



Excavadora hidráulica

336 GC

Especificaciones técnicas

Las configuraciones y características pueden variar según la región. Consulte a su distribuidor Cat® sobre la disponibilidad en su región.

Índice

Especificaciones	2
Motor.....	2
Mecanismo de balanceo.....	2
Pesos.....	2
Cadena	2
Mando.....	2
Sistema hidráulico	2
Capacidades de servicio de reabastecimiento.....	2
Estándares.....	2
Desempeño del sonido.....	2
Pesos de operación y presiones sobre el suelo	3
Pesos de los componentes principales	3
Dimensiones	4
Rangos y fuerzas de trabajo	5
Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance.....	6
Compatibilidad y especificaciones del cucharón.....	12
Guía de oferta de accesorios	14
Especificaciones del pulgar	16
Equipo estándar y opcional	17
Kit y accesorios instalados por el distribuidor	18

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336 GC

Motor

Modelo del motor	Cat® C7.1	
Potencia neta - ISO 9249	204 kW	273 hp
Potencia del motor - ISO 14396	205 kW	275 hp
Calibre	105 mm	4 pulg
Carrera	135 mm	5 pulg
Cilindrada	7,1 L	433 pulg ³

- Cumple con los estándares de emisiones de emisiones EPA Tier 4 Final de los EE.UU.
- Recomendada para su uso hasta a 3300 m (10 830 pies) de altura, con una reducción de la potencia del motor cuando se encuentra sobre 2300 m (7550 pies).
- La potencia neta se prueba según ISO 9249. Normas vigentes en el momento de la fabricación.
- La potencia neta anunciada es la potencia disponible en el volante cuando el motor está equipado con ventilador, sistema de admisión de aire, sistema de escape y alternador.
- Velocidad Nominal a 2200 rpm.

Mecanismo de balanceo

Velocidad de balanceo	8,74 rpm	
Par máximo de balanceo	137 kN·m	101 168 lbf·ft

Pesos

Peso de operación	36 500 kg	80 500 lb
-------------------	-----------	-----------

- Tren de rodaje largo, pluma de alcance, brazo R3.9DB (12'10"), cucharón HD de 1,88 m³ (2,46 yd³) y zapatas de garra triple de 850 mm (33"), contrapeso de 6,8 tm (14 991 lb).

Cadena

Ancho estándar de la cadena de las zapatas	850 mm	33 pulg
Ancho de las zapatas de cadena opcionales	800 mm	31 pulg
Ancho de las zapatas de cadena opcionales	600 mm	24 pulg
Ancho de las zapatas de cadena opcionales	700 mm	28 pulg
Cantidad de zapatas (en cada lado)	49	
Cantidad de rodillos de cadena (en cada lado)	8	
Cantidad de rodillos superiores (en cada lado)	2	

Mando

Pendiente	35°/70 %	
Velocidad máxima de desplazamiento	4,7 km/h	3 mph
Tracción máxima de la barra de tiro	296 kN	66 611 lbf

Sistema hidráulico

Sistema principal - Flujo máximo - Implemento	560 L/min (280 × 2 bombas)	148 gal/min (74 × 2 bombas)
Presión máxima - Equipo - Implemento	35 000 kPa	5076 psi
Presión máxima - Desplazamiento	35 000 kPa	5076 psi
Presión máxima - Balanceo	28 000 kPa	4061 psi
Cilindro de la pluma - Calibre	145 mm	6 pulg
Cilindro de la pluma - Carrera	1440 mm	57 pulg
Cilindro del brazo - Calibre	160 mm	6 pulg
Cilindro del brazo - Carrera	1738 mm	68 pulg
Cilindro del cucharón DB - Calibre	145 mm	6 pulg
Cilindro del cucharón DB - Carrera	1151 mm	45 pulg

Capacidades de servicio de reabastecimiento

Capacidad del tanque de combustible	600 L	158,5 gal
Sistema de enfriamiento	39 L	10,2 gal
Aceite del motor (con filtro)	25 L	6,6 gal
Mando de balanceo (cada uno)	18 L	4,8 gal
Mando final (cada uno)	8 L	2,1 gal
Sistema hidráulico (incluido el tanque)	373 L	98,5 gal
Tanque hidráulico	161 L	42,5 gal
Tanque DEF	50 L	13,2 gal

Estándares

Frenos	ISO 10265:2008
Cabina/ROPS (por sus siglas en inglés para Estructura de protección en caso de vuelcos)	ISO 12117-2:2008

Desempeño del sonido

ISO 6395 (externo)	105 dB(A)
ISO 6396 (interior de la cabina)	72 dB(A)

- Es posible que sea necesario el uso de protección auditiva cuando se opera desde una estación y cabina abierta (cuando no se haya realizado un mantenimiento correcto o, las puertas o ventanas se encuentren abiertas) durante períodos prolongados o en entornos ruidosos.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336 GC

Pesos de operación y presiones sobre el suelo

	Zapatas de garra triple de 600 mm (24")		Zapatas de garra triple de 700 mm (28")		Zapatas de garra triple de 800 mm (31")		Zapatas de garra triple de 850 mm (33")	
	Peso	Presión sobre el suelo	Peso	Presión sobre el suelo	Peso	Presión sobre el suelo	Peso	Presión sobre el suelo
	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)
Contrapeso de 6,8 tm (14 991 lb) + Máquina básica de tren de rodaje largo								
Pluma de alcance + brazo DB R3.9 m (12'10") + cucharón HD de 1,88 m ³ (2,46 yd ³)	35 300 (77 800)	65,8 (9,5)	35 700 (78 600)	56,9 (8,3)	36 300 (80 100)	50,7 (7,4)	36 500 (80 500)	48,0 (7,0)
Pluma de alcance + brazo DB R3.2 m (10'6") + cucharón HD de 1,88 m ³ (2,46 yd ³)	35 100 (77 500)	65,5 (9,5)	35 500 (78 300)	56,7 (8,2)	36 200 (79 700)	50,5 (7,3)	36 400 (80 200)	47,8 (6,9)

Todos los pesos de operación incluyen un tanque de combustible al 90 % con un operador de 75 kg (165 lb).

