



Excavadora Hidráulica **330 GC**

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

Especificaciones	2
Motor	2
Mecanismo de giro	2
Pesos	2
Cadena	2
Transmisión	2
Sistema hidráulico	2
Capacidades de llenado de servicio	2
Sistema de aire acondicionado	2
Normas	3
Niveles de ruido	3
Peso de funcionamiento y presiones sobre el suelo	3
Pesos de los componentes principales	4
Dimensiones	5
Fuerzas y radios de acción	6
Capacidades de elevación de plumas de alcance	
Tren de rodaje largo	7
Tren de rodaje largo y estrecho	12
Especificaciones y compatibilidad de cucharones	16
Guía de oferta de accesorios	20
Equipos estándar y opcionales	30
Kits y accesorios instalados por el distribuidor	32
Declaración medioambiental de la 330 GC	33

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Motor

Modelo de motor	Cat® C7.1	
Potencia neta		
ISO 9249	150 kW	201 hp
ISO 9249 (DIN)	204 hp (sistema métrico)	
Potencia del motor		
ISO 14396	151 kW	202 hp
ISO 14396 (DIN)	205 hp (sistema métrico)	
Calibre	105 mm	4 pulg
Carrera	135 mm	5 pulg
Cilindrada	7,1 L	433 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 y Corea y Japón 2014.
- 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 sistema de admisión de aire, sistema de escape y alternador.
- Velocidad del motor a 2.200 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 % diésel renovable, HVO (aceite vegetal hidrogenado) y combustibles 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 usar 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 carbonos son básicamente las mismas que las de los combustibles tradicionales.*

Mecanismo de giro

Velocidad de giro*	11,5 rev/min	
Par de giro	105 kN·m	77.370 lbf·pie

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

Pesos

Peso de funcionamiento	29.900 kg	65.900 lb
• Tren de rodaje largo, Pluma de alcance, balancín R3.2 m (10'6"), cucharón de servicio pesado (HD) 1,54 m ³ (2,01 yd ³), zapatas de triple garra de 600 mm (24") y contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb).		
Peso de funcionamiento	29.800 kg	65.700 lb
• Pluma de alcance estrecha, balancín R3.2 m (10'6"), cucharón HD 1,76 m ³ (2,30 yd ³), zapatas de triple garra de 600 mm (24") y contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb).		

Cadena

Anchura de las zapatas de cadena opcionales	600 mm	24 pulg
Anchura de las zapatas de cadena opcionales	700 mm	28 pulg
Anchura de las zapatas de cadena opcionales	800 mm	31 pulg
Anchura de las zapatas de cadena opcionales	900 mm	35 pulg
Número de zapatas (cada lado)	50	
Número de rodillos de la cadena (cada lado)	9	
Número de rodillos portadores (cada lado)	2	

Transmisión

Subida de pendientes	35°/70 %	
Velocidad de desplazamiento máxima	5,3 km/h	3,3 mph
Máxima fuerza de tracción en la barra de tiro	248 kN	55.753 lb-pie

Sistema hidráulico

Sistema principal: caudal máximo, implemento	560 L/min (280 × 2 bombas)	148 gal/min (74 × 2 bombas)
Presión máxima: equipo	35.000 kPa	5.075 lb/pulg ²
Presión máxima: desplazamiento	35.000 kPa	5.075 lb/pulg ²
Presión máxima: giro	28.400 kPa	4.118 psi
Cilindro de la pluma: calibre	140 mm	6 pulg
Cilindro de la pluma: carrera	1.407 mm	55 pulg
Cilindro del balancín: calibre	150 mm	6 pulg
Cilindro del balancín: carrera	1.646 mm	65 pulg
Cilindro del cucharón: calibre	135 mm	5 pulg
Cilindro del cucharón: carrera	1.156 mm	46 pulg

Capacidades de llenado de servicio

Capacidad del depósito de combustible	474 L	125,2 gal
Sistema de refrigeración	25 L	6,6 gal
Aceite del motor	25 L	6,6 gal
Mando del giro	10 L	2,6 gal
Mando final (cada uno)	5,5 L	1,5 gal
Sistema hidráulico (incluido el depósito)	310 L	81,9 gal
Depósito hidráulico	147 L	38,8 gal
Depósito de líquido de escape diésel (DEF, Diesel Exhaust Fluid)	41 L	10,8 gal

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 0,85 kg de refrigerante, que tiene un equivalente de 1.216 toneladas métricas de CO₂.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Normas

Frenos	ISO 10265:2008
Cabina/Estructura de protección en caso de vuelcos (ROPS)	ISO 12117-2:2008
Protecciones del operador (OPG) (opcional)	ISO 10262:1998 nivel II

Niveles de ruido

ISO 6395:2008 (exterior)	103 dB(A)
ISO 6396:2008 (dentro de la cabina)	70 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.

Pesos de funcionamiento y presiones sobre el suelo

	Zapatas de garra triple de 600 mm (24")		Zapatas de garra triple HD de 600 mm (24")		Zapatas de garra triple HD de 700 mm (28")	
	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						
Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb) y máquina básica con tren de rodaje largo						
Pluma de alcance + balancín R3.2CB2 (10'6") + cucharón HD de + 1,54 m ³ (2,01 yd ³) HD	29.900 (65.900)	56,9 (8,3)	30.100 (66.400)	57,3 (8,3)	30.500 (67.300)	49,7 (7,2)
Pluma de alcance + balancín R2.65CB2 (8'8") + cucharón HD de 1,54 m ³ (2,01 yd ³)	29.800 (65.700)	56,7 (8,2)	30.000 (66.200)	57,1 (8,3)	30.400 (67.000)	49,6 (7,2)
Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb) y máquina básica con tren de rodaje largo estrecho						
Pluma de alcance + balancín R3.2CB2 (10'6") + cucharón HD de + 1,54 m ³ (2,01 yd ³) HD	29.800 (65.700)	56,7 (8,2)	30.000 (67.200)	57,1 (8,3)	30.400 (67.000)	49,6 (7,2)
Pluma de alcance + balancín R2.65CB2 (8'8") + cucharón HD de 1,54 m ³ (2,01 yd ³)	29.700 (65.500)	56,5 (8,2)	29.900 (65.900)	56,9 (8,3)	30.300 (66.800)	49,4 (7,2)

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

	Zapatas de garra triple HD de 800 mm (31")		Zapatas de garra triple de 900 mm (35")	
	Peso	Presión sobre el suelo	Peso	Presión sobre el suelo
	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				
Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb) y máquina básica con tren de rodaje largo				
Pluma de alcance + balancín R3.2CB2 (10'6") + cucharón HD de + 1,54 m ³ (2,01 yd ³) HD	30.900 (68.100)	44,1 (6,4)	31.300 (69.000)	39,7 (5,8)
Pluma de alcance + balancín R2.65CB2 (8'8") + cucharón HD de 1,54 m ³ (2,01 yd ³)	30.800 (67.900)	44,0 (6,4)	31.200 (68.800)	39,6 (5,7)
Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb) y máquina básica con tren de rodaje largo estrecho				
Pluma de alcance + balancín R3.2CB2 (10'6") + cucharón HD de + 1,54 m ³ (2,01 yd ³) HD	30.800 (67.900)	44,0 (6,4)	—	—
Pluma de alcance + balancín R2.65CB2 (8'8") + cucharón HD de 1,54 m ³ (2,01 yd ³)	30.700 (67.700)	43,8 (6,4)	—	—

