continua na próxima página)

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia de Oferta de Acessórios – 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     
  † Uso permitido em máquinas com menos de 50%     
  Nenhuma Combinação

### ACESSÓRIOS DE ENGATE RÁPIDO CAT "PIN GRABBER"

Material Rodante	Padrão		Padrão		Longo		
	5.800 kg (12.790 lb)		6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)		
Contrapeso	Alcance		Alcance		Alcance		
Tipo de Lança	Alcance		Alcance		Alcance		
Comprimento do Braço	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	Grande Volume M2.5 (8 pés 2 pol)
Martelos Hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC		✓*	✓	✓	✓	✓
	Montagem Lateral do H130 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC		✓*	✓*	✓	✓	✓
	H140 GC S				✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC			✓*	✓	✓	✓
	H160 GC S		✓*	✓	✓	✓	✓
Multiprocessadores	H160 S			✓†*	✓	✓†	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto MP324		✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP324		✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP324			✓*	✓	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP324	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP324		✓*	✓*	✓	✓	✓
	Mandíbula Universal com MP324		✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto MP332					✓*	✓
	Mandíbula de Demolição MP332						✓
	Mandíbula do Pulverizador MP332						✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP332				✓*	✓*	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP332						✓*
	Mandíbula Universal com MP332						✓
	Parte Superior Plana da Mandíbula do Cortador de Concreto MP332						✓
	Parte Superior Plana da Mandíbula de Demolição MP332						✓
	Parte Superior Plana da Mandíbula do Pulverizador MP332						✓
	Parte Superior Plana da Mandíbula de Cisalhamento MP332						✓
Parte Superior Plana da Mandíbula Universal MP332						✓	
Garras de Demolição e Classificação	G324		✓*	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1500		✓*	✓†*	✓	✓†	✓
	G324 WH-1800				✓*	✓†	✓
	G324 WH-2000					✓	✓
	G332				✓	✓†	✓
	G345						✓
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	G345 de Tampo Reto						✓
	Topo Plano S3025	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Topo Plano S3035					✓	
Pulverizadores	Pulverizador Secundário P224						✓
	Pulverizador Secundário P232						✓
	Pulverizador Primário P324						✓
	Pulverizador Primário P332						✓
	Parte Superior Plana do Pulverizador Principal P332						✓
Compactadores (Chapa Vibratória)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cortadores Giratórios	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua na próxima página)



# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia de Oferta de Acessórios – 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     † Uso permitido em máquinas com menos de 50%     Nenhuma Combinação

### ACESSÓRIOS DE ACOPLADOR DEDICADOS CW-40S

Material Rodante	Padrão	Padrão	Longo
Contrapeso	5.800 kg (12.790 lb)	6.700 kg (14.770 lb)	6.700 kg (14.770 lb)
Tipo de Lança	Alcance		Alcance
Comprimento do Braço	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)
		R2.65 (8 pés 8 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)
Compactadores (Chapa Vibratória)	CVP110	✓	✓

### ACESSÓRIOS DE ACOPLADOR DEDICADOS CW-45s

Material Rodante	Padrão	Padrão	Longo	
Contrapeso	5.800 kg (12.790 lb)	6.700 kg (14.770 lb)	6.700 kg (14.770 lb)	
Tipo de Lança	Alcance		Alcance	
Comprimento do Braço	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	
		R2.65 (8 pés 8 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	
			M2.5 (8 pés 2 pol)	
Martelos Hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓
	H130 GC		✓*	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓
	H140 GC S			✓*
	H140 S	✓	✓	✓
	H160 GC			✓*
	H160 GC S		✓*	✓
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP324		✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP324		✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP324		✓*	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP324	✓*	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP324		✓*	✓
	Mandíbula Universal com MP324		✓*	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto MP332			✓*
	Mandíbula de Demolição MP332			✓*
	Mandíbula do Pulverizador MP332			✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP332			✓*
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP332			✓*
	Mandíbula Universal com MP332			✓
	Parte Superior Plana da Mandíbula do Cortador de Concreto MP332			✓*
	Parte Superior Plana da Mandíbula de Demolição MP332			✓*
	Parte Superior Plana da Mandíbula do Pulverizador MP332			✓*
	Parte Superior Plana da Mandíbula de Cisalhamento MP332			✓
Parte Superior Plana da Mandíbula de Cisalhamento do Tanque MP332			✓*	
Parte Superior Plana da Mandíbula Universal MP332			✓*	
Garras de Demolição e Classificação	G324	✓†*	✓	✓†
	G324 WH-1500		✓*	✓†
	G324 WH-1800			✓†
	G324 WH-2000			✓*
	G332			✓†*
	G345			✓†
	G345 de Tampo Reto			✓
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3025	✓	✓	✓
	Topo Plano S3035			✓*
Pulverizadores	Pulverizador Secundário P224		✓*	✓
	Pulverizador Secundário P232			✓*
	Pulverizador Primário P324		✓*	✓
	Pulverizador Primário P332			✓*
	Parte Superior Plana do Pulverizador Principal P332			✓*
Compactadores (Chapa Vibratória)	CVP110	✓	✓	✓
Cortadores	RC20	✓	✓	✓
Giratórios	RC30	✓	✓	✓