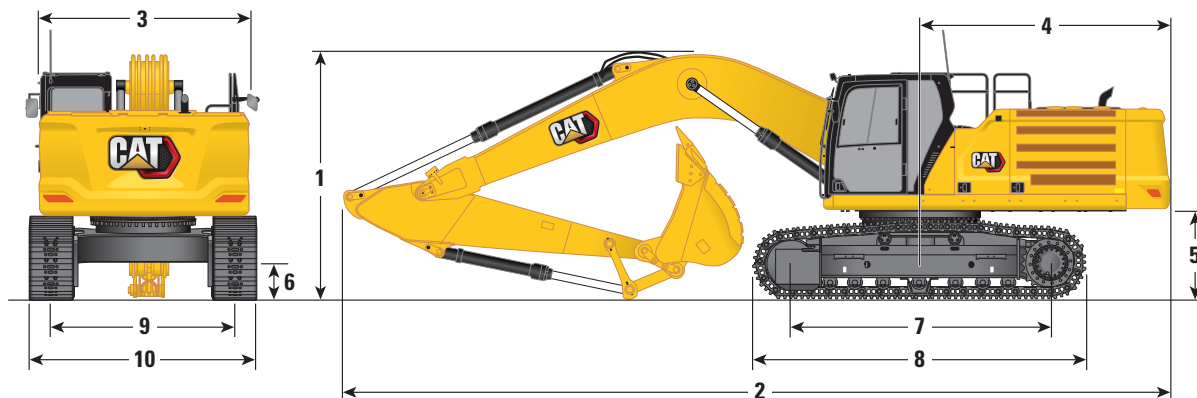
Pesos de los componentes principales

	kg	lb
Máquina principal con contrapeso de 6,8 tm (14 991 lb), bastidor de giro estándar, bastidor principal con rodillos de cadena HD y rodillos de soporte	23 840	52 560
Zapatas de cadena:		
Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (24") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor	4090	9020
Zapatas de cadena de garra triple de 700 mm (28") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor	4450	9800
Zapatas de cadena de garra triple de 800 mm (31") de ancho y 13 mm (0,51") de grosor	5100	11 230
Zapatas de cadena de garra triple de 850 mm (33") de ancho y 13 mm (0,51") de grosor	5300	11 690
Dos cilindros de pluma	560	1240
Peso del tanque de combustible al 90 % y operador de 75 kg (165 lb)	550	1210
Contrapeso:		
Contrapeso de 6,8 tm	6800	14 990
Bastidor de balanceo:		
Bastidor de balanceo estándar	3160	6960
Tren de rodaje estándar:		
Bastidor principal con rodillos de cadena HD y rodillos de soporte	8400	18 520
Pluma (constituido por líneas, pasadores, cilindro del brazo):		
Pluma de alcance 6,5 m (21'4")	3140	6910
Brazos (incluidas líneas, pasadores, cilindro del cucharón, varillaje del cucharón):		
Brazo de alcance R3.2DB (10'6")	1760	3890
Brazo de alcance R3.9DB (12'10")	1920	4240
Cucharón (sin varillaje):		
1,88 m ³ (2,46 yd ³) HD	1770	3900
Acopladores rápidos:		
Sujetapasador QC	700	1550

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336 GC

Dimensiones

Todas las dimensiones son aproximadas y pueden variar en función de la selección del cucharón.



Opción de pluma

Pluma de alcance
6,5 m (21'4")

Opciones de brazo

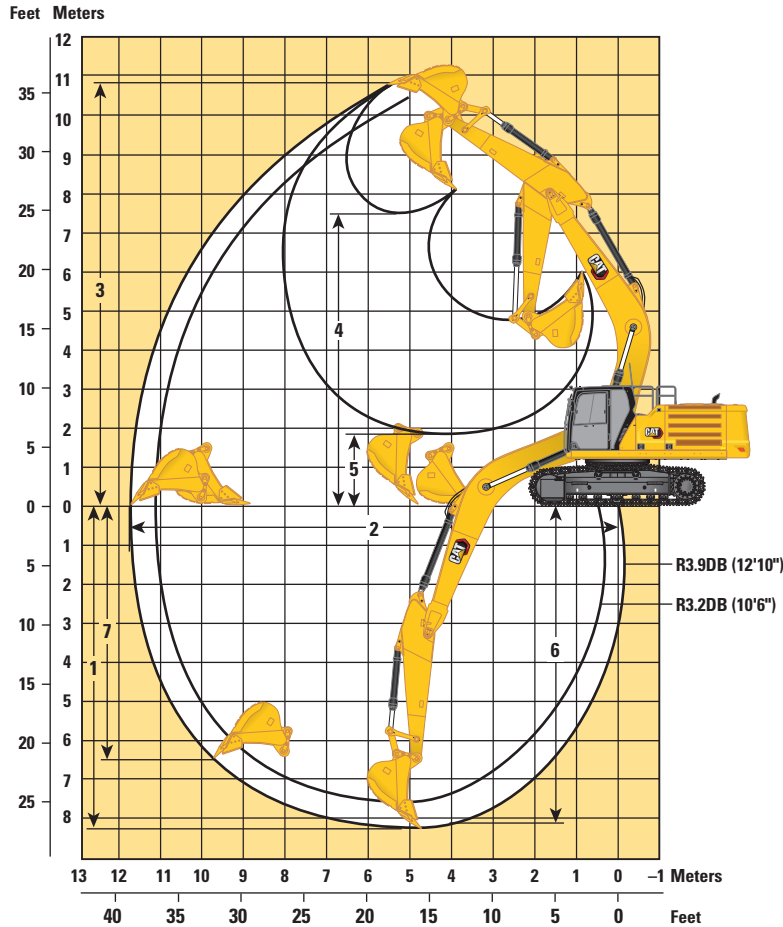
Brazo de alcance

	R3.9DB (12'10")		R3.2DB (10'6")	
	mm	ft/in	mm	ft/in
1 Altura de la máquina:				
Altura de la cabina	3170 mm	10'4"	3170 mm	10'4"
Altura de la estructura de protección contra la caída de objetos (FOGS)	3310 mm	10'10"	3310 mm	10'10"
Altura del pasamanos	3160 mm	10'4"	3160 mm	10'4"
Con pluma/brazo/cucharón instalados	3670 mm	12'0"	3490 mm	11'5"
Con pluma/brazo instalados	3560 mm	11'8"	3330 mm	10'11"
Con pluma instalada	2880 mm	9'5"	2880 mm	9'5"
Con pluma/brazo/cucharón instalados (con líneas auxiliares)	3720 mm	12'2"	3530 mm	11'6"
Con pluma/brazo instalados (con líneas auxiliares)	3620 mm	11'10"	3400 mm	11'1"
Con pluma instalada (con líneas auxiliares)	2970 mm	9'8"	2970 mm	9'8"
2 Longitud de la máquina:				
Con pluma/brazo/cucharón instalados	11 200 mm	36'8"	11 180 mm	36'8"
Con pluma/brazo instalados	11 180 mm	36'8"	11 140 mm	36'6"
Con pluma instalada	9960 mm	32'8"	9960 mm	32'8"
Con pluma/brazo/cucharón instalados (con líneas auxiliares)	11 200 mm	36'8"	11 180 mm	36'8"
Con pluma/brazo instalados (con líneas auxiliares)	11 180 mm	36'8"	11 140 mm	36'6"
Con pluma instalada (con líneas auxiliares)	10 010 mm	32'10"	10 010 mm	32'10"
3 Ancho del bastidor superior sin pasarelas	2970 mm	9'9"	2970 mm	9'9"
4 Radio de balanceo de la cola	3530 mm	11'6"	3530 mm	11'6"
5 Espacio libre del contrapeso	1250 mm	4'1"	1250 mm	4'1"
6 Espacio libre sobre el suelo	510 mm	1'8"	510 mm	1'8"
7 Longitud hasta el centro de los rodillos	4040 mm	13'3"	4040 mm	13'3"
8 Longitud de la cadena	5030 mm	16'6"	5030 mm	16'6"
9 Entrevía	2590 mm	8'5"	2590 mm	8'5"
10 Ancho del tren de rodaje:				
Zapatas de 600 mm (24")	3190 mm	10'5"	3190 mm	10'5"
Zapatas de 700 mm (28")	3290 mm	10'9"	3290 mm	10'9"
Zapatas de 800 mm (31")	3390 mm	11'1"	3390 mm	11'1"
Zapatas de 850 mm (33")	3440 mm	11'3"	3440 mm	11'3"
Tipo de cucharón	HD		HD	
Capacidad del cucharón	1,88 m ³	2,46 yd ³	1,88 m ³	2,46 yd ³
Radio de la punta del cucharón	1790 mm	5'10"	1790 mm	5'10"

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336 GC

Rangos y fuerzas de trabajo

Todas las dimensiones son aproximadas y pueden variar en función de la selección del cucharón.