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 330 GC

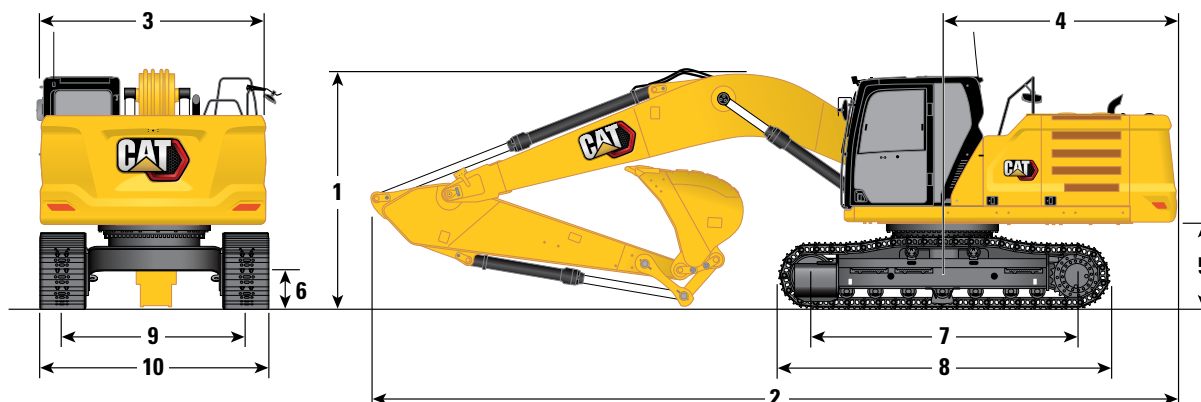
Pesos de los componentes principales

	kg	lb
Máquina básica con contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb), tren de rodaje largo, con cilindros de la pluma (no incluye peso de 90 % de depósito de combustible y operador de 75 kg [165 lb])	20.880	46.000
Máquina básica con contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb), tren de rodaje largo, con cilindros de la pluma (no incluye peso de 90 % de depósito de combustible y operador de 75 kg [165 lb])	20.780	45.800
Zapatas de cadena:		
Zapatas de cadena de garra triple de 11 mm (0,43") de grosor y 600 mm (24") de ancho	3.620	8.000
Zapatas de cadena de garra triple HD de 13 mm (0,51") de grosor y 600 mm (24") de ancho	3.830	8.400
Zapatas de cadena de garra triple HD de 13 mm (0,51") de grosor y 700 mm (28") de ancho	4.200	9.300
800 mm (31 pulg) de ancho, 13 mm (0,51 pulg) de grosor, zapatas de cadena de triple garra HD con extensión de escalón	4.590	10.100
900 mm (35") de ancho, 13 mm (0,51") de grosor, zapatas de cadena de triple garra HD con extensión de escalón para ISO 2867:2011	4.980	11.000
Dos cilindros de la pluma	490	1.100
Peso del depósito de combustible al 90 % de capacidad y un operador de 75 kg (165 lb)	460	1.000
Contrapeso:		
Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)	6.700	14.770
Plumas (incluidas líneas, bulones, cilindro de bastidor):		
Pluma de alcance de 6,15 m (20'2")	2.300	5.100
Balancines (incluye tuberías, bulones, cilindro del cucharón y varillaje del cucharón):		
Balancín de alcance R3.2CB2 (10'6")	1.440	3.200
Balancín de alcance R2.65CB2 (8,8")	1.350	3.000
Cucharones (sin varillaje, con puntas y cortadores laterales):		
0,91 m ³ (1,19 yd ³) Servicio pesado (HD), varillaje CB	950	2.090
1,12 m ³ (1,46 yd ³) HD, varillaje CB	1.040	2.290
1,33 m ³ (1,73 yd ³) HD, varillaje CB	1.160	2.560
1,54 m ³ (2,01 yd ³) HD, varillaje CB	1.200	2.600
1,76 m ³ (2,30 yd ³) HD, varillaje CB	1.350	3.000
1,76 m ³ (2,30 yd ³) Servicio general (GD), varillaje CB	1.090	2.500
Acoplamiento rápido (QC):		
Mecanismo de enganche al bulón QC CB con bulones	530	1.200
Mecanismo de enganche al bulón QC CB sin bulones	500	1.100
Acoplamiento rápido especial QC	430	900

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Dimensiones

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

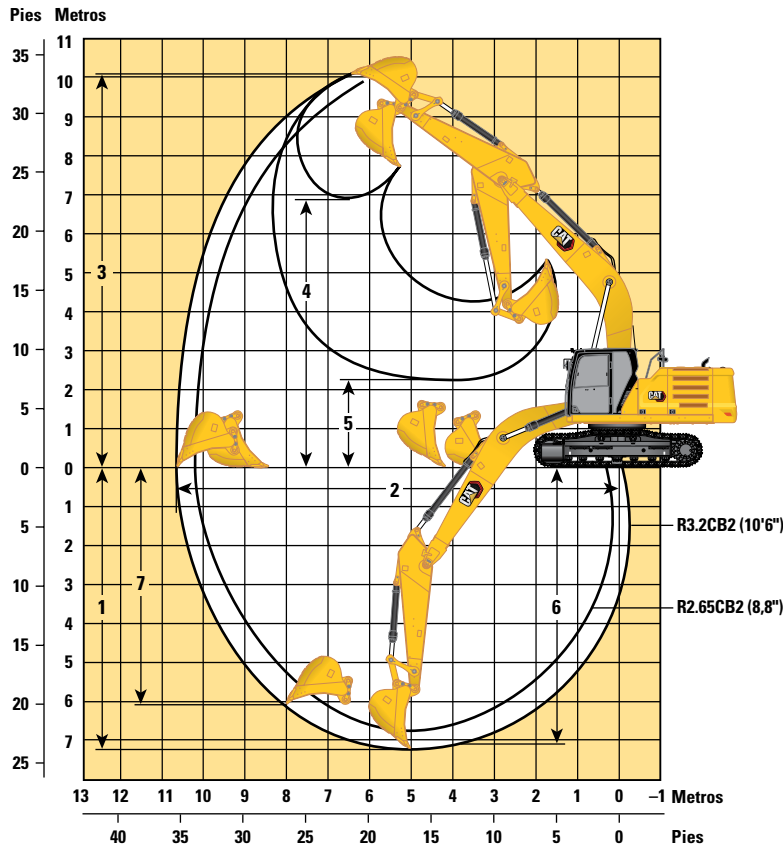


Trenes de rodaje	Tren de rodaje largo/tren de rodaje largo y estrecho			
Opción de pluma	Pluma de alcance de 6,15 m (20'2")			
Opciones de balancín	Balancines de alcance			
	R3.2CB2 (10'6")		R2.65CB2 (8,8")	
1 Altura de la máquina:				
Altura de la cabina	3.050 mm	10'0"	3.050 mm	10'0"
Altura de OPG	3.190 mm	10'5"	3.190 mm	10'5"
Altura del pasamanos	3.050 mm	10'0"	3.050 mm	10'0"
Con pluma/balancín/cucharón instalados	3.400 mm	11'1"	3.450 mm	11'3"
Con pluma/balancín instalados	3.380 mm	11'1"	3.380 mm	11'1"
Con pluma instalada	3.050 mm	10'0"	3.050 mm	10'0"
2 Longitud de la máquina:				
Con pluma/balancín/cucharón instalados	10.420 mm	34'2"	10.420 mm	34'2"
Con pluma/balancín instalados	10.420 mm	34'2"	10.420 mm	34'2"
Con pluma instalada	9.230 mm	30'3"	9.230 mm	30'3"
3 Anchura del bastidor superior	2.940 mm	9'7"	2.940 mm	9'7"
4 Radio de giro de la cola	3.130 mm	10'3"	3.130 mm	10'3"
5 Altura libre desde el contrapeso	1.110 mm	3'7"	1.110 mm	3'7"
6 Altura libre sobre el suelo	490 mm	1'7"	490 mm	1'7"
7 Distancia entre los centros de los rodillos	3.990 mm	13'1"	3.990 mm	13'1"
8 Longitud de la cadena	4.860 mm	15'11"	4.860 mm	15'11"
9 Ancho de vía (extendido):				
Tren de rodaje largo:	2.590 mm	8'5"	2.590 mm	8'5"
Tren de rodaje largo y estrecho:	2.390 mm	7'10"	2.390 mm	7'10"
10 Anchura del tren de rodaje:				
Zapatas de 600 mm (24")	3.190 mm	10'5"	3.190 mm	10'5"
Zapatas de 700 mm (28")	3.290 mm	10'9"	3.290 mm	10'9"
Zapatas de 800 mm (31")	3.390 mm	11'1"	3.390 mm	11'1"
Zapatas de 900 mm (35")	3.490 mm	11'5"	3.490 mm	11'5"
Tipo de cucharón	HD		HD	
Capacidad del cucharón	1,54 m ³	2,01 yd ³	1,54 m ³	2,01 yd ³
Radio de la punta del cucharón	1.662 mm	5'5"	1.662 mm	5'5"