(continua na próxima página)

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia de Oferta de Acessórios – 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     † Uso permitido em máquinas com menos de 50%     Nenhuma Combinação

### ACESSÓRIOS DE ACOPLADOR DEDICADOS CW-45

Material Rodante		Padrão		Padrão		Longo		
Contrapeso		5.800 kg (12.790 lb)		6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)		
Tipo de Lança		Alcance		Alcance		Alcance Grande Volume		
Comprimento do Braço		R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	R3.2 10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)
Martelos Hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC		✓*	✓*	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC		✓*	✓*	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S				✓*	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC				✓	✓	✓	✓
	H160 GC S		✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 S				✓†*		✓†	✓
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP324		✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP324		✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP324			✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP324		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP324		✓*	✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula Universal com MP324		✓*	✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto MP332				✓*	✓*	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP332						✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP332						✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP332				✓*	✓*	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP332							✓
	Mandíbula Universal com MP332						✓	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto com MP332 - Topo Plano						✓*	✓
	Mandíbula de Demolição com MP332 - Topo Plano						✓*	✓
	Mandíbula de Pulverizador com MP332 - Topo Plano							✓
	Mandíbula de Cisalhamento com MP332 - Topo Plano							✓
Mandíbula de Cisalhamento com MP332 - Topo Plano						✓*		
Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP332 - Topo Plano							✓*	
Mandíbula Universal com MP332 - Topo Plano							✓	
Garras de Demolição e Classificação	G324		✓*	✓†	✓	✓†	✓	
	G324 WH-1500		✓*	✓†*	✓	✓†	✓	
	G324 WH-1800				✓*	✓†	✓	
	G324 WH-2000					✓†*	✓	
	G332				✓	✓†	✓	✓
	G345							✓
	G345 de Tampo Reto							✓
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3025	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Topo Plano S3035							✓
Pulverizadores	Pulverizador Secundário P224		✓*	✓*	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Secundário P232						✓*	✓
	Pulverizador Primário P324		✓*	✓*	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Primário P332						✓	✓
	Parte Superior Plana do Pulverizador Principal P332						✓*	✓
Compactadores (Chapa Vibratória)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cortadores Giratórios	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua na próxima página)

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia de Oferta de Acessórios – Eurásia (continuação)

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

Combinação

### ACESSÓRIOS MONTADOS NA LANÇA

Material Rodante		Padrão		Longo	
		5.800 kg (12.790 lb)	6.700 kg (14.770 lb)	6.700 kg (14.770 lb)	
Contrapeso		Alcance	Alcance	Alcance	Grande Volume
Tesouras Móveis para Sucata e	S2070	✓	✓	✓	✓
Demolição	Topo Plano S3050	✓	✓	✓	✓

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia de Oferta de Acessórios – Hong Kong, Taiwan

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

Combinação

Nenhuma Combinação

### ACESSÓRIOS PINADOS

Material Rodante		Longo		
Contrapeso		6.700 kg (14.770 lb)		
Tipo de Lança		Alcance		Grande Volume
Comprimento do Braço		R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)
Martelos Hidráulicos	H130 GC	✓	✓	✓
	Montagem Lateral do H130 GC	✓	✓	
	H130 GC S	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓
	H160 GC	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓
Cortadores Giratórios	RC20	✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia de Oferta de Acessórios – Pacífico

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
  † Uso permitido em máquinas com menos de 50%
  Nenhuma Combinação

### ACESSÓRIOS PINADOS

Material Rodante		Padrão		Longo	
Contrapeso		5.800 kg (12.790 lb)	6.700 kg (14.770 lb)	6.700 kg (14.770 lb)	
Tipo de Lança		Alcance		Alcance	
Comprimento do Braço		R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)
Martelos Hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓*	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC	✓*	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓*	✓	✓	✓
Garras de Demolição e Classificação	G324	✓	✓	✓	✓
	G332	✓*	✓	✓	✓
Pulverizadores	Pulverizador Secundário P224	✓	✓	✓	✓
Compactadores (Chapa Vibratória)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Cortadores Giratórios	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