Opción de pluma

Pluma de alcance
6,5 m (21'4")

Opciones de brazo

Brazo de alcance

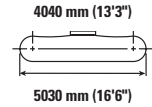
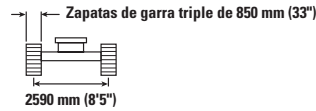
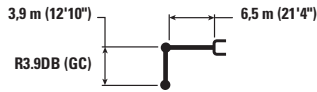
R3.9DB (12'10")

R3.2DB (10'6")

	R3.9DB (12'10")		R3.2DB (10'6")	
1 Profundidad máxima de excavación	8230 mm	27'0"	7530 mm	24'8"
2 Alcance máximo a nivel del suelo	11 760 mm	38'6"	11 060 mm	36'3"
3 Altura máxima de corte	10 730 mm	35'2"	10 300 mm	33'9"
4 Altura máxima de carga	7460 mm	24'5"	7070 mm	23'2"
5 Altura mínima de carga	1870 mm	6'1"	2570 mm	8'5"
6 Profundidad máxima de corte con fondo plano de 2440 mm (8'0")	8100 mm	26'6"	7370 mm	24'2"
7 Profundidad máxima de excavación en pared vertical	6520 mm	21'4"	5710 mm	18'8"
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	196 kN	44 090 lbf	196 kN	44 090 lbf
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	128 kN	28 780 lbf	147 kN	33 090 lbf
Tipo de cucharón	HD		HD	
Capacidad del cucharón	1,88 m ³	2,46 yd ³	1,88 m ³	2,46 yd ³
Radio de la punta del cucharón	1790 mm	5'10"	1790 mm	5'10"

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336 GC

Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance - Contrapeso de 6,8 tm (14 991 lb) - sin cucharón



Pluma de alcance	Unidad	1,5 m/5,0 pies		3,0 m/10,0 pies		4,5 m/15,0 pies		6,0 m/20,0 pies		7,5 m/25,0 pies		9,0 m/30,0 pies		m pies		
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9,0 m 30,0 pies	kg													*4800	*4800	7,35
	lb													*10 650	*10 650	24,17
7,5 m 25,0 pies	kg									*6450	*6450			*4450	*4450	8,54
	lb									*14 250	*14 250			*9800	*9800	28,33
6,0 m 20,0 pies	kg									*6700	*6700	*5800	5650	*4300	*4300	9,34
	lb									*14 700	*14 700	*11 150	*11 150	*9500	*9500	30,83
4,5 m 15,0 pies	kg							*8250	*8250	*7350	*7350	*6850	5550	*4350	*4350	9,84
	lb							*17 800	*17 800	*15 950	*15 950	*14 950	11 950	*9500	*9500	32,50
3,0 m 10,0 pies	kg					*12 900	*12 900	*9750	*9750	*8150	7150	*7250	5400	*4450	*4450	10,10
	lb					*27 750	*27 750	*21 050	*21 050	*17 700	15 350	*15 800	11 600	*9800	*9800	33,33
1,5 m 5,0 pies	kg					*15 550	14 100	*11 200	9350	*9000	6850	*7700	5250	*4750	4400	10,13
	lb					*33 550	30 350	*24 200	20 150	*19 500	14 700	*16 750	11 300	*10 400	9650	33,33
0 m 0 pies	kg			*6800	*6800	*16 950	13 500	*12 200	8950	*9600	6600	*8050	5100	*5150	4450	9,93
	lb			*15 500	*15 500	*36 650	29 050	*26 400	19 350	*20 850	14 200	*17 300	11 000	*11 350	9800	32,50
-1,5 m	kg	*7150	*7150	*10 700	*10 700	*17 150	13 250	*12 600	8750	*9900	6450	7950	5050	*5900	4700	9,49
	lb	*15 900	*15 900	*24 200	*24 200	*37 150	28 550	*27 250	18 900	*21 400	13 900	17 150	10 850	*13 000	10 350	31,67
-3,0 m	kg	*11 350	*11 350	*15 650	*15 650	*16 400	13 300	*12 300	8750	*9600	6450			*7100	5250	8,77
	lb	*25 400	*25 400	*35 450	*35 450	*35 500	28 550	*26 550	18 800	*20 700	13 850			*15 800	11 600	29,17
-4,5 m	kg	*16 350	*16 350	*20 250	*20 250	*14 600	13 500	*11 050	8850	*8300	6550			*7900	6350	7,69
	lb	*36 700	*36 700	*43 700	*43 700	*31 450	29 050	*23 700	19 050	*17 400	14 200			*17 400	14 200	25,00
-6,0 m	kg					*11 100	*11 100	*7850	*7850					*7700	*7700	6,06
	lb					*23 350	*23 350	*17 400	*17 400					*16 800	*16 800	20,00



ISO 10567



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de levantamiento de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga de vuelco. El peso de todos los accesorios de levantamiento debe deducirse de las capacidades de levantamiento antes indicadas. Las capacidades de levantamiento se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un punto del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos podría afectar el rendimiento de levantamiento de la máquina.

La capacidad de levantamiento se mantiene dentro de un margen de $\pm 5\%$ para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el Manual de operación y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336 GC

Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance - Contrapeso de 6,8 tm (14 991 lb) - sin cucharón



R3.9DB (GC)

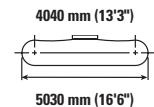
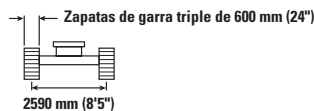


Diagrama de la pluma	1,5 m/5,0 pies		3,0 m/10,0 pies		4,5 m/15,0 pies		6,0 m/20,0 pies		7,5 m/25,0 pies		9,0 m/30,0 pies		Diagrama de la excavadora		m pies
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9,0 m 30,0 pies													*4800	*4800	7,35
7,5 m 25,0 pies									*6450	*6450			*4450	*4450	8,54
6,0 m 20,0 pies									*6700	*6700	*5800	5500	*4300	*4300	9,34
4,5 m 15,0 pies							*8250	*8250	*7350	7250	*6850	5400	*4350	*4350	9,84
3,0 m 10,0 pies					*12 900	*12 900	*9750	9650	*8150	6900	*7250	5250	*4450	4350	10,10
1,5 m 5,0 pies					*15 550	13 700	*11 200	9100	*9000	6650	*7700	5100	*4750	4250	10,13
0 m 0 pies			*6800	*6800	*16 950	13 100	*12 200	8700	*9600	6400	7800	4950	*5150	4300	9,93
-1,5 m -5,0 pies	*7150	*7150	*10 700	*10 700	*17 150	12 850	*12 600	8500	*9900	6250	7700	4900	*5900	4550	9,49
-3,0 m -10,0 pies	*11 350	*11 350	*15 650	*15 650	*16 400	12 900	*12 300	8450	*9600	6200			*7100	5100	8,77
-4,5 m -15,0 pies	*16 350	*16 350	*20 250	*20 250	*14 600	13 100	*11 050	8550	*8300	6350			*7900	6150	7,69
-6,0 m -20,0 pies					*11 100	*11 100	*7850	*7850					*7700	*7700	6,06
					*23 350	*23 350							*16 800	*16 800	20,00



ISO 10567



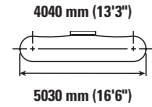
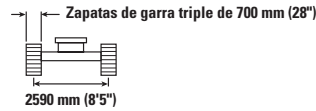
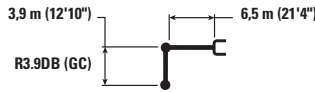
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de levantamiento de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga de vuelco. El peso de todos los accesorios de levantamiento debe deducirse de las capacidades de levantamiento antes indicadas. Las capacidades de levantamiento se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un punto del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos podría afectar el rendimiento de levantamiento de la máquina.

