



Excavadora Hidráulica 395

Especificaciones técnicas

Las configuraciones y las funciones pueden variar según la región. Consulte a su distribuidor Cat® para conocer la disponibilidad en su zona.

Índice general

Excavadora hidráulica 395

Especificaciones	2
Motor	2
Mecanismo de giro	2
Pesos	2
Cadena	2
Transmisión	2
Sistema hidráulico	2
Capacidades de llenado de servicio	2
Normas	3
Niveles de ruido	3
Sistema de aire acondicionado	3
Peso de funcionamiento y presiones sobre el suelo	4
Peso de principales componentes	5
Dimensiones	6
Radio de acción	12
Capacidades de elevación de plumas de alcance	15
Uso general (GP) Capacidades de elevación de pluma	24
Capacidades de elevación de pluma de alta producción	39

Especificaciones y compatibilidad de cucharones:	
Australia y Nueva Zelanda	45
Europa	46
Norteamérica	48
Corea del Sur	50
Turquía	51
Chile y Colombia	52
Guía de oferta de accesorios:	
Australia y Nueva Zelanda	53
Europa	54
Norteamérica	57
Turquía	60
Chile y Colombia	63
Correspondencia de pasadas de dumper – Global	65
Equipos estándar y opcionales	66
Kits y accesorios instalados por el distribuidor	68
Opciones de cabina	69
Declaración medioambiental de la 395	70

Configuraciones específicas de la excavadora hidráulica de largo alcance 395

Características y ventajas principales	71
Especificaciones	72
Motor	72
Mecanismo de giro	72
Pesos	72
Cadena	72
Transmisión	72
Sistema hidráulico	72
Capacidad de llenado de servicio	73
Normas	73
Niveles de ruido	73
Sistema de aire acondicionado	73
Peso de funcionamiento y presiones sobre el suelo	74

Peso de los componentes principales	74
Dimensiones	75
Radio de acción	77
Capacidades de elevación de la pluma de excavadora de largo alcance (LRE)	78
Guía de ofertas de implementos:	
América del Norte	81
Chile y Colombia	81
Europa	82
Turquía	82
Equipos estándar y opcionales	83
Kits y accesorios instalados por el distribuidor	85
Opciones de cabina	86

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Motor

Modelo de motor	Cat® C18	
Potencia neta – ISO 9249	404 kW	542 hp
Potencia nominal del motor – ISO 14396	405 kW	543 hp
Calibre	145 mm	6 pulg
Carrera	183 mm	7 pulg
Cilindrada	18,1 L	1.105 pulg ³
Capacidad biodiésel	Hasta B20 ⁽¹⁾	

- Cumple los estándares de emisiones Tier 4 Final de la EPA de EE. UU., Stage V de la UE, Japón 2014 y Stage V Final de Corea.
- Recomendada para su uso hasta 4.500 m de altitud (14.760 pies), con una disminución de potencia del motor por encima de 3.000 m (9.840 pies).
- La potencia indicada se prueba de acuerdo con el estándar especificado vigente en el momento de la fabricación.
- La potencia neta indicada 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 del motor a 1.900 rev/min.

⁽¹⁾Los motores diésel Cat deben utilizar ULSD (combustible diésel ultra-bajo en azufre con 15 ppm de azufre o menos) o ULSD mezclado con los siguientes combustibles de menor intensidad de carbono** hasta:

- ✓ 20 % de biodiésel FAME (éster metílico de ácidos grasos)*
- ✓ 100 % de diésel renovable, HVO (aceite vegetal hidrotratado) y GTL (gas a líquido)

Consulte las directrices para su correcta aplicación. Para obtener más información, consulte a su distribuidor Cat o las "Recomendaciones de fluidos para máquinas de Caterpillar" (SEBU6250).

**Los motores sin dispositivos de postratamiento pueden utilizar mezclas más altas, hasta un 100 % de biodiésel (para el uso de mezclas superiores al 20 % de biodiésel, consulte a su distribuidor Cat).*

***Las emisiones de gases de efecto invernadero en el tubo de escape de los combustibles con menor intensidad de carbono son básicamente las mismas que las de los combustibles tradicionales.*

Mecanismo de giro

Velocidad de giro*	6,26 rev/min	
Par de giro máximo	362 kN m	267.333 lbf-pie

* Para máquinas con marcado CE, el valor por defecto puede ser inferior.

Pesos

Peso de funcionamiento	94.400 kg	208.100 lb
• Tren de rodaje de ancho de vía variable largo, pluma de alta producción, balancín M2.92JC (9'7"), cucharón para servicio en condiciones extremas – V Edge (SDV) de 6,5 m ³ (8,5 yd ³), zapatas de garras dobles de 650 mm (26") y contrapeso estándar de 15,4 tm (34.060 lb).		
Peso de funcionamiento	94.100 kg	207.400 lb
• Tren de rodaje de ancho de vía variable largo, pluma GP, balancín R4.4HB2 (14'5"), cucharón para servicio en condiciones extremas (SD) de 5,2 m ³ (6,8 yd ³), zapatas de garras dobles de 900 mm (35") y contrapeso de 15,5 tm (34.190 lb) con dispositivo de extracción.		

Cadena

Anchura de las zapatas de cadena opcionales	650 mm	26 pulg
Anchura de las zapatas de cadena opcionales	750 mm	30 pulg
Anchura de las zapatas de cadena opcionales	900 mm	35 pulg
Número de zapatas (cada lado)	51	
Número de rodillos de la cadena (cada lado)	9	
Número de rodillos portadores (cada lado)	3	

Transmisión

Subida de pendientes máxima	35°/70 %	
Velocidad de desplazamiento máxima	4,6 km/h	2,8 mph
Máxima fuerza de tracción en la barra de tiro	581 kN	130.614 lb-pie

Sistema hidráulico

Sistema principal: caudal máximo, implemento*	1.064 L/min (532 × 2 bombas)	281 gal/min (141 × 2 bombas)
Sistema de giro: caudal máximo**	295 L/min	78 gal/min
Presión máxima: equipo, implemento	37.000 kPa	5.366 lb/pulg ²
Presión máxima: desplazamiento	35.000 kPa	5.076 lb/pulg ²
Presión máxima: giro	31.000 kPa	4.496 lb/pulg ²
Cilindro de la pluma: calibre	210 mm	8 pulg
Cilindro de la pluma: carrera	1.967 mm	77 pulg
Cilindro del balancín: calibre	225 mm	9 pulg
Cilindro del balancín: carrera	2.262 mm	89 pulg
Cilindro del cucharón HB2: calibre	200 mm	8 pulg
Cilindro del cucharón HB2: carrera	1.451 mm	57 pulg
Cilindro del cucharón JC: calibre	220 mm	9 pulg
Cilindro del cucharón JC: carrera	1.586 mm	62 pulg

*1.008 L/min (504 × 2 bombas) 266 gal/min (133 × 2 bombas) para los modelos 395 que se venden en Europa y Turquía.

**279 L/min (74 gal/min) para los modelos de la 395 vendidos en Europa.

Capacidades de llenado de servicio

Capacidad del depósito de combustible	1.220 L	322 gal
Sistema de refrigeración	71 L	19 gal
Aceite del motor (con filtro)	67 L	1,8 gal
Mando del giro (cada uno)	24 L	6 gal
Mando final (cada uno)	20 L	5 gal
Sistema hidráulico (incluido el depósito)	740 L	195 gal
Depósito hidráulico (incluido tubo de succión)	372 L	98 gal
Depósito de líquido de escape diésel (DEF, Diesel Exhaust Fluid)	80 L	21 gal

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Estándares

Frenos	ISO 10265:2008
Cabina/Protecciones del operador (OPG, Operator Protective Guards) (opcional)	ISO 10262:1998 nivel II

Niveles de ruido

ISO 6395:2008 (exterior)	109 dB(A)
ISO 6396:2008 (dentro de la cabina)	73 dB(A)

- Cuando se trabaje mucho tiempo con las puertas o ventanillas de la cabina abiertas en lugares muy ruidosos o si el puesto del operador no se ha mantenido correctamente, el operador de la máquina podría necesitar protección en los oídos.

Sistema de aire acondicionado

El sistema de aire acondicionado de esta máquina contiene el refrigerante con gas fluorado de efecto invernadero R134a (potencial de calentamiento global = 1.430). El sistema contiene 1,0 kg de refrigerante, que tiene un equivalente de CO₂ de 1,430 toneladas métricas.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Pesos de funcionamiento y presiones sobre el suelo

	Zapatas de garras dobles de 650 mm (26")		Zapatas de garras dobles de 750 mm (30")		Zapatas de garras dobles de 900 mm (35")	
	Peso	Presión sobre el suelo	Peso	Presión sobre el suelo	Peso	Presión sobre el suelo
	kg (lb)	kPa (lb/pulg ²)	kg (lb)	kPa (lb/pulg ²)	kg (lb)	kPa (lb/pulg ²)
Configuraciones de la máquina básica						
Bastidor inferior con rodillos de cadena y rodillos portadores						
Máquina base con contrapeso estándar de 15,4 tm (34.060 lb) + Tren de rodaje largo con ancho de vía variable						
Pluma de alcance + balancín R4.4HB2 (14'5") + cucharón SD de 4,2 m ³ (5,5 yd ³)	93.000 (205.000)	126,3 (18,3)	93.800 (206.900)	110,5 (16,0)	94.900 (209.200)	93,1 (13,5)
Pluma de alcance + balancín R5.5HB2 (18'1") + cucharón SD de 4,2 m ³ (5,5 yd ³)	93.400 (206.000)	126,9 (18,4)	94.300 (207.900)	111,0 (16,1)	95.400 (210.300)	93,5 (13,6)
Pluma GP + balancín GP2.92JC (9'7") + cucharón SDV de 6,5 m ³ (8,5 yd ³)	94.600 (208.600)	128,5 (18,6)	95.500 (210.600)	112,4 (16,3)	96.600 (212.900)	94,7 (13,7)
Pluma GP + balancín GP3.4JC (11'2") + cucharón SDV de 6,5 m ³ (8,5 yd ³)	94.900 (209.300)	128,9 (18,7)	95.800 (211.200)	112,8 (16,4)	96.900 (213.600)	95,0 (13,8)
Pluma GP + balancín R4.4HB2 (14'5") + cucharón SD de 5,2 m ³ (6,8 yd ³)	92.100 (203.000)	125,1 (18,1)	93.000 (204.900)	109,4 (15,9)	94.000 (207.300)	92,2 (13,4)
Pluma GP + balancín R5.5HB2 (18'1") + cucharón SD de 5,2 m ³ (6,8 yd ³)	92.600 (204.000)	125,7 (18,2)	93.400 (206.000)	110,0 (15,9)	94.500 (208.300)	92,7 (13,4)
Pluma de alta producción + balancín M2.92JC (9'7") + cucharón SDV de 6,5 m ³ (8,5 yd ³)	94.400 (208.100)	128,2 (18,6)	95.300 (210.100)	112,1 (16,3)	96.300 (212.400)	94,5 (13,7)
Pluma de alta producción + balancín M3.4JC (11'2") + cucharón SDV de 6,5 m ³ (8,5 yd ³)	94.500 (208.200)	128,3 (18,6)	95.300 (210.200)	112,2 (16,3)	96.400 (212.500)	94,5 (13,7)
Bastidor inferior con rodillos de cadena y rodillos portadores						
Contrapeso de tipo desmontable de 15,5 tm (34.190 lb) + máquina básica con tren de rodaje de ancho de vía variable largo						
Pluma de alcance + balancín R4.4HB2 (14'5") + cucharón SD de 4,2 m ³ (5,5 yd ³)	93.000 (205.100)	126,3 (18,3)	93.900 (207.000)	110,5 (16,0)	95.000 (209.400)	93,1 (13,5)
Pluma de alcance + balancín R5.5HB2 (18'1") + cucharón SD de 4,2 m ³ (5,5 yd ³)	93.500 (206.100)	127,0 (18,4)	94.400 (208.100)	111,0 (16,1)	95.400 (210.300)	93,5 (13,6)
Pluma GP + balancín GP2.92JC (9'7") + cucharón SDV de 6,5 m ³ (8,5 yd ³)	94.700 (208.800)	128,6 (18,7)	95.600 (210.700)	112,5 (16,3)	96.600 (213.000)	94,8 (13,7)
Pluma GP + balancín GP3.4JC (11'2") + cucharón SDV de 6,5 m ³ (8,5 yd ³)	95.000 (209.400)	129,0 (18,7)	95.900 (211.400)	112,8 (16,4)	96.900 (213.700)	95,1 (13,8)
Pluma GP + balancín R4.4HB2 (14'5") + cucharón SD de 5,2 m ³ (6,8 yd ³)	92.100 (203.100)	125,1 (18,1)	93.000 (205.100)	109,5 (15,9)	94.100 (207.400)	92,3 (13,4)
Pluma GP + balancín R5.5HB2 (18'1") + cucharón SD de 5,2 m ³ (6,8 yd ³)	92.600 (204.200)	125,8 (18,2)	93.500 (206.100)	110,0 (16,0)	94.500 (208.400)	92,7 (13,4)
Pluma de alta producción + balancín M2.92JC (9'7") + cucharón SDV de 6,5 m ³ (8,5 yd ³)	94.500 (208.100)	128,3 (18,6)	95.300 (210.100)	112,2 (16,3)	96.400 (212.400)	94,6 (13,7)
Pluma de alta producción + balancín M3.4JC (11'2") + cucharón SDV de 6,5 m ³ (8,5 yd ³)	94.500 (208.400)	128,3 (18,6)	95.400 (210.300)	112,3 (16,3)	96.400 (212.600)	94,6 (13,7)

Todos los pesos de funcionamiento incluyen un depósito de combustible al 90 % de capacidad y un operador de 75 kg (165 lb).

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

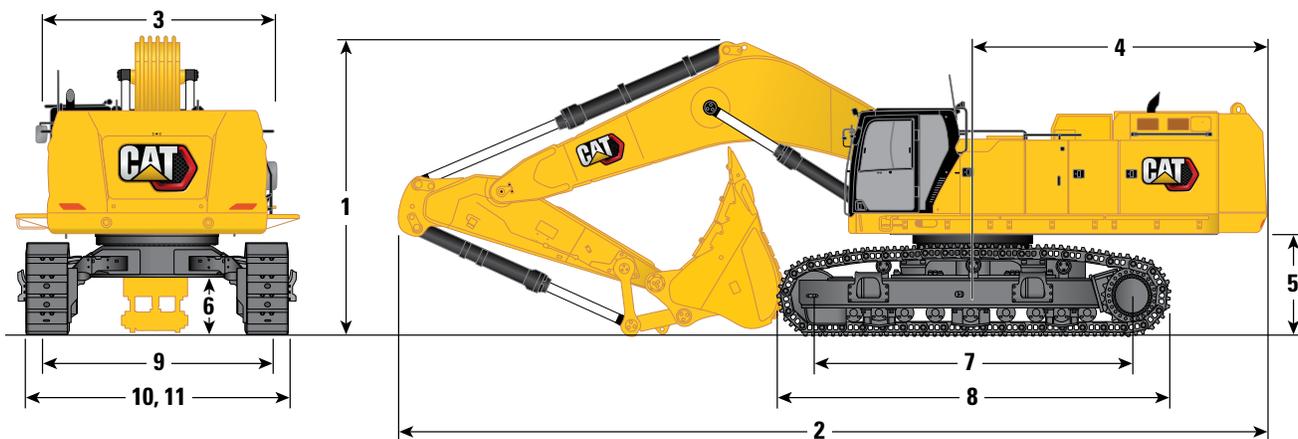
Pesos de los componentes principales

	kg	lb
Peso de la máquina base: incluye bastidor superior L, tren de rodaje, contrapeso y cilindros de pluma, sin pluma, balancín, cucharón, cilindro del balancín, cilindro del cucharón, cadenas, depósito de combustible y operador		
Con contrapeso estándar de 15,4 tm (34.060 lb), bastidor de giro, bastidor inferior con rodillos de cadena y rodillos portadores	62.260	137.250
Con contrapeso de tipo desmontable de 15,5 tm (34.190 lb), bastidor de giro, bastidor inferior con rodillos de cadena y rodillos portadores	62.310	137.380
Zapatas de cadena:		
Zapatas de cadena de garra doble de 20,5 mm (0,8") de grosor y 650 mm (26") de anchura	9.290	20.470
Zapatas de cadena de garra doble de 20,5 mm (0,8") de grosor y 750 mm (30") de anchura	10.160	22.400
Zapatas de cadena de garra doble de 20,5 mm (0,8") de grosor y 900 mm (35") de anchura	11.220	24.740
Dos cilindros de la pluma	1.820	4.010
Peso del depósito de combustible al 90 % de capacidad y un operador de 75 kg (165 lb)	1.010	2.230
Contrapesos:		
Contrapeso estándar	15.450	34.060
Contrapeso con dispositivo de extracción	15.510	34.190
Bastidor de giro	9.100	20.060
Tren de rodaje de ancho de vía variable largo:		
Bastidor inferior con rodillos de cadena y rodillos portadores	24.170	53.290
Plumas (incluye tuberías, bulones y cilindro del balancín):		
Pluma de alta producción de 7,25 m (23'9")	8.560	18.880
Pluma de alcance de 10,0 m (32'10")	10.810	23.830
Balancines (incluye tuberías, bulones, cilindro del cucharón y varillaje del cucharón):		
Balancín de alta producción M2.92JC (9'7")	5.510	12.150
Balancín de uso general (GP) GP2.92JC (9'7")	4.990	10.990
Balancín de alta producción M3.4JC (11'2")	5.550	12.240
Balancín GP GP3.4JC (11'2")	5.290	11.660
Balancín de alcance R4.4HB2 (14'5")	5.030	11.100
Balancín de alcance R5.5HB2 (18'1")	5.510	12.140
Cucharones (sin varillaje):		
SD de 4,2 m ³ (5,5 yd ³)	4.580	10.100
SD de 5,2 m ³ (6,8 yd ³)	5.190	11.440
6,5 m ³ (8,5 yd ³) SDV	7.790	17.170
Acoplamiento rápido:		
Acoplamiento rápido CW específico	1.130	2.490
Acoplamiento rápido con enganche al bulón	1.730	3.820

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Dimensiones

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



Opción de pluma

Pluma de alcance
10,0 m (32'10")

Opciones de balancín

Balancín de alcance
R4.4HB2 (14'5") R5.5HB2 (18'1")

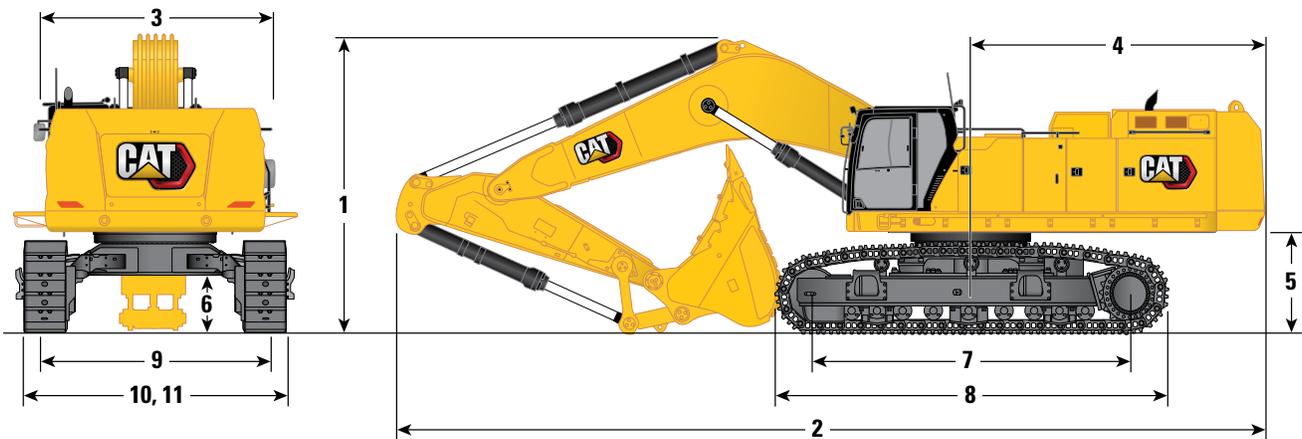
	R4.4HB2 (14'5")		R5.5HB2 (18'1")	
1 Altura de la máquina:				
Altura de la cabina	3.670 mm	12'0"	3.670 mm	12'0"
Altura de OPG	3.810 mm	12'6"	3.810 mm	12'6"
Altura de los pasamanos	3.750 mm	12'4"	3.750 mm	12'4"
Con pluma/balancín/cucharón instalados	5.180 mm	17'0"	5.500 mm	18'1"
Con pluma/balancín instalados	5.000 mm	16'5"	5.170 mm	17'0"
Con pluma instalada	4.300 mm	14'1"	4.300 mm	14'1"
Con pluma/balancín/cucharón instalados (con tuberías auxiliares)	5.180 mm	17'0"	5.520 mm	18'1"
Con pluma/balancín instalados (con tuberías auxiliares)	5.000 mm	16'5"	5.210 mm	17'1"
Con pluma instalada (con tuberías auxiliares)	4.360 mm	14'4"	4.360 mm	14'4"
2 Longitud de la máquina:				
Con pluma/balancín/cucharón instalados	16.700 mm	54'9"	16.650 mm	54'8"
Con pluma/balancín instalados	16.680 mm	54'9"	16.680 mm	54'9"
Con pluma instalada	14.820 mm	48'7"	14.820 mm	48'7"
Con pluma/balancín/cucharón instalados (con tuberías auxiliares)	16.700 mm	54'9"	16.650 mm	54'8"
Con pluma/balancín instalados (con tuberías auxiliares)	16.680 mm	54'9"	16.680 mm	54'9"
Con pluma instalada (con tuberías auxiliares)	14.820 mm	48'7"	14.820 mm	48'7"
3 Anchura del bastidor superior:				
Sin pasarelas	3.490 mm	11'5"	3.490 mm	11'5"
Con pasarelas	4.510 mm	14'10"	4.510 mm	14'10"
Anchura de pasarelas	500 mm	1'8"	500 mm	1'8"
4 Radio de giro de la cola	4.840 mm	15'11"	4.840 mm	15'11"
5 Espacio libre desde el contrapeso	1.640 mm	5'5"	1.640 mm	5'5"
6 Altura libre sobre el suelo	830 mm	2'9"	830 mm	2'9"

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Dimensiones

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

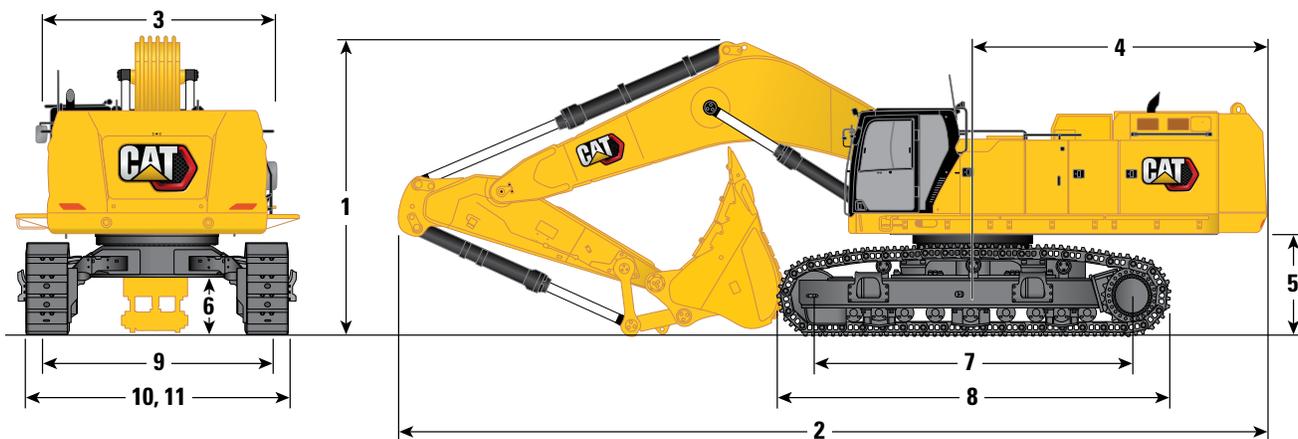


Opción de pluma	Pluma de alcance 10,0 m (32'10")			
	Balancín de alcance R4.4HB2 (14'5")		R5.5HB2 (18'1")	
Opciones de balancín				
7 Longitud de la cadena – Longitud al centro de los rodillos	5.120 mm	16'10"	5.120 mm	16'10"
8 Longitud de la cadena	6.350 mm	20'10"	6.350 mm	20'10"
9 Ancho de vía:				
Retraído	2.750 mm	9'0"	2.750 mm	9'0"
Extendido	3.510 mm	11'6"	3.510 mm	11'6"
10 Anchura de la cadena – Retraída:				
Zapatras de 650 mm (26")	3.400 mm	11'2"	3.400 mm	11'2"
Zapatras de 750 mm (30")	3.500 mm	11'6"	3.500 mm	11'6"
Zapatras de 900 mm (35")	3.840 mm	12'7"	3.840 mm	12'7"
Anchura de la cadena – Extendida:				
Zapatras de 650 mm (26")	4.160 mm	13'8"	4.160 mm	13'8"
Zapatras de 750 mm (30")	4.260 mm	14'0"	4.260 mm	14'0"
Zapatras de 900 mm (35")	4.410 mm	14'6"	4.410 mm	14'6"
11 Anchura del tren de rodaje – Retraído (con peldaños):				
Zapatras de 650 mm (26")	3.690 mm	12'1"	3.690 mm	12'1"
Zapatras de 750 mm (30")	3.690 mm	12'1"	3.690 mm	12'1"
Zapatras de 900 mm (35")	3.880 mm	12'9"	3.880 mm	12'9"
Anchura del tren de rodaje – Extendido (con peldaños):				
Zapatras de 650 mm (26")	4.450 mm	14'7"	4.450 mm	14'7"
Zapatras de 750 mm (30")	4.450 mm	14'7"	4.450 mm	14'7"
Zapatras de 900 mm (35")	4.450 mm	14'7"	4.450 mm	14'7"
Tipo de cucharón	SD		SD	
Capacidad del cucharón	4,20 m ³	5,50 yd ³	4,20 m ³	5,50 yd ³
Radio de la punta del cucharón	2.430 mm	8'0"	2.430 mm	8'0"

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Dimensiones

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



Opción de pluma

Pluma GP
8,4 m (27'7")

Opciones de balancín

Balancín GP

GP2.92JC (9'7")

GP3.4JC (11'2")

Balancín de alcance

R4.4HB2 (14'5")

R5.5HB2 (18'1")

1 Altura de la máquina:

Altura de la cabina	3.670 mm	12'0"						
Altura de OPG	3.810 mm	12'6"						
Altura de los pasamanos	3.750 mm	12'4"						
Con pluma/balancín/cucharón instalados	5.100 mm	16'9"	5.250 mm	17'3"	5.380 mm	17'8"	5.900 mm	19'4"
Con pluma/balancín instalados	4.770 mm	15'8"	4.900 mm	16'1"	5.090 mm	16'8"	5.510 mm	18'1"
Con pluma instalada	4.070 mm	13'4"						
Con pluma/balancín/cucharón instalados (con tuberías auxiliares)	5.110 mm	16'9"	5.270 mm	17'3"	5.390 mm	17'8"	5.930 mm	19'5"
Con pluma/balancín instalados (con tuberías auxiliares)	4.770 mm	15'8"	4.900 mm	16'1"	5.090 mm	16'8"	5.530 mm	18'2"
Con pluma instalada (con tuberías auxiliares)	4.140 mm	13'7"						

2 Longitud de la máquina:

Con pluma/balancín/cucharón instalados	15.090 mm	49'6"	15.090 mm	49'6"	15.090 mm	49'6"	14.870 mm	48'9"
Con pluma/balancín instalados	15.030 mm	49'4"	15.070 mm	49'5"	15.100 mm	49'6"	15.040 mm	49'4"
Con pluma instalada	13.160 mm	43'2"						
Con pluma/balancín/cucharón instalados (con tuberías auxiliares)	15.090 mm	49'6"	15.090 mm	49'6"	15.090 mm	49'6"	14.870 mm	48'9"
Con pluma/balancín instalados (con tuberías auxiliares)	15.030 mm	49'4"	15.070 mm	49'5"	15.100 mm	49'6"	15.040 mm	49'4"
Con pluma instalada (con tuberías auxiliares)	13.150 mm	43'2"						

3 Anchura del bastidor superior:

Sin pasarelas	3.490 mm	11'5"						
Con pasarelas	4.510 mm	14'10"						
Anchura de pasarelas	500 mm	1'8"						

4 Radio de giro de la cola

	4.840 mm	15'11"						
--	----------	--------	----------	--------	----------	--------	----------	--------

5 Espacio libre desde el contrapeso

	1.640 mm	5'5"						
--	----------	------	----------	------	----------	------	----------	------

6 Altura libre sobre el suelo

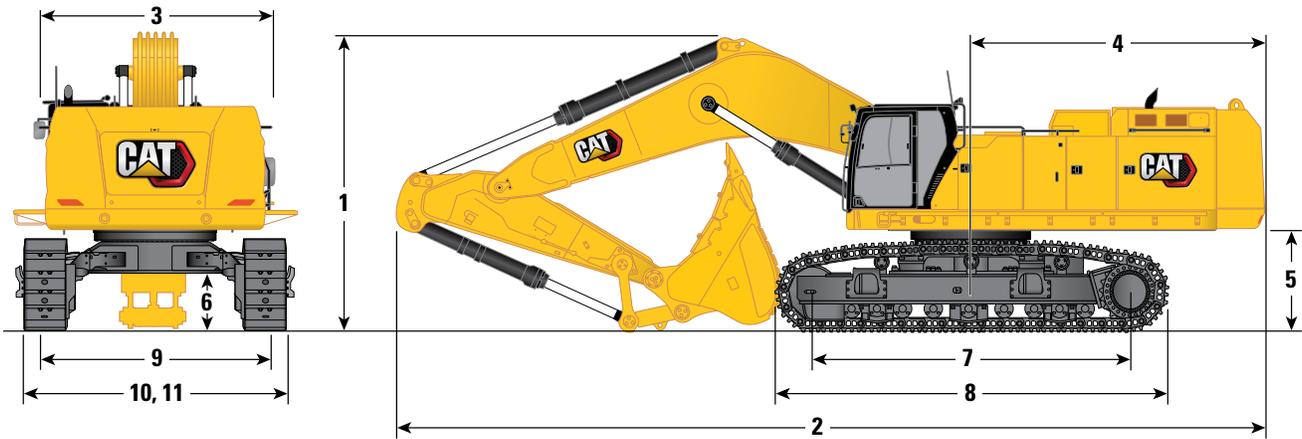
	830 mm	2'9"						
--	--------	------	--------	------	--------	------	--------	------

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Dimensiones

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



Opción de pluma

Pluma GP
8,4 m (27'7")

Opciones de balancín

Balancín GP

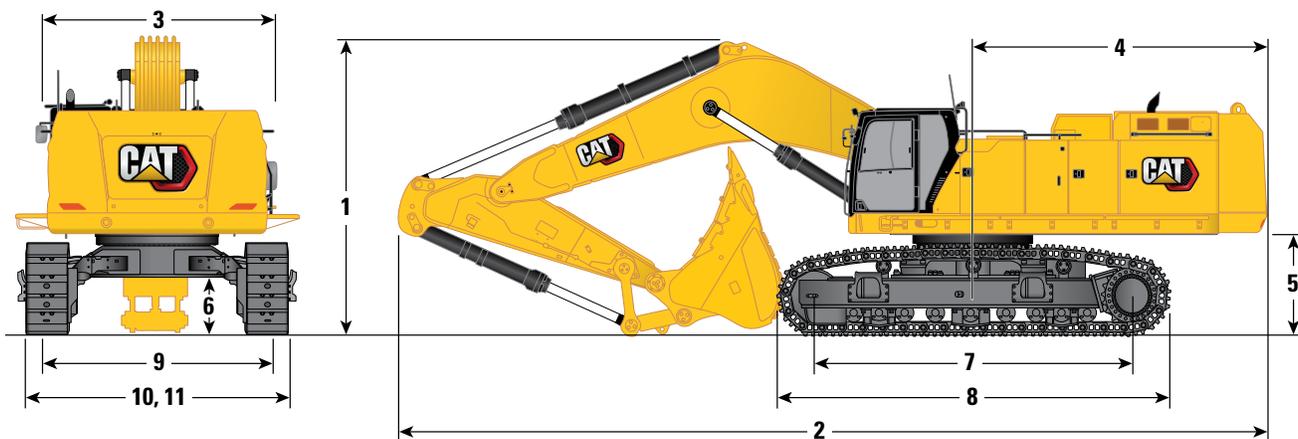
Balancín de alcance

	GP2.92JC (9'7")		GP3.4JC (11'2")		R4.4HB2 (14'5")		R5.5HB2 (18'1")	
7 Longitud de la cadena – Longitud al centro de los rodillos	5.120 mm	16'10"						
8 Longitud de la cadena	6.350 mm	20'10"						
9 Ancho de vía:								
Retraído	2.750 mm	9'0"						
Extendido	3.510 mm	11'6"						
10 Anchura de la cadena – Retraída:								
Zapatras de 650 mm (26")	3.400 mm	11'2"						
Zapatras de 750 mm (30")	3.500 mm	11'6"						
Zapatras de 900 mm (35")	3.840 mm	12'7"						
Anchura de la cadena – Extendida:								
Zapatras de 650 mm (26")	4.160 mm	13'8"						
Zapatras de 750 mm (30")	4.260 mm	14'0"						
Zapatras de 900 mm (35")	4.410 mm	14'6"						
11 Anchura del tren de rodaje – Retraído (con peldaños):								
Zapatras de 650 mm (26")	3.690 mm	12'1"						
Zapatras de 750 mm (30")	3.690 mm	12'1"						
Zapatras de 900 mm (35")	3.880 mm	12'9"						
Anchura del tren de rodaje – Extendido (con peldaños):								
Zapatras de 650 mm (26")	4.450 mm	14'7"						
Zapatras de 750 mm (30")	4.450 mm	14'7"						
Zapatras de 900 mm (35")	4.450 mm	14'7"						
Tipo de cucharón	SDV		SDV		SD		SD	
Capacidad del cucharón	6,50 m ³	8,50 yd ³	6,50 m ³	8,50 yd ³	5,20 m ³	6,80 yd ³	5,20 m ³	6,80 yd ³
Radio de la punta del cucharón	2.530 mm	8'4"	2.530 mm	8'4"	2.440 mm	8'0"	2.440 mm	8'0"