### ACESSÓRIOS DO ACOPLADOR DE ENGATE RÁPIDO CAT "PIN GRABBER"

Material Rodante		Padrão		Longo	
Contrapeso		5.800 kg (12.790 lb)	6.700 kg (14.770 lb)	6.700 kg (14.770 lb)	
Tipo de Lança		Alcance		Alcance	
Comprimento do Braço		R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)
Martelos Hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC		✓*	✓*	✓
	H140 GC S				✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC			✓*	✓
	H160 GC S		✓*	✓	✓
	H160 S				✓
Garras de Demolição e Classificação	G324		✓*	✓†	✓
	G332			✓†	✓
Compactadores (Chapa Vibratória)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Cortadores Giratórios	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## 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    
  \* Faixa de trabalho frontal apenas    
  Nenhuma Combinação    
  1.800 kg/m<sup>3</sup> (3.000 lb/yd<sup>3</sup>)    
  1.200 kg/m<sup>3</sup> (2.000 lb/yd<sup>3</sup>)

### ACESSÓRIOS PINADOS

Material Rodante	Contrapeso	Padrão			Padrão		
		5.800 kg (12.790 lb)			6.700 kg (14.770 lb)		
Tipo de Lança	Comprimento do Braço	Alcance	Alcance	Grande Volume	Alcance	Alcance	Grande Volume
		R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)
Martelos Hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Montagem Lateral do H130 GC	✓	✓		✓	✓	
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula Universal com MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto MP332		✓*	✓	✓*	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP332			✓	✓*	✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP332			✓	✓*	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP332		✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP332						✓
Mandíbula Universal com MP332			✓	✓*	✓	✓	
Garras de Demolição e Classificação	G324	✓	✓		✓	✓	
	G332	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	G345			✓*			✓
	G345 de Tampo Reto			✓*			✓
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3025	✓	✓		✓	✓	
	Topo Plano S3035		✓*		✓	✓	
Pulverizadores	Pulverizador Secundário P224	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Secundário P232			✓*			✓
	Pulverizador Primário P324	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Primário P332			✓	✓*	✓	✓
	Pulverizador Principal P332 - Topo Plano			✓*			✓
Compactadores (Chapa Vibratória)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cortadores Giratórios	RC20	✓	✓		✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Garras "Gomo de Laranja"	GSH425-750	●	●		●	●	
	GSH425-950	●	●		●	●	
	GSH425-1150	○	●		●	●	
	GSH440-950				●	●	●
	GSH440-1150		○	●	○	●	●
	GSH440-1550			○		○	○
	GSH525-750	●	●		●	●	
	GSH525-950	○	●		●	●	
GSH525-1150	○	○		○	●		

(continua na próxima página)

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia de Oferta de Acessórios – América do Sul (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     † Uso permitido em máquinas com menos de 50%     Nenhuma Combinação

### ACESSÓRIOS DO ACOPLADOR DE ENGATE RÁPIDO CAT "PIN GRABBER"

Material Rodante	Padrão	Padrão			Padrão		
		5.800 kg (12.790 lb)			6.700 kg (14.770 lb)		
Contrapeso		Alcance	Alcance	Grande Volume	Alcance	Alcance	Grande Volume
Tipo de Lança							
Comprimento do Braço		R3.2	R2.65	M2.5	R3.2	R2.65	M2.5
		(10 pés 6 pol)	(8 pés 8 pol)	(8 pés 2 pol)	(10 pés 6 pol)	(8 pés 8 pol)	(8 pés 2 pol)
Martelos Hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC		✓*	✓	✓	✓	✓
	Montagem Lateral do H130 GC	✓	✓		✓	✓	
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC		✓*	✓	✓*	✓	✓
	H140 GC S			✓*		✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC			✓*	✓*	✓	✓
	H160 GC S		✓*	✓	✓	✓	✓
	H160 S					✓†	✓
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP324		✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP324		✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP324			✓	✓*	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP324	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP324		✓*	✓	✓*	✓	✓
	Mandíbula Universal com MP324		✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Cortador de Concreto MP332						✓*
	Mandíbula de Demolição MP332						✓*
	Mandíbula do Pulverizador MP332						✓*
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP332					✓*	✓
Mandíbula Universal com MP332						✓*	
Garras de Demolição e Classificação	G324		✓*		✓†	✓	
	G332			✓*		✓	✓
	G345						✓*
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3025	✓	✓		✓	✓	
Pulverizadores	Pulverizador Secundário P224			✓			✓
	Pulverizador Primário P324			✓			✓
	Pulverizador Primário P332						✓*
Compactadores (Chapa Vibratória)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cortadores Giratórios	RC20	✓	✓		✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua na próxima página)