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Fuerzas y radios de acción

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



Trenes de rodaje

Tren de rodaje largo/tren de rodaje largo y estrecho

Opción de pluma

Pluma de alcance de 6,15 m (20'2")

Opciones de balancín

Balancines de alcance

	R3.2CB2 (10'6")		R2.65CB2 (8,8")	
1 Profundidad máxima de excavación	7.260 mm	23'9"	6.710 mm	22'0"
2 Alcance máximo a nivel del suelo	10.690 mm	35'0"	10.210 mm	33'5"
3 Altura máxima de corte	10.020 mm	32'10"	9.910 mm	32'6"
4 Altura máxima de carga	6.930 mm	22'9"	6.790 mm	22'3"
5 Altura mínima de carga	2.280 mm	7'5"	2.830 mm	9'3"
6 Profundidad máxima de corte para obtener una excavación horizontal de 2.440 mm (8'0")	7.100 mm	23'3"	6.530 mm	21'5"
7 Profundidad máxima de excavación en un frente vertical	6.030 mm	19'9"	5.720 mm	18'9"
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	179 kN	40.240 lb-pie	179 kN	40.240 lb-pie
Fuerza de excavación del balancín (ISO)	126 kN	28.330 lb-pie	145 kN	32.600 lb-pie
Tipo de cucharón	HD		HD	
Capacidad del cucharón	1,54 m ³	2,01 yd ³	1,54 m ³	2,01 yd ³
Radio de la punta del cucharón	1.662 mm	5'5"	1.662 mm	5'5"

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón,

Tren de rodaje largo

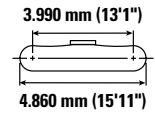
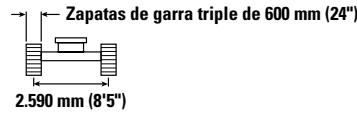
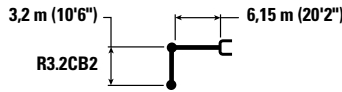


Diagrama de la pluma	1.500 mm/60 pulg		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg		Diagrama de la pluma		mm pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7.500 mm 300 pulg	kg lb												*5.150 *11.350	*5.150 *11.350	7.270 290	
6.000 mm 240 pulg	kg lb								*7.200 *15.300	6.250 13.450			*4.900 *10.750	*4.900 *10.750	8.230 330	
4.500 mm 180 pulg	kg lb						*8.400 *18.250	*8.400 *18.250	*7.600 *16.600	6.150 13.200			*4.850 *10.650	4.750 10.550	8.830 350	
3.000 mm 120 pulg	kg lb					*12.950 *27.850	12.550 27.000	*9.800 *21.250	8.250 17.750	*8.300 *18.050	5.950 12.850	*5.950 4.550	*5.000 *10.950	4.450 9.800	9.140 360	
1.500 mm 60 pulg	kg lb					*15.450 *33.350	11.850 25.500	*11.150 *24.150	7.900 17.000	8.950 19.200	5.800 12.450	*6.800 *12.550	4.450 9.600	*5.300 *11.650	4.350 9.550	9.190 370
0 mm 0 pulg	kg lb					*16.600 *35.950	11.500 24.700	*12.050 *26.050	7.650 16.500	8.800 18.900	5.650 12.150			*5.850 *12.800	4.400 9.700	8.990 360
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*6.350 *14.200	*6.350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	*16.600 *35.950	11.400 24.500	12.150 26.050	7.550 16.250	8.700 18.750	5.600 12.000			*6.750 *14.850	4.750 10.400	8.530 340
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	*15.600 *33.700	11.450 24.650	*11.700 *25.300	7.550 16.300	8.750 18.850	5.600 12.150			8.400 18.550	5.400 11.950	7.740 310
-4.500 mm -180 pulg	kg lb			*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	11.700 25.150	*9.800 *20.750	7.750 16.700					*8.600 *18.900	6.950 15.550	6.520 260

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón,

Tren de rodaje largo

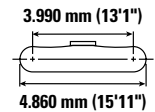
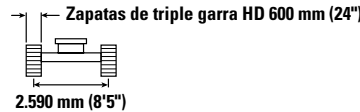
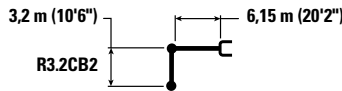


Diagrama de la pluma	1.500 mm/60 pulg		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg		Diagrama de la pluma		mm pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7.500 mm 300 pulg	kg lb													*5.150 *11.350	*5.150 *11.350	7.270 290
6.000 mm 240 pulg	kg lb								*7.200 *15.300	6.300 13.550				*4.900 *10.750	*4.900 *10.750	8.230 330
4.500 mm 180 pulg	kg lb							*8.400 *18.250	*8.400 *18.250	*7.600 *16.600	6.200 13.300			*4.850 *10.650	4.800 10.600	8.830 350
3.000 mm 120 pulg	kg lb					*12.950 *27.850	12.600 27.150	*9.800 *21.250	8.300 17.850	*8.300 *18.050	6.000 12.900	*5.950 4.600		*5.000 *10.950	4.500 9.850	9.140 360
1.500 mm 60 pulg	kg lb					*15.450 *33.350	11.900 25.650	*11.150 *24.150	7.950 17.100	9.000 19.350	5.800 12.550	*6.800 *12.550	4.500 9.650	*5.300 *11.650	4.350 9.600	9.190 370
0 mm 0 pulg	kg lb					*16.600 *35.950	11.550 24.850	*12.050 *26.050	7.700 16.600	8.850 19.000	5.700 12.250			*5.850 *12.800	4.450 9.800	8.990 360
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*6.350 *14.200	*6.350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	*16.600 *35.950	11.450 24.650	12.200 26.250	7.600 16.350	8.750 18.850	5.600 12.100			*6.750 *14.850	4.750 10.500	8.530 340
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	*15.600 *33.700	11.550 24.800	*11.700 *25.300	7.600 16.400	8.800 19.000	5.650 12.200			8.450 18.700	5.450 12.050	7.740 310
-4.500 mm -180 pulg	kg lb			*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	11.750 25.300	*9.800 *20.750	7.800 16.800					*8.600 *18.900	7.000 15.650	6.520 260



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación 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.

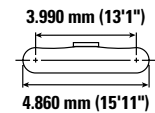
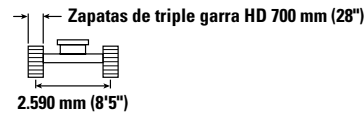
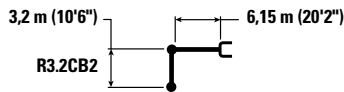
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón,

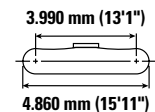
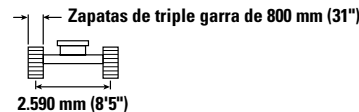
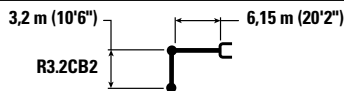
Tren de rodaje largo



		1.500 mm/60 pulg		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg		mm pulg		
7.500 mm 300 pulg	kg lb													*5.150 *11.350	*5.150 *11.350	7.270 290
6.000 mm 240 pulg	kg lb								*7.200 *15.300	6.350 13.650				*4.900 *10.750	*4.900 *10.750	8.230 330
4.500 mm 180 pulg	kg lb							*8.400 *18.250	*8.400 *18.250	*7.600 *16.600	6.250 13.450			*4.850 *10.650	*4.850 *10.650	8.830 350
3.000 mm 120 pulg	kg lb					*12.950 *27.850	12.700 27.400	*9.800 *21.250	8.350 18.000	*8.300 *18.050	6.050 13.050	*5.950 4.650		*5.000 *10.950	4.550 9.550	9.140 360
1.500 mm 60 pulg	kg lb					*15.450 *33.350	12.050 25.900	*11.150 *24.150	8.000 17.250	*9.050 *19.550	5.900 12.650	*6.800 *12.550	4.550 9.800	*5.300 *11.650	4.400 9.700	9.190 370
0 mm 0 pulg	kg lb					*16.600 *35.950	11.700 25.150	*12.050 *26.050	7.800 16.750	8.950 19.200	5.750 12.350			*5.850 *12.800	4.500 9.900	8.990 360
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*6.350 *14.200	*6.350 *14.200	*10.000 *22.700	*10.000 *22.700	*16.600 *35.950	11.600 24.900	*12.300 *26.550	7.650 16.500	8.850 19.050	5.700 12.250		*6.750 *14.850	4.800 10.600	8.530 340	
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*11.450 *25.650	*11.450 *25.650	*16.150 *36.750	*16.150 *36.750	*15.600 *33.700	11.650 25.050	*11.700 *25.300	7.700 16.550	8.900 *19.100	5.700 12.350		*8.450 *18.750	5.500 12.200	7.740 310	
-4.500 mm -180 pulg	kg lb			*18.050 *38.850	*18.050 *38.850	*13.250 *28.450	11.850 25.550	*9.800 *20.750	7.850 16.950					*8.600 *18.900	7.050 15.800	6.520 260

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón,

Tren de rodaje largo



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



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación 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.