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Dimensiones

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



Opción de pluma

Pluma de alta producción
7,25 m (23'9")

Opciones de balancín

Balancín de alta producción
M2.92JC (9'7") M3.4JC (11'2")

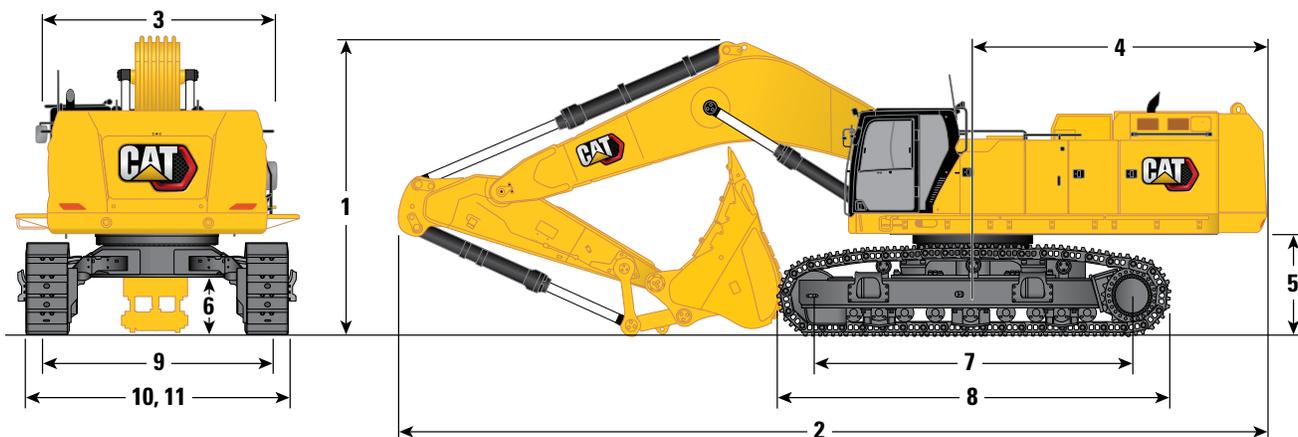
	M2.92JC (9'7")		M3.4JC (11'2")	
1 Altura de la máquina:				
Altura de la cabina	3.670 mm	12'0"	3.670 mm	12'0"
Altura de OPG	3.810 mm	12'6"	3.810 mm	12'6"
Altura de los pasamanos	3.750 mm	12'4"	3.750 mm	12'4"
Con pluma/balancín/cucharón instalados	5.330 mm	17'6"	5.330 mm	17'6"
Con pluma/balancín instalados	4.560 mm	15'0"	4.660 mm	15'3"
Con pluma instalada	3.940 mm	12'11"	3.940 mm	12'11"
Con pluma/balancín/cucharón instalados (con tuberías auxiliares)	5.350 mm	17'7"	5.350 mm	17'7"
Con pluma/balancín instalados (con tuberías auxiliares)	4.630 mm	15'2"	4.730 mm	15'6"
Con pluma instalada (con tuberías auxiliares)	4.010 mm	13'2"	4.010 mm	13'2"
2 Longitud de la máquina:				
Con pluma/balancín/cucharón instalados	13.980 mm	45'10"	13.890 mm	45'7"
Con pluma/balancín instalados	13.800 mm	45'3"	13.850 mm	45'5"
Con pluma instalada	11.980 mm	39'4"	11.980 mm	39'4"
Con pluma/balancín/cucharón instalados (con tuberías auxiliares)	13.980 mm	45'10"	13.890 mm	45'7"
Con pluma/balancín instalados (con tuberías auxiliares)	13.800 mm	45'3"	13.850 mm	45'5"
Con pluma instalada (con tuberías auxiliares)	11.990 mm	39'4"	11.990 mm	39'4"
3 Anchura del bastidor superior:				
Sin pasarelas	3.490 mm	11'5"	3.490 mm	11'5"
Con pasarelas	4.510 mm	14'10"	4.510 mm	14'10"
Anchura de pasarelas	500 mm	1'8"	500 mm	1'8"
4 Radio de giro de la cola	4.840 mm	15'11"	4.840 mm	15'11"
5 Espacio libre desde el contrapeso	1.640 mm	5'5"	1.640 mm	5'5"
6 Altura libre sobre el suelo	830 mm	2'9"	830 mm	2'9"

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Dimensiones

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



Opción de pluma

Pluma de alta producción
7,25 m (23'9")

Opciones de balancín

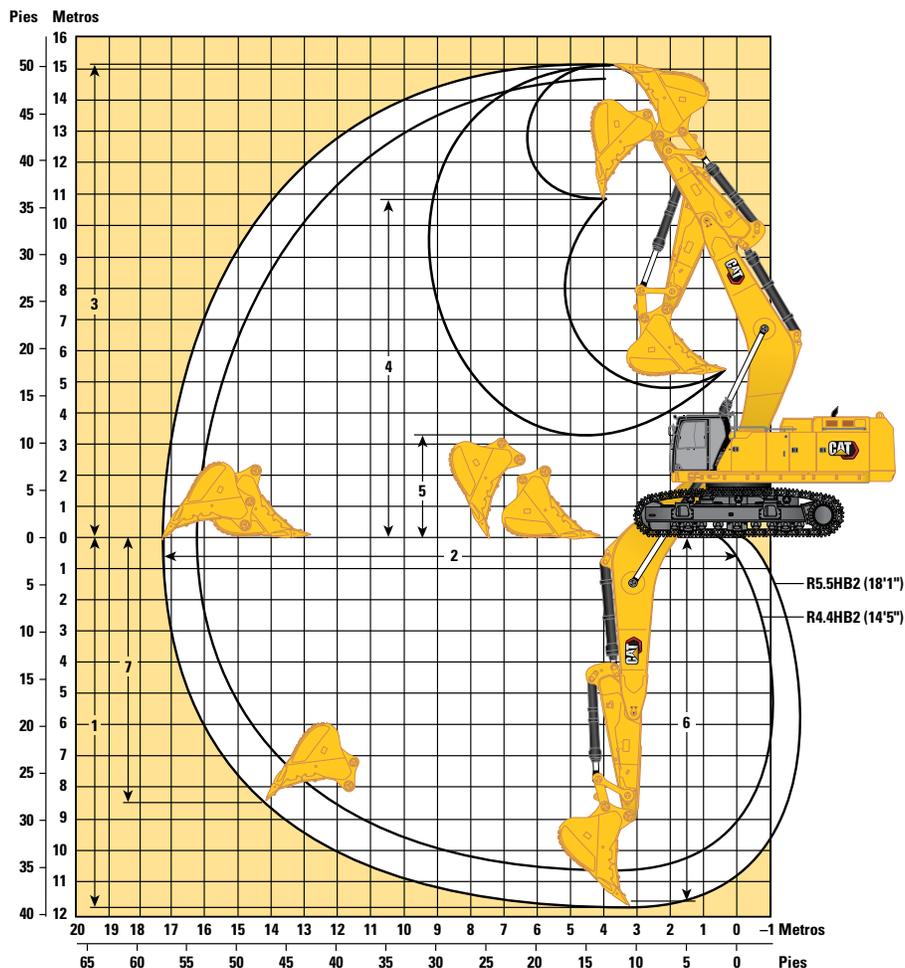
Balancín de alta producción
M2.92JC (9'7") M3.4JC (11'2")

	Pluma de alta producción 7,25 m (23'9")			
	Balancín de alta producción			
	M2.92JC (9'7")		M3.4JC (11'2")	
7 Longitud de la cadena – Longitud al centro de los rodillos	5.120 mm	16'10"	5.120 mm	16'10"
8 Longitud de la cadena	6.350 mm	20'10"	6.350 mm	20'10"
9 Ancho de vía:				
Retraído	2.750 mm	9'0"	2.750 mm	9'0"
Extendido	3.510 mm	11'6"	3.510 mm	11'6"
10 Anchura de la cadena – Retraída:				
Zapatras de 650 mm (26")	3.400 mm	11'2"	3.400 mm	11'2"
Zapatras de 750 mm (30")	3.500 mm	11'6"	3.500 mm	11'6"
Zapatras de 900 mm (35")	3.840 mm	12'7"	3.840 mm	12'7"
Anchura de la cadena – Extendida:				
Zapatras de 650 mm (26")	4.160 mm	13'8"	4.160 mm	13'8"
Zapatras de 750 mm (30")	4.260 mm	14'0"	4.260 mm	14'0"
Zapatras de 900 mm (35")	4.410 mm	14'6"	4.410 mm	14'6"
11 Anchura del tren de rodaje – Retraído (con peldaños):				
Zapatras de 650 mm (26")	3.690 mm	12'1"	3.690 mm	12'1"
Zapatras de 750 mm (30")	3.690 mm	12'1"	3.690 mm	12'1"
Zapatras de 900 mm (35")	3.880 mm	12'9"	3.880 mm	12'9"
Anchura del tren de rodaje – Extendido (con peldaños):				
Zapatras de 650 mm (26")	4.450 mm	14'7"	4.450 mm	14'7"
Zapatras de 750 mm (30")	4.450 mm	14'7"	4.450 mm	14'7"
Zapatras de 900 mm (35")	4.450 mm	14'7"	4.450 mm	14'7"
Tipo de cucharón	SDV		SDV	
Capacidad del cucharón	6,50 m ³	8,50 yd ³	6,50 m ³	8,50 yd ³
Radio de la punta del cucharón	2.530 mm	8'4"	2.530 mm	8'4"

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Radio de acción

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



Opción de pluma

Pluma de alcance
10,0 m (32'10")

Opciones de balancín

Balancín de alcance

R4.4HB2 (14'5")

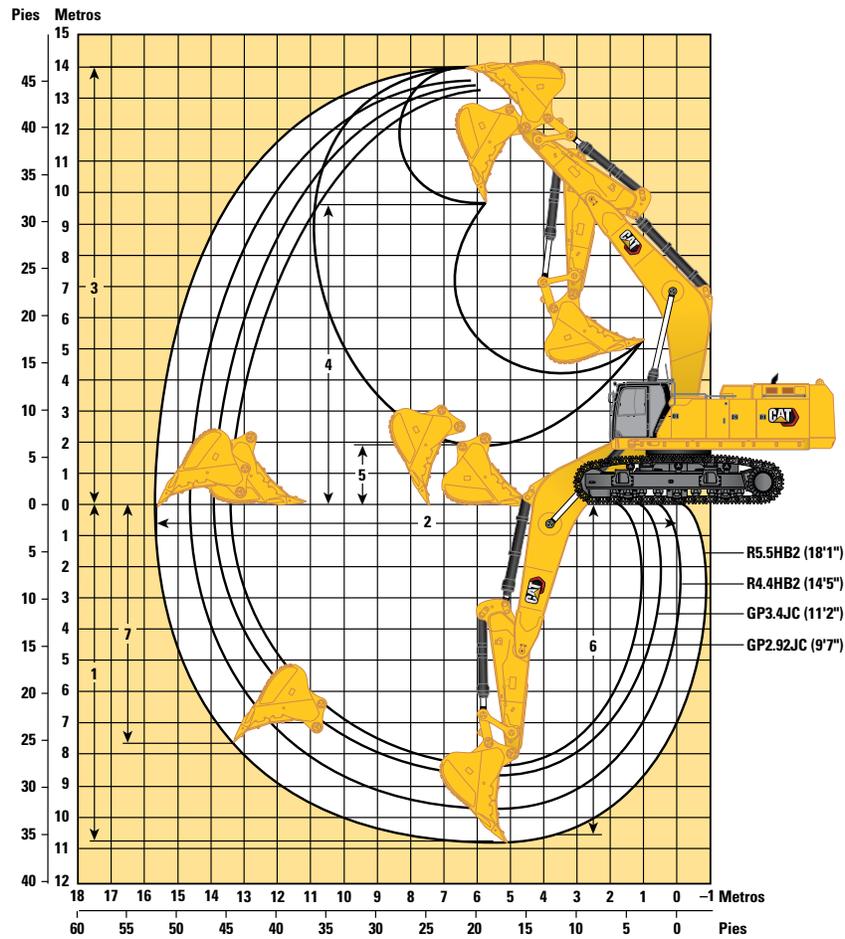
R5.5HB2 (18'1")

	R4.4HB2 (14'5")	R5.5HB2 (18'1")
1 Profundidad máxima de excavación	10.720 mm 35'2"	11.820 mm 38'9"
2 Alcance máximo a nivel del suelo	16.250 mm 53'4"	17.270 mm 56'8"
3 Altura máxima de corte	14.750 mm 48'5"	15.190 mm 49'10"
4 Altura máxima de carga	10.510 mm 34'6"	10.940 mm 35'11"
5 Altura mínima de carga	4.400 mm 14'5"	3.300 mm 10'10"
6 Profundidad máxima de corte para obtener una excavación horizontal de 2440 mm (8' 0")	10.600 mm 34'9"	11.720 mm 38'5"
7 Profundidad máxima de excavación en un frente vertical	7.320 mm 24'0"	8.330 mm 27'4"
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	384 kN 86.290 lb-pie	386 kN 86.660 lb-pie
Fuerza de excavación del balancín (ISO)	305 kN 68.600 lb-pie	261 kN 58.630 lb-pie
Tipo de cucharón	SD	SD
Capacidad del cucharón	4,20 m ³ 5,50 yd ³	4,20 m ³ 5,50 yd ³
Radio de la punta del cucharón	2.430 mm 8'0"	2.430 mm 8'0"

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Radio de acción

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



Opción de pluma

Pluma GP
8,4 m (27'7")

Opciones de balancín

Balancín GP

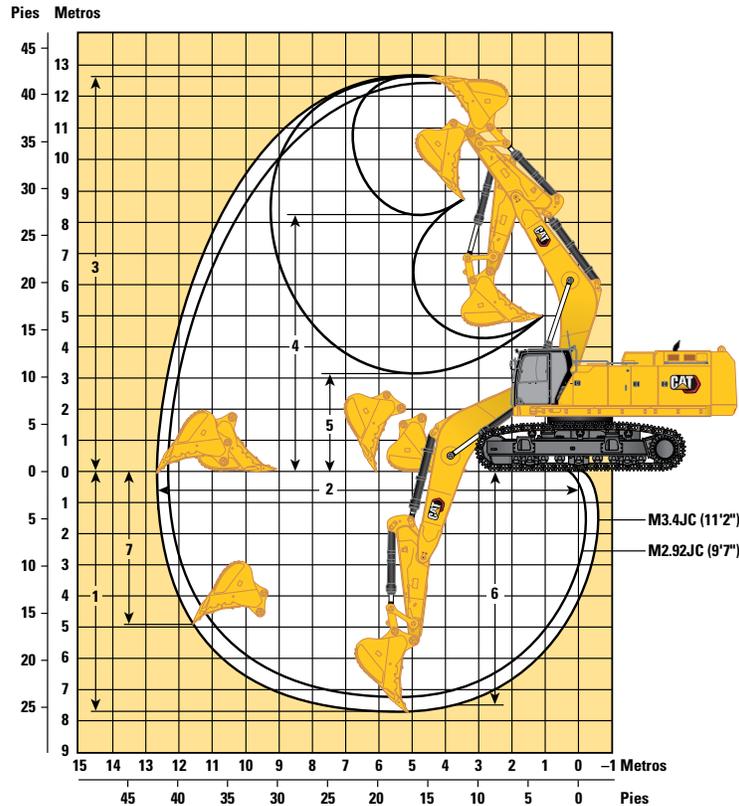
Balancín de alcance

	GP2.92JC (9'7")		GP3.4JC (11'2")		R4.4HB2 (14'5")		R5.5HB2 (18'1")	
1 Profundidad máxima de excavación	8.280 mm	27'2"	8.750 mm	28'8"	9.670 mm	31'9"	10.770 mm	35'4"
2 Alcance máximo a nivel del suelo	13.520 mm	44'4"	13.980 mm	45'10"	14.710 mm	48'3"	15.750 mm	51'8"
3 Altura máxima de corte	13.240 mm	43'5"	13.470 mm	44'2"	13.540 mm	44'5"	14.000 mm	45'11"
4 Altura máxima de carga	8.790 mm	28'10"	9.030 mm	29'8"	9.250 mm	30'4"	9.710 mm	31'10"
5 Altura mínima de carga	4.430 mm	14'6"	3.960 mm	13'0"	3.030 mm	9'11"	1.930 mm	6'4"
6 Profundidad máxima de corte para obtener una excavación horizontal de 2.440 mm (8'0")	8.140 mm	26'8"	8.620 mm	28'3"	9.560 mm	31'4"	10.680 mm	35'0"
7 Profundidad máxima de excavación en un frente vertical	5.710 mm	18'9"	6.100 mm	20'0"	6.770 mm	22'3"	7.770 mm	25'6"
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	497 kN	111.830 lb-pie	498 kN	111.950 lb-pie	383 kN	86.100 lb-pie	385 kN	86.480 lb-pie
Fuerza de excavación del balancín (ISO)	394 kN	88.580 lb-pie	360 kN	80.920 lb-pie	305 kN	68.540 lb-pie	261 kN	58.590 lb-pie
Tipo de cucharón	SDV		SDV		SD		SD	
Capacidad del cucharón	6,50 m ³	8,50 yd ³	6,50 m ³	8,50 yd ³	5,20 m ³	6,80 yd ³	5,20 m ³	6,80 yd ³
Radio de la punta del cucharón	2.530 mm	8'4"	2.530 mm	8'4"	2.440 mm	8'0"	2.440 mm	8'0"

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Radio de acción

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



Opción de pluma

Pluma de alta producción
7,25 m (23'9")

Opciones de balancín

Balancín de alta producción
M2.92JC (9'7") **M3.4JC (11'2")**

	M2.92JC (9'7")	M3.4JC (11'2")
1 Profundidad máxima de excavación	7.190 mm 23'7"	7.660 mm 25'2"
2 Alcance máximo a nivel del suelo	12.260 mm 40'3"	12.700 mm 41'8"
3 Altura máxima de corte	12.370 mm 40'7"	12.590 mm 41'4"
4 Altura máxima de carga	7.960 mm 26'1"	8.190 mm 26'10"
5 Altura mínima de carga	3.660 mm 12'0"	3.190 mm 10'6"
6 Profundidad máxima de corte para obtener una excavación horizontal de 2.440 mm (8'0")	7.050 mm 23'2"	7.530 mm 24'8"
7 Profundidad máxima de excavación en un frente vertical	4.580 mm 15'0"	4.970 mm 16'4"
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	497 kN 111.820 lb-pie	498 kN 111.950 lb-pie
Fuerza de excavación del balancín (ISO)	394 kN 88.570 lb-pie	360 kN 80.920 lb-pie
Tipo de cucharón	SDV	SDV
Capacidad del cucharón	6,50 m ³ 8,50 yd ³	6,50 m ³ 8,50 yd ³
Radio de la punta del cucharón	2.530 mm 8'4"	2.530 mm 8'4"

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

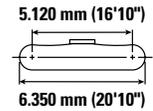
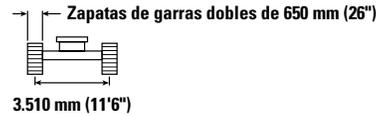
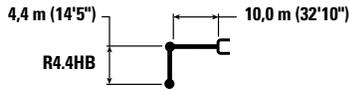


Diagrama de la pluma	Unidad	4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		10.500 mm/35'0"		12.000 mm/40'0"		13.500 mm/45'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
12.000 mm 40'0"	kg lb									*13.200	*13.200					*13.150	*13.150	10.510 33'10"
10.500 mm 35'0"	kg lb									*15.400	*15.400					*12.650	*12.650	11.680 37'11"
9.000 mm 30'0"	kg lb									*15.700	*15.700	*14.750	13.250			*12.400	12.150	12.560 40'11"
7.500 mm 25'0"	kg lb							*18.250	*18.250	*16.350	16.300	*15.000	13.000			*12.400	10.900	13.210 43'2"
6.000 mm 20'0"	kg lb			*29.950	*29.950	*23.400	*23.400	*19.600	*19.600	*17.150	15.650	*15.450	12.650	*14.100	10.250	*12.600	10.050	13.660 44'8"
4.500 mm 15'0"	kg lb					*25.650	24.250	*20.950	18.800	*18.000	15.000	*15.900	12.200	*14.400	10.000	*13.000	9.450	13.940 45'8"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*27.350	22.750	*22.100	17.800	*18.750	14.300	*16.350	11.750	*14.600	9.750	*13.600	9.150	14.040 46'0"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*28.150	21.700	*22.850	17.000	*19.250	13.750	*16.650	11.350	14.350	9.550	13.600	9.000	13.980 45'10"
0 mm 0'0"	kg lb			*14.750	*14.750	*28.050	21.150	*23.050	16.500	*19.400	13.350	*16.700	11.100	14.200	9.350	13.800	9.100	13.760 45'1"
-1.500 mm -5'0"	kg lb			*22.350	*22.350	*27.250	20.950	*22.650	16.200	*19.150	13.100	*16.350	10.900			*14.000	9.450	13.370 43'9"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*20.000	*20.000	*30.450	29.600	*25.750	20.950	*21.650	16.150	*18.300	13.050	*15.450	10.900			*13.900	10.050	12.780 41'10"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*29.800	*29.800	*27.450	*27.450	*23.500	21.200	*19.900	16.250	*16.750	13.150					*13.600	11.100	11.970 39'1"
-6.000 mm -20'0"	kg lb	*26.000	*26.000	*23.400	*23.400	*20.300	*20.300	*17.200	16.600	*13.950	13.500					*12.950	12.900	10.900 35'5"
-7.500 mm -25'0"	kg lb			*17.850	*17.850	*15.600	*15.600	*12.600	*12.600							*11.450	*11.450	9.460 30'7"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

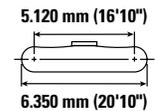
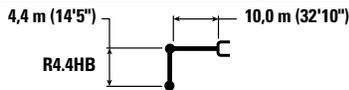


Diagrama de la pluma	Unidad	4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		10.500 mm/35'0"		12.000 mm/40'0"		13.500 mm/45'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
12.000 mm 40'0"	kg									*13.200	*13.200					*13.150	*13.150	10.510
	lb															*29.150	*29.150	33'10"
10.500 mm 35'0"	kg									*15.400	*15.400					*12.650	*12.650	11.680
	lb									*33.750	*33.750					*27.900	*27.900	37'11"
9.000 mm 30'0"	kg									*15.700	*15.700	*14.750	13.400			*12.400	12.250	12.560
	lb									*34.200	*34.200	*31.700	28.650			*27.350	27.300	40'11"
7.500 mm 25'0"	kg							*18.250	*18.250	*16.350	*16.350	*15.000	13.150			*12.400	11.000	13.210
	lb							*39.550	*39.550	*35.450	*35.450	*32.650	28.150			*27.300	24.400	43'2"
6.000 mm 20'0"	kg			*29.950	*29.950	*23.400	*23.400	*19.600	*19.600	*17.150	15.800	*15.450	12.750	*14.100	10.350	*12.600	10.150	13.660
	lb			*64.150	*64.150	*50.400	*50.400	*42.400	*42.400	*37.150	34.050	*33.500	27.400			*27.750	22.400	44'8"
4.500 mm 15'0"	kg					*25.650	24.500	*20.950	18.950	*18.000	15.100	*15.900	12.300	*14.400	10.150	*13.000	9.550	13.940
	lb					*55.250	52.950	*45.300	40.950	*38.950	32.600	*34.550	26.450	*31.300	21.700	*28.550	21.100	45'8"
3.000 mm 10'0"	kg					*27.350	22.950	*22.100	17.950	*18.750	14.450	*16.350	11.900	*14.600	9.850	*13.600	9.250	14.040
	lb					*59.050	49.600	*47.850	38.800	*40.550	31.200	*35.450	25.550	*31.650	21.200	*29.850	20.350	46'0"
1.500 mm 5'0"	kg					*28.150	21.950	*22.850	17.200	*19.250	13.900	*16.650	11.500	14.500	9.650	13.750	9.100	13.980
	lb					*60.900	47.350	*49.450	37.100	*41.650	30.000	*36.050	24.750	*31.200	20.700	*30.300	20.100	45'10"
0 mm 0'0"	kg			*14.750	*14.750	*28.050	21.400	*23.050	16.650	*19.400	13.500	*16.700	11.200	14.350	9.450	13.950	9.200	13.760
	lb			*35.000	*35.000	*60.850	46.100	*49.900	35.950	*42.000	29.100	*36.100	24.150	30.850	20.350	*30.750	20.300	45'1"
-1.500 mm -5'0"	kg			*22.350	*22.350	*27.250	21.150	*22.650	16.400	*19.150	13.250	*16.350	11.050			*14.000	9.550	13.370
	lb			*51.700	*51.700	*59.100	45.600	*49.050	35.300	*41.400	28.600	*35.250	23.800			*30.900	21.000	43'9"
-3.000 mm -10'0"	kg	*20.000	*20.000	*30.450	29.900	*25.750	21.200	*21.650	16.300	*18.300	13.200	*15.450	11.000			*13.900	10.150	12.780
	lb	*45.600	*45.600	*66.200	64.250	*55.800	45.600	*46.850	35.150	*39.500	28.400	*33.100	23.750			*30.600	22.450	41'10"
-4.500 mm -15'0"	kg	*29.800	*29.800	*27.450	*27.450	*23.500	21.400	*19.900	16.450	*16.750	13.300					*13.600	11.250	11.970
	lb	*67.350	*67.350	*59.550	*59.550	*50.850	46.100	*42.950	35.450	*35.950	28.700					*29.950	24.900	39'1"
-6.000 mm -20'0"	kg	*26.000	*26.000	*23.400	*23.400	*20.300	*20.300	*17.200	16.800	*13.950	13.650					*12.950	*12.950	10.900
	lb	*56.250	*56.250	*50.500	*50.500	*43.600	*43.600	*36.700	36.200	*29.250	*29.250					*28.350	*28.350	35'5"
-7.500 mm -25'0"	kg			*17.850	*17.850	*15.600	*15.600	*12.600	*12.600							*11.450	*11.450	9.460
	lb			*37.850	*37.850	*32.800	*32.800	*25.850	*25.850							*24.800	*24.800	30'7"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

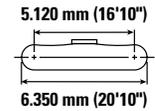
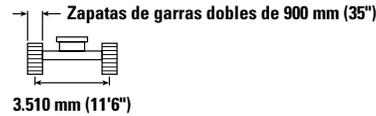
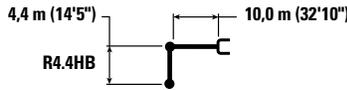


Diagrama de la pluma	Unidad	4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		10.500 mm/35'0"		12.000 mm/40'0"		13.500 mm/45'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
12.000 mm 40'0"	kg lb									*13.200	*13.200					*13.150	*13.150	10.510 33'10"
10.500 mm 35'0"	kg lb									*15.400	*15.400					*12.650	*12.650	11.680 37'11"
9.000 mm 30'0"	kg lb									*15.700	*15.700	*14.750	13.550			*12.400	12.400	12.560 40'11"
7.500 mm 25'0"	kg lb							*18.250	*18.250	*16.350	*16.350	*15.000	13.300			*12.400	11.100	13.210 43'2"
6.000 mm 20'0"	kg lb			*29.950	*29.950	*23.400	*23.400	*19.600	*19.600	*17.150	16.000	*15.450	12.900	*14.100	10.500	*12.600	10.250	13.660 44'8"
4.500 mm 15'0"	kg lb					*25.650	24.750	*20.950	19.150	*18.000	15.300	*15.900	12.450	*14.400	10.250	*13.000	9.700	13.940 45'8"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*27.350	23.250	*22.100	18.200	*18.750	14.650	*16.350	12.000	*14.600	10.000	*13.600	9.350	14.040 46'0"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*28.150	22.200	*22.850	17.400	*19.250	14.100	*16.650	11.650	*14.650	9.750	13.950	9.250	13.980 45'10"
0 mm 0'0"	kg lb			*14.750	*14.750	*28.050	21.650	*23.050	16.900	*19.400	13.700	*16.700	11.350	*14.450	9.600	*14.050	9.350	13.760 45'1"
-1.500 mm -5'0"	kg lb			*22.350	*22.350	*27.250	21.450	*22.650	16.600	*19.150	13.450	*16.350	11.200			*14.000	9.650	13.370 43'9"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*20.000	*20.000	*30.450	30.250	*25.750	21.450	*21.650	16.550	*18.300	13.350	*15.450	11.150			*13.900	10.300	12.780 41'10"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*29.800	*29.800	*27.450	*27.450	*23.500	21.700	*19.900	16.650	*16.750	13.450					*13.600	11.400	11.970 39'1"
-6.000 mm -20'0"	kg lb	*26.000	*26.000	*23.400	*23.400	*20.300	*20.300	*17.200	17.000	*13.950	13.800					*12.950	*12.950	10.900 35'5"
-7.500 mm -25'0"	kg lb			*17.850	*17.850	*15.600	*15.600	*12.600	*12.600							*11.450	*11.450	9.460 30'7"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

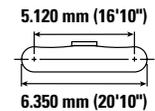
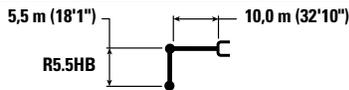


Diagrama de la pluma	Unidad	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		Diagrama de la excavadora		mm pie/pulg
		kg	lb	kg	lb									
12.000 mm 40'0"	kg lb											*9.700 *21.550	*9.700 *21.550	11.830 38'3"
10.500 mm 35'0"	kg lb											*9.400 *20.700	*9.400 *20.700	12.880 41'10"
9.000 mm 30'0"	kg lb											*9.250 *20.350	*9.250 *20.350	13.680 44'7"
7.500 mm 25'0"	kg lb											*9.250 *20.300	*9.250 *20.300	14.280 46'8"
6.000 mm 20'0"	kg lb							*21.100 *45.500	*21.100 *45.500	*17.950 *38.850	*17.950 *38.850	*9.350 *20.550	8.800 19.400	14.690 48'1"
4.500 mm 15'0"	kg lb					*30.500 *65.500	*30.500 *65.500	*23.550 *50.750	*23.550 *50.750	*19.450 *42.050	19.250 41.500	*9.600 *21.150	8.300 18.300	14.950 49'0"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*22.150 *54.650	*22.150 *54.650	*25.650 *55.350	23.400 50.550	*20.850 *45.050	18.100 39.050	*10.000 *22.000	8.000 17.650	15.050 49'4"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*17.350 *41.200	*17.350 *41.200	*27.050 *58.500	22.000 47.500	*21.900 *47.350	17.150 36.950	*10.550 *23.250	7.900 17.350	14.990 49'2"
0 mm 0'0"	kg lb					*18.750 *43.700	*18.750 *43.700	*27.650 *59.850	21.150 45.550	*22.450 *48.600	16.450 35.400	*11.350 *24.950	7.950 17.450	14.790 48'5"
-1.500 mm -5'0"	kg lb			*12.550 *28.600	*12.550 *28.600	*22.900 *52.750	*22.900 *52.750	*27.450 *59.450	20.650 44.450	*22.500 *48.700	15.950 34.400	*12.400 *27.350	8.150 17.950	14.420 47'3"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*13.600 *30.550	*13.600 *30.550	*18.550 *42.100	*18.550 *42.100	*28.900 *66.250	28.700 61.700	*26.550 *57.500	20.450 44.000	*21.950 *47.550	15.750 33.900	*12.650 *27.900	8.600 18.950	13.880 45'5"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*19.750 *44.500	*19.750 *44.500	*25.400 *57.550	*25.400 *57.550	*30.100 *65.250	28.950 62.250	*24.900 *53.850	20.500 44.150	*20.800 *44.900	15.700 33.850	*12.550 *27.650	9.350 20.650	13.140 42'11"
-6.000 mm -20'0"	kg lb	*26.650 *60.100	*26.650 *60.100	*32.000 *69.100	*32.000 *69.100	*26.750 *57.750	*26.750 *57.750	*22.450 *48.350	20.800 44.750	*18.850 *40.450	15.900 34.300	*12.250 *26.950	10.550 23.500	12.170 39'8"
-7.500 mm -25'0"	kg lb			*25.850 *55.300	*25.850 *55.300	*22.200 *47.500	*22.200 *47.500	*18.850 *40.200	*18.850 *40.200	*15.750 *33.300	*15.750 *33.300	*11.550 *25.250	*11.550 *25.250	10.910 35'4"
-9.000 mm -30'0"	kg lb					*15.850 *35.150	*15.850 *35.150	*13.450 *27.700	*13.450 *27.700	*10.450 *23.000	*10.450 *23.000	*9.850 *21.150	*9.850 *21.150	9.230 29'7"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del $\pm 5\%$ para todas las zapatas de cadena disponibles.