La capacidad de levantamiento se mantiene dentro de un margen de $\pm 5\%$ para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el Manual de operación y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336 GC

Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance - Contrapeso de 6,8 tm (14 991 lb) - sin cucharón



Alcance (m)	Alcance (pies)	kg	lb	1,5 m/5,0 pies		3,0 m/10,0 pies		4,5 m/15,0 pies		6,0 m/20,0 pies		7,5 m/25,0 pies		9,0 m/30,0 pies		m pies		
				kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb		kg	lb
9,0 m	30,0 pies															*4800	*4800	7,35
																*10 650	*10 650	24,17
7,5 m	25,0 pies											*6450	*6450			*4450	*4450	8,54
												*14 250	*14 250			*9800	*9800	28,33
6,0 m	20,0 pies											*6700	*6700	*5800	5550	*4300	*4300	9,34
												*14 700	*14 700	*11 150	*11 150	*9500	*9500	30,83
4,5 m	15,0 pies								*8250	*8250	*7350	7300	*6850	5450	*4350	*4350	9,84	
									*17 800	*17 800	*15 950	15 650	*14 950	11 700	*9500	*9500	32,50	
3,0 m	10,0 pies					*12 900	*12 900	*9750	9700	*8150	7000	*7250	5300	*4450	4400	*4450	4400	10,10
						*27 750	*27 750	*21 050	20 900	*17 700	15 050	*15 800	11 350	*9800	9650	*9800	9650	33,33
1,5 m	5,0 pies					*15 550	13 800	*11 200	9150	*9000	6700	*7700	5150	*4750	4300	*4750	4300	10,13
						*33 550	29 750	*24 200	19 750	*19 500	14 400	*16 750	11 000	*10 400	9450	*10 400	9450	33,33
0 m	0 pies					*6800	*6800	*16 950	13 200	*12 200	8800	*9600	6450	7850	5000	*5150	4350	9,93
						*15 500	*15 500	*36 650	28 400	*26 400	18 900	*20 850	13 900	16 900	10 750	*11 350	9550	32,50
-1,5 m	-5,0 pies			*7150	*7150	*10 700	*10 700	*17 150	13 000	*12 600	8550	*9900	6300	7800	4950	*5900	4600	9,49
				*15 900	*15 900	*24 200	*24 200	*37 150	27 900	*27 250	18 450	*21 400	13 600	16 750	10 600	*13 000	10 100	31,67
-3,0 m	-10,0 pies			*11 350	*11 350	*15 650	*15 650	*16 400	13 000	*12 300	8550	*9600	6300			*7100	5150	8,77
				*25 400	*25 400	*35 450	*35 450	*35 500	27 950	*26 550	18 350	*20 700	13 550			*15 800	11 350	29,17
-4,5 m	-15,0 pies			*16 350	*16 350	*20 250	*20 250	*14 600	13 200	*11 050	8650	*8300	6400			*7900	6250	7,69
				*36 700	*36 700	*43 700	*43 700	*31 450	28 400	*23 700	18 650	*17 400	13 850			*17 400	13 850	25,00
-6,0 m	-20,0 pies					*11 100	*11 100	*7850	7850						*7700	*7700	6,06	
						*23 350	*23 350								*16 800	*16 800	20,00	



ISO 10567



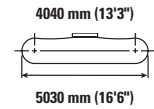
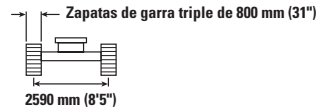
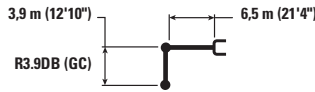
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de levantamiento de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga de vuelco. El peso de todos los accesorios de levantamiento debe deducirse de las capacidades de levantamiento antes indicadas. Las capacidades de levantamiento se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un punto del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos podría afectar el rendimiento de levantamiento de la máquina.

La capacidad de levantamiento se mantiene dentro de un margen de $\pm 5\%$ para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el Manual de operación y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336 GC

Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance - Contrapeso de 6,8 tm (14 991 lb) - sin cucharón



Pluma de alcance	Unidad	1,5 m/5,0 pies		3,0 m/10,0 pies		4,5 m/15,0 pies		6,0 m/20,0 pies		7,5 m/25,0 pies		9,0 m/30,0 pies		m pies		
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9,0 m 30,0 pies	kg													*4800	*4800	7,35
	lb													*10 650	*10 650	24,17
7,5 m 25,0 pies	kg									*6450	*6450			*4450	*4450	8,54
	lb									*14 250	*14 250			*9800	*9800	28,33
6,0 m 20,0 pies	kg									*6700	*6700	*5800	5650	*4300	*4300	9,34
	lb									*14 700	*14 700	*11 150	*11 150	*9500	*9500	30,83
4,5 m 15,0 pies	kg							*8250	*8250	*7350	*7350	*6850	5550	*4350	*4350	9,84
	lb							*17 800	*17 800	*15 950	*15 950	*14 950	11 900	*9500	*9500	32,50
3,0 m 10,0 pies	kg					*12 900	*12 900	*9750	*9750	*8150	7100	*7250	5400	*4450	*4450	10,10
	lb					*27 750	*27 750	*21 050	*21 050	*17 700	15 250	*15 800	11 550	*9800	*9800	33,33
1,5 m 5,0 pies	kg					*15 550	14 000	*11 200	9300	*9000	6800	*7700	5200	*4750	4350	10,13
	lb					*33 550	30 200	*24 200	20 050	*19 500	14 650	*16 750	11 200	*10 400	9600	33,33
0 m 0 pies	kg			*6800	*6800	*16 950	13 400	*12 200	8950	*9600	6550	8000	5100	*5150	4450	9,93
	lb			*15 500	*15 500	*36 650	28 900	*26 400	19 200	*20 850	14 100	17 200	10 950	*11 350	9750	32,50
-1,5 m	kg	*7150	*7150	*10 700	*10 700	*17 150	13 200	*12 600	8700	*9900	6400	7900	5000	*5900	4700	9,49
	lb	*15 900	*15 900	*24 200	*24 200	*37 150	28 400	*27 250	18 750	*21 400	13 800	17 050	10 800	*13 000	10 300	31,67
-3,0 m	kg	*11 350	*11 350	*15 650	*15 650	*16 400	13 200	*12 300	8700	*9600	6400			*7100	5250	8,77
	lb	*25 400	*25 400	*35 450	*35 450	*35 500	28 400	*26 550	18 700	*20 700	13 800			*15 800	11 550	29,17
-4,5 m	kg	*16 350	*16 350	*20 250	*20 250	*14 600	13 400	*11 050	8800	*8300	6550			*7900	6350	7,69
	lb	*36 700	*36 700	*43 700	*43 700	*31 450	28 900	*23 700	18 950	*17 400	14 100			*17 400	14 100	25,00
-6,0 m	kg					*11 100	*11 100	*7850	*7850					*7700	*7700	6,06
	lb					*23 350	*23 350							*16 800	*16 800	20,00



ISO 10567



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de levantamiento de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga de vuelco. El peso de todos los accesorios de levantamiento debe deducirse de las capacidades de levantamiento antes indicadas. Las capacidades de levantamiento se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un punto del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos podría afectar el rendimiento de levantamiento de la máquina.