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia de Oferta de Acessórios – América do Sul (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     † Uso permitido em máquinas com menos de 50%     Nenhuma Combinação

### ACESSÓRIOS DE ACOPLADOR DEDICADOS CW-45

Material Rodante		Padrão			Padrão		
		5.800 kg (12.790 lb)			6.700 kg (14.770 lb)		
Contrapeso							
Tipo de Lança		Alcance	Alcance	Grande Volume	Alcance	Alcance	Grande Volume
Comprimento do Braço		R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)
Martelos Hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC		✓*	✓	✓*	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC		✓*	✓	✓*	✓	✓
	H140 GC S			✓*		✓*	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC			✓*		✓	✓
	H160 GC S		✓*	✓	✓	✓	✓
	H160 S					✓*	✓
	Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP324		✓*	✓	✓	✓
Mandíbula de Demolição MP324			✓*	✓	✓	✓	✓
Mandíbula do Pulverizador MP324				✓	✓*	✓	✓
Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP324			✓	✓	✓	✓	✓
Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP324			✓*	✓	✓*	✓	✓
Mandíbula Universal com MP324			✓*	✓	✓*	✓	✓
Mandíbula do Cortador de Concreto MP332						✓*	✓
Mandíbula de Demolição MP332							✓
Mandíbula do Pulverizador MP332							✓*
Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP332						✓*	✓
Mandíbula Universal com MP332							✓*
Garras de Demolição e Classificação	G324		✓*		✓†	✓	
	G332			✓*		✓	✓
	G345						✓*
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3025	✓	✓		✓	✓	
Pulverizadores	Pulverizador Secundário P224		✓*	✓	✓*	✓	✓
	Pulverizador Primário P324		✓*	✓	✓*	✓	✓
	Pulverizador Primário P332						✓
Compactadores (Chapa Vibratória)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cortadores Giratórios	RC20	✓	✓		✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua na próxima página)



# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia de Oferta de Acessórios – América do Sul (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
  † Uso permitido em máquinas com menos de 50%
  Nenhuma Combinação

### ACESSÓRIOS DE ACOPLADOR DEDICADOS S70

Material Rodante		Padrão		Padrão	
		5.800 kg (12.790 lb)		6.700 kg (14.770 lb)	
Contrapeso		Alcance		Alcance	
Tipo de Lança		R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)
Comprimento do Braço		R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)
Martelos Hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP324	✓*	✓	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP324	✓*	✓	✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP324	✓*	✓	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP324	✓*	✓	✓	✓
	Mandíbula Universal com MP324	✓*	✓	✓	✓
Garras de Demolição e Classificação	G324	✓†	✓	✓†	✓
	G332		✓*	✓†	✓
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3025	✓	✓	✓	✓
	Topo Plano S3035				✓
Pulverizadores	Pulverizador Secundário P224	✓*	✓	✓	✓
	Pulverizador Primário P324	✓*	✓	✓	✓
Compactadores (Chapa Vibratória)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Cortadores Giratórios	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

(continua na próxima página)

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia de Oferta de Acessórios – América do Sul (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     † Uso permitido em máquinas com menos de 50%     Nenhuma Combinação

### ACESSÓRIOS DE ACOPLADOR DEDICADOS S80

Material Rodante		Padrão			Padrão		
		5.800 kg (12.790 lb)			6.700 kg (14.770 lb)		
Contrapeso		Alcance	Alcance	Grande Volume	Alcance	Alcance	Grande Volume
Tipo de Lança							
Comprimento do Braço		R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)
Martelos Hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC		✓*	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S			✓*		✓*	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC			✓*		✓	✓
	H160 GC S		✓*	✓	✓	✓	✓
	H160 S			✓*		✓†	✓
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP324		✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP324		✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP324		✓*	✓	✓*	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP324	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP324		✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula Universal com MP324		✓*	✓	✓	✓	✓
	Tampo Reto do Cortador de Concreto MP332						✓*
	Mandíbula de Cisalhamento com MP332 - Topo Plano						✓*
Garras de Demolição e Classificação	G324	✓†*	✓		✓†	✓	
	G332			✓	✓†*	✓	✓
	G345						✓*
	G345 de Tampo Reto						✓*
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3025	✓	✓		✓	✓	
	Topo Plano S3035					✓*	
Pulverizadores	Pulverizador Secundário P224		✓*	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Secundário P232						✓*
	Pulverizador Primário P324		✓*	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Primário P332						✓*
Compactadores (Chapa Vibratória)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cortadores Giratórios	RC20	✓	✓		✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continua na próxima página)