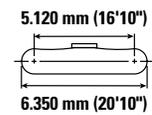
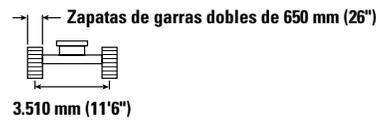
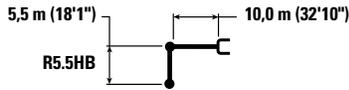
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso estándar** – sin cucharón (continuación)

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo



		10.500 mm/35'0"		12.000 mm/40'0"		13.500 mm/45'0"		15.000 mm/50'0"				mm pie/pulg
												
12.000 mm 40'0"	kg lb									*9.700 *21.550	*9.700 *21.550	11.830 38'3"
10.500 mm 35'0"	kg lb			*12.250 *25.400	*12.250 *25.400					*9.400 *20.700	*9.400 *20.700	12.880 41'10"
9.000 mm 30'0"	kg lb	*14.200 *30.950	*14.200 *30.950	*13.350 *29.150	*13.350 *29.100	*10.150	*10.150			*9.250 *20.350	*9.250 *20.350	13.680 44'7"
7.500 mm 25'0"	kg lb	*14.950 *32.400	*14.950 *32.400	*13.750 *29.950	13.250 28.400	*12.600 *25.750	10.650 22.700			*9.250 *20.300	*9.250 *20.300	14.280 46'8"
6.000 mm 20'0"	kg lb	*15.850 *34.300	*15.850 *34.300	*14.300 *31.050	12.800 27.450	*13.200 *28.700	10.350 22.200			*9.350 *20.550	8.800 19.400	14.690 48'1"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*16.800 *36.350	15.200 32.750	*14.900 *32.350	12.300 26.400	*13.550 *29.400	10.050 21.550			*9.600 *21.150	8.300 18.300	14.950 49'0"
3.000 mm 10'0"	kg lb	*17.700 *38.300	14.450 31.100	*15.500 *33.600	11.750 25.300	*13.850 *30.100	9.700 20.850	*10.350	8.050	*10.000 *22.000	8.000 17.650	15.050 49'4"
1.500 mm 5'0"	kg lb	*18.450 *39.900	13.800 29.650	*15.950 *34.600	11.300 24.300	*14.100 *30.550	9.400 20.150			*10.550 *23.250	7.900 17.350	14.990 49'2"
0 mm 0'0"	kg lb	*18.850 *40.800	13.250 28.500	*16.250 *35.150	10.900 23.500	13.950 30.050	9.150 19.650			*11.350 *24.950	7.950 17.450	14.790 48'5"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*18.900 *40.900	12.900 27.700	*16.200 *35.000	10.650 22.900	13.800 29.700	8.950 19.300			*12.400 *27.350	8.150 17.950	14.420 47'3"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*18.500 *39.950	12.700 27.300	*15.750 *33.950	10.500 22.600	*13.300 *28.450	8.900 19.200			*12.650 *27.900	8.600 18.950	13.880 45'5"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*17.500 *37.700	12.650 27.250	*14.700 *31.500	10.500 22.700					*12.550 *27.650	9.350 20.650	13.140 42'11"
-6.000 mm -20'0"	kg lb	*15.750 *33.600	12.800 27.650	*12.650	10.750					*12.250 *26.950	10.550 23.500	12.170 39'8"
-7.500 mm -25'0"	kg lb	*12.550 *25.950	*12.550 *25.950							*11.550 *25.250	*11.550 *25.250	10.910 35'4"
-9.000 mm -30'0"	kg lb									*9.850 *21.150	*9.850 *21.150	9.230 29'7"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

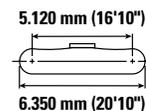
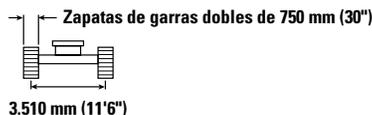
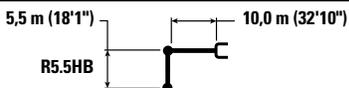


Diagrama de la pluma	Unidad	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		Diagrama de la excavadora		mm pie/pulg
		kg	lb	kg	lb									
12.000 mm 40'0"	kg lb											*9.700 *21.550	*9.700 *21.550	11.830 38'3"
10.500 mm 35'0"	kg lb											*9.400 *20.700	*9.400 *20.700	12.880 41'10"
9.000 mm 30'0"	kg lb											*9.250 *20.350	*9.250 *20.350	13.680 44'7"
7.500 mm 25'0"	kg lb											*9.250 *20.300	*9.250 *20.300	14.280 46'8"
6.000 mm 20'0"	kg lb							*21.100 *45.500	*21.100 *45.500	*17.950 *38.850	*17.950 *38.850	*9.350 *20.550	8.900 19.650	14.690 48'1"
4.500 mm 15'0"	kg lb					*30.500 *65.500	*30.500 *65.500	*23.550 *50.750	*23.550 *50.750	*19.450 *42.050	19.400 41.900	*9.600 *21.150	8.400 18.550	14.950 49'0"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*22.150 *54.650	*22.150 *54.650	*25.650 *55.350	23.600 51.000	*20.850 *45.050	18.300 39.450	*10.000 *22.000	8.100 17.850	15.050 49'4"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*17.350 *41.200	*17.350 *41.200	*27.050 *58.500	22.250 48.000	*21.900 *47.350	17.300 37.350	*10.550 *23.250	8.000 17.550	14.990 49'2"
0 mm 0'0"	kg lb					*18.750 *43.700	*18.750 *43.700	*27.650 *59.850	21.350 46.000	*22.450 *48.600	16.600 35.800	*11.350 *24.950	8.000 17.650	14.790 48'5"
-1.500 mm -5'0"	kg lb			*12.550 *28.600	*12.550 *28.600	*22.900 *52.750	*22.900 *52.750	*27.450 *59.450	20.850 44.900	*22.500 *48.700	16.150 34.800	*12.400 *27.350	8.250 18.150	14.420 47'3"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*13.600 *30.550	*13.600 *30.550	*18.550 *42.100	*18.550 *42.100	*28.900 *66.250	*28.900 *62.350	*26.550 *57.500	20.650 44.500	*21.950 *47.550	15.900 34.300	*12.650 *27.900	8.700 19.200	13.880 45'5"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*19.750 *44.500	*19.750 *44.500	*25.400 *57.550	*25.400 *57.550	*30.100 *65.250	29.250 62.900	*24.900 *53.850	20.750 44.600	*20.800 *44.900	15.900 34.250	*12.550 *27.650	9.450 20.900	13.140 42'11"
-6.000 mm -20'0"	kg lb	*26.650 *60.100	*26.650 *60.100	*32.000 *69.100	*32.000 *69.100	*26.750 *57.750	*26.750 *57.750	*22.450 *48.350	21.000 45.250	*18.850 *40.450	16.100 34.650	*12.250 *26.950	10.700 23.750	12.170 39'8"
-7.500 mm -25'0"	kg lb			*25.850 *55.300	*25.850 *55.300	*22.200 *47.500	*22.200 *47.500	*18.850 *40.200	*18.850 *40.200	*15.750 *33.300	*15.750 *33.300	*11.550 *25.250	*11.550 *25.250	10.910 35'4"
-9.000 mm -30'0"	kg lb					*15.850 *35.150	*15.850 *35.150	*13.450 *27.700	*13.450 *27.700	*10.450 *23.000	*10.450 *23.000	*9.850 *21.150	*9.850 *21.150	9.230 29'7"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

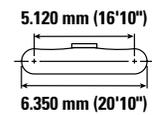
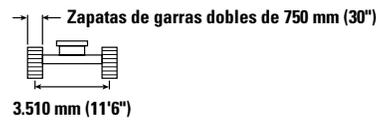
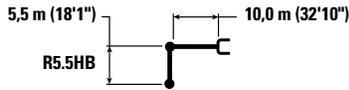
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso estándar** – sin cucharón (continuación)

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo



		10.500 mm/35'0"		12.000 mm/40'0"		13.500 mm/45'0"		15.000 mm/50'0"				mm pie/pulg
												
12.000 mm 40'0"	kg lb									*9.700 *21.550	*9.700 *21.550	11.830 38'3"
10.500 mm 35'0"	kg lb			*12.250 *25.400	*12.250 *25.400					*9.400 *20.700	*9.400 *20.700	12.880 41'10"
9.000 mm 30'0"	kg lb	*14.200 *30.950	*14.200 *30.950	*13.350 *29.150	*13.350 *29.150	*10.150	*10.150			*9.250 *20.350	*9.250 *20.350	13.680 44'7"
7.500 mm 25'0"	kg lb	*14.950 *32.400	*14.950 *32.400	*13.750 *29.950	13.350 28.650	*12.600 *25.750	10.750 22.950			*9.250 *20.300	*9.250 *20.300	14.280 46'8"
6.000 mm 20'0"	kg lb	*15.850 *34.300	*15.850 *34.300	*14.300 *31.050	12.900 27.750	*13.200 *28.700	10.500 22.450			*9.350 *20.550	8.900 19.650	14.690 48'1"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*16.800 *36.350	15.350 33.050	*14.900 *32.350	12.400 26.650	*13.550 *29.400	10.150 21.750			*9.600 *21.150	8.400 18.550	14.950 49'0"
3.000 mm 10'0"	kg lb	*17.700 *38.300	14.600 31.450	*15.500 *33.600	11.900 25.550	*13.850 *30.100	9.800 21.050	*10.350	8.150	*10.000 *22.000	8.100 17.850	15.050 49'4"
1.500 mm 5'0"	kg lb	*18.450 *39.900	13.900 30.000	*15.950 *34.600	11.400 24.550	*14.100 *30.550	9.500 20.400			*10.550 *23.250	8.000 17.550	14.990 49'2"
0 mm 0'0"	kg lb	*18.850 *40.800	13.400 28.850	*16.250 *35.150	11.050 23.750	14.150 30.400	9.250 19.850			*11.350 *24.950	8.000 17.650	14.790 48'5"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*18.900 *40.900	13.000 28.050	*16.200 *35.000	10.750 23.150	13.950 30.000	9.050 19.500			*12.400 *27.350	8.250 18.150	14.420 47'3"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*18.500 *39.950	12.800 27.600	*15.750 *33.950	10.650 22.900	*13.300 *28.450	9.000 19.450			*12.650 *27.900	8.700 19.200	13.880 45'5"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*17.500 *37.700	12.800 27.550	*14.700 *31.500	10.650 22.950					*12.550 *27.650	9.450 20.900	13.140 42'11"
-6.000 mm -20'0"	kg lb	*15.750 *33.600	12.950 27.950	*12.650	10.850					*12.250 *26.950	10.700 23.750	12.170 39'8"
-7.500 mm -25'0"	kg lb	*12.550 *25.950	*12.550 *25.950							*11.550 *25.250	*11.550 *25.250	10.910 35'4"
-9.000 mm -30'0"	kg lb									*9.850 *21.150	*9.850 *21.150	9.230 29'7"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

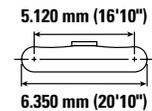
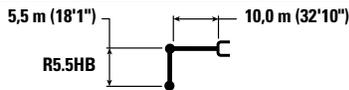


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		Diagrama de la excavadora		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb												
12.000 mm 40'0"												*9.700 *21.550	*9.700 *21.550	11.830 38'10"
10.500 mm 35'0"												*9.400 *20.700	*9.400 *20.700	12.880 41'10"
9.000 mm 30'0"												*9.250 *20.350	*9.250 *20.350	13.680 44'7"
7.500 mm 25'0"												*9.250 *20.300	*9.250 *20.300	14.280 46'8"
6.000 mm 20'0"							*21.100 *45.500	*21.100 *45.500	*17.950 *38.850	*17.950 *38.850		*9.350 *20.550	9.000 19.900	14.690 48'1"
4.500 mm 15'0"					*30.500 *65.500	*30.500 *65.500	*23.550 *50.750	*23.550 *50.750	*19.450 *42.050	*19.450 *42.050		*9.600 *21.150	8.500 18.800	14.950 49'0"
3.000 mm 10'0"					*22.150 *54.650	*22.150 *54.650	*25.650 *55.350	23.900 51.600	*20.850 *45.050	18.500 39.900		*10.000 *22.000	8.200 18.100	15.050 49'4"
1.500 mm 5'0"					*17.350 *41.200	*17.350 *41.200	*27.050 *58.500	22.500 48.600	*21.900 *47.350	17.550 37.800		*10.550 *23.250	8.100 17.850	14.990 49'2"
0 mm 0'0"					*18.750 *43.700	*18.750 *43.700	*27.650 *59.850	21.600 46.600	*22.450 *48.600	16.800 36.250		*11.350 *24.950	8.150 17.900	14.790 48'5"
-1.500 mm -5'0"			*12.550 *28.600	*12.550 *28.600	*22.900 *52.750	*22.900 *52.750	*27.450 *59.450	21.150 45.500	*22.500 *48.700	16.350 35.250		*12.400 *27.350	8.350 18.450	14.420 47'3"
-3.000 mm -10'0"	*13.600 *30.550	*13.600 *30.550	*18.550 *42.100	*18.550 *42.100	*28.900 *66.250	*28.900 *63.150	*26.550 *57.500	20.950 45.100	*21.950 *47.550	16.150 34.750		*12.650 *27.900	8.800 19.450	13.880 45'5"
-4.500 mm -15'0"	*19.750 *44.500	*19.750 *44.500	*25.400 *57.550	*25.400 *57.550	*30.100 *65.250	29.650 63.700	*24.900 *53.850	21.000 45.200	*20.800 *44.900	16.100 34.700		*12.550 *27.650	9.600 21.200	13.140 42'11"
-6.000 mm -20'0"	*26.650 *60.100	*26.650 *60.100	*32.000 *69.100	*32.000 *69.100	*26.750 *57.750	*26.750 *57.750	*22.450 *48.350	21.300 45.850	*18.850 *40.450	16.300 35.150		*12.250 *26.950	10.850 24.100	12.170 39'8"
-7.500 mm -25'0"			*25.850 *55.300	*25.850 *55.300	*22.200 *47.500	*22.200 *47.500	*18.850 *40.200	*18.850 *40.200	*15.750 *33.300	*15.750 *33.300		*11.550 *25.250	*11.550 *25.250	10.910 35'4"
-9.000 mm -30'0"					*15.850 *34.700	*15.850 *34.700	*13.450 *27.700	*13.450 *27.700	*10.450 *21.150	*10.450 *21.150		*9.850 *21.150	*9.850 *21.150	9.230 29'7"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del $\pm 5\%$ para todas las zapatas de cadena disponibles.

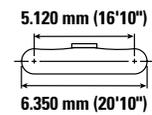
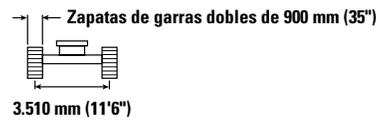
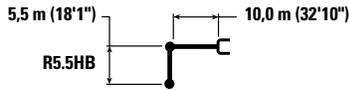
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso estándar** – sin cucharón (continuación)

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo



		10.500 mm/35'0"		12.000 mm/40'0"		13.500 mm/45'0"		15.000 mm/50'0"				mm pie/pulg
												
12.000 mm 40'0"	kg lb									*9.700 *21.550	*9.700 *21.550	11.830 38'10"
10.500 mm 35'0"	kg lb			*12.250 *25.400	*12.250 *25.400					*9.400 *20.700	*9.400 *20.700	12.880 41'10"
9.000 mm 30'0"	kg lb	*14.200 *30.950	*14.200 *30.950	*13.350 *29.150	*13.350 *29.150	*10.150	*10.150			*9.250 *20.350	*9.250 *20.350	13.680 44'7"
7.500 mm 25'0"	kg lb	*14.950 *32.400	*14.950 *32.400	*13.750 *29.950	13.500 29.000	*12.600 *25.750	10.850 23.200			*9.250 *20.300	*9.250 *20.300	14.280 46'8"
6.000 mm 20'0"	kg lb	*15.850 *34.300	*15.850 *34.300	*14.300 *31.050	13.050 28.050	*13.200 *28.700	10.600 22.700			*9.350 *20.550	9.000 19.900	14.690 48'1"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*16.800 *36.350	15.500 33.450	*14.900 *32.350	12.550 27.000	*13.550 *29.400	10.300 22.050			*9.600 *21.150	8.500 18.800	14.950 49'0"
3.000 mm 10'0"	kg lb	*17.700 *38.300	14.750 31.800	*15.500 *33.600	12.050 25.900	*13.850 *30.100	9.950 21.350	*10.350	8.250	*10.000 *22.000	8.200 18.100	15.050 49'4"
1.500 mm 5'0"	kg lb	*18.450 *39.900	14.100 30.350	*15.950 *34.600	11.550 24.900	*14.100 *30.550	9.650 20.700			*10.550 *23.250	8.100 17.850	14.990 49'2"
0 mm 0'0"	kg lb	*18.850 *40.800	13.550 29.200	*16.250 *35.150	11.200 24.050	*14.200 *30.650	9.400 20.150			*11.350 *24.950	8.150 17.900	14.790 48'5"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*18.900 *40.900	13.200 28.400	*16.200 *35.000	10.900 23.500	*14.000 *30.100	9.200 19.800			*12.400 *27.350	8.350 18.450	14.420 47'3"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*18.500 *39.950	13.000 28.000	*15.750 *33.950	10.800 23.200	*13.300 *28.450	9.150 19.700			*12.650 *27.900	8.800 19.450	13.880 45'5"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*17.500 *37.700	12.950 27.950	*14.700 *31.500	10.800 23.250					*12.550 *27.650	9.600 21.200	13.140 42'11"
-6.000 mm -20'0"	kg lb	*15.750 *33.600	13.150 28.350	*12.650	11.000					*12.250 *26.950	10.850 24.100	12.170 39'8"
-7.500 mm -25'0"	kg lb	*12.550 *25.950	*12.550 *25.950							*11.550 *25.250	*11.550 *25.250	10.910 35'4"
-9.000 mm -30'0"	kg lb									*9.850 *21.150	*9.850 *21.150	9.230 29'7"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

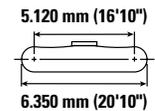
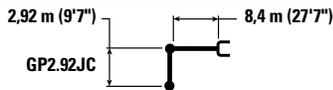
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma GP – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo



		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		10.500 mm/35'0"		mm pie/pulg		
10.500 mm 35'0"	kg lb					*22.400 *49.500	*22.400 *49.500					*18.900 *42.150	*18.900 *42.150	8.130 26'1"
9.000 mm 30'0"	kg lb					*22.450 *48.950	*22.450 *48.950	*20.900 *43.550	*20.900 *43.550			*17.650 *39.100	*17.650 *39.100	9.360 30'4"
7.500 mm 25'0"	kg lb					*23.700 *51.350	*23.700 *51.350	*21.150 *46.100	20.650 44.350			*17.150 *37.800	16.600 36.900	10.220 33'3"
6.000 mm 20'0"	kg lb			*31.900 *68.550	*31.900 *68.550	*25.650 *55.400	*25.650 *55.400	*22.050 *47.900	22.000 43.050	*19.900 *42.750	15.600 33.450	*17.050 *37.600	14.850 32.900	10.800 35'3"
4.500 mm 15'0"	kg lb					*27.700 *59.900	25.150 54.250	*23.150 *50.200	19.250 41.500	*20.300 *44.100	15.250 32.750	*17.400 *38.250	13.850 30.550	11.140 36'6"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*29.350 *63.450	24.000 51.800	*24.100 *52.200	18.550 40.050	*20.650 *44.850	14.850 31.950	*18.050 *39.750	13.350 29.400	11.280 36'11"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*30.000 *64.950	23.250 50.100	*24.550 *53.200	18.050 38.850	*20.750 *44.900	14.500 31.300	*19.150 *42.250	13.250 29.200	11.200 36'9"
0 mm 0'0"	kg lb			*34.250 *79.150	31.800 68.400	*29.600 *64.100	22.850 49.250	*24.300 *52.600	17.700 38.200	*20.200 *43.500	14.350 30.950	*19.000 *41.900	13.600 30.000	10.920 35'9"
-1.500 mm -5'0"	kg lb			*33.850 *73.650	31.900 68.600	*28.050 *60.800	22.750 49.050	*23.100 *49.900	17.650 38.000			*18.700 *41.150	14.550 32.100	10.420 34'1"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*33.700 *73.750	*33.700 *73.750	*30.100 *65.350	*30.100 *65.350	*25.250 *54.500	22.950 49.500	*20.400 *43.600	17.850 38.500			*17.950 *39.450	16.350 36.200	9.650 31'6"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*27.350 *59.200	*27.350 *59.200	*24.550 *52.850	*24.550 *52.850	*20.350 *43.250	*20.350 *43.250					*16.300 *35.650	*16.300 *35.650	8.550 27'9"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma GP – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

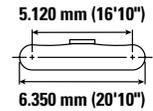
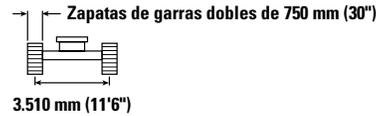
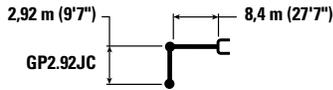


Diagrama de la pluma	4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		10.500 mm/35'0"		Diagrama de la excavadora		mm pie/pulg
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
10.500 mm 35'0"					*22.400 *49.500	*22.400 *49.500					*18.900 *42.150	*18.900 *42.150	8.130 26'1"
9.000 mm 30'0"					*22.450 *48.950	*22.450 *48.950	*20.900 *43.550	*20.900 *43.550			*17.650 *39.100	*17.650 *39.100	9.360 30'4"
7.500 mm 25'0"					*23.700 *51.350	*23.700 *51.350	*21.150 *46.100	20.800 44.750			*17.150 *37.800	16.750 37.250	10.220 33'3"
6.000 mm 20'0"			*31.900 *68.550	*31.900 *68.550	*25.650 *55.400	*25.650 *55.400	*22.050 *47.900	20.150 43.450	*19.900 *42.750	15.750 33.750	*17.050 *37.600	15.000 33.200	10.800 35'3"
4.500 mm 15'0"					*27.700 *59.900	25.350 54.750	*23.150 *50.200	19.450 41.900	*20.300 *44.100	15.400 33.050	*17.400 *38.250	14.000 30.850	11.140 36'6"
3.000 mm 10'0"					*29.350 *63.450	24.200 52.250	*24.100 *52.200	18.750 40.400	*20.650 *44.850	15.000 32.250	*18.050 *39.750	13.450 29.650	11.280 36'11"
1.500 mm 5'0"					*30.000 *64.950	23.450 50.550	*24.550 *53.200	18.200 39.250	*20.750 *44.900	14.650 31.600	*19.150 *42.250	13.400 29.500	11.200 36'9"
0 mm 0'0"			*34.250 *79.150	32.100 69.050	*29.600 *64.100	23.050 49.700	*24.300 *52.600	17.900 38.550	*20.200 *43.500	14.500 31.250	*19.000 *41.900	13.750 30.300	10.920 35'9"
-1.500 mm -5'0"			*33.850 *73.650	32.200 69.250	*28.050 *60.800	23.000 49.500	*23.100 *49.900	17.800 38.400			*18.700 *41.150	14.700 32.450	10.420 34'1"
-3.000 mm -10'0"		*33.700 *73.750	*33.700 *73.750	*30.100 *65.350	*30.100 *65.350	*25.250 *54.500	23.200 49.950	*20.400 *43.600	18.000 38.900		*17.950 *39.450	16.500 36.550	9.650 31'6"
-4.500 mm -15'0"		*27.350 *59.200	*27.350 *59.200	*24.550 *52.850	*24.550 *52.850	*20.350 *43.250	*20.350 *43.250				*16.300 *35.650	*16.300 *35.650	8.550 27'9"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma GP – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

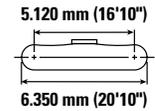
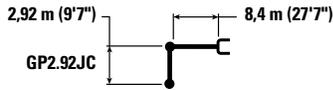


Diagrama de la pluma	4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		10.500 mm/35'0"		Diagrama de la excavadora		mm pie/pulg
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
10.500 mm 35'0"					*22.400 *49.500	*22.400 *49.500					*18.900 *42.150	*18.900 *42.150	8.130 26'1"
9.000 mm 30'0"					*22.450 *48.950	*22.450 *48.950	*20.900 *43.550	*20.900 *43.550			*17.650 *39.100	*17.650 *39.100	9.360 30'4"
7.500 mm 25'0"					*23.700 *51.350	*23.700 *51.350	*21.150 *46.100	21.000 45.200			*17.150 *37.800	16.900 37.650	10.220 33'3"
6.000 mm 20'0"			*31.900 *68.550	*31.900 *68.550	*25.650 *55.400	*25.650 *55.400	*22.050 *47.900	20.400 43.900	*19.900 *42.750	15.900 34.150	*17.050 *37.600	15.150 33.600	10.800 35'3"
4.500 mm 15'0"					*27.700 *59.900	25.600 55.300	*23.150 *50.200	19.650 42.350	*20.300 *44.100	15.550 33.450	*17.400 *38.250	14.150 31.200	11.140 36'6"
3.000 mm 10'0"					*29.350 *63.450	24.500 52.850	*24.100 *52.200	18.950 40.850	*20.650 *44.850	15.150 32.650	*18.050 *39.750	13.600 30.050	11.280 36'11"
1.500 mm 5'0"					*30.000 *64.950	23.750 51.150	*24.550 *53.200	18.400 39.700	*20.750 *44.900	14.850 32.000	*19.150 *42.250	13.550 29.850	11.200 36'9"
0 mm 0'0"			*34.250 *79.150	32.500 69.850	*29.600 *64.100	23.350 50.300	*24.300 *52.600	18.100 39.000	*20.200 *43.500	14.650 31.650	*19.000 *41.900	13.950 30.700	10.920 35'9"
-1.500 mm -5'0"			*33.850 *73.650	32.600 70.050	*28.050 *60.800	23.250 50.100	*23.100 *49.900	18.000 38.850			*18.700 *41.150	14.900 32.800	10.420 34'1"
-3.000 mm -10'0"		*33.700 *73.750	*33.700 *73.750	*30.100 *65.350	*30.100 *65.350	*25.250 *54.500	23.450 50.550	*20.400 *43.600	18.200 39.350		*17.950 *39.450	16.700 36.950	9.650 31'6"
-4.500 mm -15'0"		*27.350 *59.200	*27.350 *59.200	*24.550 *52.850	*24.550 *52.850	*20.350 *43.250	*20.350 *43.250				*16.300 *35.650	*16.300 *35.650	8.550 27'9"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma GP – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

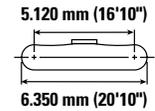
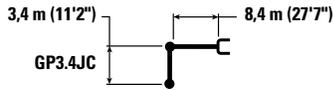


Diagrama de la pluma	Unidad	4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		10.500 mm/35'0"		Diagrama de la excavadora	mm pie/pulg	
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb			
10.500 mm 35'0"	kg lb											*15.600 *34.700	*15.600 *34.700	8.740 28'1"
9.000 mm 30'0"	kg lb							*19.750 *43.300	*19.750 *43.300			*14.650 *32.400	*14.650 *32.400	9.890 32'1"
7.500 mm 25'0"	kg lb					*22.600 *48.950	*22.600 *48.950	*20.200 *44.050	*20.200 *44.050	*17.300	15.900	*14.200 *31.350	*14.200 *31.350	10.710 34'11"
6.000 mm 20'0"	kg lb			*30.250 *65.050	*30.250 *65.050	*24.600 *53.150	*24.600 *53.150	*21.250 *46.100	*20.100 *43.250	*19.150 *41.700	15.650 33.600	*14.150 *31.200	*14.150 *31.200	11.260 36'10"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*34.500 *74.150	*34.500 *74.150	*26.800 *57.900	25.300 54.650	*22.450 *48.700	19.300 41.600	*19.700 *42.800	15.200 32.700	*14.400 *31.700	12.950 28.550	11.590 37'11"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*28.650 *61.950	24.100 52.000	*23.550 *51.000	18.550 40.000	*20.250 *43.900	14.800 31.800	*14.950 *32.850	12.450 27.450	11.720 38'5"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*71.800 *156.800	68.850 151.800	*29.650 *64.150	23.200 50.050	*24.200 *52.450	17.950 38.700	*20.500 *44.400	14.400 31.000	*15.850 *34.850	12.400 27.250	11.650 38'2"
0 mm 0'0"	kg lb			*36.750 *80.500	31.600 67.900	*29.600 *64.100	22.700 48.950	*24.200 *52.450	17.550 37.850	*20.250 *43.750	14.150 30.500	*17.200 *37.900	12.700 27.900	11.380 37'3"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*23.750 *54.700	*23.750 *54.700	*34.900 *75.850	31.550 67.850	*28.450 *61.600	22.550 48.550	*23.350 *50.450	17.400 37.500	*19.100 *40.900	14.100 30.450	*17.850 *39.300	13.450 29.700	10.900 35'8"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*37.050 *80.750	*37.050 *80.750	*31.550 *68.450	*31.550 *68.450	*26.050 *56.350	22.650 48.800	*21.250 *45.650	17.500 37.750			*17.300 *38.100	14.950 33.050	10.170 33'2"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*30.750 *66.550	*30.750 *66.550	*26.550 *57.250	*26.550 *57.250	*21.950 *46.950	*21.950 *46.950	*16.700	*16.700			*16.150 *35.350	*16.150 *35.350	9.130 29'8"
-6.000 mm -20'0"	kg lb			*18.750 *39.300	*18.750 *39.300	*14.000	*14.000					*13.500 *31.400	*13.500 *31.400	7.610 23'9"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma GP – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

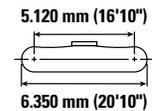
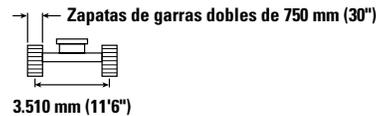
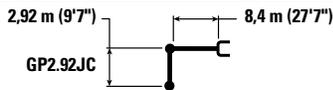


Diagrama de la pluma	Unidad	4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		10.500 mm/35'0"		Diagrama de la pluma	mm pie/pulg	
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb			
10.500 mm 35'0"	kg lb											*15.600 *34.700	*15.600 *34.700	8.740 28'1"
9.000 mm 30'0"	kg lb							*19.750 *43.300	*19.750 *43.300			*14.650 *32.400	*14.650 *32.400	9.890 32'1"
7.500 mm 25'0"	kg lb					*22.600 *48.950	*22.600 *48.950	*20.200 *44.050	*20.200 *44.050	*17.300	16.050	*14.200 *31.350	*14.200 *31.350	10.710 34'11"
6.000 mm 20'0"	kg lb			*30.250 *65.050	*30.250 *65.050	*24.600 *53.150	*24.600 *53.150	*21.250 *46.100	20.250 43.650	*19.150 *41.700	15.800 33.900	*14.150 *31.200	13.950 30.950	11.260 36'10"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*34.500 *74.150	*34.500 *74.150	*26.800 *57.900	25.550 55.150	*22.450 *48.700	19.500 42.000	*19.700 *42.800	15.350 33.050	*14.400 *31.700	13.050 28.850	11.590 37'11"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*28.650 *61.950	24.300 52.450	*23.550 *51.000	18.750 40.400	*20.250 *43.900	14.900 32.100	*14.950 *32.850	12.600 27.750	11.720 38'5"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*71.800 157.500	69.500	*29.650 *64.150	23.450 50.550	*24.200 *52.450	18.150 39.100	*20.500 *44.400	14.550 31.300	*15.850 *34.850	12.500 27.550	11.650 38'2"
0 mm 0'0"	kg lb			*36.750 *80.500	31.900 68.550	*29.600 *64.100	22.950 49.400	*24.200 *52.450	17.750 38.250	*20.250 *43.750	14.300 30.800	*17.200 *37.900	12.800 28.200	11.380 37'3"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*23.750 *54.700	*23.750 *54.700	*34.900 *75.850	31.900 68.500	*28.450 *61.600	22.750 49.000	*23.350 *50.450	17.600 37.900	*19.100 *40.900	14.250 30.750	*17.850 *39.300	13.600 30.000	10.900 35'8"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*37.050 *80.750	*37.050 *80.750	*31.550 *68.450	*31.550 *68.450	*26.050 *56.350	22.850 49.250	*21.250 *45.650	17.650 38.100			*17.300 *38.100	15.100 33.400	10.170 33'2"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*30.750 *66.550	*30.750 *66.550	*26.550 *57.250	*26.550 *57.250	*21.950 *46.950	*21.950 *46.950	*16.700	*16.700			*16.150 *35.350	*16.150 *35.350	9.130 29'8"
-6.000 mm -20'0"	kg lb			*18.750 *39.300	*18.750 *39.300	*14.000	*14.000					*13.500 *31.400	*13.500 *31.400	7.610 23'9"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

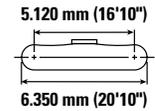
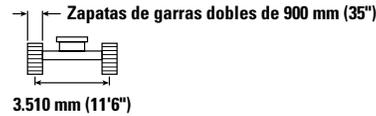
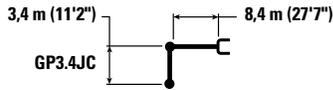
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma GP – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo



Pluma	Unidad	4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		10.500 mm/35'0"		mm pie/pulg		
		Diagrama	Diagrama											
10.500 mm 35'0"	kg lb											*15.600 *34.700	*15.600 *34.700	8.740 28'1"
9.000 mm 30'0"	kg lb							*19.750 *43.300	*19.750 *43.300			*14.650 *32.400	*14.650 *32.400	9.890 32'1"
7.500 mm 25'0"	kg lb					*22.600 *48.950	*22.600 *48.950	*20.200 *44.050	*20.200 *44.050	*17.300	16.250	*14.200 *31.350	*14.200 *31.350	10.710 34'11"
6.000 mm 20'0"	kg lb			*30.250 *65.050	*30.250 *65.050	*24.600 *53.150	*24.600 *53.150	*21.250 *46.100	20.450 44.100	*19.150 *41.700	15.950 34.250	*14.150 *31.200	14.150 *31.200	11.260 36'10"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*34.500 *74.150	*34.500 *74.150	*26.800 *57.900	25.800 55.700	*22.450 *48.700	19.700 42.450	*19.700 *42.800	15.550 33.400	*14.400 *31.700	13.200 29.200	11.590 37'11"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*28.650 *61.950	24.600 53.050	*23.550 *51.000	18.950 40.850	*20.250 *43.900	15.100 32.500	*14.950 *32.850	12.750 28.100	11.720 38'5"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*71.800 70.250		*29.650 *64.150	23.700 51.100	*24.200 *52.450	18.350 39.550	*20.500 *44.400	14.700 31.700	*15.850 *34.850	12.650 27.850	11.650 38'2"
0 mm 0'0"	kg lb			*36.750 *80.500	32.250 69.350	*29.600 *64.100	23.200 50.000	*24.200 *52.450	17.950 38.700	*20.250 *43.750	14.500 31.200	*17.200 *37.900	12.950 28.550	11.380 37'3"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*23.750 *54.700	*23.750 *54.700	*34.900 *75.850	32.250 69.300	*28.450 *61.600	23.050 49.600	*23.350 *50.450	17.800 38.350	*19.100 *40.900	14.450 31.150	*17.850 *39.300	13.750 30.350	10.900 35'8"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*37.050 *80.750	*37.050 *80.750	*31.550 *68.450	*31.550 *68.450	*26.050 *56.350	23.150 49.850	*21.250 *45.650	17.900 38.600			*17.300 *38.100	15.300 33.800	10.170 33'2"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*30.750 *66.550	*30.750 *66.550	*26.550 *57.250	*26.550 *57.250	*21.950 *46.950	*21.950 *46.950	*16.700	*16.700			*16.150 *35.350	*16.150 *35.350	9.130 29'8"
-6.000 mm -20'0"	kg lb			*18.750 *39.300	*18.750 *39.300	*14.000	*14.000					*13.500 *31.400	*13.500 *31.400	7.610 23'9"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma GP – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