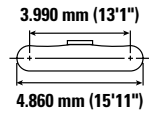
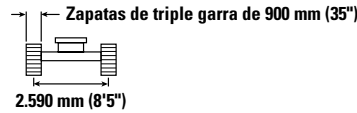
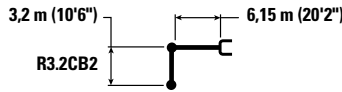
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón,

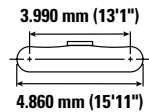
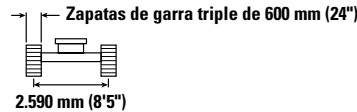
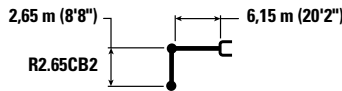
Tren de rodaje largo



		1.500 mm/60 pulg		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg		mm pulg		
7.500 mm 300 pulg	kg lb													*5.100 *11.300	*5.100 *11.300	7.270 23'6"
6.000 mm 240 pulg	kg lb									*7.150 *15.250	6.500 13.900			*4.850 *10.750	*4.850 *10.750	8.230 26'9"
4.500 mm 180 pulg	kg lb							*8.400 *18.200	*8.400 *18.200	*7.600 *16.550	6.350 13.700			*4.850 *10.650	*4.850 *10.650	8.830 28'10"
3.000 mm 120 pulg	kg lb					*12.950 *27.800	*12.950 *27.800	*9.800 *21.200	8.500 18.350	*8.300 *18.050	6.200 13.300	*5.950 4.700		*5.000 *10.950	4.600 10.150	9.140 29'11"
1.500 mm 60 pulg	kg lb					*15.450 *33.300	12.250 26.400	*11.150 *24.100	8.150 17.600	*9.000 *19.550	6.000 12.900	*6.800 *12.500	4.650 9.950	*5.300 *11.600	4.500 9.900	9.190 30'1"
0 mm 0 pulg	kg lb					*16.600 *35.900	11.900 25.650	*12.000 *26.050	7.950 17.100	9.150 19.650	5.850 12.600			*5.800 *12.800	4.600 10.100	8.990 29'5"
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*6.350 *14.150	*6.350 *14.150	*10.000 *22.650	*10.000 *22.650	*16.600 *35.900	11.800 25.400	*12.250 *26.550	7.850 16.850	9.050 19.500	5.800 12.500			*6.700 *14.850	4.900 10.800	8.530 27'11"
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*11.400 *25.600	*11.400 *25.600	*16.150 *36.700	*16.150 *36.700	*15.550 *33.650	11.900 25.550	*11.700 *25.250	7.850 16.900	*8.950 *19.050	5.850 12.600			*8.450 *18.700	5.600 12.400	7.740 25'3"
-4.500 mm -180 pulg	kg lb			*18.050 *38.800	*18.050 *38.800	*13.250 *28.400	12.100 26.050	*9.800 *20.700	8.000 17.300					*8.550 *18.850	7.200 16.100	6.520 21'1"

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón,

Tren de rodaje largo



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



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación 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.

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 330 GC

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón,

Tren de rodaje largo

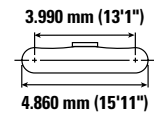
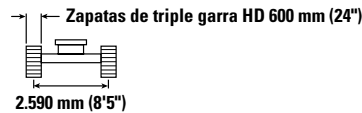
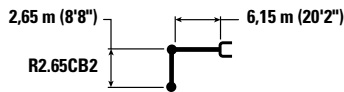


Diagrama de la pluma	3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		Diagrama de la pluma		mm pulg	
7.500 mm 300 pulg	kg lb				*17.450	*17.450			*6.700 *14.900	*6.700 *14.900	6.670 260	
6.000 mm 240 pulg	kg lb				*8.150 *17.750	*8.150 *17.750	*7.650 *14.350	6.250 13.350	*6.300 *13.950	5.950 13.300	7.700 300	
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*11.200 *24.000	*11.200 *24.000	*9.100 *19.750	8.550 18.450	*8.150 *17.800	*6.250 *13.750	5.200 11.550	8.340 330	
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*14.100 *30.300	12.400 26.700	*10.450 *22.600	8.200 17.700	*8.750 *19.050	6.000 *14.050	*6.400 10.700	8.660 340	
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*15.600 *35.000	11.800 25.400	*11.650 *25.150	7.900 17.050	9.000 19.350	5.850 12.550	*6.800 *14.900	4.750 10.400	8.720 350
0 mm 0 pulg	kg lb			*16.550 *36.450	11.600 24.900	*12.300 26.550	7.700 16.650	8.850 19.100	5.700 12.300	7.400 16.350	4.850 10.650	8.510 340
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*9.750 *22.250	*9.750 *22.250	*16.350 *35.500	11.550 24.850	*12.250 26.400	7.650 16.500	8.850 19.000	5.700 12.250	8.050 17.800	5.250 11.550	8.020 320
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*18.300 *41.700	*18.300 *41.700	*14.950 *32.300	11.700 25.150	*11.350 *24.400	7.700 16.650			*8.900 *19.600	6.100 13.550	7.180 290
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900 *25.400	*11.900 *25.400					*8.650 *19.000	8.300 18.650	5.830 230

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón,

Tren de rodaje largo

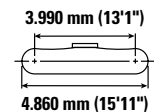
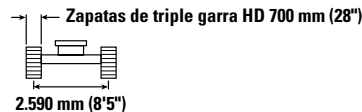
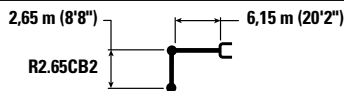


Diagrama de la pluma	3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		Diagrama de la pluma		mm pulg	
7.500 mm 300 pulg	kg lb				*17.450	*17.450			*6.700 *14.900	*6.700 *14.900	6.670 260	
6.000 mm 240 pulg	kg lb				*8.150 *17.750	*8.150 *17.750	*7.650 *14.350	6.300 13.500	*6.300 *13.950	6.050 13.400	7.700 300	
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*11.200 *24.000	*11.200 *24.000	*9.100 *19.750	8.650 18.600	*8.150 *17.800	*6.250 *13.750	5.250 11.650	8.340 330	
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*14.100 *30.300	12.500 26.950	*10.450 *22.600	8.300 17.900	*8.750 *19.050	6.050 *14.050	*6.400 10.800	8.660 340	
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*15.600 *35.000	11.950 25.700	*11.650 *25.150	8.000 17.200	9.100 19.550	5.900 12.700	*6.800 *14.900	4.800 10.500	8.720 350
0 mm 0 pulg	kg lb			*16.550 *36.450	11.700 25.200	*12.300 *26.650	7.800 16.800	8.950 19.300	5.800 12.450	*7.500 *16.500	4.900 10.750	8.510 340
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*9.750 *22.250	*9.750 *22.250	*16.350 *35.500	11.700 25.150	*12.250 *26.550	7.750 16.650	8.950 19.250	5.750 12.400	8.150 18.000	5.300 11.650	8.020 320
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*18.300 *41.700	*18.300 *41.700	*14.950 *32.300	11.800 25.400	*11.350 *24.400	7.800 16.800			*8.900 *19.600	6.200 13.700	7.180 290
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900 *25.400	*11.900 *25.400					*8.650 *19.000	8.400 18.850	5.830 230



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación 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.