La capacidad de levantamiento se mantiene dentro de un margen de $\pm 5\%$ para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el Manual de operación y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336 GC

Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance - Contrapeso de 6,8 tm (14 991 lb) - sin cucharón

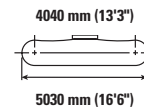
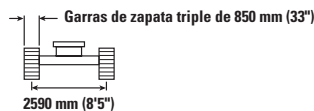


Diagrama	3,0 m/10,0 pies		4,5 m/15,0 pies		6,0 m/20,0 pies		7,5 m/25,0 pies		9,0 m/30,0 pies		Diagrama		m pies
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
7,5 m 25,0 pies							*6850	*6850			*5750	*5750	7,70
6,0 m 20,0 pies							*7500	*7500			*5550	*5550	8,58
4,5 m 15,0 pies			*11 450	*11 450	*9200	*9200	*8050	7350	*6600	5500	*5600	5400	9,13
3,0 m 10,0 pies			*14 450	*14 450	*10 600	9750	*8750	7100	*7750	5400	*5850	5050	9,41
1,5 m 5,0 pies			*16 650	13 850	*11 900	9300	*9500	6800	*8100	5250	*6250	4900	9,44
0 m			*17 350	13 500	*12 600	9000	*9950	6650	8100	5200	*6950	5000	9,22
-1,5 m -5,0 pies			*11 700	*11 700	*17 000	13 400	*12 700	8850	*9950	6550			8,75
-3,0 m -10,0 pies			*26 500	*26 500	*36 850	28 850	*27 500	19 100	*21 550	14 100	*17 900	11 800	29,17
-4,5 m -15,0 pies			*18 500	*18 500	*15 750	13 500	*12 000	8900	*9300	6600	*8500	6100	7,96
			*41 900	*41 900	*34 150	29 100	*25 900	19 150	*19 900	14 200	*18 650	13 550	26,67
			*17 700	*17 700	*13 350	*13 350	*10 100	9100			*8500	7800	6,75
			*38 150	*38 150	*28 650	*28 650	*21 500	19 650			*18 700	17 450	22,50

Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance - Contrapeso de 6,8 tm (14 991 lb) - sin cucharón

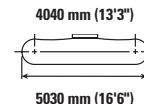
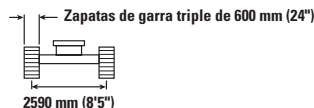


Diagrama	3,0 m/10,0 pies		4,5 m/15,0 pies		6,0 m/20,0 pies		7,5 m/25,0 pies		9,0 m/30,0 pies		Diagrama		m pies
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
7,5 m 25,0 pies							*6850	*6850			*5750	*5750	7,70
6,0 m 20,0 pies							*7500	7350			*5550	*5550	8,58
4,5 m 15,0 pies			*11 450	*11 450	*9200	*9200	*8050	7150	*6600	5350	*5600	5200	9,13
3,0 m 10,0 pies			*14 450	14 350	*10 600	9500	*8750	6850	*7750	5250	*5850	4900	9,41
1,5 m 5,0 pies			*16 650	13 450	*11 900	9000	*9500	6600	7950	5100	*6250	4750	9,44
0 m			*17 350	13 100	*12 600	8700	*9950	6450	7850	5000	*6950	4850	9,22
-1,5 m -5,0 pies			*11 700	*11 700	*17 000	13 000	*12 700	8600	*9950	6350			8,75
-3,0 m -10,0 pies			*26 500	*26 500	*36 850	27 950	*27 500	18 500	*21 550	13 650	*17 900	11 450	29,17
-4,5 m -15,0 pies			*18 500	*18 500	*15 750	13 100	*12 000	8600	*9300	6400	*8500	5950	7,96
			*41 900	*41 900	*34 150	28 200	*25 900	18 550	*19 900	13 750	*18 650	13 100	26,67
			*17 700	*17 700	*13 350	*13 350	*10 100	8800			*8500	7550	6,75
			*38 150	*38 150	*28 650	*28 650	*21 500	19 050			*18 700	16 900	22,50



ISO 10567



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de levantamiento de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga de vuelco. El peso de todos los accesorios de levantamiento debe deducirse de las capacidades de levantamiento antes indicadas. Las capacidades de levantamiento se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un punto del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos podría afectar el rendimiento de levantamiento de la máquina.

La capacidad de levantamiento se mantiene dentro de un margen de $\pm 5\%$ para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el Manual de operación y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336 GC

Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance - Contrapeso de 6,8 tm (14 991 lb) - sin cucharón

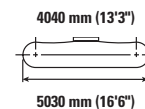
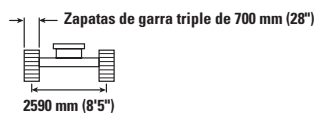
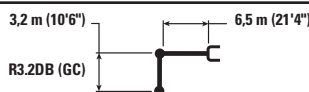


Diagrama	3,0 m/10,0 pies		4,5 m/15,0 pies		6,0 m/20,0 pies		7,5 m/25,0 pies		9,0 m/30,0 pies		Diagrama		m pies
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
7,5 m 25,0 pies							*6850	*6850			*5750	*5750	7,70
6,0 m 20,0 pies							*7500	7400			*5550	*5550	8,58
4,5 m 15,0 pies			*11 450	*11 450	*9200	*9200	*8050	7200	*6600	5400	*5600	5250	9,13
3,0 m 10,0 pies			*14 450	14 450	*10 600	9550	*8750	6950	*7750	5300	*5850	4950	9,41
1,5 m 5,0 pies			*16 650	13 550	*11 900	9100	*9500	6700	8000	5150	*6250	4800	9,44
0 m 0 pies			*17 350	13 200	*12 600	8800	*9950	6500	7900	5050	*6950	4900	9,22
-1,5 m -5,0 pies			*11 700	*11 700	*17 000	13 150	*12 700	8650	*9950	6400	*8100	5250	8,75
-3,0 m -10,0 pies			*26 500	*26 500	*36 850	28 250	*27 500	18 650	*21 550	13 800	*17 900	11 550	29,17
-4,5 m -15,0 pies			*18 500	*18 500	*15 750	13 250	*12 000	8700	*9300	6450	*8500	6000	7,96
			*41 900	*41 900	*34 150	28 450	*25 900	18 750	*19 900	13 900	*18 650	13 250	26,67
			*17 700	*17 700	*13 350	*13 350	*10 100	8900			*8500	7650	6,75
			*38 150	*38 150	*28 650	*28 650	*21 500	19 200			*18 700	17 050	22,50

Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance - Contrapeso de 6,8 tm (14 991 lb) - sin cucharón

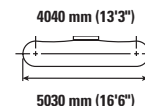
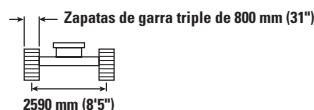
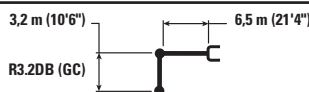


Diagrama	3,0 m/10,0 pies		4,5 m/15,0 pies		6,0 m/20,0 pies		7,5 m/25,0 pies		9,0 m/30,0 pies		Diagrama		m pies
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
7,5 m 25,0 pies							*6850	*6850			*5750	*5750	7,70
6,0 m 20,0 pies							*7500	*7500			*5550	*5550	8,58
4,5 m 15,0 pies			*11 450	*11 450	*9200	*9200	*8050	7300	*6600	5500	*5600	5350	9,13
3,0 m 10,0 pies			*14 450	*14 450	*10 600	9700	*8750	7050	*7750	5350	*5850	5000	9,41
1,5 m 5,0 pies			*16 650	13 800	*11 900	9250	*9500	6800	*8100	5250	*6250	4900	9,44
0 m 0 pies			*17 350	13 400	*12 600	8950	*9950	6600	8050	5150	*6950	5000	9,22
-1,5 m -5,0 pies			*17 700	*17 700	*13 350	13 350	*12 700	8800	*9950	6500	*8100	5350	8,75
-3,0 m -10,0 pies			*26 500	*26 500	*36 850	28 700	*27 500	19 000	*21 550	14 050	*17 900	11 750	29,17
-4,5 m -15,0 pies			*18 500	*18 500	*15 750	13 450	*12 000	8850	*9300	6550	*8500	6100	7,96
			*41 900	*41 900	*34 150	28 950	*25 900	19 050	*19 900	14 150	*18 650	13 450	26,67
			*17 700	*17 700	*13 350	*13 350	*10 100	9050			*8500	7750	6,75
			*38 150	*38 150	*28 650	*28 650	*21 500	19 550			*18 700	17 350	22,50



ISO 10567



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de levantamiento de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga de vuelco. El peso de todos los accesorios de levantamiento debe deducirse de las capacidades de levantamiento antes indicadas. Las capacidades de levantamiento se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un punto del accesorio de la herramienta para manipular o levantar objetos podría afectar el rendimiento de levantamiento de la máquina.

La capacidad de levantamiento se mantiene dentro de un margen de $\pm 5\%$ para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el Manual de operación y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336 GC

Compatibilidad y especificaciones del cucharón

	Varillaje	Ancho		Capacidad		Peso		Llenado	Contrapeso de 6,8 tm (14 991 lb)	
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb		Pluma de alcance	
									R3.2 (10'6")	R3.9 (12'10")
Pasador colocado (sin acoplador rápido)										
Capacidad de uso general	DB	750	30	0,94	1,23	960	2115	100	●	●
	DB	900	36	1,19	1,56	1050	2315	100	●	●
	DB	1050	42	1,46	1,91	1160	2556	100	●	●
	DB	1200	48	1,73	2,26	1246	2746	100	●	⊙
	DB	1350	54	2,00	2,62	1358	2995	100	⊙	⊖
	DB	1500	60	2,27	2,97	1470	3240	100	⊖	○
Capacidad de uso general - Punta ancha	DB	800	32	1,18	1,54	1040	2292	100	●	●
	DB	950	38	1,49	1,95	1135	2503	100	●	●
	DB	1100	44	1,46	1,91	1158	2552	100	●	●
	DB	1250	50	1,73	2,26	1243	2739	100	●	⊙
	DB	1400	56	2,00	2,62	1355	2988	100	⊙	⊖
	DB	1550	62	2,27	2,97	1468	3236	100	⊖	○
Uso pesado	DB	750	30	0,73	0,95	1033	2278	100	●	●
	DB	900	36	0,95	1,24	1181	2603	100	●	●
	DB	1050	42	1,17	1,54	1271	2802	100	●	●
	DB	1200	48	1,40	1,84	1403	3093	100	●	●
	DB	1350	54	1,64	2,14	1499	3304	100	●	⊙
	DB	1500	60	1,88	2,46	1630	3593	100	⊙	⊖
	DB	1650	66	2,12	2,77	1762	3884	100	⊖	○
Servicio pesado: potencia	DB	900	36	0,95	1,24	1175	2590	100	●	●
	DB	1200	48	1,40	1,83	1408	3104	100	●	●
	DB	1350	54	1,63	2,13	1505	3318	100	●	⊙
	DB	1500	60	1,86	2,43	1642	3620	100	⊙	⊖
	DB	1800	72	2,36	3,08	1859	4098	100	○	◇
Trabajo intensivo	DB	750	30	0,73	0,95	1088	2399	90	●	●
	DB	900	36	0,95	1,24	1241	2735	90	●	●
	DB	1050	42	1,17	1,54	1338	2949	90	●	●
	DB	1200	48	1,40	1,83	1478	3258	90	●	●
	DB	1350	54	1,64	2,14	1581	3485	90	●	⊙
Servicio extremo	DB	1200	48	1,40	1,83	1621	3573	90	●	●
Capacidad de carga máxima con pasador (carga útil + cucharón)								kg	5020	4375
								lb	11 067	9645

Las cargas anteriores cumplen con la norma de excavadora hidráulica EN474-5:2006+A3:2013, no exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y con el cucharón plegado.

Capacidad conforme a la norma ISO 7451:2007.

Peso del cucharón con puntas de uso general.

Densidad máxima del material:

● 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)

⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)

⊖ 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)

○ 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)

X No se recomienda

Caterpillar recomienda el uso de herramientas de trabajo apropiadas para aprovechar al máximo el valor que los clientes reciben de nuestros productos. El uso de herramientas como los cucharones, que están fuera de las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, flujos, presiones, etc., puede ocasionar un rendimiento por debajo del nivel óptimo, incluidas, entre otras, reducciones en la producción, estabilidad, confiabilidad y durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de una herramienta de trabajo derivado en movimientos de barrido, apalancado, torcido o atrapado de cargas pesadas reducirá la duración de la pluma y del brazo.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336 GC