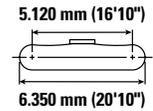
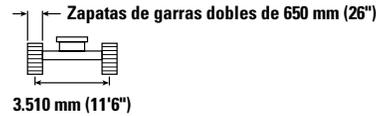
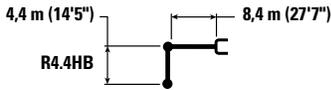


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		10.500 mm/35'0"		12.000 mm/40'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg	
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb										
10.500 mm 35'0"									*15.650	*15.650					*11.500	*11.500	9.800 31'8"	
9.000 mm 30'0"									*18.050	*18.050	*13.550	*13.550			*11.050	*11.050	10.830 35'2"	
7.500 mm 25'0"									*19.150	*19.150	*17.350	16.900			*10.850	*10.850	11.580 37'9"	
6.000 mm 20'0"								*23.250	*23.250	*20.400	*20.400	*18.550	16.550	*11.950	*11.950	*10.900	*10.900	12.090 39'6"
4.500 mm 15'0"					*32.300	*32.300	*25.750	*25.750	*21.850	20.350	*19.350	16.050	*15.400	12.950	*11.200	*11.200	12.400 40'7"	
3.000 mm 10'0"					*36.200	35.050	*28.050	25.400	*23.300	19.500	*20.150	15.550	*17.650	12.650	*11.650	*11.650	12.520 41'0"	
1.500 mm 5'0"					*38.400	33.400	*29.700	24.300	*24.350	18.800	*20.750	15.100	*18.100	12.400	*12.400	11.700	12.460 40'10"	
0 mm 0'0"					*38.750	32.550	*30.350	23.600	*24.850	18.300	*21.000	14.750	*17.000	12.200	*13.500	11.900	12.210 40'0"	
-1.500 mm -5'0"			*26.650	*26.650	*37.600	32.200	*30.000	23.200	*24.600	17.950	*20.550	14.550			*15.100	12.500	11.760 38'6"	
-3.000 mm -10'0"	*26.050	*26.050	*37.050	*37.050	*35.150	32.250	*28.450	23.100	*23.400	17.900	*19.150	14.550			*17.400	13.550	11.080 36'3"	
-4.500 mm -15'0"	*36.700	*36.700	*38.300	*38.300	*31.250	*31.250	*25.600	23.300	*20.750	18.050					*17.000	15.450	10.140 33'1"	
-6.000 mm -20'0"			*30.350	*30.350	*25.300	*25.300	*20.550	*20.550							*15.800	*15.800	8.840 28'8"	



ISO.10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma GP – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

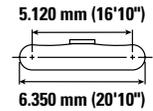
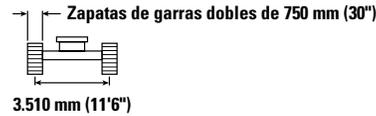
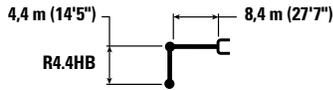


Diagrama de la pluma	Unidad	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		10.500 mm/35'0"		12.000 mm/40'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb									
10.500 mm 35'0"	kg									*15.650	*15.650					*11.500	*11.500	9.800
	lb									*32.250	*32.250					*25.550	*25.550	31'8"
9.000 mm 30'0"	kg									*18.050	*18.050	*13.550	*13.550			*11.050	*11.050	10.830
	lb									*38.850	*38.850	*29.900	*29.900			*24.350	*24.350	35'2"
7.500 mm 25'0"	kg									*19.150	*19.150	*17.350	17.050			*10.850	*10.850	11.580
	lb									*41.750	*41.750	*36.250	*36.250			*23.950	*23.950	37'9"
6.000 mm 20'0"	kg							*23.250	*23.250	*20.400	*20.400	*18.550	16.700	*11.950	*11.950	*10.900	*10.900	12.090
	lb							*50.250	*50.250	*44.300	*44.300	*40.350	35.850			*24.050	*24.050	39'6"
4.500 mm 15'0"	kg					*32.300	*32.300	*25.750	*25.750	*21.850	20.500	*19.350	16.200	*15.400	13.050	*11.200	*11.200	12.400
	lb					*69.500	*69.500	*55.650	*55.650	*47.400	44.200	*42.050	34.850	*29.650	28.050	*24.600	*24.600	40'7"
3.000 mm 10'0"	kg					*36.200	35.350	*28.050	25.600	*23.300	19.700	*20.150	15.700	*17.650	12.800	*11.650	*11.650	12.520
	lb					*78.050	76.200	*60.650	55.250	*50.450	42.450	*43.750	33.800	*34.550	27.500	*25.650	*25.650	41'0"
1.500 mm 5'0"	kg					*38.400	33.700	*29.700	24.550	*24.350	19.000	*20.750	15.250	*18.100	12.500	*12.400	11.850	12.460
	lb					*83.000	72.600	*64.250	52.900	*52.750	40.900	*45.000	32.800	*35.800	26.950	*27.250	26.050	40'10"
0 mm 0'0"	kg					*38.750	32.850	*30.350	23.800	*24.850	18.450	*21.000	14.900	*17.000	12.350	*13.500	12.050	12.210
	lb					*83.900	70.700	*65.750	51.300	*53.800	39.800	*45.400	32.050	*30.150	26.550	*29.700	26.500	40'0"
-1.500 mm -5'0"	kg			*26.650	*26.650	*37.600	32.500	*30.000	23.400	*24.600	18.150	*20.550	14.700			*15.100	12.600	11.760
	lb			*60.650	*60.650	*81.550	69.950	*64.950	50.450	*53.250	39.100	*44.400	31.650			*33.350	27.800	38'6"
-3.000 mm -10'0"	kg	*26.050	*26.050	*37.050	*37.050	*35.150	32.550	*28.450	23.350	*23.400	18.050	*19.150	14.650			*17.400	13.700	11.080
	lb	*58.600	*58.600	*84.250	*84.250	*76.200	70.000	*61.600	50.250	*50.450	38.950	*40.950	31.650			*38.350	30.250	36'3"
-4.500 mm -15'0"	kg	*36.700	*36.700	*38.300	*38.300	*31.250	*31.250	*25.600	23.500	*20.750	18.250					*17.000	15.600	10.140
	lb	*82.800	*82.800	*82.900	*82.900	*67.500	*67.500	*55.050	50.700	*44.350	39.350					*37.350	34.700	33'1"
-6.000 mm -20'0"	kg			*30.350	*30.350	*25.300	*25.300	*20.550	*20.550							*15.800	*15.800	8.840
	lb			*64.950	*64.950	*54.050	*54.050	*43.450	*43.450							*34.600	*34.600	28'8"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma GP – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

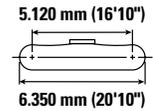
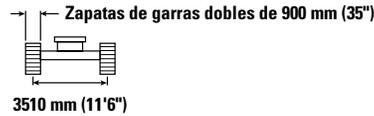
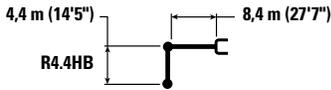


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		10.500 mm/35'0"		12.000 mm/40'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg	
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb										
10.500 mm 35'0"									*15.650	*15.650					*11.500	*11.500	9.800	
									*32.250	*32.250					*25.550	*25.550	31'8"	
9.000 mm 30'0"									*18.050	*18.050	*13.550	*13.550			*11.050	*11.050	10.830	
									*38.850	*38.850	*25.900	*25.900			*24.350	*24.350	35'2"	
7.500 mm 25'0"									*19.150	*19.150	*17.350	17.250			*10.850	*10.850	11.580	
									*41.750	*41.750	*36.250	*36.250			*23.950	*23.950	37'9"	
6.000 mm 20'0"								*23.250	*23.250	*20.400	*20.400	*18.550	16.850	*11.950	*11.950	*10.900	*10.900	12.090
								*50.250	*50.250	*44.300	*44.300	*40.350	36.250		*24.050	*24.050	39'6"	
4.500 mm 15'0"					*32.300	*32.300	*25.750	*25.750	*21.850	20.700	*19.350	16.350	*15.400	13.200	*11.200	*11.200	12.400	
					*69.500	*69.500	*55.650	*55.650	*47.400	44.650	*42.050	35.250	*29.650	28.350	*24.600	*24.600	40'7"	
3.000 mm 10'0"					*36.200	35.700	*28.050	25.900	*23.300	19.900	*20.150	15.850	*17.650	12.950	*11.650	*11.650	12.520	
					*78.050	77.000	*60.650	55.800	*50.450	42.900	*43.750	34.150	*34.550	27.800	*25.650	*25.650	41'0"	
1.500 mm 5'0"					*38.400	34.050	*29.700	24.800	*24.350	19.200	*20.750	15.400	*18.100	12.650	*12.400	12.000	12.460	
					*83.000	73.400	*64.250	53.450	*52.750	41.350	*45.000	33.200	*35.800	27.250	*27.250	26.400	40'10"	
0 mm 0'0"					*38.750	33.200	*30.350	24.050	*24.850	18.650	*21.000	15.050	*17.000	12.500	*13.500	12.200	12.210	
					*83.900	71.500	*65.750	51.900	*53.800	40.250	*45.400	32.450	*30.150	26.900	*29.700	26.850	40'0"	
-1.500 mm -5'0"			*26.650	*26.650	*37.600	32.900	*30.000	23.700	*24.600	18.350	*20.550	14.850			*15.100	12.750	11.760	
			*60.650	*60.650	*81.550	70.750	*64.950	51.050	*53.250	39.550	*44.400	32.000			*33.350	28.150	38'6"	
-3.000 mm -10'0"	*26.050	*26.050	*37.050	*37.050	*35.150	32.900	*28.450	23.600	*23.400	18.250	*19.150	14.850			*17.400	13.850	11.080	
	*58.600	*58.600	*84.250	*84.250	*76.200	70.800	*61.600	50.850	*50.450	39.400	*40.950	32.050			*38.350	30.650	36'3"	
-4.500 mm -15'0"	*36.700	*36.700	*38.300	*38.300	*31.250	*31.250	*25.600	23.800	*20.750	18.450					*17.000	15.800	10.140	
	*82.800	*82.800	*82.900	*82.900	*67.500	*67.500	*55.050	51.250	*44.350	39.800					*37.300	35.100	33'1"	
-6.000 mm -20'0"			*30.350	*30.350	*25.300	*25.300	*20.550	*20.550							*15.800	*15.800	8.840	
			*64.950	*64.950	*54.050	*54.050	*43.450	*43.450							*34.600	*34.600	28'8"	



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma GP – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

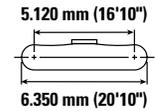
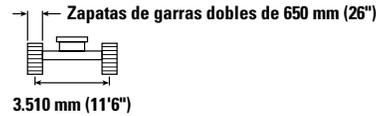
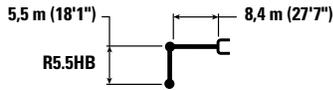


Diagrama de la pluma	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la excavadora		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb												
12.000 mm 40'0"												*9.000 *20.100	*9.000 *20.100	9.840 31'7"
10.500 mm 35'0"												*8.400 *18.650	*8.400 *18.650	11.080 35'11"
9.000 mm 30'0"												*8.100 *17.900	*8.100 *17.900	12.010 39'1"
7.500 mm 25'0"												*8.000 *17.600	*8.000 *17.600	12.680 41'5"
6.000 mm 20'0"												*8.000 *17.650	*8.000 *17.650	13.150 43'0"
4.500 mm 15'0"							*28.400 *61.150	*28.400 *61.150	*23.200 *50.200	*23.200 *50.200		*8.200 *18.000	*8.200 *18.000	13.440 44'0"
3.000 mm 10'0"							*32.950 *71.050	*32.950 *71.050	*25.900 *56.000	*25.900 *56.000		*8.500 *18.700	*8.500 *18.700	13.550 44'5"
1.500 mm 5'0"							*36.350 *78.500	*34.100 *73.500	*28.100 *60.800	*24.650 *53.150		*9.000 *19.800	*9.000 *19.800	13.490 44'2"
0 mm 0'0"					*20.950 *47.950	*20.950 *47.950	*38.000 *82.250	*32.700 *70.400	*29.500 *63.800	*23.650 *50.950		*9.700 *21.350	*9.700 *21.350	13.260 43'5"
-1.500 mm -5'0"			*15.700 *35.300	*15.700 *35.300	*25.650 *58.300	*25.650 *58.300	*38.100 *82.500	*31.950 *68.700	*29.900 *64.700	*23.000 *49.550		*10.700 *23.600	*10.700 *23.600	12.840 42'1"
-3.000 mm -10'0"	*18.100 *40.350	*18.100 *40.350	*22.300 *50.100	*22.300 *50.100	*32.500 *73.800	*32.500 *73.800	*36.750 *79.650	*31.700 *68.100	*29.200 *63.250	*22.700 *48.900		*12.200 *26.950	*11.500 *25.350	12.230 40'0"
-4.500 mm -15'0"	*24.550 *55.000	*24.550 *55.000	*29.900 *67.350	*29.900 *67.350	*41.750 *94.350	*41.750 *94.350	*34.050 *73.600	*31.750 *68.350	*27.400 *59.100	*22.700 *48.850		*14.550 *32.350	*12.750 *28.250	11.390 37'2"
-6.000 mm -20'0"			*39.350 *88.950	*39.350 *88.950	*37.200 *80.000	*37.200 *80.000	*29.700 *63.750	*29.700 *63.750	*24.000 *51.400	*22.950 *49.500		*15.300 *33.600	*14.950 *33.400	10.250 33'4"
-7.500 mm -25'0"					*28.050 *59.250	*28.050 *59.250	*22.850 *48.150	*22.850 *48.150	*18.150 *37.700	*18.150 *37.700		*14.000 *30.400	*14.000 *30.400	8.710 28'0"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

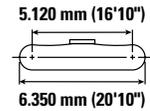
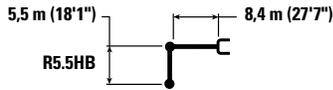
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma GP – Contrapeso estándar** – sin cucharón (continuación)

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo



Pluma (mm/pulg)	kg/lb	9.000 mm/30'0"		10.500 mm/35'0"		12.000 mm/40'0"		13.500 mm/45'0"		mm/pulg		
12.000 mm 40'0"	kg lb									*9.000 *20.100	*9.000 *20.100	9.840 31'7"
10.500 mm 35'0"	kg lb			*11.000 *21.900	*11.000 *21.900					*8.400 *18.650	*8.400 *18.650	11.080 35'11"
9.000 mm 30'0"	kg lb			*13.050 *27.850	*13.050 *27.850	*8.100	*8.100			*8.100 *17.900	*8.100 *17.900	12.010 39'1"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*14.500 *31.300	*14.500 *31.300	*11.500 *23.250	*11.500 *23.250			*8.000 *17.600	*8.000 *17.600	12.680 41'5"
6.000 mm 20'0"	kg lb	*17.700 *38.300	*17.700 *38.300	*16.400 *35.300	*16.400 *35.300	*13.550 *28.300	13.400 *28.300			*8.000 *17.650	*8.000 *17.650	13.150 43'0"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*20.000 *43.400	*20.000 *43.400	*17.850 *38.850	16.250 *34.950	*15.500 *32.550	13.050 28.000			*8.200 *18.000	*8.200 *18.000	13.440 44'0"
3.000 mm 10'0"	kg lb	*21.700 *47.000	19.800 42.650	*18.900 *41.050	15.650 33.700	*16.950 *36.800	12.700 27.250	*8.950	*8.950	*8.500 *18.700	*8.500 *18.700	13.550 44'5"
1.500 mm 5'0"	kg lb	*23.100 *50.050	18.950 40.800	*19.800 *42.950	15.100 32.500	*17.400 *37.800	12.300 26.500			*9.000 *19.800	*9.000 *19.800	13.490 44'2"
0 mm 0'0"	kg lb	*24.100 *52.150	18.250 39.300	*20.400 *44.150	14.650 31.500	*17.650 *38.200	12.000 25.850			*9.700 *21.350	*9.700 *21.350	13.260 43'5"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*24.400 *52.800	17.800 38.300	*20.500 *44.350	14.300 30.800	*17.450 *37.600	11.800 25.450			*10.700 *23.600	*10.700 *23.600	12.840 42'1"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*23.900 *51.700	17.500 37.750	*19.900 *42.950	14.150 30.450	*15.550 *27.400	11.750 25.400			*12.200 *26.950	11.500 25.350	12.230 40'0"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*22.400 *48.200	17.500 37.700	*18.250 *39.000	14.150 30.550					*14.550 *32.350	12.750 28.250	11.390 37'2"
-6.000 mm -20'0"	kg lb	*19.300 *40.950	17.750 38.300							*15.300 *33.600	14.950 33.400	10.250 33'4"
-7.500 mm -25'0"	kg lb									*14.000 *30.400	*14.000 *30.400	8.710 28'0"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma GP – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

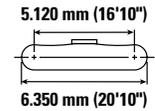
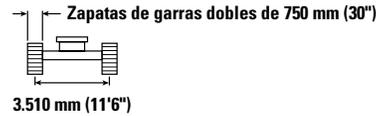
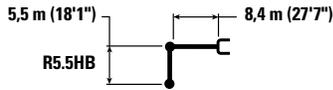


Diagrama de la pluma	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la excavadora		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb												
12.000 mm 40'0"												*9.000 *20.100	*9.000 *20.100	9.840 31'7"
10.500 mm 35'0"												*8.400 *18.650	*8.400 *18.650	11.080 35'11"
9.000 mm 30'0"												*8.100 *17.900	*8.100 *17.900	12.010 39'1"
7.500 mm 25'0"												*8.000 *17.600	*8.000 *17.600	12.680 41'5"
6.000 mm 20'0"												*8.000 *17.650	*8.000 *17.650	13.150 43'0"
4.500 mm 15'0"							*28.400 *61.150	*28.400 *61.150	*23.200 *50.200	*23.200 *50.200		*8.200 *18.000	*8.200 *18.000	13.440 44'0"
3.000 mm 10'0"							*32.950 *71.050	*32.950 *71.050	*25.900 *56.000	*25.900 *56.000		*8.500 *18.700	*8.500 *18.700	13.550 44'5"
1.500 mm 5'0"							*36.350 *78.500	34.400 74.150	*28.100 *60.800	24.850 53.600		*9.000 *19.800	*9.000 *19.800	13.490 44'2"
0 mm 0'0"					*20.950 *47.950	*20.950 *47.950	*38.000 *82.250	33.000 71.050	*29.500 *63.800	23.850 51.450		*9.700 *21.350	*9.700 *21.350	13.260 43'5"
-1.500 mm -5'0"			*15.700 *35.300	*15.700 *35.300	*25.650 *58.300	*25.650 *58.300	*38.100 *82.500	32.250 69.350	*29.900 *64.700	23.250 50.050		*10.700 *23.600	*10.700 *23.600	12.840 42'1"
-3.000 mm -10'0"	*18.100 *40.350	*18.100 *40.350	*22.300 *50.100	*22.300 *50.100	*32.500 *73.800	*32.500 *73.800	*36.750 *79.650	32.000 68.750	*29.200 *63.250	22.950 49.350		*12.200 *26.950	11.600 25.600	12.230 40'0"
-4.500 mm -15'0"	*24.550 *55.000	*24.550 *55.000	*29.900 *67.350	*29.900 *67.350	*41.750 *94.350	*41.750 *94.350	*34.050 *73.600	32.050 69.000	*27.400 *59.100	22.900 49.350		*14.550 *32.350	12.900 28.550	11.390 37'2"
-6.000 mm -20'0"			*39.350 *88.950	*39.350 *88.950	*37.200 *80.000	*37.200 *80.000	*29.700 *63.750	*29.700 *63.750	*24.000 *51.400	23.200 50.000		*15.300 *33.600	15.100 *33.600	10.250 33'4"
-7.500 mm -25'0"					*28.050 *59.250	*28.050 *59.250	*22.850 *48.150	*22.850 *48.150	*18.150 *37.700	*18.150 *37.700		*14.000 *30.400	*14.000 *30.400	8.710 28'0"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

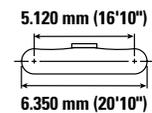
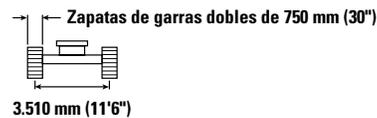
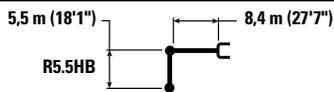
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

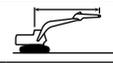
(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma GP – Contrapeso estándar** – sin cucharón (continuación)

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo



	9.000 mm/30'0"		10.500 mm/35'0"		12.000 mm/40'0"		13.500 mm/45'0"				mm pie/pulg		
													
12.000 mm 40'0"	kg lb										*9.000 *20.100	*9.000 *20.100	9.840 31'7"
10.500 mm 35'0"	kg lb			*11.000 *21.900	*11.000 *21.900						*8.400 *18.650	*8.400 *18.650	11.080 35'11"
9.000 mm 30'0"	kg lb			*13.050 *27.850	*13.050 *27.850	*8.100 *8.100	*8.100 *8.100				*8.100 *17.900	*8.100 *17.900	12.010 39'1"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*14.500 *31.300	*14.500 *31.300	*11.500 *23.250	*11.500 *23.250				*8.000 *17.600	*8.000 *17.600	12.680 41'5"
6.000 mm 20'0"	kg lb	*17.700 *38.300	*17.700 *38.300	*16.400 *35.300	*16.400 *35.300	*13.550 *28.300	13.500 *28.300				*8.000 *17.650	*8.000 *17.650	13.150 43'0"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*20.000 *43.400	*20.000 *43.400	*17.850 *38.850	16.400 35.300	*15.500 *32.550	13.200 28.300				*8.200 *18.000	*8.200 *18.000	13.440 44'0"
3.000 mm 10'0"	kg lb	*21.700 *47.000	19.950 43.050	*18.900 *41.050	15.800 34.000	*16.950 *36.800	12.800 27.500	*8.950 *8.950	*8.950 *8.950		*8.500 *18.700	*8.500 *18.700	13.550 44'5"
1.500 mm 5'0"	kg lb	*23.100 *50.050	19.100 41.200	*19.800 *42.950	15.250 32.800	*17.400 *37.800	12.450 26.750				*9.000 *19.800	*9.000 *19.800	13.490 44'2"
0 mm 0'0"	kg lb	*24.100 *52.150	18.450 39.700	*20.400 *44.150	14.750 31.800	*17.650 *38.200	12.150 26.100				*9.700 *21.350	*9.700 *21.350	13.260 43'5"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*24.400 *52.800	17.950 38.650	*20.500 *44.350	14.450 31.100	*17.450 *37.600	11.950 25.700				*10.700 *23.600	*10.700 *23.600	12.840 42'1"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*23.900 *51.700	17.700 38.100	*19.900 *42.950	14.250 30.750	*15.550 *27.400	11.900 25.650				*12.200 *26.950	11.600 25.600	12.230 40'0"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*22.400 *48.200	17.650 38.100	*18.250 *39.000	14.300 30.900						*14.550 *32.350	12.900 28.550	11.390 37'2"
-6.000 mm -20'0"	kg lb	*19.300 *40.950	17.900 38.700								*15.300 *33.600	15.100 *33.600	10.250 33'4"
-7.500 mm -25'0"	kg lb										*14.000 *30.400	*14.000 *30.400	8.710 28'0"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma GP – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

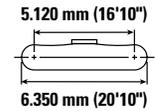
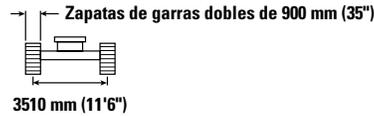
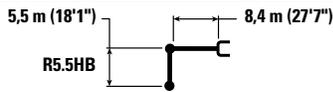


Diagrama de la pluma	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la excavadora		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb												
12.000 mm 40'0"												*9.000 *20.100	*9.000 *20.100	9.840 31'7"
10.500 mm 35'0"												*8.400 *18.650	*8.400 *18.650	11.080 35'11"
9.000 mm 30'0"												*8.100 *17.900	*8.100 *17.900	12.010 39'1"
7.500 mm 25'0"												*8.000 *17.600	*8.000 *17.600	12.680 41'5"
6.000 mm 20'0"												*8.000 *17.650	*8.000 *17.650	13.150 43'0"
4.500 mm 15'0"							*28.400 *61.150	*28.400 *61.150	*23.200 *50.200	*23.200 *50.200		*8.200 *18.000	*8.200 *18.000	13.440 44'0"
3.000 mm 10'0"							*32.950 *71.050	*32.950 *71.050	*25.900 *56.000	*25.900 *56.000		*8.500 *18.700	*8.500 *18.700	13.550 44'5"
1.500 mm 5'0"							*36.350 *78.500	34.800 74.950	*28.100 *60.800	25.150 54.200		*9.000 *19.800	*9.000 *19.800	13.490 44'2"
0 mm 0'0"					*20.950 *47.950	*20.950 *47.950	*38.000 *82.250	33.350 71.850	*29.500 *63.800	24.150 52.000		*9.700 *21.350	*9.700 *21.350	13.260 43'5"
-1.500 mm -5'0"			*15.700 *35.300	*15.700 *35.300	*25.650 *58.300	*25.650 *58.300	*38.100 *82.500	32.600 70.150	*29.900 *64.700	23.500 50.600		*10.700 *23.600	*10.700 *23.600	12.840 42'1"
-3.000 mm -10'0"	*18.100 *40.350	*18.100 *40.350	*22.300 *50.100	*22.300 *50.100	*32.500 *73.800	*32.500 *73.800	*36.750 *79.650	32.350 69.550	*29.200 *63.250	23.200 49.950		*12.200 *26.950	11.750 25.950	12.230 40'0"
-4.500 mm -15'0"	*24.550 *55.000	*24.550 *55.000	*29.900 *67.350	*29.900 *67.350	*41.750 *94.350	*41.750 *94.350	*34.050 *73.600	32.450 69.750	*27.400 *59.100	23.200 49.950		*14.550 *32.350	13.050 28.900	11.390 37'2"
-6.000 mm -20'0"			*39.350 *88.950	*39.350 *88.950	*37.200 *80.000	*37.200 *80.000	*29.700 *63.750	*29.700 *63.750	*24.000 *51.400	23.450 50.600		*15.300 *33.600	15.300 *33.600	10.250 33'4"
-7.500 mm -25'0"					*28.050 *59.250	*28.050 *59.250	*22.850 *48.150	*22.850 *48.150	*18.150 *37.700	*18.150 *37.700		*14.000 *30.400	*14.000 *30.400	8.710 28'0"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma GP – Contrapeso estándar** – sin cucharón (continuación)

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

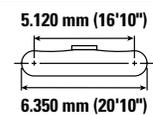
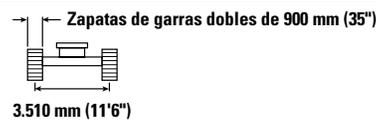
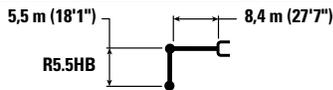


Diagrama de la pluma	Unidad	9.000 mm/30'0"		10.500 mm/35'0"		12.000 mm/40'0"		13.500 mm/45'0"		Diagrama de la excavadora		mm pie/pulg
		Diagrama 1	Diagrama 2	Diagrama 1	Diagrama 2	Diagrama 1	Diagrama 2	Diagrama 1	Diagrama 2	Diagrama 1	Diagrama 2	
12.000 mm 40'0"	kg lb									*9.000 *20.100	*9.000 *20.100	9.840 31'7"
10.500 mm 35'0"	kg lb			*11.000 *21.900	*11.000 *21.900					*8.400 *18.650	*8.400 *18.650	11.080 35'11"
9.000 mm 30'0"	kg lb			*13.050 *27.850	*13.050 *27.850	*8.100	*8.100			*8.100 *17.900	*8.100 *17.900	12.010 39'1"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*14.500 *31.300	*14.500 *31.300	*11.500 *23.250	*11.500 *23.250			*8.000 *17.600	*8.000 *17.600	12.680 41'5"
6.000 mm 20'0"	kg lb	*17.700 *38.300	*17.700 *38.300	*16.400 *35.300	*16.400 *35.300	*13.550 *28.300	*13.550 *28.300			*8.000 *17.650	*8.000 *17.650	13.150 43'0"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*20.000 *43.400	*20.000 *43.400	*17.850 *38.850	16.600 35.650	*15.500 *32.550	13.350 28.600			*8.200 *18.000	*8.200 *18.000	13.440 44'0"
3.000 mm 10'0"	kg lb	*21.700 *47.000	20.200 43.500	*18.900 *41.050	16.000 34.400	*16.950 *36.800	12.950 27.850	*8.950	*8.950	*8.500 *18.700	*8.500 *18.700	13.550 44'5"
1.500 mm 5'0"	kg lb	*23.100 *50.050	19.350 41.650	*19.800 *42.950	15.400 33.200	*17.400 *37.800	12.600 27.050			*9.000 *19.800	*9.000 *19.800	13.490 44'2"
0 mm 0'0"	kg lb	*24.100 *52.150	18.650 40.150	*20.400 *44.150	14.950 32.200	*17.650 *38.200	12.300 26.450			*9.700 *21.350	*9.700 *21.350	13.260 43'5"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*24.400 *52.800	18.150 39.100	*20.500 *44.350	14.600 31.450	*17.450 *37.600	12.100 26.050			*10.700 *23.600	*10.700 *23.600	12.840 42'1"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*23.900 *51.700	17.900 38.550	*19.900 *42.950	14.450 31.150	*15.550 *27.400	12.050 26.000			*12.200 *26.950	*11.750 *25.950	12.230 40'0"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*22.400 *48.200	17.900 38.550	*18.250 *39.000	14.500 31.250					*14.550 *32.350	13.050 28.900	11.390 37'2"
-6.000 mm -20'0"	kg lb	*19.300 *40.950	18.150 39.150							*15.300 *33.600	15.300 *33.600	10.250 33'4"
-7.500 mm -25'0"	kg lb									*14.000 *30.400	*14.000 *30.400	8.710 28'0"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma de alta producción – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

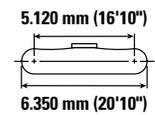
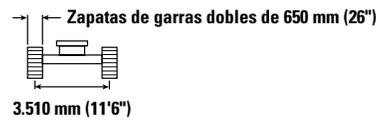
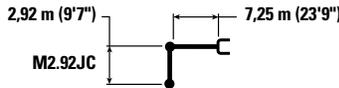


Diagrama de la pluma	Unidad	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		Diagrama de la excavadora		mm pie/pulg
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
10.500 mm 35'0"	kg lb											*21.300	*21.300	6.290
9.000 mm 30'0"	kg lb							*23.050 *45.100	*23.050 *45.100			*19.250 *42.700	*19.250 *42.700	7.820 25'2"
7.500 mm 25'0"	kg lb							*25.750 *56.150	*25.750 *56.150			*18.450 *40.750	*18.450 *40.750	8.830 28'8"
6.000 mm 20'0"	kg lb			*42.050 *90.050	*42.050 *90.050	*32.250 *69.650	*32.250 *69.650	*27.100 *58.800	*27.100 *58.600	*24.000 *52.350	20.300 43.600	*18.400 *40.450	*18.400 *40.450	9.500 31'0"
4.500 mm 15'0"	kg lb					*35.950 *77.550	*35.950 *77.550	*28.850 *62.500	26.150 56.350	*24.700 *53.650	19.750 42.550	*18.850 *41.400	17.000 37.600	9.890 32'4"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*38.750 *83.750	34.800 75.050	*30.400 *65.800	25.100 54.100	*25.300 *54.900	19.200 41.350	*19.800 *43.550	16.300 35.950	10.040 32'11"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*39.550 *85.750	33.600 72.400	*31.050 *67.200	24.300 52.350	*25.400 *55.050	18.750 40.350	*21.450 *47.200	16.250 35.750	9.960 32'8"
0 mm 0'0"	kg lb			*28.950 *67.450	*28.950 *67.450	*38.250 *83.000	33.100 71.250	*30.400 *65.800	23.850 51.400	*24.550 *52.900	18.500 39.850	*22.100 *48.700	16.850 37.100	9.640 31'7"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*60.950	*60.950	*42.500 *92.700	*42.500 *92.700	*35.000 *75.900	33.100 71.150	*28.050 *60.600	23.750 51.200	*21.700	18.550	*21.400 *47.100	18.400 40.550	9.060 29'8"
-3.000 mm -10'0"	kg lb			*35.000 *76.000	*35.000 *76.000	*29.400 *63.400	*29.400 *63.400	*23.150 *49.350	*23.150 *49.350			*19.850 *43.550	*19.850 *43.550	8.170 26'7"
-4.500 mm -15'0"	kg lb					*19.800 *41.400	*19.800 *41.400					*16.500 *38.450	*16.500 *38.450	6.740 21'0"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma de alta producción – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