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia de Oferta de Acessórios – América do Sul (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    
  † Uso permitido em máquinas com menos de 50%    
  Nenhuma Combinação

### ACESSÓRIOS DE ACOPLADOR DEDICADOS HCS70

Material Rodante		Padrão		Padrão	
Contrapeso		5.800 kg (12.790 lb)		6.700 kg (14.770 lb)	
Tipo de Lança		Alcance		Alcance	
Comprimento do Braço		R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)
Martelos Hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP324	✓*	✓	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP324	✓*	✓	✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP324		✓*	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP324	✓*	✓	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP324		✓*	✓	✓
	Mandíbula Universal com MP324		✓	✓	✓
	Garras de Demolição e Classificação	G324	✓†*	✓	✓†
	G332			✓†*	✓
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3025	✓	✓	✓	✓
	Topo Plano S3035				✓*
Pulverizadores	Pulverizador Secundário P224		✓*	✓	✓
	Pulverizador Primário P324		✓*	✓	✓
Compactadores (Chapa Vibratória)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Cortadores Giratórios	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

(continua na próxima página)

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia de Oferta de Acessórios – América do Sul (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     
  † Uso permitido em máquinas com menos de 50%     
  Nenhuma Combinação

### ACESSÓRIOS DE ACOPLADOR DEDICADOS HCS70/55

Material Rodante		Padrão		Padrão	
Contrapeso		5.800 kg (12.790 lb)		6.700 kg (14.770 lb)	
Tipo de Lança		Alcance		Alcance	
Comprimento do Braço		R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)
Martelos Hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP324		✓	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP324		✓	✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP324		✓*	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP324	✓*	✓	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP324		✓*	✓	✓
	Mandíbula Universal com MP324		✓*	✓	✓
	Garras de Demolição e Classificação	G324	✓†*	✓	✓†
	G332			✓†*	✓
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3025	✓	✓	✓	✓
	Topo Plano S3035				✓*
Pulverizadores	Pulverizador Secundário P224		✓*	✓	✓
	Pulverizador Primário P324		✓*	✓	✓
Compactadores (Chapa Vibratória)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Cortadores Giratórios	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

(continua na próxima página)

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia de Oferta de Acessórios – América do Sul (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     † Uso permitido em máquinas com menos de 50%     Nenhuma Combinação

### ACESSÓRIOS DE ACOPLADOR DEDICADOS HCS80

Material Rodante		Padrão			Padrão		
Contrapeso		5.800 kg (12.790 lb)			6.700 kg (14.770 lb)		
Tipo de Lança		Alcance	Alcance	Grande Volume	Alcance	Alcance	Grande Volume
Comprimento do Braço		R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)	R3.2 (10 pés 6 pol)	R2.65 (8 pés 8 pol)	M2.5 (8 pés 2 pol)
Martelos Hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC		✓*	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 S			✓*		✓†*	✓
Multiprocessadores	Mandíbula do Cortador de Concreto MP324		✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Demolição MP324		✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula do Pulverizador MP324			✓	✓*	✓	✓
	Mandíbula do Minerador Contínuo de Cabeça Rotativa Tipo Roçadeira MP324		✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de Cisalhamento de Tanques com MP324		✓*	✓	✓*	✓	✓
	Mandíbula Universal com MP324		✓*	✓	✓*	✓	✓
	Tampo Reto do Cortador de Concreto MP332						✓*
Garras de Demolição e Classificação	G324		✓*		✓†	✓	
	G332			✓*		✓*	✓
	G345						✓*
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	Topo Plano S3025	✓	✓		✓	✓	
	Topo Plano S3035						✓
Pulverizadores	Pulverizador Secundário P224			✓	✓*	✓	✓
	Pulverizador Primário P324			✓	✓*	✓	✓
Compactadores (Chapa Vibratória)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cortadores Giratórios	RC20	✓	✓		✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	✓