Compatibilidad y especificaciones del cucharón

	Varillaje	Ancho		Capacidad		Peso		Llenado	Contrapeso de 6,8 tm (14 991 lb)	
		mm	pulg	m ³	yd ³	kg	lb		Pluma de alcance	
									R3.2 (10'6")	R3.9 (12'10")
Con acoplador con sujetapasador Cat										
Capacidad de uso general	DB	750	30	0,94	1,23	960	2115	100	●	●
	DB	900	36	1,19	1,56	1050	2315	100	●	●
	DB	1050	42	1,46	1,91	1160	2556	100	●	⊙
	DB	1200	48	1,73	2,26	1246	2746	100	⊙	○
	DB	1350	54	2,00	2,62	1358	2995	100	⊖	○
	DB	1500	60	2,27	2,97	1470	3240	100	○	◇
Capacidad de uso general - Punta ancha	DB	800	32	1,18	1,54	1040	2292	100	●	●
	DB	950	38	1,49	1,95	1135	2503	100	●	⊖
	DB	1100	44	1,46	1,91	1158	2552	100	●	⊙
	DB	1250	50	1,73	2,26	1243	2739	100	⊙	○
	DB	1400	56	2,00	2,62	1355	2988	100	⊖	○
	DB	1550	62	2,27	2,97	1468	3236	100	○	◇
Uso pesado	DB	750	30	0,73	0,95	1033	2278	100	●	●
	DB	900	36	0,95	1,24	1181	2603	100	●	●
	DB	1050	42	1,17	1,54	1271	2802	100	●	●
	DB	1200	48	1,40	1,84	1403	3093	100	●	⊖
	DB	1350	54	1,64	2,14	1499	3304	100	⊙	○
	DB	1500	60	1,88	2,46	1630	3593	100	⊖	◇
	DB	1650	66	2,12	2,77	1762	3884	100	○	◇
Servicio pesado - Potencia	DB	900	36	0,95	1,24	1175	2590	100	●	●
	DB	1200	48	1,40	1,83	1408	3104	100	●	⊖
	DB	1350	54	1,63	2,13	1505	3318	100	⊙	○
	DB	1500	60	1,86	2,43	1642	3620	100	⊖	◇
Servicio pesado - Rendimiento del sujetapasador	DB	900	36	0,87	1,14	1209	2665	100	●	●
	DB	1050	42	1,08	1,41	1312	2892	100	●	●
	DB	1200	48	1,29	1,69	1442	3179	100	●	⊙
	DB	1350	54	1,50	1,96	1544	3404	100	⊙	○
	DB	1500	60	1,72	2,25	1681	3706	100	⊖	○
	DB	1650	66	1,93	2,52	1819	4010	100	○	◇
Trabajo intensivo	DB	750	30	0,73	0,95	1088	2399	90	●	●
	DB	900	36	0,95	1,24	1241	2735	90	●	●
	DB	1050	42	1,17	1,54	1338	2949	90	●	●
	DB	1200	48	1,40	1,83	1478	3258	90	●	⊙
	DB	1350	54	1,64	2,14	1581	3485	90	⊙	○
Servicio severo - Rendimiento del sujetapasador	DB	750	30	0,68	0,88	1095	2414	90	●	●
	DB	900	36	0,87	1,14	1272	2804	90	●	●
	DB	1200	48	1,29	1,69	1520	3351	90	●	⊙
	DB	1350	54	1,50	1,96	1628	3589	90	●	⊖
Servicio extremo	DB	1200	48	1,40	1,83	1621	3573	90	●	⊖
								kg	4325	3680
								lb	9534	8113

Las cargas anteriores cumplen con la norma de excavadora hidráulica EN474-5:2006+A3:2013, no exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y con el cucharón plegado.

Capacidad conforme a la norma ISO 7451:2007.

Peso del cucharón con puntas de uso general.

Densidad máxima del material:

● 2100 kg/m³ (3500 lb/yd³)

⊙ 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)

⊖ 1500 kg/m³ (2500 lb/yd³)

○ 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

◇ 900 kg/m³ (1500 lb/yd³)

X No se recomienda

Caterpillar recomienda el uso de herramientas de trabajo apropiadas para aprovechar al máximo el valor que los clientes reciben de nuestros productos. El uso de herramientas como los cucharones, que están fuera de las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, flujos, presiones, etc., puede ocasionar un rendimiento por debajo del nivel óptimo, incluidas, entre otras, reducciones en la producción, estabilidad, confiabilidad y durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de una herramienta de trabajo derivado en movimientos de barrido, apalancado, torcido o atrapado de cargas pesadas reducirá la duración de la pluma y del brazo.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336 GC

Guía de oferta de accesorios

No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat sobre las configuraciones disponibles en su región.

Compatibilidad
 * Solo rango de trabajo frontal
 Sin compatibilidad
 1800 kg/m³ (3000 lb/yd³)
 1200 kg/m³ (2000 lb/yd³)

ACCESORIOS DE HERRAMIENTAS CON ACOPLE DE PASADOR

Tren de rodaje		L	
Contrapeso		6,8 tm (14 991 lb)	
Tipo de pluma		Alcance	
Longitud del brazo		3,2 m (10'6")	3,9 m (12'10")
Martillos hidráulicos	H140 GC	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓
	H140 S	✓	✓
	H160 GC	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓
	H160 S	✓	✓
	H180 GC	✓*	
	H180 GC S	✓	
Multiprocesadores	Mandíbula cortadora de hormigón MP324	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP324	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora MP324	✓	✓
	Mandíbula de cizalla MP324	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para tanques MP324	✓	✓
	Mandíbula Universal MP324	✓	✓
	Mandíbula de cortadora de hormigón MP332	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP332	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora MP332	✓	✓
	Mandíbula de la cizalla MP332	✓	✓
	Mandíbula de la cizalla para tanques MP332	✓	
	Mandíbula universal MP332	✓	✓
	Pinzas de demolición y selección	G332	✓
G345		✓	✓
Cizallas móviles para chatarra y demolición	S3035	✓	✓
	S3035 Superficie plana	✓	✓
Pulverizadores	P225	✓	✓
	P235	✓	
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓
Garfios Orange Peel	GSH440-1150	●	○
	GSH440-1550	○	○
	GSH455-1000	●	○
	GSH455-1500	○	
	GSH555-1000	○	

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336 GC

Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat sobre las configuraciones disponibles en su región.

Compatibilidad

* Solo rango de trabajo frontal

Sin compatibilidad

ACCESORIOS DE ACOPLADOR CON SUJETAPASADOR DE CAT

Tren de rodaje		L	
Contrapeso		6,8 tm (14 991 lb)	
Tipo de pluma		Alcance	
Longitud del brazo		3,2 m (10'6")	3,9 m (12'10")
Martillos hidráulicos	H140 GC	✓	✓
	H140 GC S	✓	
	H140 S	✓	✓
	H160 GC	✓	
	H160 GC S	✓	✓
	H160 S	✓	
Multiprocesadores	Mandíbula cortadora de hormigón MP324	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP324	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora MP324	✓	✓
	Mandíbula de cizalla MP324	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para tanques MP324	✓	✓
	Mandíbula Universal MP324	✓	✓
	Mandíbula de cortadora de hormigón MP332	✓	
	Mandíbula de demolición MP332	✓*	
	Mandíbula pulverizadora MP332	✓*	
	Mandíbula de la cizalla MP332	✓	
Mandíbula universal MP332	✓*		
Pinzas de demolición y selección	G332	✓	
	G345	✓*	
Cizallas móviles para chatarra y demolición	S3035	✓	
	S3035 Superficie plana	✓	
Pulverizadores	P225	✓	✓
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336 GC

Especificaciones del pulgar

Compatibilidad

Tipo de cucharón	Cantidad de dientes	Ancho		Pro Plus		Pro		Eslabón rígido	
		mm	pulg	Con pasador	Acople rápido Cat	Con pasador	Acople rápido Cat	Con pasador	Acople rápido Cat
Uso general	5	1200	48	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	6	1350	54	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	7	1500	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Uso pesado	4	1050	42	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5	1200	48	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5	1350	54	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	6	1500	60	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Trabajo intensivo	4	1050	42	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5	1200	48	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	5	1350	54	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Equipo estándar y opcional de la excavadora 336 GC

Equipo estándar y opcional

El equipo estándar y el equipo opcional pueden variar. Consulte con su distribuidor Cat si desea obtener más información.