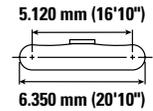
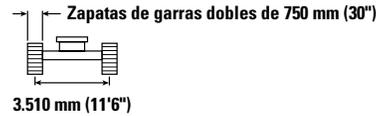
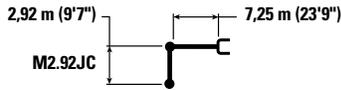


Diagrama de la pluma	Unidad	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
10.500 mm 35'0"	kg lb											*21.300	*21.300	6.290
9.000 mm 30'0"	kg lb							*23.050 *45.100	*23.050 *45.100			*19.250 *42.700	*19.250 *42.700	7.820 25'2"
7.500 mm 25'0"	kg lb							*25.750 *56.150	*25.750 *56.150			*18.450 *40.750	*18.450 *40.750	8.830 28'8"
6.000 mm 20'0"	kg lb			*42.050 *90.050	*42.050 *90.050	*32.250 *69.650	*32.250 *69.650	*27.100 *58.800	*27.100 *58.800	*24.000 *52.350	20.450 43.950	*18.400 *40.450	*18.400 *40.450	9.500 31'0"
4.500 mm 15'0"	kg lb					*35.950 *77.550	*35.950 *77.550	*28.850 *62.500	26.350 56.800	*24.700 *53.650	19.950 42.900	*18.850 *41.400	17.150 37.950	9.890 32'4"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*38.750 *83.750	35.100 75.700	*30.400 *65.800	25.300 54.550	*25.300 *54.900	19.400 41.750	*19.800 *43.550	16.450 36.250	10.040 32'11"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*39.550 *85.750	33.900 73.050	*31.050 *67.200	24.500 52.850	*25.400 *55.050	18.900 40.750	*21.450 *47.200	16.400 36.100	9.960 32'8"
0 mm 0'0"	kg lb			*28.950 *67.450	*28.950 *67.450	*38.250 *83.000	33.400 71.900	*30.400 *65.800	24.100 51.850	*24.550 *52.900	18.650 40.200	*22.100 *48.700	17.000 37.450	9.640 31'7"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*60.950	*60.950	*42.500 *92.700	*42.500 *92.700	*35.000 *75.900	33.400 71.800	*28.050 *60.600	24.000 51.700	*21.700	18.700	*21.400 *47.100	18.550 40.950	9.060 29'8"
-3.000 mm -10'0"	kg lb			*35.000 *76.000	*35.000 *76.000	*29.400 *63.400	*29.400 *63.400	*23.150 *49.350	*23.150 *49.350			*19.850 *43.550	*19.850 *43.550	8.170 26'7"
-4.500 mm -15'0"	kg lb					*19.800 *41.400	*19.800 *41.400					*16.500 *38.450	*16.500 *38.450	6.740 21'0"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma de alta producción – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

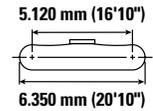
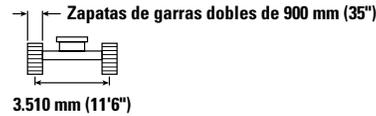
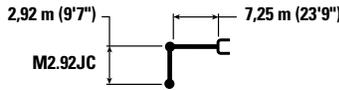


Diagrama de la pluma	Unidad	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		Diagrama de la excavadora		mm pie/pulg
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
10.500 mm 35'0"	kg lb											*21.300	*21.300	6.290
9.000 mm 30'0"	kg lb							*23.050 *45.100	*23.050 *45.100			*19.250 *42.700	*19.250 *42.700	7.820 25'2"
7.500 mm 25'0"	kg lb							*25.750 *56.150	*25.750 *56.150			*18.450 *40.750	*18.450 *40.750	8.830 28'8"
6.000 mm 20'0"	kg lb			*42.050 *90.050	*42.050 *90.050	*32.250 *69.650	*32.250 *69.650	*27.100 *58.800	*27.100 *58.800	*24.000 *52.350	20.700 44.400	*18.400 *40.450	*18.400 *40.450	9.500 31'0"
4.500 mm 15'0"	kg lb					*35.950 *77.550	*35.950 *77.550	*28.850 *62.500	26.650 57.400	*24.700 *53.650	20.150 43.400	*18.850 *41.400	17.350 38.350	9.890 32'4"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*38.750 *83.750	35.500 76.500	*30.400 *65.800	25.600 55.150	*25.300 *54.900	19.600 42.200	*19.800 *43.550	16.650 36.650	10.040 32'11"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*39.550 *85.750	34.300 73.850	*31.050 *67.200	24.800 53.450	*25.400 *55.050	19.150 41.200	*21.450 *47.200	16.550 36.500	9.960 32'8"
0 mm 0'0"	kg lb			*28.950 *67.450	*28.950 *67.450	*38.250 *83.000	33.800 72.650	*30.400 *65.800	24.350 52.450	*24.550 *52.900	18.850 40.650	*22.100 *48.700	17.200 37.900	9.640 31'7"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*60.950	*60.950	*42.500 *92.700	*42.500 *92.700	*35.000 *75.900	33.750 72.600	*28.050 *60.600	24.250 52.250	*21.700	18.900	*21.400 *47.100	18.750 41.400	9.060 29'8"
-3.000 mm -10'0"	kg lb			*35.000 *76.000	*35.000 *76.000	*29.400 *63.400	*29.400 *63.400	*23.150 *49.350	*23.150 *49.350			*19.850 *43.550	*19.850 *43.550	8.170 26'7"
-4.500 mm -15'0"	kg lb					*19.800 *41.400	*19.800 *41.400					*16.500 *38.450	*16.500 *38.450	6.740 21'0"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

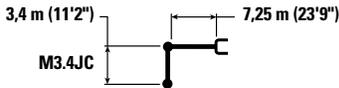
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

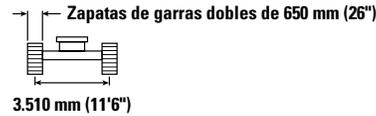
Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma de alta producción – Contrapeso estándar** – sin cucharón

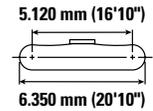
Tren de rodaje de ancho de vía variable largo



M3.4JC



3.510 mm (11'6")



5.120 mm (16'10")
6.350 mm (20'10")

Diagrama de la pluma	Unidad	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		Diagrama de la excavadora		mm pie/pulg
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
10.500 mm 35'0"	kg lb											*17.450 *39.000	*17.450 *39.000	6.970 22'2"
9.000 mm 30'0"	kg lb							*21.850 *46.150	*21.850 *46.150			*15.950 *35.350	*15.950 *35.350	8.370 27'1"
7.500 mm 25'0"	kg lb							*24.500 *53.350	*24.500 *53.350	*19.100 *37.350	*19.100 *37.350	*15.350 *33.900	*15.350 *33.900	9.330 30'4"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*30.650 *66.200	*30.650 *66.200	*25.950 *56.350	*25.950 *56.350	*23.100 *50.300	20.400 43.850	*15.300 *33.650	*15.300 *33.650	9.960 32'6"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*47.700 *102.250	*47.700 *102.250	*34.500 *74.450	*34.500 *74.450	*27.900 *60.450	26.300 56.700	*23.950 *52.050	19.800 42.650	*15.600 *34.350	*15.600 *34.350	10.330 33'10"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*37.800 *81.650	35.150 75.750	*29.700 *64.300	25.200 54.300	*24.800 *53.800	19.200 41.300	*16.400 *36.000	15.200 33.500	10.480 34'4"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*39.300 *85.050	33.700 72.600	*30.700 *66.500	24.300 52.350	*25.200 *54.550	18.650 40.200	*17.650 *38.800	15.100 33.300	10.400 34'1"
0 mm 0'0"	kg lb			*30.950 *71.500	*30.950 *71.500	*38.700 *83.900	33.000 71.000	*30.500 *66.050	23.750 51.100	*24.750 *53.450	18.300 39.450	*19.700 *43.350	15.600 34.400	10.100 33'1"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*26.100 *58.850	*26.100 *58.850	*45.400 *98.800	*45.400 *98.800	*36.100 *78.250	32.850 70.600	*28.750 *62.150	23.550 50.700	*22.850 *48.950	18.250 39.300	*20.550 *45.250	16.850 37.250	9.550 31'3"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*42.800 *96.600	*42.800 *96.600	*38.450 *83.350	*38.450 *83.350	*31.300 *67.650	*31.300 *67.650	*24.900 *53.300	23.700 51.100			*19.450 *42.750	19.400 *42.750	8.700 28'4"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*28.150 *60.300	*28.150 *60.300	*23.250 *49.350	*23.250 *49.350					*16.800 *36.600	*16.800 *36.600	7.450 24'2"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma de alta producción – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

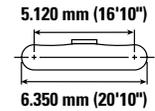
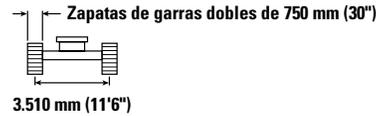
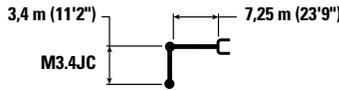


Diagrama de la pluma	Unidad	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		Diagrama de la excavadora		mm pie/pulg
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
10.500 mm 35'0"	kg lb											*17.450 *39.000	*17.450 *39.000	6.970 22'2"
9.000 mm 30'0"	kg lb							*21.850 *46.150	*21.850 *46.150			*15.950 *35.350	*15.950 *35.350	8.370 27'1"
7.500 mm 25'0"	kg lb							*24.500 *53.350	*24.500 *53.350	*19.100 *37.350	*19.100 *37.350	*15.350 *33.900	*15.350 *33.900	9.330 30'4"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*30.650 *66.200	*30.650 *66.200	*25.950 *56.350	*25.950 *56.350	*23.100 *50.300	20.600 44.250	*15.300 *33.650	*15.300 *33.650	9.960 32'6"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*47.700 *102.250	*47.700 *102.250	*34.500 *74.450	*34.500 *74.450	*27.900 *60.450	26.550 57.200	*23.950 *52.050	22.000 43.050	*15.600 *34.350	*15.600 *34.350	10.330 33'10"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*37.800 *81.650	35.450 76.400	*29.700 *64.300	25.400 54.750	*24.800 *53.800	19.350 41.700	*16.400 *36.000	15.350 33.850	10.480 34'4"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*39.300 *85.050	34.000 73.250	*30.700 *66.500	24.500 52.800	*25.200 *54.550	18.850 40.550	*17.650 *38.800	15.250 33.600	10.400 34'1"
0 mm 0'0"	kg lb			*30.950 *71.500	*30.950 *71.500	*38.700 *83.900	33.300 71.650	*30.500 *66.050	23.950 51.600	*24.750 *53.450	18.500 39.850	*19.700 *43.350	15.750 34.750	10.100 33'1"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*26.100 *58.850	*26.100 *58.850	*45.400 *98.800	*45.400 *98.800	*36.100 *78.250	33.150 71.250	*28.750 *62.150	23.750 51.150	*22.850 *48.950	18.400 39.700	*20.550 *45.250	17.050 37.600	9.550 31'3"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*42.800 *96.600	*42.800 *96.600	*38.450 *83.350	*38.450 *83.350	*31.300 *67.650	*31.300 *67.650	*24.900 *53.300	23.950 51.600			*19.450 *42.750	*19.450 *42.750	8.700 28'4"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*28.150 *60.300	*28.150 *60.300	*23.250 *49.350	*23.250 *49.350					*16.800 *36.600	*16.800 *36.600	7.450 24'2"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Capacidades de elevación de pluma de alta producción – Contrapeso estándar** – sin cucharón

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo

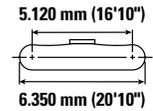
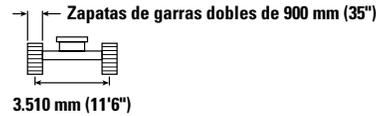
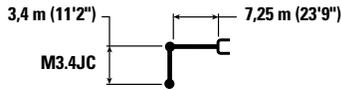


Diagrama de la pluma	Unidad	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg
		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
10.500 mm 35'0"	kg lb											*17.450 *39.000	*17.450 *39.000	6.970 22'2"
9.000 mm 30'0"	kg lb							*21.850 *46.150	*21.850 *46.150			*15.950 *35.350	*15.950 *35.350	8.370 27'1"
7.500 mm 25'0"	kg lb							*24.500 *53.350	*24.500 *53.350	*19.100 *37.350	*19.100 *37.350	*15.350 *33.900	*15.350 *33.900	9.330 30'4"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*30.650 *66.200	*30.650 *66.200	*25.950 *56.350	*25.950 *56.350	*23.100 *50.300	20.800 44.700	*15.300 *33.650	*15.300 *33.650	9.960 32'6"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*47.700 *102.250	*47.700 *102.250	*34.500 *74.450	*34.500 *74.450	*27.900 *60.450	26.800 57.750	*23.950 *52.050	20.200 43.500	*15.600 *34.350	*15.600 *34.350	10.330 33'10"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*37.800 *81.650	35.800 77.150	*29.700 *64.300	25.700 55.350	*24.800 *53.800	19.600 42.150	*16.400 *36.000	15.500 34.200	10.480 34'4"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*39.300 *85.050	34.400 74.050	*30.700 *66.500	24.800 53.400	*25.200 *54.550	19.050 41.000	*17.650 *38.800	15.450 34.000	10.400 34'1"
0 mm 0'0"	kg lb			*30.950 *71.500	*30.950 *71.500	*38.700 *83.900	33.650 72.450	*30.500 *66.050	24.250 52.200	*24.750 *53.450	18.700 40.300	*19.700 *43.350	15.950 35.150	10.100 33'1"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*26.100 *58.850	*26.100 *58.850	*45.400 *98.800	*45.400 *98.800	*36.100 *78.250	33.500 72.050	*28.750 *62.150	24.050 51.750	*22.850 *48.950	18.600 40.150	*20.550 *45.250	17.250 38.050	9.550 31'3"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*42.800 *96.600	*42.800 *96.600	*38.450 *83.350	*38.450 *83.350	*31.300 *67.650	*31.300 *67.650	*24.900 *53.300	24.200 52.150			*19.450 *42.750	*19.450 *42.750	8.700 28'4"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*28.150 *60.300	*28.150 *60.300	*23.250 *49.350	*23.250 *49.350					*16.800 *36.600	*16.800 *36.600	7.450 24'2"



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

**Las capacidades de elevación se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Especificaciones y compatibilidad del cucharón – Australia y Nueva Zelanda

	Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma GP GP3.4 (11'2")	Pluma de alta producción	
		mm	pulg	m ³	yd ³	kg	lb			%	M2.92 (9'7")
Con bulón (sin acoplamiento rápido)											
Servicio general	JC	2.800	110	7,00	9,15	6.508	14.347	100	◇	⊖	○
Servicio pesado	JC	2.650	104	6,60	8,63	6.564	14.470	100	◇	⊖	○
Servicio en condiciones severas	JC	2.722	106	6,50	8,50	7.380	16.269	90	◇	⊖	⊖
	JC	2.700	106	7,10	9,29	7.476	16.481	90	X	⊖	○
Servicio en condiciones severas – Cuchilla de pala	JC	2.300	91	5,40	7,06	6.618	14.590	90	○	●	⊙
	JC	2.500	98	6,00	7,85	7.113	15.681	90	◇	⊙	⊖
	JC	2.650	104	6,50	8,50	7.365	16.236	90	◇	⊖	⊖
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	12.581	17.340	15.964
								lb	27.735	38.229	35.195

Las cargas anteriores cumplen el estándar de excavadoras hidráulicas EN474-5:2006+A3:2013. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la carga de vuelco con el varillaje delantero extendido completamente a nivel del suelo y el cucharón volteado. Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Densidad máxima de 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 No recomendado

Caterpillar recomienda el uso de los implementos adecuados para maximizar el valor que reciben los clientes de nuestros productos. El uso de implementos, incluidos los cucharones, que no cumplan las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, caudales, presiones, etc., puede dar como resultado un rendimiento inferior al esperado, incluidas, entre otros, reducciones en la producción, la estabilidad y la fiabilidad, así como en la durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de un implemento que tenga como resultado el barrido, apalancamiento, torsión o captura de cargas pesadas reducirá la duración de la pluma y el balancín.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Especificaciones y compatibilidad del cucharón – Europa

	Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Contrapeso estándar						
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb		Pluma de alcance		Pluma GP			Pluma de alta producción	
									R4.4 (14'5")	R5.5 (18'1")	R4.4 (14'5")	R5.5 (18'1")	GP3.4 (11'2")	M2.92 (9'7")	M3.4 (11'2")
Con bulón (sin acoplamiento rápido)															
Servicio general	HB2	1.150	45	2,20	2,88	2.870	6.327	100	●	●	●	●			
	HB2	1.450	57	2,90	3,79	3.200	7.054	100	⊙	⊖	●	●			
	HB2	1.750	69	3,70	4,84	3.664	8.078	100	○	◇	●	⊙			
	HB2	2.050	81	4,60	6,02	4.046	8.920	100	◇	X	⊙	○			
Servicio pesado	HB2	2.050	81	4,60	6,02	4.169	9.191	100	◇	X	⊖	○			
Servicio en condiciones severas	HB2	2.200	87	5,20	6,80	4.895	10.791	90	X	X	⊖	◇			
Servicio pesado	JC	1.800	71	4,10	5,36	4.922	10.851	100					⊙	●	●
Servicio en condiciones severas	JC	2.722	106	6,50	8,50	7.380	16.269	90					◇	⊖	⊖
	JC	2.700	106	7,10	9,29	7.476	16.481	90					X	⊖	○
Servicio en condiciones severas – Cuchilla de pala	JC	2.400	94	5,70	7,46	6.823	15.042	90					◇	●	⊙
	JC	2.500	98	6,00	7,85	7.113	15.681	90					◇	⊙	⊖
	JC	2.650	104	6,50	8,50	7.365	16.236	90					◇	⊖	⊖
Servicio extremo	JC	2.800	110	6,30	8,25	8.918	19.578	90					X	⊖	○
Cuchilla de pala para servicios en condiciones extremas	JC	2.200	87	5,00	6,54	7.170	15.807	90					○	●	⊙
	JC	2.350	93	5,40	7,06	7.513	16.564	90					◇	●	⊙
	JC	2.500	98	5,70	7,46	7.745	17.075	90					◇	⊙	⊖
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	8.789	7.460	11.931	10.183	12.581	17.340	15.964
								lb	19.376	16.446	26.304	22.449	27.735	38.229	35.195
Acoplamiento con mecanismo de enganche al bulón															
Servicio general	HB2	1.150	45	2,20	2,88	2.870	6.327	100	⊙	○	●	●			
	HB2	1.450	57	2,90	3,79	3.200	7.054	100	○	◇	●	⊙			
	HB2	1.750	69	3,70	4,84	3.664	8.078	100	◇	X	⊙	○			
	HB2	2.050	81	4,60	6,02	4.046	8.920	100	X	X	○	◇			
Servicio pesado	HB2	2.050	81	4,60	6,02	4.169	9.191	100	X	X	○	◇			
Servicio en condiciones severas	HB2	2.200	87	5,20	6,80	4.895	10.791	90	X	X	◇	X			
Carga máxima con acoplamiento (carga útil + cucharón)								kg	7.063	5.734	10.205	8.457	10.855	15.614	14.239
								lb	15.571	12.641	22.499	18.644	23.931	34.424	31.391
Acoplamiento CW 70															
Servicio general	HB2	2.050	81	4,60	6,02	4.092	9.021	100	X	X	y	◇			
Servicio en condiciones severas	HB2	1.850	73	4,22	5,52	4.335	9.557	90	X	X	y	○			
Servicio en condiciones severas – Cuchilla de pala	JC	2.150	85	5,00	6,54	6.081	13.407	90					○	●	⊙
	JC	2.300	91	5,40	7,06	6.373	14.050	90					◇	●	⊙
	JC	2.400	94	5,70	7,46	6.577	14.500	90					◇	⊙	⊖
Servicio extremo	JC	2.350	93	5,40	7,06	7.730	17.042	90					X	⊙	⊖
Carga máxima con acoplamiento (carga útil + cucharón)								kg	7.572	6.243	10.714	8.966	11.364	16.123	14.747
								lb	16.693	13.763	23.621	19.766	25.052	35.546	32.512

Las cargas anteriores cumplen el estándar de excavadoras hidráulicas EN474-5:2006+A3:2013. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la carga de vuelco con el varillaje delantero extendido completamente a nivel del suelo y el cucharón volteado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Densidad máxima de 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 No recomendado

Caterpillar recomienda el uso de los implementos adecuados para maximizar el valor que reciben los clientes de nuestros productos. El uso de implementos, incluidos los cucharones, que no cumplan las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, caudales, presiones, etc., puede dar como resultado un rendimiento inferior al esperado, incluidas, entre otros, reducciones en la producción, la estabilidad y la fiabilidad, así como en la durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de un implemento que tenga como resultado el barrido, apalancamiento, torsión o captura de cargas pesadas reducirá la duración de la pluma y el balancín.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Especificaciones y compatibilidad de cucharones – Europa (continuación)

	Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Contrapeso extraíble							
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb		%	Pluma de alcance		Pluma GP			Pluma de alta producción	
										R4.4 (14'5")	R5.5 (18'1")	R4.4 (14'5")	R5.5 (18'1")	GP3.4 (11'2")	M2.92 (9'7")	M3.4 (11'2")
Con bulón (sin acoplamiento rápido)																
Servicio general	HB2	1.150	45	2,20	2,88	2.870	6.327	100	●	●	●	●				
	HB2	1.450	57	2,90	3,79	3.200	7.054	100	⊙	⊖	●	●				
	HB2	1.750	69	3,70	4,84	3.664	8.078	100	○	◇	●	⊙				
	HB2	2.050	81	4,60	6,02	4.046	8.920	100	◇	X	⊙	○				
Servicio pesado	HB2	2.050	81	4,60	6,02	4.169	9.191	100	◇	X	⊖	○				
Servicio en condiciones severas	HB2	2.200	87	5,20	6,80	4.895	10.791	90	X	X	⊖	◇				
Servicio pesado	JC	1.800	71	4,10	5,36	4.922	10.851	100					⊙	●	●	
Servicio en condiciones severas	JC	2.722	106	6,50	8,50	7.380	16.269	90					◇	⊖	⊖	
	JC	2.700	106	7,10	9,29	7.476	16.481	90					X	⊖	○	
Servicio en condiciones severas – Cuchilla de pala	JC	2.400	94	5,70	7,46	6.823	15.042	90					◇	●	⊙	
	JC	2.500	98	6,00	7,85	7.113	15.681	90					◇	⊙	⊖	
	JC	2.650	104	6,50	8,50	7.365	16.236	90					◇	⊖	⊖	
Servicio extremo	JC	2.800	110	6,30	8,25	8.918	19.578	90					X	⊖	○	
Cuchilla de pala para servicios en condiciones extremas	JC	2.200	87	5,00	6,54	7.170	15.807	90					○	●	⊙	
	JC	2.350	93	5,40	7,06	7.513	16.564	90					◇	●	⊙	
	JC	2.500	98	5,70	7,46	7.745	17.075	90					◇	⊙	⊖	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	8.793	7.463	11.936	10.187	12.585	17.346	15.970	
								lb	19.385	16.454	26.313	22.457	27.746	38.242	35.208	
Acoplamiento con mecanismo de enganche al bulón																
Servicio general	HB2	1.150	45	2,20	2,88	2.870	6.327	100	⊙	○	●	●				
	HB2	1.450	57	2,90	3,79	3.200	7.054	100	○	◇	●	⊙				
	HB2	1.750	69	3,70	4,84	3.664	8.078	100	◇	X	⊙	○				
	HB2	2.050	81	4,60	6,02	4.046	8.920	100	X	X	○	◇				
Servicio pesado	HB2	2.050	81	4,60	6,02	4.169	9.191	100	X	X	○	◇				
Servicio en condiciones severas	HB2	2.200	87	5,20	6,80	4.895	10.791	90	X	X	◇	X				
Carga máxima con acoplamiento (carga útil + cucharón)								kg	7.067	5.737	10.210	8.461	10.860	15.620	14.244	
								lb	15.580	12.649	22.509	18.653	23.941	34.437	31.403	
Acoplamiento CW 70																
Servicio general	HB2	2.050	81	4,60	6,02	4.092	9.021	100	X	X	⊖	◇				
Servicio en condiciones severas	HB2	1.850	73	4,22	5,52	4.335	9.557	90	X	X	⊖	○				
Servicio en condiciones severas – Cuchilla de pala	JC	2.150	85	5,00	6,54	6.081	13.407	90					○	●	⊙	
	JC	2.300	91	5,40	7,06	6.373	14.050	90					◇	●	⊙	
	JC	2.400	94	5,70	7,46	6.577	14.500	90					◇	⊙	⊖	
Servicio extremo	JC	2.350	93	5,40	7,06	7.730	17.042	90					X	⊙	⊖	
Carga máxima con acoplamiento (carga útil + cucharón)								kg	7.576	6.246	10.719	8.970	11.368	16.129	14.753	
								lb	16.702	13.771	23.630	19.774	25.063	35.559	32.525	

Las cargas anteriores cumplen el estándar de excavadoras hidráulicas EN474-5:2006+A3:2013. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la carga de vuelco con el varillaje delantero extendido completamente a nivel del suelo y el cucharón volteado. Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Densidad máxima de 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 No recomendado

Caterpillar recomienda el uso de los implementos adecuados para maximizar el valor que reciben los clientes de nuestros productos. El uso de implementos, incluidos los cucharones, que no cumplan las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, caudales, presiones, etc., puede dar como resultado un rendimiento inferior al esperado, incluidas, entre otros, reducciones en la producción, la estabilidad y la fiabilidad, así como en la durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de un implemento que tenga como resultado el barrido, apalancamiento, torsión o captura de cargas pesadas reducirá la duración de la pluma y el balancín.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Especificaciones y compatibilidad del cucharón – América del Norte

	Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Contrapeso estándar							
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb		Pluma de alcance		Pluma GP			Pluma de alta producción		
									R4.4 (14'5")	R5.5 (18'1")	R4.4 (14'5")	R5.5 (18'1")	GP2.92 (9'7")	GP3.4 (11'2")	M2.92 (9'7")	M3.4 (11'2")
Con bulón (sin acoplamiento rápido)																
Servicio general	HB2	1.750	69	3,90	5,10	3.812	8.404	100	○	◇	●	⊖				
	HB2	2.000	79	4,60	6,02	4.175	9.205	100	◇	X	⊖	○				
Servicio general – Extragrande	HB2	2.050	81	5,30	6,93	4.420	9.745	100	X	X	○	◇				
Servicio en condiciones severas	HB2	1.150	45	2,30	3,00	3.279	7.228	90	●	●	●	●				
	HB2	1.450	57	3,00	3,92	3.729	8.221	90	⊙	○	●	●				
	HB2	1.750	69	3,90	5,10	4.150	9.149	90	○	◇	●	⊙				
	HB2	1.850	73	4,20	5,50	4.371	9.637	90	○	X	●	⊖				
	HB2	2.000	79	4,60	6,02	4.537	10.003	90	◇	X	⊙	○				
	HB2	2.150	85	5,00	6,50	4.826	10.639	90	◇	X	⊖	○				
	HB2	2.200	87	5,20	6,80	4.895	10.791	90	X	X	⊖	◇				
Servicio general	JC	2.350	93	5,70	7,45	5.824	12.839	100					○	○	●	⊙
	JC	2.450	96	6,00	7,84	6.006	13.240	100					○	◇	⊙	⊖
	JC	2.600	102	6,50	8,50	6.237	13.749	100					◇	◇	⊖	⊖
Servicio pesado	JC	1.800	71	4,10	5,36	4.922	10.851	100					●	⊙	●	●
	JC	2.450	96	6,00	7,85	6.123	13.498	100					○	◇	⊙	⊖
Servicio en condiciones severas	JC	2.722	106	6,50	8,50	7.380	16.269	90					◇	◇	⊖	⊖
	JC	2.700	106	7,10	9,29	7.476	16.481	90					◇	X	⊖	○
Servicio en condiciones severas – Cuchilla de pala	JC	2.300	91	5,40	7,06	6.618	14.590	90					⊖	○	●	⊙
	JC	2.500	98	6,00	7,85	7.113	15.681	90					○	◇	⊙	⊖
	JC	2.650	104	6,50	8,50	7.365	16.236	90					◇	◇	⊖	⊖
Cuchilla de pala para servicios en condiciones extremas	JC	2.350	93	5,40	7,06	7.513	16.564	90					○	◇	●	⊙
	JC	2.200	87	5,00	6,54	7.650	16.866	90					○	◇	●	⊙
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	8.789	7.460	11.931	10.183	13.634	12.581	17.340	15.964
								lb	19.376	16.446	26.304	22.449	30.059	27.735	38.229	35.195
Acoplamiento con mecanismo de enganche al bulón																
Servicio general	HB2	1.750	69	3,90	5,10	3.812	8.404	100	X	X	⊖	○				
	HB2	2.000	79	4,60	6,02	4.175	9.205	100	X	X	○	◇				
Servicio en condiciones severas	HB2	1.150	45	2,30	3,00	3.279	7.228	90	⊙	○	●	●				
	HB2	1.450	57	3,00	3,92	3.729	8.221	90	○	X	●	⊙				
	HB2	1.750	69	3,90	5,10	4.150	9.149	90	X	X	⊙	○				
	HB2	1.850	73	4,20	5,50	4.371	9.637	90	X	X	⊖	◇				
	HB2	2.000	79	4,60	6,02	4.537	10.003	90	X	X	○	◇				
	HB2	2.150	85	5,00	6,50	4.826	10.639	90	X	X	○	X				
	HB2	2.200	87	5,20	6,80	4.895	10.791	90	X	X	◇	X				
Carga máxima con acoplamiento (carga útil + cucharón)								kg	7.063	5.734	10.205	8.457	11.909	10.855	15.614	14.239
								lb	15.571	12.641	22.499	18.644	26.254	23.931	34.424	31.391

Las cargas anteriores cumplen el estándar de excavadoras hidráulicas EN474-5:2006+A3:2013. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la carga de vuelco con el varillaje delantero extendido completamente a nivel del suelo y el cucharón volteado. Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Densidad máxima de 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 No recomendado

Caterpillar recomienda el uso de los implementos adecuados para maximizar el valor que reciben los clientes de nuestros productos. El uso de implementos, incluidos los cucharones, que no cumplan las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, caudales, presiones, etc., puede dar como resultado un rendimiento inferior al esperado, incluidas, entre otros, reducciones en la producción, la estabilidad y la fiabilidad, así como en la durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de un implemento que tenga como resultado el barrido, apalancamiento, torsión o captura de cargas pesadas reducirá la duración de la pluma y el balancín.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Especificaciones y compatibilidad de cucharones – Norteamérica (continuación)

	Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Contrapeso extraíble							
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb		Pluma de alcance		Pluma GP				Pluma de alta producción	
									R4.4 (14'5")	R5.5 (18'1")	GP2.92 (9'7")	GP3.4 (11'2")	R4.4 (14'5")	R5.5 (18'1")	M2.92 (9'7")	M3.4 (11'2")
Con bulón (sin acoplamiento rápido)																
Servicio general	HB2	1.750	69	3,90	5,10	3.812	8.404	100	○	◇	●	⊖				
	HB2	2.000	79	4,60	6,02	4.175	9.205	100	◇	X	⊖	○				
Servicio general – Extragrande	HB2	2.050	81	5,30	6,93	4.420	9.745	100	X	X	○	◇				
Servicio en condiciones severas	HB2	1.150	45	2,30	3,00	3.279	7.228	90	●	●	●	●				
	HB2	1.450	57	3,00	3,92	3.729	8.221	90	⊙	○	●	●				
	HB2	1.750	69	3,90	5,10	4.150	9.149	90	○	◇	●	⊙				
	HB2	1.850	73	4,20	5,50	4.371	9.637	90	○	X	●	⊖				
	HB2	2.000	79	4,60	6,02	4.537	10.003	90	◇	X	⊙	○				
	HB2	2.150	85	5,00	6,50	4.826	10.639	90	◇	X	⊖	○				
	HB2	2.200	87	5,20	6,80	4.895	10.791	90	X	X	⊖	◇				
Servicio general	JC	2.350	93	5,70	7,45	5.824	12.839	100					○	○	●	⊙
	JC	2.450	96	6,00	7,84	6.006	13.240	100					○	◇	⊙	⊖
	JC	2.600	102	6,50	8,50	6.237	13.749	100					◇	◇	⊖	⊖
Servicio pesado	JC	1.800	71	4,10	5,36	4.922	10.851	100					●	⊙	●	●
	JC	2.450	96	6,00	7,85	6.123	13.498	100					○	◇	⊙	⊖
Servicio en condiciones severas	JC	2.722	106	6,50	8,50	7.380	16.269	90					◇	◇	⊖	⊖
	JC	2.700	106	7,10	9,29	7.476	16.481	90					◇	X	⊖	○
Servicio en condiciones severas – Cuchilla de pala	JC	2.300	91	5,40	7,06	6.618	14.590	90					⊖	○	●	⊙
	JC	2.500	98	6,00	7,85	7.113	15.681	90					○	◇	⊙	⊖
	JC	2.650	104	6,50	8,50	7.365	16.236	90					◇	◇	⊖	⊖
Cuchilla de pala para servicios en condiciones extremas	JC	2.350	93	5,40	7,06	7.513	16.564	90					○	◇	●	⊙
	JC	2.200	87	5,00	6,54	7.650	16.866	90					○	◇	●	⊙
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	8.793	7.463	11.936	10.187	13.640	12.585	17.346	15.970
								lb	19.385	16.454	26.313	22.457	30.070	27.746	38.242	35.208
Acoplamiento con mecanismo de enganche al bulón																
Servicio general	HB2	1.750	69	3,90	5,10	3.812	8.404	100	X	X	⊖	○				
	HB2	2.000	79	4,60	6,02	4.175	9.205	100	X	X	○	◇				
Servicio en condiciones severas	HB2	1.150	45	2,30	3,00	3.279	7.228	90	⊙	○	●	●				
	HB2	1.450	57	3,00	3,92	3.729	8.221	90	○	X	●	⊙				
	HB2	1.750	69	3,90	5,10	4.150	9.149	90	X	X	⊙	○				
	HB2	1.850	73	4,20	5,50	4.371	9.637	90	X	X	⊖	◇				
	HB2	2.000	79	4,60	6,02	4.537	10.003	90	X	X	○	◇				
	HB2	2.150	85	5,00	6,50	4.826	10.639	90	X	X	○	X				
	HB2	2.200	87	5,20	6,80	4.895	10.791	90	X	X	◇	X				
Carga máxima con acoplamiento (carga útil + cucharón)								kg	7.067	5.737	10.210	8.461	11.914	10.860	15.620	14.244
								lb	15.580	12.649	22.509	18.653	26.265	23.941	34.437	31.403