### ACESSÓRIOS MONTADOS NA LANÇA

Material Rodante		Padrão		Padrão	
Contrapeso		5.800 kg (12.790 lb)		6.700 kg (14.770 lb)	
Tipo de Lança		Alcance	Grande Volume	Alcance	Grande Volume
Tesouras Móveis para Sucata e Demolição	S2070	✓	✓	✓	✓
	Topo Plano S3050	✓	✓	✓	✓

# Especificações da Escavadeira Hidráulica 330 GC

## Guia da Oferta de Acessórios – Sudeste Asiático

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

Combinação

\* Faixa de trabalho frontal apenas

Nenhuma Combinação

### ACESSÓRIOS PINADOS

Material Rodante		Padrão			Padrão		
		5.800 kg (12.790 lb)			6.700 kg (14.770 lb)		
Contrapeso		Alcance	Alcance	Grande Volume	Alcance	Alcance	Grande Volume
Tipo de Lança							
Comprimento do Braço		R3.2	R2.65	M2.5	R3.2	R2.65	M2.5
		(10 pés 6 pol)	(8 pés 8 pol)	(8 pés 2 pol)	(10 pés 6 pol)	(8 pés 8 pol)	8 pés 2 pol)
Martelos Hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Montagem Lateral do H130 GC	✓	✓		✓	✓	
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
Compactadores (Chapa Vibratória)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cortadores Giratórios	RC20	✓	✓		✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	✓

## Equipamentos Padrão e Opcional

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

	Padrão	Opcional		Padrão	Opcional
<b>CABINE</b>			<b>MOTOR</b>		
ROPS	✓		Motor diesel turbo único Cat® C7.1	✓	
OPG		✓	Dois modos selecionáveis: Potência, Inteligente	✓	
Monitor LCD (Liquid Crystal Display, Monitor de Cristal Líquido) da tela sensível ao toque de alta resolução de 203 mm (8 pol)	✓		Controle automático de rotação do motor	✓	
Ar-condicionado automático de dois níveis	✓		Desligamento automático do motor em marcha lenta	✓	
Controle do motor do tipo "pressione para dar partida", sem uso de chave	✓		Capacidade de altitude de até 4.500 m (14.760 pés) com redução de potência do motor acima de 3.000 m (9.840 pés)	✓	
Console com ajuste de altura, três etapas com ferramenta	✓		Capacidade de arrefecimento de alta temperatura de 52 °C (125 °F) com redução de potência	✓	
Console fixo no lado esquerdo	✓		Recurso de partida a frio a -18 °C (0 °F)	✓	
Suspensão de assento ajustável mecanicamente	✓		Recurso de partida a frio a -32 °C (-25 °F)		✓ <sup>1</sup>
Cinto de segurança de 51 mm (2 pol)	✓		Aquecedores do bloco de partida a frio		✓ <sup>2</sup>
Rádio Bluetooth® integrado (com USB, abertura Auxiliar ou microfone)	✓		2 alternadores duplos de 115 A	✓	
Tomada CC de 24 V	✓		Filtro de ar de elemento duplo vedado com pré-purificador integrado	✓	
Porta-documentos	✓		Filtragem de combustível de dois estágios com separador de água e indicador	✓	
Porta-copos e porta-garrafas	✓		Bomba de escorva elétrica do combustível	✓	
Gancho para casaco	✓		Ventiladores de arrefecimento elétrico com função de inversão automática	✓	
Janela frontal de duas peças que pode ser aberta	✓		<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>		
Saída de emergência da janela traseira	✓		Válvula de controle principal eletrônica	✓	
Limpador com lavador	✓		Circuito de regeneração da lança elétrica	✓	
Teto de aço com abertura	✓		Circuito de regeneração de braço	✓	
Luzes de LED no teto	✓		Aquecimento automático	✓	
Para-sol frontal retrátil	✓		Percurso automático com duas velocidades	✓	
Para-sol traseiro retrátil		✓	Válvula de redução de desvio do braço e da lança	✓	
Tapete lavável	✓		Válvula de retenção de abaixamento da lança		✓ <sup>3</sup>
Instalação para farol	✓		Válvula de retenção de abaixamento do braço		✓ <sup>3</sup>
<b>TECNOLOGIA CAT</b>			Filtro de retorno hidráulico de alto desempenho	✓	
Cat Equipment Management:			Comando final com motor de percurso compatível com fluido hidráulico	✓	
VisionLink®	✓*		Circuito do filtro de retorno do martelo		✓ <sup>4</sup>
VisionLink Productivity		✓**	Controle da Ferramenta (duas bombas, fluxo unidirecional/bidirecional de alta pressão)		✓ <sup>5</sup>
Flash Remoto	✓		Controle da Ferramenta Básica (uma bomba, fluxo unidirecional de alta pressão)		✓
*Fornece dados de telemática principais para gerenciar a integridade, as informações de manutenção e monitoramento de condições. Outros planos disponíveis para um relatório de dados mais abrangente. Consulte o revendedor Cat para obter detalhes.			Circuito do Acoplador Rápido Comum para Engate Rápido Cat Pin Grabber e CW Dedicado		✓ <sup>6</sup>
**É necessário fazer a assinatura do VisionLink. Consulte o revendedor Cat para obter detalhes.			Trocador de Padrão Eletrônico (requer ativação)	✓ <sup>7</sup>	
<sup>1</sup> Somente África, Oriente Médio, Eurásia					
<sup>2</sup> Somente Eurásia					
<sup>3</sup> Somente África, Oriente Médio					
<sup>4</sup> Todas as regiões, exceto América do Sul					
<sup>5</sup> Somente Sudeste Asiático, Hong Kong, Taiwan					
<sup>6</sup> Todas as regiões exceto África, Oriente Médio, Eurásia					
<sup>7</sup> Somente Singapura					