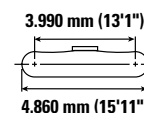
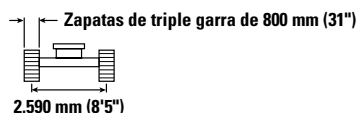
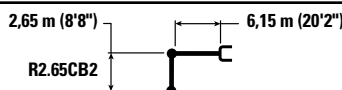
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón,

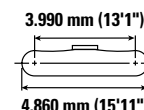
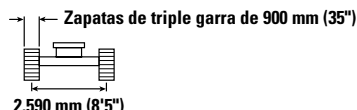
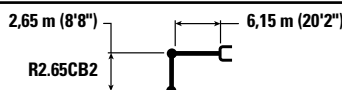
Tren de rodaje largo



		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg				mm pulg
7.500 mm 300 pulg	kg lb					*17.450	*17.450			*6.700 *14.900	*6.700 *14.900	6.670 260
6.000 mm 240 pulg	kg lb					*8.150 *17.750	*8.150 *17.750	*7.650 *14.350	6.350 13.650	*6.300 *13.950	6.100 13.550	7.700 300
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*11.200 *24.000	*11.200 *24.000	*9.100 *19.750	8.750 18.800	*8.150 *17.800	6.250 13.500	*6.250 *13.750	5.350 11.800	8.340 330
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*14.100 *30.300	12.650 27.250	*10.450 *22.600	8.400 18.050	*8.750 *19.050	6.100 13.150	*6.400 *14.050	4.950 10.900	8.660 340
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*15.600 *35.000	12.050 25.950	*11.650 *25.150	8.100 17.400	9.200 19.800	5.950 12.850	*6.800 *14.900	4.850 10.650	8.720 350
0 mm 0 pulg	kg lb			*16.550 *36.450	11.850 25.450	*12.300 *26.650	7.900 17.000	9.050 19.500	5.850 12.600	*7.500 *16.500	4.950 10.900	8.510 340
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*9.750 *22.250	*9.750 *22.250	*16.350 *35.500	11.800 25.400	*12.250 *26.550	7.850 16.850	9.050 19.450	5.800 12.550	8.250 18.200	5.350 11.800	8.020 320
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*18.300 *41.700	*18.300 *41.700	*14.950 *32.300	11.950 25.650	*11.350 *24.400	7.900 17.000			*8.900 *19.600	6.250 13.850	7.180 290
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900 *25.400	*11.900 *25.400					*8.650 *19.000	8.500 18.900	5.830 230

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón,

Tren de rodaje largo



		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg				mm pulg
7.500 mm 300 pulg	kg lb					*17.400	*17.400			*6.700 *14.850	*6.700 *14.850	6.670 21'6"
6.000 mm 240 pulg	kg lb					*8.100 *17.700	*8.100 *17.700	*7.650 *14.350	6.400 13.750	*6.300 *13.900	6.150 13.650	7.700 25'0"
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*11.150 *24.000	*11.150 *24.000	*9.100 *19.750	8.800 18.950	*8.150 *17.750	6.300 13.600	*6.250 *13.700	5.350 11.850	8.340 27'3"
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*14.100 *30.250	12.750 27.500	*10.450 *22.550	8.450 18.200	*8.750 *19.000	6.150 13.250	*6.400 *14.050	5.000 11.000	8.660 28'4"
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*15.600 *34.950	12.150 26.200	*11.600 *25.100	8.150 17.550	9.300 19.950	6.000 12.950	*6.750 *14.900	4.900 10.700	8.720 28'7"
0 mm 0 pulg	kg lb			*16.550 *36.400	11.950 25.700	*12.300 *26.600	7.950 17.150	9.150 19.700	5.900 12.700	*7.450 *16.450	5.000 10.950	8.510 27'11"
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*9.700 *22.200	*9.700 *22.200	*16.350 *35.450	11.900 25.650	*12.250 *26.500	7.900 17.000	9.150 19.650	5.850 12.650	8.350 18.350	5.400 11.900	8.020 26'3"
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*18.250 *41.650	*18.250 *41.650	*14.900 *32.250	12.050 25.900	*11.300 *24.350	7.950 17.150			*8.900 *19.550	6.300 14.000	7.180 23'5"
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900 *25.350	*11.900 *25.350					*8.650 *18.950	8.550 18.950	5.830 18'10"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación 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.

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 330 GC

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón,

Tren de rodaje largo y estrecho

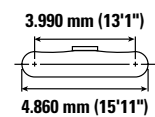
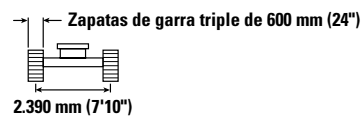
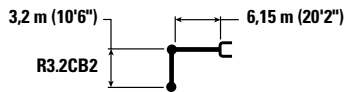


Diagrama de la pluma	1.500 mm/60 pulg		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg		Diagrama de la pluma		mm pulg	
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb		
7.500 mm 300 pulg	kg												*5.150	*5.150	7.270	
	lb												*11.350	*11.350	290	
6.000 mm 240 pulg	kg								*7.200	5.800			*4.900	*4.900	8.230	
	lb								*15.300	12.450			*10.750	*10.750	330	
4.500 mm 180 pulg	kg							*8.400	7.950	*7.600	5.700		*4.850	4.400	8.830	
	lb							*18.250	17.100	*16.600	12.200		*10.650	9.700	350	
3.000 mm 120 pulg	kg					*12.950	11.450	*9.800	7.600	*8.300	5.500	*5.950	4.200	*5.000	4.100	9.140
	lb					*27.850	24.650	*21.250	16.350	*18.050	11.850			*10.950	9.050	360
1.500 mm 60 pulg	kg					*15.450	10.750	*11.150	7.250	8.900	5.350	6.800	4.100	*5.300	4.000	9.190
	lb					*33.350	23.200	*24.150	15.600	19.100	11.450	*12.550	8.850	*11.650	8.800	370
0 mm 0 pulg	kg					*16.600	10.400	*12.050	7.000	8.750	5.200			*5.850	4.050	8.990
	lb					*35.950	22.450	*26.050	15.100	18.800	11.150			*12.800	8.950	360
-1.500 mm -60 pulg	kg	*6.350	*6.350	*10.000	*10.000	*16.600	10.350	12.100	6.900	8.650	5.150			*6.750	4.350	8.530
	lb	*14.200	*14.200	*22.700	*22.700	*35.950	22.200	25.950	14.850	18.650	11.050			*14.850	9.600	340
-3.000 mm -120 pulg	kg	*11.450	*11.450	*16.150	*16.150	*15.600	10.400	*11.700	6.900	8.700	5.150			8.350	4.950	7.740
	lb	*25.650	*25.650	*36.750	*36.750	*33.700	22.350	*25.300	14.900	18.750	11.150			18.500	11.000	310
-4.500 mm -180 pulg	kg			*18.050	*18.050	*13.250	10.600	*9.800	7.100					*8.600	6.350	6.520
	lb			*38.850	*38.850	*28.450	22.850	*20.750	15.300					*18.900	14.250	260

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón,

Tren de rodaje largo y estrecho

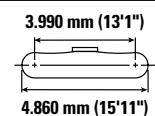
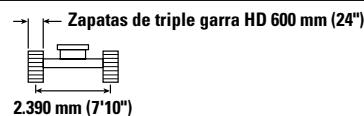
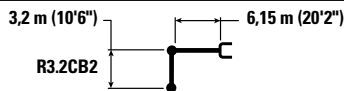