Las cargas anteriores cumplen el estándar de excavadoras hidráulicas EN474-5:2006+A3:2013. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la carga de vuelco con el varillaje delantero extendido completamente a nivel del suelo y el cucharón volteado. Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Densidad máxima de 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 No recomendado

Caterpillar recomienda el uso de los implementos adecuados para maximizar el valor que reciben los clientes de nuestros productos. El uso de implementos, incluidos los cucharones, que no cumplan las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, caudales, presiones, etc., puede dar como resultado un rendimiento inferior al esperado, incluidas, entre otros, reducciones en la producción, la estabilidad y la fiabilidad, así como en la durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de un implemento que tenga como resultado el barrido, apalancamiento, torsión o captura de cargas pesadas reducirá la duración de la pluma y el balancín.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Especificaciones y compatibilidad del cucharón – Corea del Sur

	Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alta producción
		mm	pulg	m ³	yd ³	kg	lb	%	M2.92 (9'7")
Con bulón (sin acoplamiento rápido)									
Servicio general	JC	2.550	100	6,00	7,65	6.042	13.320	100	⊙
	JC	2.600	102	6,50	8,50	6.237	13.749	100	⊖
	JC	2.800	110	7,00	9,15	6.508	14.347	100	⊖
Servicio pesado	JC	2.450	96	6,00	7,85	6.123	13.498	100	⊙
	JC	2.650	104	6,60	8,63	6.564	14.470	100	⊖
Servicio en condiciones severas	JC	2.722	106	6,50	8,50	7.380	16.269	90	⊖
Servicio extremo	JC	2.800	110	6,30	8,25	8.918	19.578	90	⊖
Cuchilla de pala para servicios en condiciones extremas	JC	2.550	100	6,00	7,85	8.523	18.791	90	⊖
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	17.340
								lb	38.229

Las cargas anteriores cumplen el estándar de excavadoras hidráulicas EN474-5:2006+A3:2013. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la carga de vuelco con el varillaje delantero extendido completamente a nivel del suelo y el cucharón volteado. Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Densidad máxima de 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)

Caterpillar recomienda el uso de los implementos adecuados para maximizar el valor que reciben los clientes de nuestros productos. El uso de implementos, incluidos los cucharones, que no cumplan las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, caudales, presiones, etc.. puede dar como resultado un rendimiento inferior al esperado, incluidas, entre otros, reducciones en la producción, la estabilidad y la fiabilidad, así como en la durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de un implemento que tenga como resultado el barrido, apalancamiento, torsión o captura de cargas pesadas reducirá la duración de la pluma y el balancín.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Especificaciones y compatibilidad del cucharón – Turquía

	Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alta producción	Pluma de alta producción
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb			
Con bulón (sin acoplamiento rápido)										
Servicio general	JC	2.800	110	7,00	9,15	6.508	14.347	100	⊖	⊖
Servicio pesado	JC	1.800	71	4,10	5,36	4.922	10.851	100	●	●
	JC	2.650	104	6,60	8,63	6.564	14.470	100	⊖	⊖
Servicio en condiciones severas	JC	2.700	106	7,10	9,29	7.476	16.481	90	⊖	⊖
Servicio en condiciones severas – Cuchilla de pala	JC	2.400	94	5,70	7,46	6.823	15.042	90	●	●
	JC	2.500	98	6,00	7,85	7.113	15.681	90	⊙	⊙
	JC	2.650	104	6,50	8,50	7.365	16.236	90	⊖	⊖
	JC	2.550	100	6,00	7,85	6.123	13.499	90	●	●
Servicio en condiciones extremas	JC	2.800	110	6,30	8,25	8.918	19.578	90	⊖	⊖
Servicio en condiciones extremas – Cuchilla de pala	JC	2.200	87	5,00	6,54	7.170	15.807	90	●	●
	JC	2.350	93	5,40	7,06	7.513	16.564	90	⊙	⊙
	JC	2.500	98	5,70	7,46	7.745	17.075	90	⊙	⊙
	JC	2.550	100	6,00	7,85	8.523	18.791	90	⊖	⊖
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	17.112	17.346
								lb	37.726	38.241

Las cargas anteriores cumplen el estándar de excavadoras hidráulicas EN474-5:2006+A3:2013. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la carga de vuelco con el varillaje delantero extendido completamente a nivel del suelo y el cucharón volteado. Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Densidad máxima de 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)

Caterpillar recomienda el uso de los implementos adecuados para maximizar el valor que reciben los clientes de nuestros productos. El uso de implementos, incluidos los cucharones, que no cumplan las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, caudales, presiones, etc., puede dar como resultado un rendimiento inferior al esperado, incluidas, entre otros, reducciones en la producción, la estabilidad y la fiabilidad, así como en la durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de un implemento que tenga como resultado el barrido, apalancamiento, torsión o captura de cargas pesadas reducirá la duración de la pluma y el balancín.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Especificaciones y compatibilidad del cucharón – Chile

	Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alta producción M2.92 (9'7")
		mm	pulg	m ³	yd ³	kg	lb		
Con bulón (sin acoplamiento rápido)									
Servicio general	JC	2.350	93	5,70	7,45	5.824	12.839	100	⊙
	JC	2.450	96	6,00	7,84	6.006	13.240	100	⊙
	JC	2.600	102	6,50	8,50	6.237	13.749	100	⊖
Servicio pesado	JC	1.800	71	4,10	5,36	4.922	10.851	100	●
	JC	2.450	96	6,00	7,85	6.123	13.498	100	⊙
Servicio en condiciones severas	JC	2.700	106	7,10	9,29	7.476	16.481	90	⊖
Servicio en condiciones severas – Cuchilla de pala	JC	2.300	91	5,40	7,06	6.618	14.590	90	●
	JC	2.500	98	6,00	7,85	7.113	15.681	90	⊙
	JC	2.650	104	6,50	8,50	7.365	16.236	90	⊖
Servicio en condiciones extremas – Cuchilla de pala	JC	2.350	93	5,40	7,06	7.513	16.564	90	⊙
	JC	2.200	87	5,00	6,54	7.650	16.866	90	●
	JC	2.550	100	6,00	7,85	8.523	18.791	90	⊖
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	17.112
								lb	37.726
Acoplamiento con mecanismo de enganche al bulón									
Servicio general	HB2	1.750	69	3,90	5,10	3.812	8.404	100	
	HB2	2.000	79	4,60	6,02	4.175	9.205	100	
Servicio general – Extragrande	HB2	2.050	81	5,30	6,93	4.420	9.745	100	
Servicio en condiciones severas	HB2	1.150	45	2,30	3,00	3.279	7.228	90	
	HB2	1.450	57	3,00	3,92	3.729	8.221	90	
	HB2	1.750	69	3,90	5,10	4.150	9.149	90	
	HB2	2.000	79	4,60	6,02	4.537	10.003	90	
Carga máxima con acoplamiento (carga útil + cucharón)								kg	15.387
								lb	33.922

**Las coincidencias se aplican tanto al contrapeso estándar como al contrapeso con dispositivo de extracción.

Las cargas anteriores cumplen el estándar de excavadoras hidráulicas EN474-5:2006+A3:2013. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la carga de vuelco con el varillaje delantero extendido completamente a nivel del suelo y el cucharón volteado. Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Densidad máxima de 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)

Caterpillar recomienda el uso de los implementos adecuados para maximizar el valor que reciben los clientes de nuestros productos. El uso de implementos, incluidos los cucharones, que no cumplan las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, caudales, presiones, etc.. puede dar como resultado un rendimiento inferior al esperado, incluidas, entre otros, reducciones en la producción, la estabilidad y la fiabilidad, así como en la durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de un implemento que tenga como resultado el barrido, apalancamiento, torsión o captura de cargas pesadas reducirá la duración de la pluma y el balancín.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Guía de oferta de accesorios – Australia y Nueva Zelanda

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

Compatible

* Solo radio de acción frontal

No compatible

ACCESORIOS CON BULÓN

Tren de rodaje		Largo con ancho de vía variable					
Contrapeso		Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	Alta producción	Alta producción	Alta producción	Alta producción
Longitud del balancín		4,40 m HD (14'5")	4,40 m HD (14'5")	2,92 m (9'6")	2,92 m (9'6")	3,40 m (11'2")	3,40 m (11'2")
Martillos hidráulicos	H215 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3070 con parte superior plana	✓*	✓*	✓	✓	✓	✓
	S3090 con parte superior plana			✓	✓	✓	✓

ACCESORIOS CON BULÓN (continuación)

Tren de rodaje		Largo con ancho de vía variable			
Contrapeso		Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble
Tipo de pluma		U.G.	U.G.	U.G.	U.G.
Longitud del balancín		3,40 m HD (11'2")	3,40 m HD (11'2")	4,40 m HD (14'5")	4,40 m HD (14'5")
Martillos hidráulicos	H215 S	✓	✓	✓	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3070 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓
	S3090 con parte superior plana				

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO CON MECANISMO DE ENGANCHE AL BULÓN CAT

Tren de rodaje		Largo con ancho de vía variable	
Contrapeso		Estándar	Extraíble
Tipo de pluma		U.G.	U.G.
Longitud del balancín		4,40 m HD (14'5")	4,40 m HD (14'5")
Martillos hidráulicos	H215 S	✓	✓

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Guía de oferta de accesorios – Europa

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

Compatible

* Solo radio de acción frontal

No compatible

ACCESORIOS CON BULÓN

Tren de rodaje		Largo con ancho de vía variable							
		Estándar		Extraíble		Estándar		Extraíble	
Contrapeso		Alcance		Alcance		Alta producción		Alta producción	
Tipo de pluma		4,4 m HD (14'5")	4,4 m HD (14'5")	5,5 m HD (18'1")	5,5 m HD (18'1")	2,92 m (9'6")	2,92 m (9'6")	3,4 m (11'2")	3,4 m (11'2")
Longitud del balancín		4,4 m HD (14'5")	4,4 m HD (14'5")	5,5 m HD (18'1")	5,5 m HD (18'1")	2,92 m (9'6")	2,92 m (9'6")	3,4 m (11'2")	3,4 m (11'2")
Martillos hidráulicos	H215 S	✓	✓			✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	MP365 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓				
	Cortadora de hormigón MP365 con parte superior plana	✓	✓	✓*	✓*				
	MP365 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓				
	Mandíbula de demolición MP365 con parte superior plana	✓	✓						
	MP365 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓				
	Mandíbula de pulverización MP365 con parte superior plana	✓	✓						
	MP365 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓	✓				
	Mandíbula de cizalla MP365-Flat Top	✓	✓	✓*	✓*				
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3070 con parte superior plana	✓*	✓*			✓	✓	✓	✓
	S3090 con parte superior plana					✓	✓	✓	✓
Pulverizadores	Pulverizador principal P365	✓	✓	✓	✓				
	Pulverizador principal P365 con parte superior plana	✓	✓						

ACCESORIOS CON BULÓN (continuación)

Tren de rodaje		Largo con ancho de vía variable							
		Estándar		Extraíble		Estándar		Extraíble	
Tipo de pluma		U.G.		U.G.		U.G.		U.G.	
Longitud del balancín		3,4 m HD (11'2")	3,4 m HD (11'2")	4,4 m HD (14'5")	4,4 m HD (14'5")	5,5 m HD (18'1")			
Martillos hidráulicos	H215 S	✓	✓	✓	✓				
Multiprocesadores	MP365 con mandíbulas de corte de hormigón			✓	✓	✓	✓		
	Cortadora de hormigón MP365 con parte superior plana			✓	✓	✓	✓		
	MP365 con mandíbulas de demolición			✓	✓	✓	✓		
	Mandíbula de demolición MP365-Flat Top			✓	✓				
	MP365 con mandíbulas de pulverización			✓	✓	✓	✓		
	Mandíbula de pulverización MP365 con parte superior plana			✓	✓				
	MP365 con mandíbulas de corte			✓	✓	✓	✓		
	Mandíbula de cizalla MP365-Flat Top			✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3070 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓				
	S3090 con parte superior plana								
Pulverizadores	Pulverizador principal P365			✓	✓	✓	✓		
	Pulverizador principal P365 con parte superior plana			✓	✓				

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Guía de oferta de accesorios – Europa (continuación)

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

Compatible

* Solo radio de acción frontal

No compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO CON MECANISMO DE ENGANCHE AL BULÓN CAT

Tren de rodaje		Largo con ancho de vía variable			
Contrapeso		Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble
Tipo de pluma		Alcance		U.G.	
Longitud del balancín		4,4 m HD (14'5")		4,4 m HD (14'5")	
Martillos hidráulicos	H215 S			✓	✓
Multiprocesadores	MP365 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓
	Cortadora de hormigón MP365 con parte superior plana			✓	✓
	MP365 con mandíbulas de demolición	✓*	✓*	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP365 con parte superior plana			✓	✓
	MP365 con mandíbulas de pulverización	✓*	✓*	✓	✓
	MP365 con mandíbulas de corte	✓*	✓*	✓	✓
	Mandíbula de cizalla MP365 con parte superior plana			✓	✓
Pulverizadores	Pulverizador principal P365	✓*	✓*	✓	✓

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO CW-70

Tren de rodaje		Largo con ancho de vía variable			
Contrapeso		Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble
Tipo de pluma		Alcance		Alta producción	
Longitud del balancín		4,4 m HD (14'5")		3,4 m (11'2")	
Martillos hidráulicos	H215 S			✓	✓
Multiprocesadores	MP365 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓		
	Cortadora de hormigón MP365 con parte superior plana	✓*	✓*		
	MP365 con mandíbulas de demolición	✓*	✓*		
	Mandíbula de demolición MP365 con parte superior plana				
	MP365 con mandíbulas de pulverización	✓*	✓*		
	Mandíbula de pulverización MP365 con parte superior plana				
	MP365 con mandíbulas de corte	✓	✓		
Mandíbula de cizalla MP365 con parte superior plana	✓*	✓*			
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3070 con parte superior plana			✓	✓
	S3090 con parte superior plana			✓	✓
Pulverizadores	Pulverizador principal P365	✓*	✓*		
	Pulverizador principal P365 con parte superior plana				

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Guía de oferta de accesorios – Europa (continuación)

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

Compatible

No compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICOS DE CW-70 (continuación)

Tren de rodaje		Largo con ancho de vía variable			
		Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble
Contrapeso		U.G.		U.G.	
Tipo de pluma		3,4 m HD (11'2")		4,4 m HD (14'5")	
Longitud del balancín		3,4 m HD (11'2")		4,4 m HD (14'5")	
Martillos hidráulicos	H215 S	✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	MP365 con mandíbulas de corte de hormigón			✓	✓
	Cortadora de hormigón MP365 con parte superior plana			✓	✓
	MP365 con mandíbulas de demolición			✓	✓
	Mandíbula de demolición MP365 con parte superior plana			✓	✓
	MP365 con mandíbulas de pulverización			✓	✓
	Mandíbula de pulverización MP365 con parte superior plana			✓	✓
	MP365 con mandíbulas de corte			✓	✓
	Mandíbula de cizalla MP365 con parte superior plana			✓	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3070 con parte superior plana	✓	✓		
	S3090 con parte superior plana				
Pulverizadores	Pulverizador principal P365			✓	✓
	Pulverizador principal P365 con parte superior plana			✓	✓

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Guía de oferta de accesorios – América del Norte

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

Compatible

* Solo radio de acción frontal

No compatible

ACCESORIOS CON BULÓN

Tren de rodaje		Largo con ancho de vía variable							
Contrapeso		Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble
Tipo de pluma		Alcance		Alcance		Alta producción		Alta producción	
Longitud del balancín		4,4 m HD (14'5")		5,5 m HD (18'1")		2,92 m (9'6")		3,4 m (11'2")	
Martillos hidráulicos	H215 S	✓	✓			✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	MP365 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓				
	Cortadora de hormigón MP365 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓*				
	MP365 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓				
	Mandíbula de demolición MP365 con parte superior plana	✓	✓						
	MP365 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓				
	Mandíbula de pulverización MP365 con parte superior plana	✓	✓						
	MP365 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓	✓				
	Mandíbula de cizalla MP365 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓*				
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3070 con parte superior plana	✓*	✓*			✓	✓	✓	✓
	S3090 con parte superior plana					✓	✓	✓	✓
Pulverizadores	Pulverizador principal P365	✓	✓	✓	✓				
	Pulverizador principal P365 con parte superior plana	✓	✓						

ACCESORIOS CON BULÓN (continuación)

Tren de rodaje		Largo con ancho de vía variable							
Contrapeso		Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble
Tipo de pluma		U.G.		U.G.		U.G.		U.G.	
Longitud del balancín		2,92 m HD (9'6")		3,4 m HD (11'2")		4,4 m HD (14'5")		5,5 m HD (18'1")	
Martillos hidráulicos	H215 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Multiprocesadores	MP365 con mandíbulas de corte de hormigón					✓	✓	✓	✓
	Cortadora de hormigón MP365 con parte superior plana					✓	✓	✓	✓
	MP365 con mandíbulas de demolición					✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP365 con parte superior plana					✓	✓		
	MP365 con mandíbulas de pulverización					✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de pulverización MP365 con parte superior plana					✓	✓		
	MP365 con mandíbulas de corte					✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla MP365-Flat Top					✓	✓	✓	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3070 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	S3090 con parte superior plana	✓	✓						
Pulverizadores	Pulverizador principal P365					✓	✓	✓	✓
	Pulverizador principal P365 con parte superior plana					✓	✓		

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Guía de oferta de accesorios – Norteamérica (continuación)

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

Compatible

* Solo radio de acción frontal

No compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO CON MECANISMO DE ENGANCHE AL BULÓN CAT

Tren de rodaje		Largo con ancho de vía variable			
Contrapeso		Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble
Tipo de pluma		Alcance		U.G.	
Longitud del balancín		4,4 m HD (14'5")		4,4 m HD (14'5")	
Martillos hidráulicos	H215 S			✓	✓
Multiprocesadores	MP365 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓
	Cortadora de hormigón MP365 con parte superior plana			✓	✓
	MP365 con mandíbulas de demolición	✓*	✓*	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP365 con parte superior plana			✓	✓
	MP365 con mandíbulas de pulverización	✓*	✓*	✓	✓
	MP365 con mandíbulas de corte	✓*	✓*	✓	✓
	Mandíbula de cizalla MP365 con parte superior plana			✓	✓
Pulverizadores	Pulverizador principal P365	✓*	✓*	✓	✓

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO CW-70

Tren de rodaje		Largo con ancho de vía variable			
Contrapeso		Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble
Tipo de pluma		Alcance		Alta producción	
Longitud del balancín		4,4 m HD (14'5")		2,92 m (9'6")	
				3,4 m (11'2")	
Martillos hidráulicos	H215 S			✓	✓
Multiprocesadores	MP365 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓		
	Cortadora de hormigón MP365 con parte superior plana	✓*	✓*		
	MP365 con mandíbulas de demolición	✓*	✓*		
	Mandíbula de demolición MP365 con parte superior plana				
	MP365 con mandíbulas de pulverización	✓*	✓*		
	Mandíbula de pulverización MP365 con parte superior plana				
	MP365 con mandíbulas de corte	✓	✓		
	Mandíbula de cizalla MP365 con parte superior plana	✓*	✓*		
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3070 con parte superior plana			✓	✓
	S3090 con parte superior plana			✓	✓
Pulverizadores	Pulverizador principal P365	✓	✓		
	Pulverizador principal P365 con parte superior plana				

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Guía de oferta de accesorios – Norteamérica (continuación)

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

Compatible

* Solo radio de acción frontal

No compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICOS DE CW-70 (continuación)

Tren de rodaje		Largo con ancho de vía variable					
		Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble
Contrapeso		U.G.		U.G.		U.G.	
Tipo de pluma		U.G.		U.G.		U.G.	
Longitud del balancín		2,92 m HD (9'6")		3,4 m HD (11'2")		4,4 m HD (14'5")	
Martillos hidráulicos	H215 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	MP365 con mandíbulas de corte de hormigón					✓	✓
	Cortadora de hormigón MP365 con parte superior plana					✓*	✓
	MP365 con mandíbulas de demolición					✓	✓
	Mandíbula de demolición MP365 con parte superior plana					✓	✓
	MP365 con mandíbulas de pulverización					✓	✓
	Mandíbula de pulverización MP365 con parte superior plana					✓	✓
	MP365 con mandíbulas de corte					✓	✓
	Mandíbula de cizalla MP365 con parte superior plana					✓	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3070 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓		
	S3090 con parte superior plana	✓*	✓*				
Pulverizadores	Pulverizador principal P365					✓	✓
	Pulverizador principal P365 con parte superior plana					✓	✓

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Guía de oferta de accesorios – Turquía

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

Compatible

* Solo radio de acción frontal

No compatible

ACCESORIOS CON BULÓN

Tren de rodaje		Largo con ancho de vía variable							
Contrapeso		Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble
Tipo de pluma		Alcance		Alcance		Alta producción		Alta producción	
Longitud del balancín		4,4 m HD (14'5")		5,5 m HD (18'1")		2,92 m (9'6")		3,4 m (11'2")	
Martillos hidráulicos	H215 S	✓	✓			✓	✓		
Multiprocesadores	MP365 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓				
	Cortadora de hormigón MP365 con parte superior plana	✓	✓	✓*	✓*				
	MP365 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓				
	Mandíbula de demolición MP365 con parte superior plana	✓	✓						
	MP365 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓				
	Mandíbula de pulverización MP365 con parte superior plana	✓	✓						
	MP365 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓	✓				
	Mandíbula de cizalla MP365 con parte superior plana	✓	✓	✓*	✓*				
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3070 con parte superior plana	✓*	✓*			✓	✓		
	S3090 con parte superior plana					✓	✓		
Pulverizadores	Pulverizador principal P365	✓	✓	✓	✓				
	Pulverizador principal P365 con parte superior plana	✓	✓						

ACCESORIOS CON BULÓN (continuación)

Tren de rodaje		Largo con ancho de vía variable							
Contrapeso		Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble
Tipo de pluma		U.G.		U.G.		U.G.		U.G.	
Longitud del balancín		2,92 m HD (9'6")		3,4 m HD (11'2")		4,4 m HD (14'5")		5,5 m HD (18'1")	
Martillos hidráulicos	H215 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Multiprocesadores	MP365 con mandíbulas de corte de hormigón				✓	✓	✓	✓	✓
	Cortadora de hormigón MP365 con parte superior plana				✓	✓	✓	✓	✓
	MP365 con mandíbulas de demolición				✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP365 con parte superior plana				✓	✓	✓		
	MP365 con mandíbulas de pulverización				✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de pulverización MP365 con parte superior plana				✓	✓	✓		
	MP365 con mandíbulas de corte				✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla MP365 con parte superior plana				✓	✓	✓	✓	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3070 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	S3090 con parte superior plana	✓			✓				
Pulverizadores	Pulverizador principal P365				✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador principal P365 con parte superior plana				✓	✓	✓		

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Guía de oferta de accesorios - Turquía (continuación)

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

Compatible

* Solo radio de acción frontal

No compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO CON MECANISMO DE ENGANCHE AL BULÓN CAT

Tren de rodaje		Largo con ancho de vía variable				
Contrapeso		Estándar	Estándar	Extraíble	Estándar	Extraíble
Tipo de pluma		U.G.	Alcance	Alcance	U.G.	U.G.
Longitud del balancín		3,70 m HD (12'1")	4,40 m HD (14'5")			
Martillos hidráulicos	H215 S	✓			✓	✓
Multiprocesadores	MP365 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓	✓
	Cortadora de hormigón MP365 con parte superior plana	✓			✓	✓
	MP365 con mandíbulas de demolición	✓	✓*	✓*	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP365 con parte superior plana	✓			✓	✓
	MP365 con mandíbulas de pulverización	✓	✓*	✓*	✓	✓
	Mandíbula de pulverización MP365 con parte superior plana	✓				
	MP365 con mandíbulas de corte	✓	✓*	✓*	✓	✓
	Mandíbula de cizalla MP365 con parte superior plana	✓			✓	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3070 con parte superior plana	✓				
Pulverizadores	Pulverizador principal P365	✓	✓*	✓*	✓	✓
	Pulverizador principal P365 con parte superior plana	✓				

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO CW-70

Tren de rodaje		Largo con ancho de vía variable			
Contrapeso		Estándar	Extraíble	Estándar	Estándar
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	ME	ME
Longitud del balancín		4,40 m HD (14'5")	4,40 m HD (14'5")	2,92 m (9'6")	3,40 m (11'2")
Martillos hidráulicos	H215 S			✓	✓
Multiprocesadores	MP365 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓		
	Cortadora de hormigón MP365 con parte superior plana	✓*	✓*		
	MP365 con mandíbulas de demolición	✓*	✓*		
	Mandíbula de demolición MP365 con parte superior plana				
	MP365 con mandíbulas de pulverización	✓*	✓*		
	Mandíbula de pulverización MP365 con parte superior plana				
	MP365 con mandíbulas de corte	✓	✓		
	Mandíbula de cizalla MP365 con parte superior plana	✓*	✓*		
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3070 con parte superior plana			✓	✓
	S3090 con parte superior plana			✓	
Pulverizadores	Pulverizador principal P365	✓*	✓*		
	Pulverizador principal P365 con parte superior plana				

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Guía de oferta de accesorios - Turquía (continuación)

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

Compatible

* Solo radio de acción frontal

No compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO DE CW-70 (continuación)

Tren de rodaje		Largo con ancho de vía variable					
		Estándar	Estándar	Extraíble	Estándar	Estándar	Extraíble
Contrapeso		U.G.	U.G.	U.G.	U.G.	U.G.	U.G.
Tipo de pluma		U.G.	U.G.	U.G.	U.G.	U.G.	U.G.
Longitud del balancín		2,92 m HD (9'6")	3,40 m HD (11'2")	3,40 m HD (11'2")	3,70 m HD (12'1")	4,40 m HD (14'5")	4,40 m HD (14'5")
Martillos hidráulicos	H215 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	MP365 con mandíbulas de corte de hormigón				✓	✓	✓
	Cortadora de hormigón MP365 con parte superior plana				✓	✓	✓
	MP365 con mandíbulas de demolición				✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP365 con parte superior plana				✓	✓	✓
	MP365 con mandíbulas de pulverización				✓	✓	✓
	Mandíbula de pulverización MP365 con parte superior plana				✓	✓	✓
	MP365 con mandíbulas de corte				✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla MP365 con parte superior plana				✓	✓	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3070 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓		
	S3090 con parte superior plana	✓*					
Pulverizadores	Pulverizador principal P365				✓	✓	✓
	Pulverizador principal P365 con parte superior plana				✓	✓	✓

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Guía de oferta de accesorios – Chile y Colombia

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

Compatible

* Solo radio de acción frontal

No compatible

ACCESORIOS CON BULÓN

Tren de rodaje	Contrapeso	Largo con ancho de vía variable				
		Estándar	Estándar	Extraíble	Estándar	Estándar
Tipo de pluma	Longitud del balancín	U.G.	U.G.	U.G.	U.G.	U.G.
		2,92 m (9'6")	3,40 m HD (11'2")	3,40 m HD (11'2")	3,70 m HD (12'1")	4,40 m HD (14'5")
Martillos hidráulicos	H215 S	✓	✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	MP365 con mandíbulas de corte de hormigón				✓	✓
	Cortadora de hormigón MP365 con parte superior plana				✓	✓
	MP365 con mandíbulas de demolición				✓	✓
	Mandíbula de demolición MP365 con parte superior plana				✓	✓
	MP365 con mandíbulas de pulverización				✓	✓
	Mandíbula de pulverización MP365 con parte superior plana				✓	✓
	MP365 con mandíbulas de corte				✓	✓
	Mandíbula de cizalla MP365 con parte superior plana				✓	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3070 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓	✓
	S3090 con parte superior plana	✓			✓	
Pulverizadores	Pulverizador principal P365				✓	✓
	Pulverizador principal P365 con parte superior plana				✓	✓

ACCESORIOS CON BULÓN (continuación)

Tren de rodaje	Contrapeso	Largo con ancho de vía variable				
		Extraíble	Estándar	Extraíble	Extraíble	Extraíble
Tipo de pluma	Longitud del balancín	U.G.	U.G.	U.G.	Alcance	Alcance
		4,40 m HD (14'5")	5,50 m HD (18'1")	5,50 m HD (18'1")	4,40 m HD (14'5")	5,50 m HD (18'1")
Martillos hidráulicos	H215 S	✓			✓	
Multiprocesadores	MP365 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓	✓
	Cortadora de hormigón MP365 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓	✓*
	MP365 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP365 con parte superior plana	✓			✓	
	MP365 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de pulverización MP365 con parte superior plana	✓			✓	
	MP365 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla MP365 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓	✓*
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3070 con parte superior plana	✓			✓*	
	S3090 con parte superior plana					
Pulverizadores	Pulverizador principal P365	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador principal P365 con parte superior plana	✓			✓	

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Guía de oferta de accesorios – Chile y Colombia (continuación)

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

Compatible

* Solo radio de acción frontal

No compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO CON MECANISMO DE ENGANCHE AL BULÓN CAT

Tren de rodaje		Largo con ancho de vía variable			
Contrapeso		Estándar	Extraíble	Extraíble	Extraíble
Tipo de pluma		U.G.	U.G.	U.G.	Alcance
Longitud del balancín		3,70 m HD (12'1")	4,40 m HD (14'5")	4,40 m HD (14'5")	4,40 m HD (14'5")
Martillos hidráulicos	H215 S	✓	✓	✓	
Multiprocesadores	MP365 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓
	Cortadora de hormigón MP365 con parte superior plana	✓	✓	✓	
	MP365 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓*
	Mandíbula de demolición MP365 con parte superior plana	✓	✓	✓	
	MP365 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓*
	Mandíbula de pulverización MP365 con parte superior plana	✓			
	MP365 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓	✓*
	Mandíbula de cizalla MP365 con parte superior plana	✓	✓	✓	
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3070 con parte superior plana	✓			
Pulverizadores	Pulverizador principal P365	✓	✓	✓	✓*
	Pulverizador principal P365 con parte superior plana	✓			

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO CW-70

Tren de rodaje		Largo con ancho de vía variable					
Contrapeso		Estándar	Estándar	Extraíble	Estándar	Estándar	Extraíble
Tipo de pluma		U.G.	U.G.	U.G.	U.G.	U.G.	Alcance
Longitud del balancín		2,92 m (9'6")	3,40 m HD (11'2")	3,40 m HD (11'2")	3,70 m HD (12'1")	4,40 m HD (14'5")	4,40 m HD (14'5")
Martillos hidráulicos	H215 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	MP365 con mandíbulas de corte de hormigón				✓	✓	✓
	Cortadora de hormigón MP365 con parte superior plana				✓	✓	✓*
	MP365 con mandíbulas de demolición				✓	✓	✓*
	Mandíbula de demolición MP365 con parte superior plana				✓	✓	
	MP365 con mandíbulas de pulverización				✓	✓	✓*
	Mandíbula de pulverización MP365 con parte superior plana				✓	✓	
	MP365 con mandíbulas de corte				✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla MP365 con parte superior plana				✓	✓	✓*
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3070 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓		
	S3090 con parte superior plana	✓*					
Pulverizadores	Pulverizador principal P365				✓	✓	✓*
	Pulverizador principal P365 con parte superior plana				✓	✓	✓

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395

Guía de combinaciones típicas

Para obtener la máxima producción y eficacia, recomendamos que las máquinas de carga y las de arrastre se combinen para lograr un rendimiento óptimo.

Configuración*:

Tren de rodaje de ancho de vía variable largo, pluma de alta producción, balancín M2.92JC (9'7"), cucharón SDV de 6,5 m³ (8,5 yd³), zapatas de garras dobles de 650 mm (26") y contrapeso estándar.

Pases necesarios para llenar los camiones hasta su capacidad nominal

Tipo de material	Densidad del material	Factor de llenado	Dúmpers articulados Cat				Dúmpers rígidos Cat				
			735	740 GC	740 EJ	745	770G	772G	773E	Dúmper Rígido	775G
Tierra	1.600 kg/m ³ (2.700 lb/yd ³)	100 %			3-4	4	3-4	4-5	5-6	5-6	6
bien volada	1.540 kg/m ³ (2.600 lb/yd ³)	90 %	3-4	4	4-5	4-5	4-5	5	6	6	7

*La combinación indicada refleja la configuración de la máquina, el factor de llenado y la densidad típica del material que se muestra. Los cambios en las configuraciones de las máquinas, los factores de llenado, la densidad del material y los factores específicos del lugar de trabajo pueden influir en las recomendaciones sobre la combinación exacta adecuada para su aplicación. Póngase en contacto con su distribuidor Cat para obtener más información.

Configuración*:

Tren de rodaje largo de ancho variable, pluma GP, balancín R4.4HB2 (14'5"), cucharón SD de 5,2 m³ (6,8 yd³), zapatas de garra doble de 900 mm (35") y contrapeso con dispositivo de desmontaje.