(continua na próxima página)

# Equipamentos Padrão e Opcional da 330 GC

## Equipamentos Padrão e Opcional (continuação)

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

	Padrão	Opcional		Padrão	Opcional
<b>LANÇAS, BRAÇOS E ARTICULAÇÕES</b>			<b>SERVIÇO E MANUTENÇÃO</b>		
Lança de alcance de 6,15 m (20 pés 2 pol)		✓	Localização agrupada dos filtros de combustível e óleo do motor	✓	
Lança de grande volume de 5,55 m (18 pés 2 pol)		✓	Vareta de nível do segundo nível para óleo do motor	✓	
Braço de alcance de 3,2 m (10 pés 6 pol)		✓	Entrada lateral para plataforma de manutenção	✓	
Braço de alcance de 2,65 m (8 pés e 8 pol)		✓	Aberturas de Coleta Programada de Amostra de Óleo (S·O·S, Scheduled Oil Sampling <sup>SM</sup> )	✓	
Braço de grande volume de 2,5 m (8 pés 2 pol) com vergalhão		✓	Manutenção pronta QuickEvac <sup>TM</sup>		✓ <sup>12</sup>
Articulação da Caçamba, tipo CB2		✓	Bomba elétrica de Reabastecimento com desligamento automático		✓
Articulação da Caçamba, tipo DB		✓	Tela de radiador		✓
<b>MATERIAL RODANTE E ESTRUTURAS</b>			<b>SEGURANÇA E PROTEÇÃO</b>		
Protetores de orientação de esteira centrais	✓		Parada do martelo automático	✓	
Protetores inferiores	✓		Câmera retrovisora e espelho do lado direito	✓	
Protetores do motor de percurso	✓		Câmera do lado direito		✓
Proteção da articulação giratória		✓	Partida segura com código PIN	✓	
Esteira lubrificada com graxa	✓		Sistema de segurança de Chave Única da Caterpillar	✓	
Pontos de amarração no chassi da base	✓		Ferramenta externa/caixa de armazenamento travável	✓	
Contrapeso de 5.800 kg (12.790 lb)		✓	Porta travável, travas para o tanque de combustível e reservatório hidráulico	✓	
Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)		✓	Compartimento travável para dreno de combustível	✓	
Sapatas de esteira de garra tripla de 600 mm (24 pol)		✓	Plataforma de serviços com chapa antiderrapante e parafusos rebaixados	✓	
Sapatas de esteira HD de garra tripla de 600 mm (24 pol)		✓ <sup>8</sup>	Corrimão e alça no lado direito	✓	
Sapatas de esteira de garra tripla de 700 mm (28 pol)		✓ <sup>9</sup>	Buzina de sinalização/advertência	✓	
Sapatas de esteira de garra tripla de 800 mm (31 pol)		✓	Interruptor de desligamento do motor secundário no nível do solo na cabine	✓	
<b>SISTEMA ELÉTRICO</b>			Interruptor travável de desconexão	✓	
Baterias de 1.000 CCA sem necessidade de manutenção (×2)	✓		Alavanca de travamento hidráulico que neutraliza todos os controles	✓	
Luzes de trabalho de LED (Light Emitting Diode, Diodo Emissor de Luz) de tempo de retardo programáveis	✓		Alarme de percurso	✓ <sup>13</sup>	✓ <sup>13</sup>
Interruptor de desconexão elétrica centralizado	✓		Alarme de oscilação		✓
Luz de chassi LED	✓		Iluminação de inspeção		✓
Luzes LED da cabine	✓ <sup>10</sup>	✓ <sup>10</sup>			
Luzes de lança LED Esquerda (LH, Left Hand) e Direita (RH, Right Hand)	✓ <sup>11</sup>	✓ <sup>11</sup>			