Diagrama de la pluma	1.500 mm/60 pulg		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg		Diagrama de la pluma		mm pulg	
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb		
7.500 mm 300 pulg	kg													*5.100	*5.100	7.270
	lb													*11.300	*11.300	290
6.000 mm 240 pulg	kg								*7.150	5.800				*4.850	*4.850	8.230
	lb								*15.250	12.500				*10.750	*10.750	330
4.500 mm 180 pulg	kg							*8.400	7.950	*7.600	5.700			*4.850	4.400	8.830
	lb							*18.200	17.150	*16.550	12.250			*10.650	9.750	350
3.000 mm 120 pulg	kg					*12.950	11.500	*9.800	7.600	*8.300	5.500	*5.950	4.200	*5.000	4.100	9.140
	lb					*27.800	24.750	*21.200	16.400	*18.050	11.900			*10.950	9.050	360
1.500 mm 60 pulg	kg					*15.450	10.800	*11.150	7.250	8.950	5.350	*6.800	4.150	*5.300	4.000	9.190
	lb					*33.300	23.300	*24.100	15.650	19.200	11.500	*12.500	8.850	*11.600	8.800	370
0 mm 0 pulg	kg					*16.600	10.450	*12.000	7.050	8.800	5.200			*5.800	4.100	8.990
	lb					*35.900	22.550	*26.050	15.150	18.900	11.200			*12.800	8.950	360
-1.500 mm -60 pulg	kg	*6.350	*6.350	*10.000	*10.000	*16.600	10.350	12.150	6.950	8.700	5.150			*6.700	4.350	8.530
	lb	*14.150	*14.150	*22.650	*22.650	*35.900	22.300	26.100	14.900	18.750	11.100			*14.850	9.600	340
-3.000 mm -120 pulg	kg	*11.400	*11.400	*16.150	*16.150	*15.550	10.450	*11.700	6.950	8.750	5.200			8.400	5.000	7.740
	lb	*25.600	*25.600	*36.700	*36.700	*33.650	22.450	*25.250	14.950	18.850	11.200			18.550	11.050	310
-4.500 mm -180 pulg	kg			*18.050	*18.050	*13.250	10.650	*9.800	7.100					*8.550	6.400	6.520
	lb			*38.800	*38.800	*28.400	22.950	*20.700	15.350					*18.850	14.300	260



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación 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.

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 330 GC

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón,

Tren de rodaje largo y estrecho

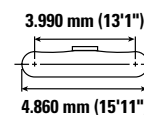
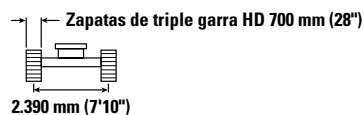
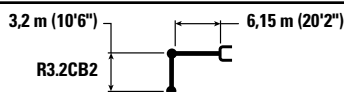


Diagrama de la pluma	1.500 mm/60 pulg		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg		Diagrama de la pluma		mm pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7.500 mm 300 pulg	kg lb													*5.100 *11.300	*5.100 *11.300	7.270 290
6.000 mm 240 pulg	kg lb								*7.150 *15.250	5.900 12.600				*4.850 *10.750	*4.850 *10.750	8.230 330
4.500 mm 180 pulg	kg lb							*8.400 *18.200	8.050 17.300	*7.600 *16.550	5.750 12.400			*4.850 *10.650	4.450 9.850	8.830 350
3.000 mm 120 pulg	kg lb					*12.950 *27.800	11.600 25.000	*9.800 *21.200	7.700 16.550	*8.300 *18.050	5.600 12.000	*5.950 4.250		*5.000 *10.950	4.150 9.150	9.140 360
1.500 mm 60 pulg	kg lb					*15.450 *33.300	10.900 23.500	*11.150 *24.100	7.350 15.800	*9.000 *19.400	5.400 11.600	*6.800 *12.500	4.150 8.950	*5.300 *11.600	4.050 8.900	9.190 370
0 mm 0 pulg	kg lb					*16.600 *35.900	10.550 22.750	*12.000 *26.050	7.100 15.300	8.900 19.100	5.250 11.350			*5.800 *12.800	4.100 9.050	8.990 360
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*6.350 *14.150	*6.350 *14.150	*10.000 *22.650	*10.000 *22.650	*16.600 *35.900	10.500 22.550	*12.250 *26.350	7.000 15.050	8.800 18.950	5.200 11.200			*6.700 *14.850	4.400 9.700	8.530 340
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*11.400 *25.600	*11.400 *25.600	*16.150 *36.700	*16.150 *36.700	*15.550 *33.650	10.550 22.700	*11.700 *25.250	7.000 15.100	8.850 19.050	5.250 11.300			*8.450 *18.700	5.050 11.150	7.740 310
-4.500 mm -180 pulg	kg lb			*18.050 *38.800	*18.050 *38.800	*13.250 *28.400	10.750 23.150	*9.800 *20.700	7.200 15.500					*8.550 *18.850	6.450 14.450	6.520 260

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón,

Tren de rodaje largo y estrecho

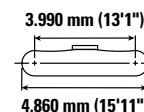
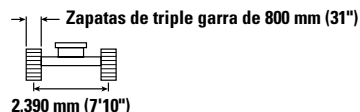
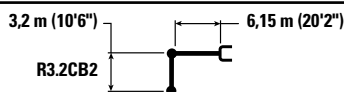


Diagrama de la pluma	1.500 mm/60 pulg		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg		Diagrama de la pluma		mm pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
7.500 mm 300 pulg	kg lb													*5.100 *11.300	*5.100 *11.300	7.270 290
6.000 mm 240 pulg	kg lb								*7.150 *15.250	5.950 12.750				*4.850 *10.750	*4.850 *10.750	8.230 330
4.500 mm 180 pulg	kg lb							*8.400 *18.200	8.100 17.500	*7.600 *16.550	5.800 12.500			*4.850 *10.650	4.500 9.950	8.830 350
3.000 mm 120 pulg	kg lb					*12.950 *27.800	11.700 25.250	*9.800 *21.200	7.750 16.700	*8.300 *18.050	5.650 12.150	*5.950 4.300		*5.000 *10.950	4.200 9.250	9.140 360
1.500 mm 60 pulg	kg lb					*15.450 *33.300	11.050 23.750	*11.150 *24.100	7.400 16.000	*9.000 *19.550	5.450 11.750	*6.800 *12.500	4.200 9.050	*5.300 *11.600	4.100 9.000	9.190 370
0 mm 0 pulg	kg lb					*16.600 *35.900	10.700 23.000	*12.000 *26.050	7.200 15.500	9.000 19.300	5.300 11.450			*5.800 *12.800	4.150 9.150	8.990 360
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*6.350 *14.150	*6.350 *14.150	*10.000 *22.650	*10.000 *22.650	*16.600 *35.900	10.600 22.800	*12.250 *26.550	7.100 15.250	8.900 19.150	5.250 11.350			*6.700 *14.850	4.450 9.800	8.530 340
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*11.400 *25.600	*11.400 *25.600	*16.150 *36.700	*16.150 *36.700	*15.550 *33.650	10.650 22.950	*11.700 *25.250	7.100 15.300	*8.950 *19.050	5.300 11.450			*8.450 *18.700	5.100 11.300	7.740 310
-4.500 mm -180 pulg	kg lb			*18.050 *38.800	*18.050 *38.800	*13.250 *28.400	10.900 23.400	*9.800 *20.700	7.250 15.700					*8.550 *18.850	6.550 14.600	6.520 260



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación 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.