Pases necesarios para llenar los camiones hasta su capacidad nominal

Tipo de material	Densidad del material	Factor de llenado	Dúmpers articulados Cat				Dúmpers rígidos Cat				
			735	740 GC	740 EJ	745	770G	772G	773E	Dúmper Rígido	775G
Tierra	1.600 kg/m ³ (2.700 lb/yd ³)	100 %			3-4	4	3-4	4-5	5-6	5-6	6
bien volada	1.540 kg/m ³ (2.600 lb/yd ³)	90 %	3-4	4	4-5	4-5	4-5	5	6	6	7

*La combinación indicada refleja la configuración de la máquina, el factor de llenado y la densidad típica del material que se muestra. Los cambios en las configuraciones de las máquinas, los factores de llenado, la densidad del material y los factores específicos del lugar de trabajo pueden influir en las recomendaciones sobre la combinación exacta adecuada para su aplicación. Póngase en contacto con su distribuidor Cat para obtener más información.

Equipos opcionales y estándar de la 395

Equipos estándar y opcionales

Los equipos estándar y opcionales pueden variar. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

	Estándar	Opcional		Estándar	Opcional
PLUMAS, BALANCINES Y VARILLAJES			SISTEMA ELÉCTRICO		
Pluma de alta producción de 7,25 m (23' 9")		✓	Baterías de 1.400 CCA sin mantenimiento (2 unidades)		✓
Pluma GP de 8,4 m (27'7") ¹		✓	Interruptor de desconexión eléctrica centralizada		✓
Pluma de alcance de 10,0 m (32'10") ²		✓	Luz del chasis		✓
Balancín GP de 2,92 m (9'7") ³		✓	Luces LED de la cabina y de la pluma		✓
Balancín de alta producción de 2,92 m (9'7")		✓	Luces envolventes Premium LED de 1.800 lúmenes		✓
Balancín de alta producción de 3,4 m (11'2") ¹		✓	MOTOR		
Balancín GP de 3,4 m (11'2") ¹		✓	Calentador del bloque de arranque en frío		✓
Balancín de alcance de 4,4 m (14'5") ²		✓	Tres modos seleccionables: Power, Smart, ECO		✓
Balancín de alcance de 5,5 m (18'1") ²		✓	Control automático del régimen del motor		✓
Varillaje del cucharón, tipo HB2 con argolla de elevación, preinstalación del sistema de lubricación automática ²		✓	Potencia especificada hasta los 4.500 m (14.760 pies) de altitud		✓
Varillaje del cucharón, tipo HB2 sin argolla de elevación, preinstalación del sistema de lubricación automática ³		✓	Capacidad de refrigeración para temperatura ambiente elevada a 52 °C (126 °F)		✓
Varillaje del cucharón, tipo JC con argolla de elevación, preinstalación del sistema de lubricación automática ¹		✓	Capacidad de arranque en frío hasta -18 °C (-0,4 °F)		✓
Varillaje del cucharón tipo JC sin argolla de elevación, preparado para lubricación automática ⁴		✓	Capacidad de arranque en frío hasta -32 °C (-25 °F)		✓
TECNOLOGÍA CAT			Ventilador hidráulico reversible		✓
Gestión de equipos Cat:			Filtro de aire de doble elemento con prefiltro integrado		✓
- VisionLink®		✓ ⁵	Sistema de refrigeración vertical de lado a lado de tres piezas		✓
- VisionLink® Productivity		✓ ⁶	Desconexión a distancia		✓
- Remote Flash		✓	Alternador de 95 A		✓
- Remote Troubleshoot		✓	SISTEMA HIDRÁULICO		
- Reconocimiento y seguimiento de implementos (PL161)		✓	SmartBoom™ ³		✓
- Orientación para el operador		✓ ⁷	Circuito de regeneración de pluma y balancín		✓
Cat Grade:			Válvula de control principal electrónica		✓
- Cat GRADE con 2D		✓	Circuito de giro de bucle cerrado dedicado		✓
- Cat Grade con 2D con preinstalación para accesorios (ARO)		✓	Calentamiento automático del aceite hidráulico		✓
- Receptor láser		✓	Freno de estacionamiento del giro automático		✓
- Cat Grade con 3D (sistema de satélite de navegación global [Global Navigation Satellite System, GNSS] simple o doble)		✓	Válvula antirreacción		✓
- Compatible con sistemas de nivelación 3D de Trimble, Topcon y Leica.		✓	Filtro de retorno hidráulico de altas prestaciones		✓
- Preinstalación de Cat Grade 3D		✓	Desplazamiento de dos velocidades		✓
- Conectividad Cat Grade		✓ ⁶	Capacidad para aceite hidráulico biodegradable		✓
Cat Assist:			Control de herramientas avanzado		✓
- Grade Assist		✓	Circuito auxiliar de presión media		✓
- Asistente de pluma		✓	Circuito de acoplamiento rápido		✓
- Asistente de cucharón		✓	Control de eficiencia hidráulica		✓
- Asistente de giro		✓			
- Asistencia a la elevación		✓			
Cat Payload:					
- Pesaje sobre la marcha		✓			
- Calibración semiautomática		✓			
- Información de carga útil/ciclo		✓			
- Informes administrativos de VisionLink Productivity		✓ ⁶			
Cat Advanced Payload:					
- Totales diarios		✓			
- Listas personalizadas		✓			
- Peso objetivo inteligente		✓			
- Integración de E-tickets		✓ ⁶			
Otros:					
Integración del sistema rotador inclinable (TRS) de Cat		✓			

¹Todas las regiones excepto Corea del Sur

²Solo Europa y Norteamérica

³Solo Europa

⁴Todas las regiones excepto Norteamérica

⁵Proporciona datos telemáticos básicos para gestionar el estado, las perspectivas de mantenimiento y la supervisión del estado. Otros planes disponibles para una notificación de datos más completa. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

⁶Se requiere suscripción a VisionLink. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

⁷Se requiere una suscripción a VisionLink para los informes administrativos. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

(continúa en la página siguiente)

Equipos estándar y opcionales (continuación)

Los equipos estándar y opcionales pueden variar. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

	Estándar	Opcional		Estándar	Opcional
SEGURIDAD			SERVICIO Y MANTENIMIENTO		
Sistema de seguridad con una sola llave de Caterpillar	✓		Sistema de gestión del estado del vehículo integrado	✓	
Sistema delimitador 2D:	✓		Preinstalación para el sistema de lubricación automática	✓	
– Elevación máxima			Ventilador de refrigeración reversible	✓	
– Elevación mínima			Ubicación agrupada para los filtros de aceite del motor y combustible	✓	
– Giro en elevación			Sistema de repostaje rápido de combustible		✓
– Elevación de pared			Orificios de análisis programado de aceite (S·O·S SM)	✓	
– Evitación de la cabina del sistema delimitador			Preparada para mantenimiento QuickEvac TM		✓
Parada automática del martillo	✓		Bomba de repostaje eléctrica con apagado automático		✓
Mejora de parada automática del martillo	✓		TREN DE RODAJE Y ESTRUCTURAS		
Caja de herramientas/almacenamiento externa con cerradura	✓		Tren de rodaje de ancho de vía variable largo	✓	
Puerta con cerradura y depósitos de combustible e hidráulico con cierre	✓		Zapatas de cadena de garra doble de 650 mm (26")		✓
Compartimiento de drenaje de combustible con cerradura	✓		Zapatas de cadena de garra doble de 750 mm (30")		✓
Interruptor de desconexión bloqueable	✓		Zapatas de cadena de garras dobles de 900 mm (35") ²		✓
Plataformas de servicio con placa antideslizante	✓		Cadenas lubricadas con grasa	✓	
Montaje completo de pasamanos en la plataforma	✓		Protecciones guía de la cadena de tres piezas segmentadas		✓
Paquete de retrovisores	✓		Protecciones guía de la cadena de dos piezas de longitud total		✓
Señal/bocina de advertencia	✓		Corona de giro	✓	
Alarma de desplazamiento	✓		Protector inferior de servicio pesado	✓	
Alarma de giro		✓	Protector del motor de desplazamiento de servicio pesado	✓	
Interruptor secundario de parada del motor a nivel del suelo	✓		Contrapesos - Estándar	✓	
Las cámaras de visión trasera y lateral derecha	✓		Contrapeso con dispositivo de extracción ²		✓
Visibilidad de 360°		✓	Argolla para remolque en el bastidor inferior	✓	
Válvula anticaída de la pluma ¹		✓			
Válvula anticaída del balancín ¹		✓			
Pasarela	✓				
Pasarela basculante		✓			
Iluminación de inspección		✓			
Cat Command (control remoto)		✓			

¹Todas las regiones excepto Corea del Sur

²Solo Europa y Norteamérica

Kits y accesorios instalados por el distribuidor

Los accesorios pueden variar. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

CABINA

- Limpiaparabrisas inferior radial (solo para cabina Deluxe)
- Kit de limpiaparabrisas paralelo (solo para cabina Deluxe)
- Palanca tipo joystick con deslizadores horizontales
- Pedal eléctrico izquierdo (LH)/derecho (RH) para el control de la herramienta
- Kit de ventana trasera de doble salida
- Cristal laminado de parabrisas delantero (cristal P5A, normativa de demolición de la UE)

SEGURIDAD Y PROTECCIÓN

- Llavero Bluetooth®
- Cinturón de seguridad retráctil de 76 mm (3")
- Cat Detect – Detección de personas
- Cat Command – Kit de control remoto

PROTECCIONES

- OPG (no compatible con la cubierta para luces de cabina o el protector de lluvia)
- Malla protectora delantera integral (no compatible con la cubierta para luces de cabina o el protector de lluvia)
- Protector de malla mitad inferior delantera
- Protector de lluvia para el parabrisas delantero y cubierta para las luces de la cabina

OTROS ACCESORIOS

- Antenas GNSS

Opciones de cabina

	Deluxe	Premium
Cabina insonorizada con soportes viscosos	●	●
OPG	○	○
Monitor de pantalla táctil LCD de alta resolución de 254 mm (10")	●	●
Monitor LCD táctil de alta resolución adicional para Cat Grade 2D y 3D	○	○
Aire acondicionado de dos niveles automático	●	●
Dial de pulsación breve y teclas de método abreviado para controlar el monitor	●	●
Control de arranque del motor por pulsación sin llave	●	●
Consola con ajuste de altura infinito sin herramientas	●	●
Consola lateral izquierda basculante	●	●
Dirección con palanca tipo joystick Cat	○	○
Relé auxiliar	○	○
Asiento calefactado con suspensión neumática ajustable	●	X
Asiento calefactado y refrigerado con suspensión ajustable automática	X	●
Cinturón de seguridad naranja de 51 mm (2")	●	●
Radio Bluetooth integrada (incluye USB, puerto auxiliar y micrófono)	●	●
2 salidas de 12 V de CC	●	●
Portavasos y compartimentos de almacenamiento	●	●
Parabrisas fijo de una pieza	X	○
Ventana delantera de dos piezas con apertura	●	○
Limpiaparabrisas superior radial con lavaparabrisas	●	X
Limpiaparabrisas paralelo con lavaparabrisas	X	●
Trampilla de claraboya en policarbonato con apertura	●	○
Claraboya fija de cristal laminado	X	○
Luz de techo LED.	●	●
Luz de bienvenida del suelo	●	●
Parasol delantero enrollable	●	●
Parasol trasero enrollable	○	●
Salida de emergencia en la ventanilla trasera	●	●
Alfombra lavable	●	●
Preinstalación de baliza	●	●

● Estándar

○ Opcional

X No disponible

Declaración medioambiental de la 395

La siguiente información se aplica a la máquina en el momento de la fabricación final tal y como está configurada para su venta en las regiones contempladas en este documento. El contenido de esta declaración es válido a partir de la fecha de emisión; sin embargo, el contenido relacionado con las características y especificaciones de la máquina está sujeto a cambios sin previo aviso. Para obtener más información, consulte el Manual de funcionamiento y mantenimiento de la máquina.

Para obtener más información sobre la sostenibilidad en acción y nuestro progreso, visite

<https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>.

Motor

- El Motor Cat® C18 cumple los estándares de emisiones Tier 4 Final de la EPA de EE. UU., Stage V de la UE, Japón 2014 y Stage V de Corea.
- Los motores diésel Cat deben utilizar ULSD (combustible diésel con contenido muy bajo en azufre con 15 ppm de azufre o menos) o ULSD mezclado con los siguientes combustibles con menor intensidad de carbono** hasta:
 - ✓ 20 % de biodiésel FAME (éster metílico de ácidos grasos)*
 - ✓ 100 % de diésel renovable, HVO (aceite vegetal hidrotratado) y GTL (gas a líquido)

Consulte las directrices para su correcta aplicación. Para obtener más información, consulte a su distribuidor Cat o las "Recomendaciones de fluidos para máquinas de Caterpillar" (SEBU6250).

*Los motores sin dispositivos de postratamiento pueden utilizar mezclas más altas, hasta un 100 % de biodiésel (para el uso de mezclas superiores al 20 % de biodiésel, consulte a su distribuidor Cat).

**Las emisiones de gases de efecto invernadero en el tubo de escape de los combustibles con menor intensidad de carbono son básicamente las mismas que las de los combustibles tradicionales.

Sistema de aire acondicionado

- El sistema de aire acondicionado de esta máquina contiene el refrigerante con gas fluorado de efecto invernadero R134a (potencial de calentamiento global = 1.430). El sistema contiene 1,0 kg (2,2 lb) de refrigerante, que tiene un equivalente de 1,430 toneladas métricas (1,576 toneladas) de CO₂.

Pintura

- Según los mejores conocimientos disponibles, la concentración máxima permitida, medida en partes por millón (PPM), de los siguientes metales pesados en la pintura es:
 - Bario < 0,01 %
 - Cadmio < 0,01 %
 - Cromo < 0,01 %
 - Plomo < 0,01 %

Niveles de ruido

ISO 6395:2008 (exterior) – 109 dB(A)

ISO 6396:2008 (dentro de la cabina) – 73 dB(A)

- Cuando se trabaje mucho tiempo con las puertas o ventanillas de la cabina abiertas en lugares muy ruidosos o si el puesto del operador no se ha mantenido correctamente, el operador de la máquina podría necesitar protección en los oídos.

Aceites y fluidos

- La fábrica de Caterpillar rellena con refrigerantes de etilenglicol. El refrigerante/anticongelante para motor diésel (DEAC, Diesel Engine Antifreeze/Coolant) Cat y el refrigerante de larga duración (ELC, Extended Life Coolant) Cat pueden reciclarse. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.
- Cat BIO HYDO™ Advanced es un aceite hidráulico biodegradable que cuenta con la aprobación Ecolabel de la UE.
- Es posible que haya otros fluidos. Consulte el Manual de funcionamiento y mantenimiento o la Guía de aplicación e instalación para obtener recomendaciones sobre los fluidos y conocer los intervalos de mantenimiento.

Características y tecnologías

- Las siguientes características y tecnologías pueden contribuir a un ahorro de combustible o a una reducción de las emisiones de carbono. Las características pueden variar. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.
 - Los sistemas hidráulicos avanzados equilibran la potencia y la eficiencia
 - El modo inteligente adapta la potencia de la máquina a las necesidades de excavación de forma automática
 - El modo eco minimiza el consumo de combustible para aplicaciones ligeras
 - Control automático del régimen del motor con reducción de la velocidad en vacío de un toque
 - Los intervalos de mantenimiento ampliados reducen el consumo de filtros y fluidos

Reciclaje

- A continuación, se indican los materiales incluidos en las máquinas con el porcentaje de peso aproximado. Debido a las variaciones de las configuraciones del producto, los valores que se muestran en la tabla podrían variar

Tipo de material	Porcentaje de peso
Acero	89,46 %
Hierro	5,97 %
Metal no ferroso	1,26 %
Metal mixto	0,08 %
Metal mixto y no metal	0,74 %
Plástico	0,11 %
Caucho	0,35 %
No metálico mixto	0,24 %
Fluido	1,27 %
Otro	0,52 %
Sin categorizar	0,00 %
Total	100 %

- Una máquina con una mayor tasa de reciclabilidad garantizará un uso más eficiente de los recursos naturales valiosos y aumentará el valor del producto al final de su vida útil. Según la norma ISO 16714:2008 (Maquinaria de movimiento de tierras – Reciclabilidad y recuperabilidad – Terminología y método de cálculo), el índice de reciclabilidad se define como el porcentaje en masa (fracción de masa en porcentaje) de la máquina nueva potencialmente reciclable, reutilizable o ambas cosas.

Todas las piezas de la lista de materiales se evalúan primero por tipo de componente basándose en una lista de componentes definida por las normas ISO 16714:2008 y de la CEMA (Asociación de Fabricantes de Maquinaria de Construcción) de Japón. La reciclabilidad del resto de las piezas se evaluará en función del tipo de material.

Debido a las variaciones de las configuraciones de los productos, los siguientes valores de la tabla pueden variar.

Reciclabilidad – 98 %



395

Excavadora hidráulica de largo alcance

Alcance máximo. Mayor producción. Durabilidad reforzada.

La Excavadora de Gran Alcance (LRE) Cat® 352 combina un rendimiento superior y una tecnología fácil de usar con una capacidad para pendientes pronunciadas que alcanza los 28 m (91'10") y una profundidad de excavación de 21.700 mm (71'2"). El tren de rodaje largo y el contrapeso de 21,6 tm (47.600 lb) proporcionan una plataforma estable para excavaciones de largo alcance. Esta máquina destaca en dragados de larga distancia, limpieza de zanjas, limpieza de balsas de decantación, mantenimiento de canales y vías fluviales y control de la vegetación.



Especificaciones de la excavadora hidráulica 395 LRE

Motor

Modelo de motor	Cat® C18	
Potencia neta		
ISO 9249	404 kW	542 hp
ISO 9249 (DIN)	550 hp (sistema métrico)	
Potencia del motor		
ISO 14396	405 kW	543 hp
ISO 14396 (DIN)	551 hp (sistema métrico)	
Calibre	145 mm	6 pulg
Carrera	183 mm	7 pulg
Cilindrada	18,1 L	1.105 in ³
Capacidad biodiésel	Hasta B20 ⁽¹⁾	

- Cumple los estándares de emisiones Tier 4 Final de la EPA de EE. UU., Stage V de la UE, Japón 2014 y Stage V de Corea.
- Recomendada para su uso hasta 4.500 m (14.764 pies) de altitud con una disminución de la potencia del motor por encima de los 3.000 m (9.842,5 pies).
- La potencia indicada se prueba de acuerdo con el estándar especificado vigente en el momento de la fabricación.
- La potencia neta indicada 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 de 1.900 rev/min

⁽¹⁾ Los motores diésel Cat deben utilizar ULSD (combustible diésel ultrabajo en azufre con 15 ppm de azufre o menos) o ULSD mezclado con los siguientes combustibles de menor intensidad de carbono** hasta:

- ✓ 20 % de biodiésel FAME (éster metílico de ácidos grasos)*
- ✓ 100 % de diésel renovable, HVO (aceite vegetal hidrotratado) y GTL (gas a líquido)

Consulte las directrices para su correcta aplicación. Para obtener más información, consulte a su distribuidor Cat o las "Recomendaciones de fluidos para máquinas de Caterpillar" (SEBU6250).

* Los motores sin dispositivos de postratamiento pueden utilizar mezclas más altas, hasta un 100 % de biodiésel (para el uso de mezclas superiores al 20 % de biodiésel, consulte a su distribuidor Cat).

** Las emisiones de gases de efecto invernadero en el tubo de escape de los combustibles con menor intensidad de carbono son básicamente las mismas que las de los combustibles tradicionales.

Mecanismo de giro

Par de giro máximo	362,5 kN m	267.333 lbf-pie
--------------------	------------	-----------------

Pesos

Peso de funcionamiento	113.300 kg	249.700 lb
------------------------	------------	------------

- Tren de rodaje largo con extensión de bastidor, pluma LRE, balancín LRE de 11,8 m (38'9"), cucharón de servicio pesado (HD) 1,97 m³ (2,58 yd³), zapatas de garra doble de 900 mm (35") y contrapeso de 21,6 tm (47.600 lb).

Cadena

Anchura de las zapatas de cadena estándar	900 mm	35 pulg
Anchura de las zapatas de cadena opcionales	650 mm	26 pulg
Anchura de las zapatas de cadena opcionales	750 mm	30 pulg
Número de zapatas (cada lado)	51	
Número de rodillos de la cadena (cada lado)	9	
Número de rodillos portadores (cada lado)	3	

Transmisión

Subida de pendientes	30°/58 %	
Velocidad de desplazamiento máxima	4,6 km/h	2,8 mph
Máxima fuerza de tracción en la barra de tiro	581 kN	130.614 lb-pie

Sistema hidráulico

Sistema principal – Caudal máximo (implemento)	1.064 L/min (532 × 2 bombas)	281 gal/min (141 × 2 bombas)
Sistema principal: caudal máximo (implemento)	1.008 L/min (504 × 2 bombas)	266 gal/min (133 × 2 bombas)
Sistema de giro: caudal máximo	295 L/min	78 gal/min
Sistema de giro: caudal máximo	279 L/min	74 gal/min
Presión máxima: equipo, implemento	37.000 kPa	5.366 lb/pulg ²
Presión máxima: desplazamiento	35.000 kPa	5.076 lb/pulg ²
Presión máxima: giro	31.000 kPa	4.496 lb/pulg ²
Cilindro de la pluma: calibre	210 mm	8 pulg
Cilindro de la pluma: carrera	1.967 mm	77 pulg
Cilindro del balancín: calibre	220 mm	8,7 pulg
Cilindro del balancín: carrera	2.262 mm	89 pulg
Cilindro del cucharón CB2: calibre	135 mm	5 pulg
Cilindro del cucharón CB2: carrera	1.156 mm	46 pulg

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395 LRE

Capacidad de llenado de servicio

Capacidad del depósito de combustible	1.220 L	322,3 gal
Sistema de refrigeración	71 L	18,8 gal
Aceite del motor (con filtro)	67 L	17,7 gal
Mando del giro (cada uno)	24 L	6,3 gal
Mando final (cada uno)	20 L	5,3 gal
Sistema hidráulico (incluido el depósito)	793 L	209,5 gal
Depósito hidráulico (incluido tubo de succión)	372 L	98,2 gal
Depósito de líquido de escape diésel (DEF, Diesel Exhaust Fluid)	80 L	21,1 gal

Estándares

Frenos	ISO 10265: 2008
Protecciones del operador (OPG) (opcional)	ISO 10262:1998 nivel II

Niveles de ruido

ISO 6395:2008 (exterior)	109 dB(A)
ISO 6396:2008 (dentro de la cabina)	73 dB(A)

- Ruido exterior - El nivel de potencia acústica exterior se mide según los procedimientos de prueba y las condiciones que se especifican en la norma ISO 6395:2008 para una máquina de Caterpillar debidamente equipada y mantenida. Las mediciones se realizaron al 70 % de la velocidad máxima del ventilador de refrigeración del motor.
- Ruido interior – El nivel de presión acústica dentro de la cabina se mide de acuerdo con los procedimientos y condiciones de pruebas especificados en la norma ISO 6396:2008 para las cabinas ofrecidas por Caterpillar, cuando estas se han instalado correctamente, se les han realizado las tareas de mantenimiento necesarias y se han probado con las puertas y ventanillas cerradas. Las mediciones se realizaron al 70 % de la velocidad máxima del ventilador de refrigeración del motor.
- Podría ser necesario usar protección auditiva si se va a trabajar mucho tiempo en lugares muy ruidosos con una máquina con puesto del operador abierto o con cabina en la que no se ha realizado un mantenimiento correcto o en la que se dejen las puertas o ventanillas abiertas.

Sistema de aire acondicionado

El sistema de aire acondicionado de esta máquina contiene el refrigerante con gas fluorado de efecto invernadero R134a (potencial de calentamiento global = 1.430). El sistema contiene 1,0 kg de refrigerante, equivalente a 1,430 toneladas métricas de CO₂.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395 LRE

Pesos de funcionamiento y presiones sobre el suelo

	Zapatas de garras dobles de 650 mm (26")		Zapatas de garras dobles de 750 mm (30")		Zapatas de garras dobles de 900 mm (35")	
	Peso	Presión sobre el suelo	Peso	Presión sobre el suelo	Peso	Presión sobre el suelo
	kg (lb)	kPa (lb/pulg ²)	kg (lb)	kPa (lb/pulg ²)	kg (lb)	kPa (lb/pulg ²)
Máquina básica con contrapeso de 21,6 tm (47.600 lb) + tren de rodaje largo con extensión de bastidor						
Pluma LRE + balancín LRE de 11,8 m (38'9") + cucharón de 1,97 m ³ HD (2,58 yd ³)	111.300 (245.400)	151,2 (21,9)	112.200 (247.400)	132,1 (19,2)	113.300 (249.700)	111,1 (16,1)

Todos los pesos de funcionamiento incluyen un depósito de combustible al 90 % de capacidad y un operador de 75 kg (165 lb).

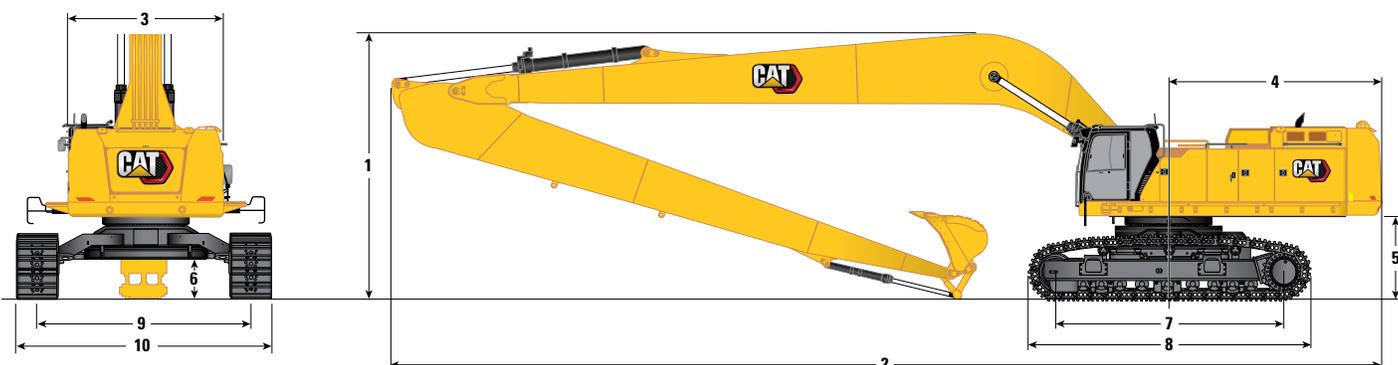
Pesos de los componentes principales

	kg	lb
Peso de la máquina base (incluye bastidor superior, tren de rodaje, contrapeso y cilindros de pluma, sin pluma, balancín, cucharón, cilindro del balancín, cilindro del cucharón, cadenas, combustible, operador)		
Contrapeso de 21.6 tm (47.600 lb), bastidor de giro, bastidor inferior con rodillos de cadena y rodillos portadores	76.970	169.700
Zapatas de cadena:		
Zapatas de cadena de garra doble de 20,5 mm (0,8") de grosor y 650 mm (26") de anchura	9.290	20.470
Zapatas de cadena de garra doble de 20,5 mm (0,8") de grosor y 750 mm (30") de anchura	10.160	22.400
Zapatas de cadena de garra doble de 20,5 mm (0,8") de grosor y 900 mm (35") de anchura	11.220	24.740
Dos cilindros de la pluma	1.820	4.010
Peso del depósito de combustible al 90 % de capacidad y un operador de 75 kg (165 lb)	1.010	2.230
Contrapeso:		
Contrapeso de 21,6 tm (47.600 lb)	21.600	47.620
Bastidores de giro:		
Bastidor de giro	9.100	20.060
Tren de rodaje largo:		
Bastidor inferior con rodillos de cadena y rodillos portadores	32.740	72.180
Plumas (incluye tuberías, bulones y cilindro del balancín):		
Pluma LRE de 15,5 m (50'10")	14.510	31.990
Balancines (incluye tuberías, bulones, cilindro del cucharón y varillaje del cucharón):		
Balancín LRE de 11,8 m (38'9")	5.930	13.070
Cucharones (sin varillaje):		
1,97 m ³ (2,58 yd ³) HD	1.294	2.853
Extensión del bastidor	8.123	17.908

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395 LRE

Dimensiones

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



Opción de pluma

Pluma LRE
15,5 m (50'10")

Opción de balancín

Balancín LRE
11,8 m (38'9")

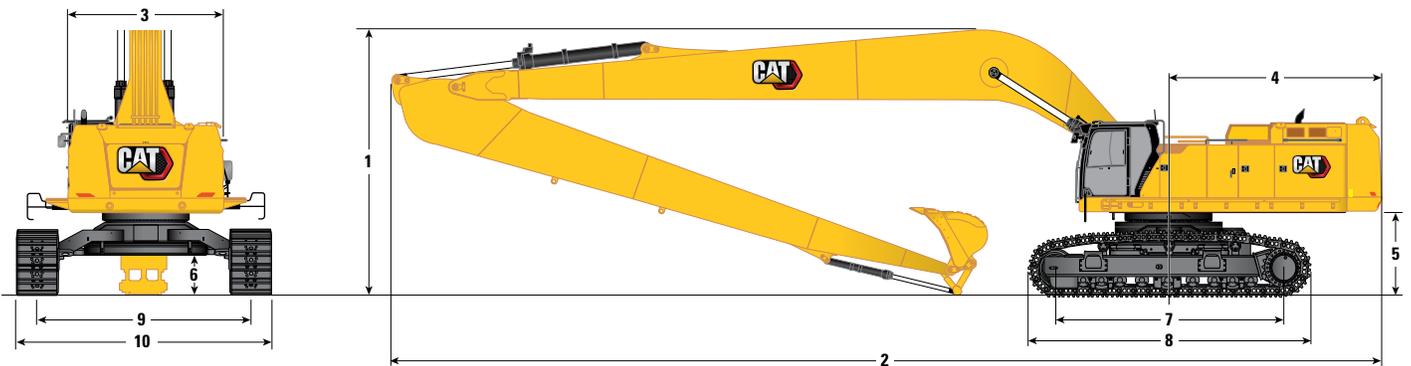
1 Altura de la máquina:		
Altura de la cabina	3.910 mm	12'10"
Altura de OPG	4.050 mm	13'4"
Altura del pasamanos	3.990 mm	13'1"
Con pluma/balancín/cucharón instalados	11.860 mm	38'11"
Con pluma/balancín instalados	11.860 mm	38'11"
Con pluma/balancín/cucharón instalados (con tuberías auxiliares)	11.860 mm	38'11"
Con pluma/balancín instalados (con tuberías auxiliares)	11.860 mm	38'11"
2 Longitud de la máquina:		
Con pluma/balancín/cucharón instalados	19.900 mm	65'3"
Con pluma/balancín instalados	19.900 mm	65'3"
Con pluma/balancín/cucharón instalados (con tuberías auxiliares)	19.900 mm	65'3"
Con pluma/balancín instalados (con tuberías auxiliares)	19.900 mm	65'3"
3 Anchura del bastidor superior		
Sin pasarelas	3.490 mm	11'5"
Con pasarelas	4.510 mm	14'10"
Anchura de pasarelas	500 mm	1'8"
4 Radio de giro de la cola	4.840 mm	15'11"
5 Espacio libre desde el contrapeso	1.880 mm	6'2"
Tipo de cucharón		HD
Capacidad del cucharón	1,97 m ³	2,58 yd ³
Radio de la punta del cucharón	1.659 mm	5'5"

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395 LRE

Dimensiones (continuación)

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



Opción de pluma

Pluma LRE
15,5 m (50'10")

Opción de balancín

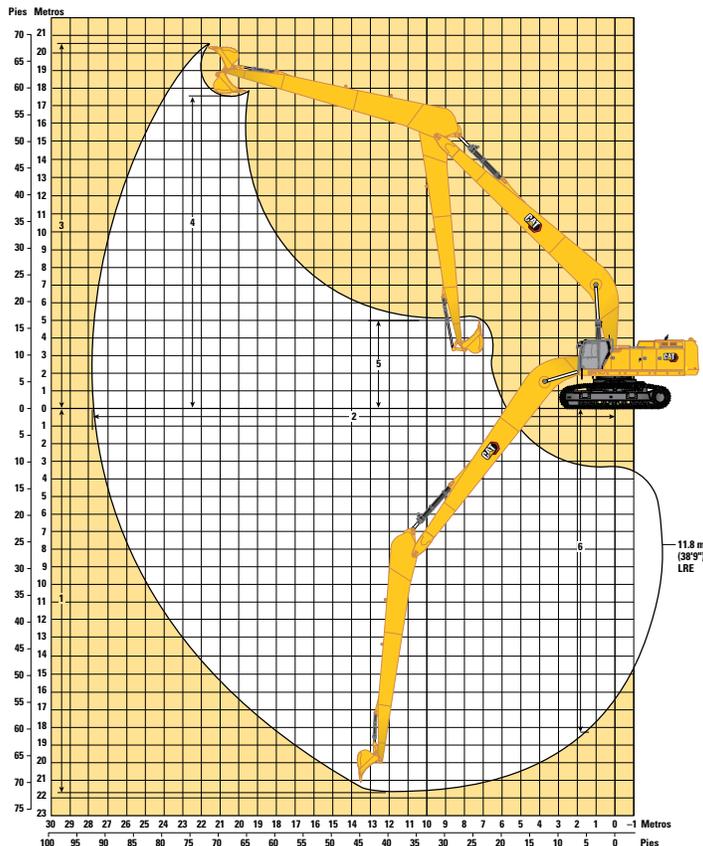
Balancín LRE
11,8 m (38'9")