<sup>8</sup> Somente Indonésia, Hong Kong, Taiwan

<sup>9</sup> Somente América do Sul, Sudeste Asiático (exceto Indonésia), Eurásia

<sup>10</sup> América do Sul Padrão, Eurásia; Opcional em todas as outras regiões

<sup>11</sup> América do Sul Padrão, Eurásia, África, Oriente Médio; Opcional em todas as outras regiões

<sup>12</sup> Somente África, Oriente Médio, América do Sul

<sup>13</sup> América do Sul Padrão, Indonésia, Hong Kong, Taiwan; Sudeste Asiático Opcional (exceto Indonésia), Pacífico, Eurásia, África, Oriente Médio



## Kits e Acessórios Instalados pelo Revendedor

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

### CABINE

- Pedal elétrico RH (bidirecional) para controle da ferramenta
- Pedal elétrico LH (bidirecional) para controle da ferramenta
- Limpador inferior radial para para-brisa de duas peças (70/30), com lavador
- Teto solar de policarbonato
- Para-brisa dianteiro de vidro laminado P5A e teto solar (para regulamentação de demolição na UE)

### PROTETORES

- Proteções de Operador (não compatíveis com tampa de luz da cabine, protetor contra chuva)
- Protetor de malha totalmente frontal (não compatível com tampa de luz da cabine, protetor contra chuva)
- Protetor de malha na metade frontal inferior
- Proteção completa contra vandalismo (não compatível com tampa de luz da cabine, protetor contra chuva)

### SERVIÇO E MANUTENÇÃO

- Suporte da pistola de lubrificação

### SEGURANÇA E PROTEÇÃO

- Kit receptor bluetooth
- Cinto de segurança retrátil de 75 mm (3 polegadas)

# Declaração Ambiental da 330 GC

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

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

## Motor

- O motor Cat® C7.1 atende aos padrões de emissões MAR-1 do Brasil, equivalentes ao Tier 3 da EPA dos EUA e Estágio IIIA da UE.
- Os motores Cat são compatíveis com combustível diesel misturado com os seguintes combustíveis\*\* de intensidade com mais baixo teor de carbono até:
  - ✓ 100% de biodiesel FAME (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 usar misturas com mais de 20% de biodiesel, consulte o revendedor Cat.*

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

## Sistema de Ar-condicionado

- O sistema de ar-condicionado desta máquina contém o refrigerante com gás de efeito estufa fluorado R134a (Potencial de Aquecimento Global = 1.430). O sistema contém 0,85 kg (1,9 lb) de refrigerante, que tem um equivalente de CO<sub>2</sub> de 1,216 toneladas métricas (1,340 toneladas).

## Pintura

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

## Desempenho do Ruído

ISO 6395:2008 (externo) – 103 dB(A)

ISO 6396:2008 (interior da cabine) – 70 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.

## Óleos e Fluidos

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

## Recursos e Tecnologia

- Os seguintes recursos e tecnologias podem contribuir para a economia de combustível e/ou redução de carbono. Os recursos podem variar. Consulte o revendedor Cat para obter detalhes.
  - Sistemas hidráulicos avançados equilibram potência e eficiência
  - O modo inteligente combina as exigências de escavação com a potência da máquina automaticamente
  - Os intervalos de serviço prolongados ajudam a diminuir os custos de manutenção
  - Os ventiladores de resfriamento programáveis e de alta eficiência são acionados apenas quando necessário
  - O mais novo filtro de fluido hidráulico proporciona uma vida útil mais longa com um intervalo de substituição de 3.000 horas

Para obter informações completas sobre produtos Cat, serviços de revendedores e soluções industriais, visite nosso site [www.cat.com](http://www.cat.com)

© 2024 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. VisionLink é uma marca comercial da Caterpillar Inc., registrada nos Estados Unidos e em outros países.

APXQ4019-00 (10-2024)  
Número da Versão: 07H  
(Afr-ME, Eurasia, Hong Kong,  
Pacific, SE Asia, S Am [except  
Brazil, Chile, Colombia], Taiwan)