	Estándar	Opcional		Estándar	Opcional
CABINA			SISTEMA HIDRÁULICO		
ROPS, supresión de ruido estándar	✓		Circuito de regeneración de la pluma y del brazo	✓	
Monitor LCD con pantalla táctil de alta resolución de 203 mm (8")	✓		Válvula de control principal electrónica	✓	
Aire acondicionado automático de dos niveles	✓		Calentamiento del aceite hidráulico automático	✓	
Disco selector y teclas de acceso directo para controlar el monitor	✓		Válvula de amortiguación de rotación inversa	✓	
Control del motor con botón de encendido sin llave	✓		Freno de estacionamiento de giro automático	✓	
Consola con ajuste de altura, tres niveles, con herramientas	✓		Filtro de retorno hidráulico de alto rendimiento	✓	
Suspensión del asiento con ajuste mecánico	✓		Desplazamiento de dos velocidades	✓	
Cinturón de seguridad de 51 mm (2")	✓		Capacidad de aceite biohidráulico	✓	
Consola izquierda fija	✓		Giro fino	✓	
Radio con Bluetooth® integrado y puertos USB	✓		Circuito auxiliar bidireccional combinado		✓
Tomacorrientes de 12 V DC (×2)	✓		Circuito auxiliar de presión media		✓
Almacenamiento de documentos	✓		Circuito de acoplador rápido para el sujetapasador Cat y CW dedicada		✓
Portavasos y portabotellas	✓		TREN DE RODAJE Y ESTRUCTURAS		
Ventana frontal de dos piezas con posibilidad de apertura	✓		Tren de rodaje largo	✓	
Limpiaparabrisas radial superior dividido en 70/30 con lavador	✓		Anillo de remolque en estructura base	✓	
Tragaluz de acero, con posibilidad de apertura	✓		Protectores de guía de pista de longitud completa		✓
Luces LED en el techo y en la parte interior inferior	✓		Protectores guía de la sección central		✓
Cortina delantera de protección solar	✓		Protector inferior	✓	
Limpiaparabrisas radial inferior		✓	Protector para el motor de desplazamiento	✓	
Protector contra lluvia con cubierta para luz de cabina		✓	Cadena lubricada con grasa	✓	
MOTOR			Bastidor principal con rodillos HD	✓	
Calentadores de bloque de arranque en frío		✓	Contrapeso de 6,8 tm (14 991 lb)	✓	
Dos modalidades de selección: Power, Smart	✓		Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (24")		✓
Control automático de la velocidad del motor	✓		Zapatas de cadena de triple garra de 700 mm (28")		✓
Ventilador inverso hidráulico	✓		Zapatas de cadena de garra triple de 800 mm (31")		✓
Capacidad de enfriamiento en temperaturas altas de hasta 52 °C (126 °F)	✓		Zapatas de garra triple de 850 mm (33")		✓
Capacidad de arranque en temperaturas bajas de -18 °C (0 °F)	✓		PLUMAS, BRAZOS Y VARILLAJE		
Filtro de aire de doble elemento con antefiltro integrado	✓		Pluma de alcance de 6,5 m (21'4")	✓	
Filtro principal de dos etapas de cuatro micras y filtro primario de 10 micras con separador de agua y su interruptor indicador	✓		Brazo de 3,2 m (10'6")		✓
Capacidad de biodiésel hasta B20	✓		Brazo de 3,9 m (12'10")		✓
			Varillaje del cucharón, familia DB sin cáncamo de elevación, Cat GRADE		✓

(continúa en la página siguiente)

Equipo estándar y opcional de la excavadora 336 GC

Equipo estándar y opcional (continuación)

El equipo estándar y el equipo opcional pueden variar. Consulte con su distribuidor Cat si desea obtener más información.

	Estándar	Opcional		Estándar	Opcional
SISTEMA ELÉCTRICO			PROTECCIÓN Y SEGURIDAD		
Baterías de 1000 CCA que no requieren mantenimiento (×2)	✓		Sistema de seguridad Caterpillar One Key	✓	
Interruptor centralizado de desconexión general	✓		Caja de almacenamiento o de herramientas externas con cierre	✓	
Luz LED en chasis, luces derechas e izquierdas en la pluma, luces en la cabina	✓		Bloqueos de puerta, combustible y tanque hidráulico	✓	
Paquete de iluminación envolvente premium		✓	Bloqueo para compartimento de drenaje de combustible	✓	
TECNOLOGÍA CAT			PROTECCIÓN Y SEGURIDAD		
Cat Product Link™	✓		Plataforma de servicio con plancha antideslizante y pernos ocultos	✓	
Detención automática del martillo	✓		Pasamanos y asidero al lado derecho (conforme a la norma ISO 2867:2011)	✓	
SERVICIO Y MANTENIMIENTO			PROTECCIÓN Y SEGURIDAD		
Filtros de aceite y combustible del motor agrupados en un mismo lugar	✓		Paquete de espejos de visibilidad estándar	✓	
Orificios para muestreo programado de aceite (S-O-S SM)	✓		Bocina de señalización o advertencia	✓	
Preparada para mantenimiento QuickEvac™		✓	Botón secundario de apagado del motor a nivel del suelo	✓	
			Válvula de comprobación de bajada de pluma		✓
			Válvula de comprobación de bajada del brazo		✓
			Cámaras trasera y lateral derecha	✓	
			Sistema de protección contra la caída de objetos		✓

Accesorios de la excavadora 336 GC

Kit y accesorios instalados por el distribuidor

Los accesorios pueden variar. Consulte con su distribuidor Cat si desea obtener más información.

CABINA

- Limpiaparabrisas radial inferior
- Kit de doble salida para la ventana trasera
- Protector contra lluvia con cubierta para luz de cabina

PROTECCIÓN Y SEGURIDAD

- Kit receptor Bluetooth
- Llavero transmisor Bluetooth

PROTECTORES

- Protector de rotación
- Parachoques lateral de caucho
- Sistema de protección contra la caída de objetos
- Rejilla protectora frontal completa
- Rejilla protectora, mitad inferior delantera
- Protector completo contra vandalismo

Para obtener más información sobre los productos Cat, los servicios de los distribuidores y las soluciones de la industria, visitenuestro sitio web: www.cat.com

© 2020 Caterpillar

Todos los derechos reservados

Los materiales y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas en las fotografías pueden incluir equipos adicionales. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las opciones disponibles.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, "Caterpillar Corporate Yellow", la imagen comercial "Power Edge" y Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizada en este documento, son marcas comerciales de Caterpillar y no pueden ser usadas sin permiso.

ASXQ2348-03 (09-2020)
Reemplaza a ASXQ2348-02
Número de compilación: 07C
(Norte América)