6 Altura libre sobre el suelo	915 mm	3'0"
7 Distancia entre los centros de los rodillos	5.120 mm	16'10"
8 Longitud de la cadena	6.350 mm	20'10"
9 Ancho de vía – con extensión de bastidor	4.840 mm	15'11"
Ancho de vía –con extensión de bastidor:		
Zapata de 650 mm (26")	5.490 mm	18'0"
Zapata de 750 mm (30")	5.590 mm	18'4"
Zapata de 900 mm (35")	5.740 mm	18'10"
10 Anchura del tren de rodaje (con escalones) – con extensión de bastidor:		
Zapata de 650 mm (26")	5.780 mm	19'0"
Zapata de 750 mm (30")	5.780 mm	19'0"
Zapata de 900 mm (35")	5.780 mm	19'0"
Tipo de cucharón	HD	
Capacidad del cucharón	1,97 m ³	2,58 yd ³
Radio de la punta del cucharón	1.659 mm	5'5"

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395 LRE

Radio de acción

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



Opción de pluma

Pluma LRE
15,5 m (50'10")

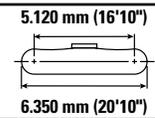
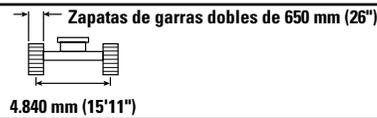
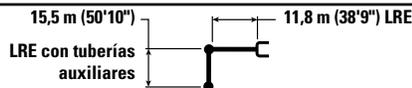
Opción de balancín

Balancín LRE
11,8 m (38'9")

1 Profundidad máxima de excavación	21.700 mm	71'2"
2 Alcance máximo a nivel del suelo	27.820 mm	91'3"
3 Altura máxima de corte	20.530 mm	67'4"
4 Altura máxima de carga	17.580 mm	57'8"
5 Altura mínima de carga	1.980 mm	6'6"
6 Profundidad máxima de excavación en un frente vertical	18.290 mm	60'0"
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	190 kN	42.600 lbf
Fuerza de excavación del balancín (ISO)	144 kN	32.310 lbf
Tipo de cucharón	HD	
Capacidad del cucharón	1,97 m ³	2,58 yd ³
Radio de la punta del cucharón	1.659 mm	5'5"

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395 LRE

Capacidades de elevación de la pluma LRE – Contrapeso de 21,5 tm (47.600 lb) – sin cucharón



LRE con tuberías auxiliares	1,5 m (5 pies)		3,0 m (10 pies)		4,5 m (15 pies)		6,0 m (20 pies)		7,5 m (25 pies)		9,0 m (30 pies)		mm pie/pulg		
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
18,0 m 60,0 pies													*3.150	*3.150	21,59
16,5 m 55,0 pies													*3.050	*3.050	22,57
15,0 m 50,0 pies													*6.800	*6.800	73,51
13,5 m 45,0 pies													*3.000	*3.000	23,41
12,0 m 40,0 pies													*6.600	*6.600	76,38
10,5 m 35,0 pies													*2.950	*2.950	24,12
9,0 m 30,0 pies													*6.500	*6.500	78,82
7,5 m 25,0 pies													*2.950	*2.950	24,72
6,0 m 20,0 pies													*2.950	*2.950	25,22
4,5 m 15,0 pies													*6.450	*6.450	82,59
3,0 m 10,0 pies													*2.950	*2.950	25,62
1,5 m 5,0 pies													*6.450	*6.450	83,95
0 m 0 pie													*2.950	*2.950	25,93
-1,5 m -5,0 pies									*9.450	*9.450	*13.600	*13.600	*3.000	*3.000	26,15
-3,0 m -10,0 pies							*6.650	*6.650	*9.850	*9.850	*13.850	*13.850	*6.600	*6.600	85,75
-4,5 m -15,0 pies					*5.950	*5.950	*7.800	*7.800	*10.750	*10.750	*13.900	*13.900	*3.100	*3.100	26,28
-6,0 m -20,0 pies	*5.650	*5.650	*6.200	*6.200	*7.300	*7.300	*9.100	*9.100	*11.900	*11.900	*13.850	*13.850	*6.750	*6.750	86,2
-7,5 m -25,0 pies	*6.950	*6.950	*7.600	*7.600	*8.750	*8.750	*10.550	*10.550	*13.350	*13.350	*13.650	*13.650	*11.950	*11.950	26,32
-9,0 m -30,0 pies	*8.350	*8.350	*9.050	*9.050	*10.300	*10.300	*12.200	*12.200	*15.050	*15.050	*13.900	*13.900	*25.800	*25.800	86,35
-10,5 m -35,0 pies	*9.750	*9.750	*10.650	*10.650	*12.000	*12.000	*14.000	*14.000	*15.350	*15.350	*12.800	*12.800	*12.650	*12.650	26,27
-12,0 m -40,0 pies	*11.300	*11.300	*12.300	*12.300	*13.850	*13.850	*16.050	*16.050	*14.400	*14.400	*12.150	*12.150	*27.300	*27.300	86,21
-13,5 m -45,0 pies	*13.000	*13.000	*14.150	*14.150	*15.900	*15.900	*15.900	*15.900	*13.250	*13.250	*11.250	*11.250	*3.300	*3.300	26,27
-15,0 m -50,0 pies	*14.800	*14.800	*16.200	*16.200	*17.150	*17.150	*14.000	*14.000	*11.800	*11.800	*10.100	*10.100	*7.200	*7.200	86,21
-16,5 m 55,0 pies	*17.550	*17.550	*13.850	*13.850	*11.600	*11.600	*10.000	*10.000	*8.650	*8.650	*3.350	*3.350	*12.300	*12.300	26,27
18,0 m 60,0 pies					*9.800	*9.800	*8.700	*8.700	*7.700	*7.700	*6.750	*6.750	*2.950	*2.950	26,14
19,5 m 65,0 pies							*17.550	*17.550	*15.650	*15.650	*13.800	*13.800	*28.500	*28.500	85,77
													*4.300	*4.300	25,92
													*7.950	*7.950	85,04
													*29.400	*29.400	85,04
													*30.100	*30.100	82,65
													*29.950	*29.950	80,96
													*29.950	*29.950	80,96
													*29.500	*29.500	78,91
													*28.750	*28.750	76,48
													*27.600	*27.600	73,63
													*26.100	*26.100	70,3
													*24.100	*24.100	66,43
													*21.500	*21.500	61,91
													*18.150	*18.150	56,58
													*13.800	*13.800	50,18
													*4.250	*4.250	42,22



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395 LRE

Capacidades de elevación de la pluma LRE – Contrapeso de 21,5 tm (47.600 lb) – sin cucharón

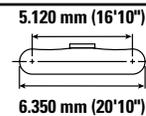
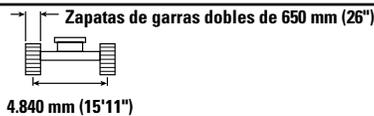
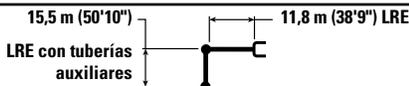


Diagrama	10,5 m (35 pies)		12,0 m (40 pies)		13,5 m (45 pies)		15 m (50 pies)		16,5 m (55 pies)		18 m (60 pies)		Diagrama		mm pie/pulg		
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb			
18,0 m 60,0 pies	kg														*3.150 *7.000	*3.150 *7.000	21,59 70,16
16,5 m 55,0 pies	kg														*3.050 *6.800	*3.050 *6.800	22,57 73,51
15,0 m 50,0 pies	kg														*3.000 *6.600	*3.000 *6.600	23,41 76,38
13,5 m 45,0 pies	kg														*2.950 *6.500	*2.950 *6.500	24,12 78,82
12,0 m 40,0 pies	kg														*2.950 *6.450	*2.950 *6.450	24,72 80,88
10,5 m 35,0 pies	kg														*2.950 *6.450	*2.950 *6.450	25,22 82,59
9,0 m 30,0 pies	kg														*2.950 *6.450	*2.950 *6.450	25,62 83,95
7,5 m 25,0 pies	kg											*10.250	*10.250		*2.950 *6.500	*2.950 *6.500	25,93 85,01
6,0 m 20,0 pies	kg								*5.350 *11.600	*5.350 *11.600	*4.900 *10.550	*4.900 *10.550	*3.000 *6.600	*3.000 *6.600			26,15 85,75
4,5 m 15,0 pies	kg							*6.200 *13.350	*6.200 *13.350	*5.550 *12.000	*5.550 *12.000	*5.050 *10.900	*5.050 *10.900	*3.100 *6.750	*3.100 *6.750		26,28 86,2
3,0 m 10,0 pies	kg	*9.900 *21.350	*9.900 *21.350	*8.400 *18.150	*8.400 *18.150	*7.300 *15.750	*7.300 *15.750	*6.450 *13.900	*6.450 *13.900	*5.750 *12.450	*5.750 *12.450	*5.200 *11.200	*5.200 *11.200	*3.150 *6.950	*3.150 *6.950		26,32 86,35
1,5 m 5,0 pies	kg	*10.400 *22.450	*10.400 *22.450	*8.800 *19.000	*8.800 *19.000	*7.600 *16.400	*7.600 *16.400	*6.700 *14.400	*6.700 *14.400	*5.950 *12.850	*5.950 *12.850	*5.350 *11.550	*5.350 *11.550	*3.300 *7.200	*3.300 *7.200		26,27 86,21
0 m 0 pie	kg	*10.850 *23.400	*10.850 *23.400	*9.150 *19.750	*9.150 *19.750	*7.900 *17.000	*7.900 *17.000	*6.900 *14.900	*6.900 *14.900	*6.150 *13.200	*6.150 *13.200	*5.500 *11.850	*5.500 *11.850	*3.400 *7.500	*3.400 *7.500		26,14 85,77
-1,5 m -5,0 pies	kg	*11.200 *24.150	*11.200 *24.150	*9.450 *20.400	*9.450 *20.400	*8.100 *17.550	*8.100 *17.550	*7.100 *15.300	*7.100 *15.300	*6.300 *13.550	*6.300 *13.550	*5.650 *12.150	*5.650 *12.150	*3.450 *7.600	*3.450 *7.600		25,92 85,04
-3,0 m -10,0 pies	kg	*11.450 *24.700	*11.450 *24.700	*9.650 *20.850	*9.650 *20.850	*8.300 *17.950	*8.300 *17.950	*7.250 *15.650	*7.250 *15.650	*6.400 *13.850	*6.400 *13.850	*5.750 *12.350	*5.750 *12.350	*3.500 *7.700	*3.500 *7.700		25,62 84
-4,5 m -15,0 pies	kg	*11.550 *24.950	*11.550 *24.950	*9.800 *21.150	*9.800 *21.150	*8.450 *18.200	*8.450 *18.200	*7.350 *15.900	*7.350 *15.900	*6.500 *14.050	*6.500 *14.050	*5.800 *12.500	*5.800 *12.500	*3.550 *7.800	*3.550 *7.800		25,21 82,65
-6,0 m -20,0 pies	kg	*11.600 *25.000	*11.600 *25.000	*9.850 *21.250	*9.850 *21.250	*8.500 *18.350	*8.500 *18.350	*7.450 *16.000	*7.450 *16.000	*6.550 *14.150	*6.550 *14.150	*5.850 *12.600	*5.850 *12.600	*3.600 *7.900	*3.600 *7.900		24,71 80,96
-7,5 m -25,0 pies	kg	*11.450 *24.800	*11.450 *24.800	*9.800 *21.150	*9.800 *21.150	*8.500 *18.300	*8.500 *18.300	*7.400 *16.000	*7.400 *16.000	*6.550 *14.100	*6.550 *14.100	*5.800 *12.550	*5.800 *12.550	*3.600 *7.950	*3.600 *7.950		24,11 78,91
-9,0 m -30,0 pies	kg	*11.250 *24.250	*11.250 *24.250	*9.650 *20.800	*9.650 *20.800	*8.350 *18.050	*8.350 *18.050	*7.350 *15.800	*7.350 *15.800	*6.450 *13.900	*6.450 *13.900	*5.750 *12.350	*5.750 *12.350	*3.650 *8.050	*3.650 *8.050		23,39 76,48
-10,5 m -35,0 pies	kg	*10.900 *23.450	*10.900 *23.450	*9.400 *20.200	*9.400 *20.200	*8.150 *17.550	*8.150 *17.550	*7.150 *15.350	*7.150 *15.350	*6.300 *13.500	*6.300 *13.500	*5.600 *11.950	*5.600 *11.950	*3.700 *8.100	*3.700 *8.100		22,55 73,63
-12,0 m -40,0 pies	kg	*10.350 *22.300	*10.350 *22.300	*8.950 *19.250	*8.950 *19.250	*7.800 *16.750	*7.800 *16.750	*6.850 *14.650	*6.850 *14.650	*6.050 *12.850	*6.050 *12.850	*5.300 *11.250	*5.300 *11.250	*3.650 *8.050	*3.650 *8.050		21,57 70,3
-13,5 m -45,0 pies	kg	*9.700 *20.700	*9.700 *20.700	*8.400 *17.950	*8.400 *17.950	*7.350 *15.650	*7.350 *15.650	*6.400 *13.650	*6.400 *13.650	*5.600 *11.850	*5.600 *11.850	*4.850 *10.200	*4.850 *10.200	*3.650 *7.950	*3.650 *7.950		20,43 66,43
-15,0 m -50,0 pies	kg	*8.750 *18.600	*8.750 *18.600	*7.600 *16.150	*7.600 *16.150	*6.650 *14.050	*6.650 *14.050	*5.750 *12.150	*5.750 *12.150	*4.950 *10.350	*4.950 *10.350	*4.200 *8.500	*4.200 *8.500	*3.550 *7.750	*3.550 *7.750		19,1 61,91
-16,5 m 55,0 pies	kg	*7.550 *15.800	*7.550 *15.800	*6.550 *13.700	*6.550 *13.700	*5.700 *11.750	*5.700 *11.750	*4.850 *9.900	*4.850 *9.900	*4.000 *7.950	*4.000 *7.950			*3.350 *7.250	*3.350 *7.250		17,55 56,58
18,0 m -60,0 pies	kg	*5.900 *12.000	*5.900 *12.000	*5.100 *10.250	*5.100 *10.250	*4.300 *8.450	*4.300 *8.450	*3.450 *6.350	*3.450 *6.350					*2.950 *6.250	*2.950 *6.250		15,69 50,18
-19,5 m -65,0 pies	kg	*3.700 *6.700	*3.700 *6.700	*3.000 *5.150	*3.000 *5.150									*2.200 *4.250	*2.200 *4.250		13,41 42,22



ISO 10567:2007

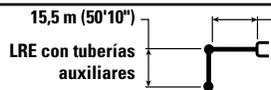


*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/elevar objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395 LRE

Capacidades de elevación de la pluma LRE – Contrapeso de 21,5 tm (47.600 lb) – sin cucharón



11,8 m (38'9") LRE

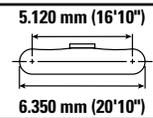
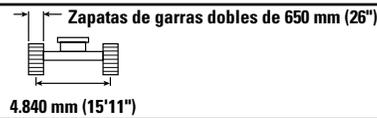


Diagrama	19,5 m (65 pies)		21,0 m (70 pies)		22,5 m (75 pies)		24,0 m (80 pies)		25,5 m (85 pies)		26,0 m (90 pies)		Diagrama		mm pie/pulg	
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb		
18,0 m 60,0 pies	kg		*3.900	*3.900									*3.150	*3.150	21,59	
	lb		*7.150	*7.150									*7.000	*7.000	70,16	
16,5 m 55,0 pies	kg				*3.150	*3.150							*3.050	*3.050	22,57	
	lb				*6.800	*6.800							*6.800	*6.800	73,51	
15,0 m 50,0 pies	kg				*3.650	*3.650							*3.000	*3.000	23,41	
	lb				*7.950	*7.950							*6.600	*6.600	76,38	
13,5 m 45,0 pies	kg				*3.650	*3.650	*3.150	*3.150					*2.950	*2.950	24,12	
	lb				*7.950	*7.950	*6.950	*6.950					*6.500	*6.500	78,82	
12,0 m 40,0 pies	kg				*3.850	*3.850	*3.650	*3.650	*3.500	*3.500			*2.950	*2.950	24,72	
	lb				*8.400	*8.400	*7.950	*7.950	*7.400	*7.400			*6.450	*6.450	80,88	
10,5 m 35,0 pies	kg				*3.900	*3.900	*3.700	*3.700	*3.500	*3.500			*2.950	*2.950	25,22	
	lb				*8.500	*8.500	*8.000	*8.000	*7.600	*7.600			*6.450	*6.450	82,59	
9,0 m 30,0 pies	kg	*4.300	*4.300	*4.000	*4.000	*3.750	*3.750	*3.550	*3.550	*3.150	*3.150		*2.950	*2.950	25,62	
	lb	*9.250	*9.250	*8.600	*8.600	*8.100	*8.100	*7.650	*7.650				*6.450	*6.450	83,95	
7,5 m 25,0 pies	kg	*4.400	*4.400	*4.050	*4.050	*3.800	*3.800	*3.600	*3.600	*3.400	*3.400		*2.950	*2.950	25,93	
	lb	*9.450	*9.450	*8.800	*8.800	*8.250	*8.250	*7.750	*7.750	*6.550	*6.550		*6.500	*6.500	85,01	
6,0 m 20,0 pies	kg	*4.500	*4.500	*4.150	*4.150	*3.900	*3.900	*3.650	*3.650	*3.450	*3.450	*3.300	*3.300	*3.000	*3.000	26,15
	lb	*9.700	*9.700	*9.000	*9.000	*8.350	*8.350	*7.850	*7.850	*7.400	*7.400			*6.600	*6.600	85,75
4,5 m 15,0 pies	kg	*4.600	*4.600	*4.250	*4.250	*3.950	*3.950	*3.700	*3.700	*3.450	*3.450	*3.400	*3.400	*3.100	*3.100	26,28
	lb	*9.950	*9.950	*9.200	*9.200	*8.500	*8.500	*7.950	*7.950	*7.500	*7.500			*6.750	*6.750	86,2
3,0 m 10,0 pies	kg	*4.750	*4.750	*4.350	*4.350	*4.050	*4.050	*3.750	*3.750	*3.500	*3.500	*3.400	*3.400	*3.150	*3.150	26,32
	lb	*10.250	*10.250	*9.400	*9.400	*8.700	*8.700	*8.100	*8.100	*7.550	*7.550			*6.950	*6.950	86,35
1,5 m 5,0 pies	kg	*4.850	*4.850	*4.450	*4.450	*4.100	*4.100	*3.800	*3.800	*3.550	*3.550	*3.450	*3.450	*3.300	*3.300	26,27
	lb	*10.500	*10.500	*9.600	*9.600	*8.850	*8.850	*8.200	*8.200	*7.600	*7.600			*7.200	*7.200	86,21
0 m 0 pie	kg	*5.000	*5.000	*4.550	*4.550	*4.150	*4.150	*3.850	*3.850	*3.550	*3.550	*3.450	*3.450	*3.400	*3.400	26,14
	lb	*10.750	*10.750	*9.800	*9.800	*9.000	*9.000	*8.300	*8.300	*7.650	*7.650			*7.500	*7.500	85,77
-1,5 m -5,0 pies	kg	*5.100	*5.100	*4.600	*4.600	*4.250	*4.250	*3.900	*3.900	*3.550	*3.550			*3.450	*3.450	25,92
	lb	*10.950	*10.950	*9.950	*9.950	*9.100	*9.100	*8.350	*8.350	*7.600	*7.600			*7.600	*7.600	85,04
-3,0 m -10,0 pies	kg	*5.150	*5.150	*4.700	*4.700	*4.250	*4.250	*3.900	*3.900	*3.550	*3.550			*3.500	*3.500	25,62
	lb	*11.150	*11.150	*10.100	*10.100	*9.150	*9.150	*8.350	*8.350					*7.700	*7.700	84
-4,5 m -15,0 pies	kg	*5.200	*5.200	*4.700	*4.700	*4.300	*4.300	*3.850	*3.850					*3.550	*3.550	25,21
	lb	*11.250	*11.250	*10.150	*10.150	*9.200	*9.200	*8.300	*8.300					*7.800	*7.800	82,65
-6,0 m -20,0 pies	kg	*5.250	*5.250	*4.700	*4.700	*4.250	*4.250	*3.800	*3.800					*3.600	*3.600	24,71
	lb	*11.250	*11.250	*10.100	*10.100	*9.100	*9.100	*8.100	*8.100					*7.900	*7.900	80,96
-7,5 m -25,0 pies	kg	*5.200	*5.200	*4.650	*4.650	*4.150	*4.150	*3.650	*3.650					*3.600	*3.600	24,11
	lb	*11.200	*11.200	*10.000	*10.000	*8.850	*8.850							*7.950	*7.950	78,91
-9,0 m -30,0 pies	kg	*5.100	*5.100	*4.550	*4.550	*4.000	*4.000							*3.650	*3.650	23,39
	lb	*10.950	*10.950	*9.700	*9.700	*8.450	*8.450							*8.050	*8.050	76,48
-10,5 m -35,0 pies	kg	*4.950	*4.950	*4.350	*4.350	*3.700	*3.700							*3.700	*3.700	22,55
	lb	*10.500	*10.500	*9.150	*9.150									*8.100	*8.100	73,63
-12,0 m -40,0 pies	kg	*4.650	*4.650	*3.950	*3.950									*3.650	*3.650	21,57
	lb	*9.750	*9.750	*8.200	*8.200									*8.050	*8.050	70,3
-13,5 m -45,0 pies	kg	*4.150	*4.150											*3.650	*3.650	20,43
	lb	*8.500	*8.500											*7.950	*7.950	66,43
-15,0 m -50,0 pies	kg													*3.550	*3.550	19,1
	lb													*7.750	*7.750	61,91
-16,5 m 55,0 pies	kg													*3.350	*3.350	17,55
	lb													*7.250	*7.250	56,58
18,0 m 60,0 pies	kg													*2.950	*2.950	15,69
	lb													*6.250	*6.250	50,18
19,5 m 65,0 pies	kg													*2.200	*2.200	13,41
	lb													*4.250	*4.250	42,22



ISO 10567:2007



*Indica que la carga está limitada por la capacidad de elevación hidráulica en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación anteriores. Las capacidades de elevación se basan en la posición de la máquina sobre una superficie firme y uniforme. El uso de un punto de enganche del accesorio para manipular/eleva objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395 LRE

Guía de oferta de accesorios – América del Norte

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

1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)

1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

ACCESORIOS CON BULÓN

Tren de rodaje	Ancho largo
Contrapeso	21,6 mt (47.600 lb)
Tipo de pluma	LRE
Longitud del balancín	11,8 m (38'9") LRE
Pinzas múltiples	GSH425 <input checked="" type="radio"/>
	GSH525 <input type="radio"/>

Guía de oferta de accesorios – Chile y Colombia

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

1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)

1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

ACCESORIOS CON BULÓN

Tren de rodaje	Ancho largo
Contrapeso	21,6 mt (47.600 lb)
Tipo de pluma	LRE
Longitud del balancín	11,8 m (38'9") LRE
Pinzas múltiples	GSH425 <input checked="" type="radio"/>
	GSH525 <input type="radio"/>

Especificaciones de la excavadora hidráulica 395 LRE

Guía de oferta de accesorios – Europa

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

1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

ACCESORIOS CON BULÓN

Tren de rodaje		Ancho largo
Contrapeso		21,6 tm (47.600 lb)
Tipo de pluma		LRE
Longitud del balancín		11,8 m (38'9") LRE
Pinzas múltiples	GSH425	<input type="checkbox"/>
	GSH525	<input type="checkbox"/>
	GSV425	<input type="checkbox"/>
	GSV525	<input type="checkbox"/>
Cucharones en forma de concha	CTV15	<input type="checkbox"/>

Guía de oferta de accesorios – Turquía

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

1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

ACCESORIOS CON BULÓN

Tren de rodaje		Ancho largo
Contrapeso		21,6 tm (47.600 lb)
Tipo de pluma		LRE
Longitud del balancín		11,8 m (38'9") LRE
Pinzas múltiples	GSH425	<input type="checkbox"/>
	GSH525	<input type="checkbox"/>
	GSV425	<input type="checkbox"/>
	GSV525	<input type="checkbox"/>
Cucharones en forma de concha	CTV15	<input type="checkbox"/>

Equipos estándar y opcionales

Los equipos estándar y opcionales pueden variar. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

	Estándar	Opcional		Estándar	Opcional
PLUMAS, BALANCINES Y VARILLAJES			MOTOR		
Pluma LRE de 15,5 m (50'10")	✓		Calentador del bloque de arranque en frío		✓
Balancín LRE de 11,8 m (38'9")	✓		Tres modos seleccionables: Power, Smart, ECO	✓	
Varillaje CB2 sin argolla de elevación	✓		Control automático del régimen del motor	✓	
Protección submarina de los sensores del varillaje y los balancines	✓		Potencia especificada hasta los 4500 m (14 760 pies) de altitud	✓	
TECNOLOGÍA CAT			Capacidad de refrigeración para temperatura ambiente elevada a 52 °C (126 °F)	✓	
Gestión de equipos Cat:			Capacidad de arranque en frío hasta -18 °C (-0,4 °F)	✓	
- VisionLink®	✓ ¹		Capacidad de arranque en frío hasta -32 °C (-25 °F)		✓
- VisionLink® Productivity		✓ ²	Ventilador hidráulico reversible	✓	
- Remote Flash	✓		Filtro de aire de doble elemento con prefiltro integrado	✓	
- Remote Troubleshoot	✓		Sistema de refrigeración vertical de lado a lado de tres piezas	✓	
- Reconocimiento y seguimiento de implementos (PL161)	✓		Desconexión a distancia	✓	
- Orientación para el operador		✓ ³	Alternador de 95 A	✓	
Cat Grade:			SISTEMA HIDRÁULICO		
- Cat GRADE con 2D	✓		SmartBoom™		✓ ⁴
- Cat Grade con 2D con preinstalación para accesorios (ARO)		✓	Circuito de regeneración de pluma y balancín	✓	
- Receptor láser		✓	Válvula de control principal electrónica	✓	
- Conectividad Cat Grade		✓ ²	Circuito de giro de bucle cerrado dedicado	✓	
Cat Assist:			Calentamiento automático del aceite hidráulico	✓	
- Asistencia a la elevación	✓		Freno de estacionamiento del giro automático	✓	
Cat Payload:			Válvula antirreacción	✓	
- Pesaje sobre la marcha	✓		Filtro de retorno hidráulico de altas prestaciones	✓	
- Calibración semiautomática	✓		Desplazamiento de dos velocidades	✓	
- Información de carga útil/ciclo	✓		Capacidad para aceite hidráulico biodegradable	✓	
- Informes administrativos de VisionLink Productivity		✓ ²	Asistencia a la elevación	✓	
Cat Advanced Payload:			Control de herramientas avanzado		✓
- Totales diarios		✓	Circuito auxiliar de presión media		✓
- Listas personalizadas		✓	Circuito de acoplamiento rápido		✓
- Peso objetivo inteligente		✓	Control de eficiencia hidráulica		✓
- Integración de E-tickets		✓ ²			
Otros:					
Integración del sistema rotador inclinable (TRS) de Cat		✓			
SISTEMA ELÉCTRICO					
Baterías de 1.400 CCA sin mantenimiento (2 unidades)	✓				
Interruptor de desconexión eléctrica centralizada	✓				
Luz del chasis	✓				
Luces LED de la cabina y de la pluma		✓			
Luces envolventes Premium LED de 1.800 lúmenes		✓			

¹Proporciona datos telemáticos básicos para gestionar el estado, las perspectivas de mantenimiento y la supervisión del estado. Otros planes disponibles para una notificación de datos más completa. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

²Se requiere suscripción a VisionLink. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

³Se requiere una suscripción a VisionLink para los informes administrativos. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

⁴Solo Europa

(continúa en la página siguiente)

Equipos opcionales y estándar de la 395 LRE

Equipos estándar y opcionales (continuación)

Los equipos estándar y opcionales pueden variar. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

	Estándar	Opcional		Estándar	Opcional
SEGURIDAD			SERVICIO Y MANTENIMIENTO		
Sistema de seguridad con una sola llave de Caterpillar	✓		Sistema de gestión del estado del vehículo integrado	✓	
Sistema delimitador 2D:	✓		Preinstalación para el sistema de lubricación automática	✓	
– Elevación máxima			Ventilador de refrigeración reversible	✓	
– Elevación mínima			Ubicación agrupada para los filtros de aceite del motor y combustible	✓	
– Giro en elevación			Sistema de repostaje rápido de combustible		✓
– Elevación de pared			Orificios de análisis programado de aceite (S-O-S SM)	✓	
– Evitación de la cabina del sistema delimitador			Preparada para mantenimiento QuickEvac TM		✓
Caja de herramientas/almacenamiento externa con cerradura	✓		Bomba de repostaje eléctrica con apagado automático		✓
Puerta con cerradura y depósitos de combustible e hidráulico con cierre	✓		TREN DE RODAJE Y ESTRUCTURAS		
Compartimiento de drenaje de combustible con cerradura	✓		Tren de rodaje largo	✓	
Interruptor de desconexión bloqueable	✓		Zapatas de cadena de garra doble de 650 mm (26")		✓
Plataformas de servicio con placa antideslizante	✓		Zapatas de cadena de garra doble de 750 mm (30")		✓
Montaje completo de pasamanos en la plataforma	✓		Zapatas de cadena de garras dobles de 900 mm (35") ²		✓
Paquete de retrovisores	✓		Cadenas lubricadas con grasa	✓	
Señal/bocina de advertencia	✓		Protecciones guía de la cadena de tres piezas segmentadas		✓
Alarma de desplazamiento	✓		Protecciones guía de la cadena de dos piezas de longitud total		✓
Alarma de giro		✓	Corona de giro	✓	
Interruptor secundario de parada del motor a nivel del suelo	✓		Protector inferior de servicio pesado	✓	
Las cámaras de visión trasera y lateral derecha	✓		Protector del motor de desplazamiento de servicio pesado	✓	
Visibilidad de 360°		✓	Contrapeso de 21,6 tm (47.600 lb)	✓	
Válvula anticaída de la pluma ¹		✓	Argolla para remolque en el bastidor inferior	✓	
Válvula anticaída del balancín ¹		✓	Bastidor de extensión de cadena LRE	✓	
Pasarela	✓				
Pasarela basculante		✓			
Iluminación de inspección		✓			
Cat Command (control remoto)		✓			

¹Todas las regiones excepto Corea del Sur

²Solo Europa y Norteamérica

Kits y accesorios instalados por el distribuidor

Los accesorios pueden variar. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

CABINA

- Limpiaparabrisas inferior radial (solo para cabina Deluxe)
- Kit de limpiaparabrisas paralelo (solo para cabina Deluxe)
- Palanca tipo joystick con deslizadores horizontales
- Pedal eléctrico izquierdo (LH)/derecho (RH) para el control de la herramienta
- Kit de ventana trasera de doble salida
- Parabrisas delantero con cristal laminado (cristal P5A, normativa sobre demolición de la UE)

SEGURIDAD Y PROTECCIÓN

- Llavero Bluetooth®
- Cinturón de seguridad retráctil de 76 mm (3")
- Cat Detect – Detección de personas
- Cat Command – Kit de control remoto

PROTECCIONES

- OPG (no compatible con la cubierta para luces de cabina o el protector de lluvia)
- Malla protectora delantera integral (no compatible con la cubierta para luces de cabina o el protector de lluvia)
- Protector de malla mitad inferior delantera
- Protector de lluvia para el parabrisas delantero y cubierta para las luces de la cabina

OTROS ACCESORIOS

- Antenas GNSS
- Kit submarino

Opciones de cabina de 395 LRE

Opciones de cabina

	Deluxe	Premium
Cabina insonorizada con soportes viscosos	●	●
Protecciones del operador (OPG, Operator Protective Guards)	○	○
Monitor de pantalla táctil LCD de alta resolución de 254 mm (10")	●	●
Monitor LCD táctil de alta resolución adicional para Cat Grade 2D y 3D	○	○
Aire acondicionado de dos niveles automático	●	●
Dial de pulsación breve y teclas de método abreviado para controlar el monitor	●	●
Control de arranque del motor por pulsación sin llave	●	●
Consola con ajuste de altura infinito sin herramientas	●	●
Consola lateral izquierda basculante	●	●
Dirección con palanca tipo joystick Cat	○	○
Relé auxiliar	○	○
Asiento calefactado con suspensión neumática ajustable	●	X
Asiento calefactado y refrigerado con suspensión ajustable automática	X	●
Cinturón de seguridad naranja de 51 mm (2")	●	●
Radio Bluetooth integrada (incluye USB, puerto auxiliar y micrófono)	●	●
2 salidas de 12 V de CC	●	●
Portavasos y compartimentos de almacenamiento	●	●
Parabrisas fijo de una pieza	X	○
Ventana delantera de dos piezas con apertura	●	○
Limpiaparabrisas superior radial con lavaparabrisas	●	X
Limpiaparabrisas paralelo con lavaparabrisas	X	●
Trampilla de claraboya en policarbonato con apertura	●	○
Claraboya fija de cristal laminado	X	○
Luz de techo LED.	●	●
Luz de bienvenida del suelo	●	●
Parasol delantero enrollable	●	●
Parasol trasero enrollable	○	●
Salida de emergencia en la ventanilla trasera	●	●
Alfombrilla lavable	●	●
Preinstalación de baliza	●	●

● Estándar

○ Opcional

X No disponible

Si desea obtener más información sobre los productos Cat, los servicios de nuestros distribuidores y las soluciones que ofrecemos para el sector, visite nuestro sitio web www.cat.com

© 2024 Caterpillar

Reservados todos los derechos

Materiales y especificaciones sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas que se muestran en este catálogo pueden incluir equipos opcionales. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las opciones disponibles.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, el color "Caterpillar Corporate Yellow", la imagen comercial de "Power Edge" y de Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizada en el presente documento, son marcas comerciales de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización. VisionLink es una marca comercial de Caterpillar Inc., registrada en Estados Unidos y en otros países.

ASX94024-00 (11-2024)
Número de versión: 07H
(Aus-NZ, Chile, Colombia,
Europe, N Am, S Korea,
Türkiye)