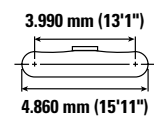
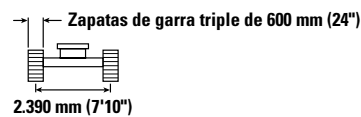
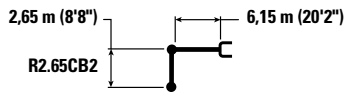
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón,

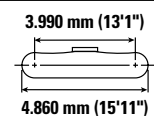
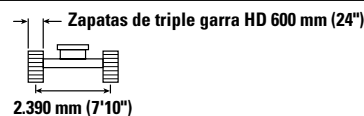
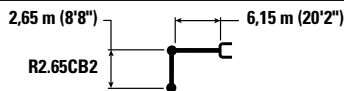
Tren de rodaje largo y estrecho



Alcance (mm / pulg)	Unidad	3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		Diagrama de la pluma		mm pulg
		Diagrama 1	Diagrama 2	Diagrama 1	Diagrama 2	Diagrama 1	Diagrama 2	Diagrama 1	Diagrama 2	Diagrama 1	Diagrama 2	
7.500 mm 300 pulg	kg lb					*17.450	*17.450			*6.700 *14.900	*6.700 *14.900	6.670 260
6.000 mm 240 pulg	kg lb					*8.150 *17.750	8.100 17.450	*7.650 *14.350	5.750 12.250	*6.300 *13.950	5.500 12.200	7.700 300
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*11.200 *24.000	*11.200 *24.000	*9.100 *19.750	7.850 16.900	*8.150 *17.800	5.650 12.150	*6.250 *13.750	4.800 10.600	8.340 330
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*14.100 *30.300	11.200 24.200	*10.450 *22.600	7.500 16.200	*8.750 *19.050	5.500 11.800	*6.400 *14.050	4.450 9.800	8.660 340
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*15.600 *35.000	10.650 23.000	*11.650 *25.150	7.200 15.550	8.900 19.100	5.350 11.500	*6.800 *14.900	4.350 9.500	8.720 350
0 mm 0 pulg	kg lb			*16.550 *36.450	10.450 22.500	12.200 26.250	7.050 15.150	8.750 18.850	5.250 11.250	7.350 16.150	4.450 9.750	8.510 340
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*9.750 *22.250	*9.750 *22.250	*16.350 *35.500	10.450 22.450	12.150 26.100	6.950 15.000	8.750 18.800	5.200 11.200	8.000 17.600	4.800 10.550	8.020 320
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*18.300 *41.700	*18.300 *41.700	*14.950 *32.300	10.550 22.700	*11.350 *24.400	7.050 15.150			*8.900 *19.600	5.600 12.400	7.180 290
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900 *25.400	10.800 23.300					*8.650 *19.000	7.550 17.000	5.830 230

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón,

Tren de rodaje largo y estrecho



Alcance (mm / pulg)	Unidad	3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		Diagrama de la pluma		mm pulg
		Diagrama 1	Diagrama 2	Diagrama 1	Diagrama 2	Diagrama 1	Diagrama 2	Diagrama 1	Diagrama 2	Diagrama 1	Diagrama 2	
7.500 mm 300 pulg	kg lb					*17.400	*17.400			*6.700 *14.850	*6.700 *14.850	6.670 260
6.000 mm 240 pulg	kg lb					*8.100 *17.700	8.100 17.550	*7.650 *14.350	5.750 12.300	*6.300 *13.900	5.500 12.250	7.700 300
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*11.150 *24.000	*11.150 *24.000	*9.100 *19.750	7.900 16.950	*8.150 *17.750	5.650 12.150	*6.250 *13.700	4.800 10.600	8.340 330
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*14.100 *30.250	11.250 24.300	*10.450 *22.550	7.550 16.250	*8.750 *19.000	5.500 11.850	*6.400 *14.050	4.450 9.800	8.660 340
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*15.600 *34.950	10.700 23.050	*11.600 *25.100	7.250 15.600	8.950 19.200	5.350 11.500	*6.750 *14.900	4.350 9.550	8.720 350
0 mm 0 pulg	kg lb			*16.550 *36.400	10.500 22.600	12.300 26.400	7.050 15.200	8.800 18.950	5.250 11.300	7.350 16.200	4.450 9.750	8.510 340
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*9.700 *22.200	*9.700 *22.200	*16.350 *35.450	10.450 22.550	12.200 26.250	7.000 15.050	8.800 18.900	5.200 11.250	8.000 17.650	4.800 10.600	8.020 320
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*18.250 *41.650	*18.250 *41.650	*14.900 *32.250	10.600 22.800	*11.300 *24.350	7.050 15.200			*8.900 *19.550	5.600 12.450	7.180 290
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900 *25.350	10.850 23.400					*8.650 *18.950	7.600 17.100	5.830 230



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación 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.

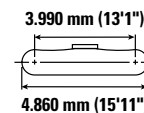
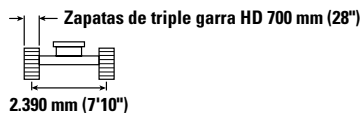
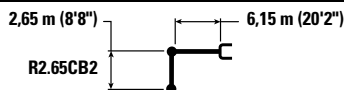
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

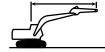










Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón,

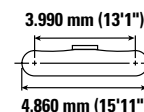
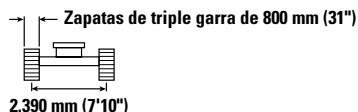
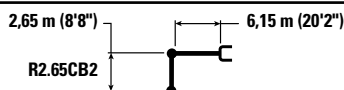
Tren de rodaje largo y estrecho

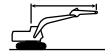












		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg				mm pulg
												
7.500 mm 300 pulg	kg lb					*17.400	*17.400			*6.700 *14.850	*6.700 *14.850	6.670 260
6.000 mm 240 pulg	kg lb					*8.100 *17.700	*8.100 *17.700	*7.650 *14.350	5.800 12.450	*6.300 *13.900	5.550 12.350	7.700 300
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*11.150 *24.000	*11.150 *24.000	*9.100 *19.750	7.950 17.150	*8.150 *17.750	5.700 12.300	*6.250 *13.700	4.850 10.750	8.340 330
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*14.100 *30.250	11.400 24.500	*10.450 *22.550	7.600 16.400	*8.750 *19.000	5.550 11.950	*6.400 *14.050	4.500 9.900	8.660 340
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*15.600 *34.950	10.800 *23.300	*11.600 *25.100	7.300 15.750	9.050 19.450	5.400 11.650	*6.750 *14.900	4.400 9.650	8.720 350
0 mm 0 pulg	kg lb			*16.550 *36.400	10.600 22.800	*12.300 *26.600	7.150 15.350	8.900 19.150	5.300 11.400	7.450 16.400	4.500 9.850	8.510 340
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*9.700 *22.200	*9.700 *22.200	*16.350 *35.450	10.600 22.750	*12.250 *26.500	7.050 15.200	8.900 19.100	5.250 11.350	8.100 17.850	4.850 10.700	8.020 320
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*18.250 *41.650	*18.250 *41.650	*14.900 *32.250	10.700 23.000	*11.300 *24.350	7.150 15.350			*8.900 *19.550	5.650 12.550	7.180 290
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900 *25.350	10.950 23.650					*8.650 *18.950	7.700 17.250	5.830 230

Capacidades de elevación de pluma de alcance – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón,

Tren de rodaje largo y estrecho



		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg				mm pulg
												
7.500 mm 300 pulg	kg lb					*17.400	*17.400			*6.700 *14.850	*6.700 *14.850	6.670 260
6.000 mm 240 pulg	kg lb					*8.100 *17.700	*8.100 *17.700	*7.650 *14.350	5.850 12.550	*6.300 *13.900	5.600 12.500	7.700 300
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*11.150 *24.000	*11.150 *24.000	*9.100 *19.750	8.050 17.300	*8.150 *17.750	5.800 12.400	*6.250 *13.700	4.900 10.850	8.340 330
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*14.100 *30.250	11.500 24.800	*10.450 *22.550	7.700 16.600	*8.750 *19.000	5.600 12.100	*6.400 *14.050	4.550 10.050	8.660 340
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*15.600 *34.950	10.950 23.550	*11.600 *25.100	7.400 15.950	9.150 19.650	5.450 11.750	*6.750 *14.900	4.450 9.750	8.720 350
0 mm 0 pulg	kg lb			*16.550 *36.400	10.700 23.050	*12.300 *26.600	7.200 15.550	9.000 19.400	5.350 11.550	*7.450 *16.450	4.550 10.000	8.510 340
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*9.700 *22.200	*9.700 *22.200	*16.350 *35.450	10.700 23.000	*12.250 *26.500	7.150 15.400	9.000 19.350	5.350 11.500	8.200 18.100	4.900 10.800	8.020 320
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*18.250 *41.650	*18.250 *41.650	*14.900 *32.250	10.800 23.250	*11.300 *24.350	7.200 15.550			*8.900 *19.550	5.750 12.700	7.180 290
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*15.700	*15.700	*11.900 *25.350	11.100 23.900					*8.650 *18.950	7.750 17.450	5.830 230



ISO 10567:2007



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación 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.

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 330 GC

Especificaciones y compatibilidad de cucharones

		Tren de rodaje							Largo		Largo y estrecho	
		Contrapeso							6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)	
	Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance		Pluma de alcance	
		mm	pulg	m ³	yd ³	kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")
Con bulón (sin acoplamiento rápido)												
Servicio general	CB	750	30	0,71	0,93	731	1.611	100	●	●	●	●
	CB	1.050	42	1,12	1,46	865	1.906	100	●	●	●	●
	CB	1.200	48	1,33	1,74	928	2.047	100	●	●	●	●
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.011	2.228	100	●	●	●	●
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.075	2.370	100	⊙	●	⊙	⊙
	CB	600	24	0,52	0,68	659	1.454	100	●	●	●	●
	CB	750	30	0,71	0,93	726	1.601	100	●	●	●	●
	CB	1.000	40	1,03	1,35	835	1.841	100	●	●	●	●
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.005	2.216	100	●	●	●	●
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.069	2.357	100	⊙	●	⊙	⊙
	CB	1.600	63	1,86	2,43	1.099	2.423	100	X	X	X	X
Servicio pesado	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.147	2.528	100	●	●	⊙	●
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.245	2.745	100	⊙	●	⊖	⊙
Servicio en condiciones severas	CB	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	●	●	●	●
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	4.580	5.015	4.180	4.580
								lb	10.097	11.056	9.215	10.097
Con acoplamiento rápido con mecanismo de enganche al bulón												
Servicio general	CB	750	30	0,71	0,93	731	1.611	100	●	●	●	●
	CB	1.050	42	1,12	1,46	865	1.906	100	●	●	●	●
	CB	1.200	48	1,33	1,74	928	2.047	100	●	●	●	●
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.011	2.228	100	⊙	●	⊙	⊙
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.075	2.370	100	⊖	⊙	⊖	⊖
	CB	600	24	0,52	0,68	659	1.454	100	●	●	●	●
	CB	750	30	0,71	0,93	726	1.601	100	●	●	●	●
	CB	1.000	40	1,03	1,35	835	1.841	100	●	●	●	●
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.005	2.216	100	⊙	●	⊙	⊙
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.069	2.357	100	⊖	⊙	⊖	⊖
	CB	1.600	63	1,86	2,43	1.099	2.423	100	⊖	⊙	○	⊖
Servicio pesado	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.147	2.528	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.245	2.745	100	⊖	⊙	○	⊖
Servicio en condiciones severas	CB	1.350	54	1,56	2,04	1.239	2.731	90	●	●	⊙	●
Carga máxima con acoplamiento (carga útil + cucharón)								kg	4.054	4.489	3.654	4.054
								lb	8.937	9.896	8.055	8.937

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 completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón volteado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

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)
- 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.

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

		Tren de rodaje							Largo		Largo y estrecho	
		Contrapeso							6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)	
	Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance		Pluma de alcance	
		mm	pulg	m ³	yd ³	kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8')	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8')
Con acoplamiento CW-40												
Servicio general	CB	750	30	0,71	0,93	634	1.399	100	●	●	●	●
	CB	900	36	0,91	1,19	730	1.610	100	●	●	●	●
	CB	1.050	42	1,12	1,46	806	1.777	100	●	●	●	●
	CB	1.200	48	1,33	1,74	870	1.918	100	●	●	●	●
	CB	1.350	54	1,54	2,02	951	2.097	100	●	●	⊙	●
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.017	2.242	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1.650	66	1,97	2,58	1.099	2.422	100	⊖	⊙	○	⊖
Servicio pesado	CB	1.050	42	1,12	1,46	945	2.083	100	●	●	●	●
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.088	2.398	100	●	●	⊙	●
	CB	1.650	66	1,97	2,58	1.258	2.774	100	⊖	⊙	○	⊖
Servicio en condiciones severas	CB	1.050	42	1,13	1,48	1.013	2.233	100	●	●	●	●
	CB	1.350	54	1,56	2,04	1.201	2.647	100	⊙	●	⊙	⊙
Servicio general	CB	1.200	48	1,29	1,69	894	1.971	100	●	●	●	●
	CB	1.300	51	1,44	1,88	960	2.117	100	●	●	●	●
	CB	1.400	55	1,57	2,05	1.003	2.211	100	●	●	⊙	●
	CB	1.500	59	1,71	2,24	1.047	2.308	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1.600	63	1,86	2,43	1.113	2.453	100	⊖	⊙	⊖	⊖
Carga máxima con acoplamiento (carga útil + cucharón)								kg	4.287	4.722	3.887	4.287
								lb	9.451	10.410	8.569	9.451
Con acoplamiento CW-45												
Servicio general	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.075	2.370	100	⊙	⊙	⊖	⊙
	CB	1.650	66	1,97	2,58	1.159	2.555	100	⊖	⊙	○	⊖
Servicio pesado	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.148	2.530	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.245	2.746	100	⊖	⊙	○	⊖
	CB	1.650	66	1,97	2,58	1.318	2.906	100	⊖	⊖	○	⊖
Carga máxima con acoplamiento (carga útil + cucharón)								kg	4.145	4.580	3.745	4.145
								lb	9.138	10.097	8.256	9.138
Con acoplamiento CW-45S												
Servicio general	CB	750	30	0,71	0,93	693	1.529	100	●	●	●	●
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.009	2.224	100	●	●	⊙	●
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.074	2.368	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1.050	42	1,12	1,46	948	2.090	100	●	●	●	●
	CB	1.350	54	1,54	2,02	1.144	2.521	100	⊙	●	⊖	⊙
	CB	1.500	60	1,76	2,30	1.243	2.741	100	⊖	⊙	⊖	⊖
	CB	1.650	66	1,97	2,58	1.316	2.902	100	⊖	⊖	○	⊖
Carga máxima con acoplamiento (carga útil + cucharón)								kg	4.175	4.610	3.775	4.175
								lb	9.204	10.163	8.322	9.204

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 completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón volteado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

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)

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.

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

		Tren de rodaje							Largo		Largo y estrecho	
		Contrapeso							6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)	
	Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance		Pluma de alcance	
		mm	pulg	m ³	yd ³	kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")
Con bulón TRS23 S70												
Servicio general – Nivelación	CB	2.000	79	1,60	2,09	1.004	2.213	100	⊖	⊙	⊖	⊖
Servicio general – Excavación	CB	1.500	59	1,50	1,96	1.289	2.842	100	⊖	⊙	○	⊖
	CB	1.580	62	1,60	2,09	1.339	2.952	100	⊖	⊙	○	⊖
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	3.713	4.148	3.313	3.713
								lb	8.186	9.145	7.304	8.186
Con S70 TRS23 S70												
Servicio general – Nivelación	CB	2.000	79	1,60	2,09	1.004	2.213	100	⊖	⊙	○	⊖
Servicio general – Excavación	CB	1.500	59	1,50	1,96	1.289	2.842	100	⊖	⊙	○	⊖
	CB	1.580	62	1,60	2,09	1.339	2.952	100	○	⊖	◇	○
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	3.489	3.924	3.089	3.489
								lb	7.692	8.651	6.810	7.692
Con bulón TRS23 S80												
Servicio general – Nivelación	CB	2.000	79	1,60	2,09	1.084	2.390	100	⊖	⊙	○	⊖
Servicio general – Excavación	CB	1.500	59	1,50	1,96	1.340	2.954	100	⊖	⊙	○	⊖
	CB	1.580	62	1,60	2,09	1.390	3.064	100	○	⊖	○	○
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	3.630	4.065	3.230	3.630
								lb	8.003	8.962	7.121	8.003
Con S80 TRS23 S80												
Servicio general – Nivelación	CB	2.000	79	1,60	2,09	1.084	2.390	100	○	⊖	◇	○
Servicio general – Excavación	CB	1.500	59	1,50	1,96	1.340	2.954	100	○	⊖	◇	○
	CB	1.580	62	1,60	2,09	1.390	3.064	100	◇	○	◇	◇
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	3.212	3.647	2.812	3.212
								lb	7.081	8.040	6.199	7.081

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 completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón volteado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

Densidad máxima de material:

- ⊙ 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)

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.

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

		Tren de rodaje							Largo		Largo y estrecho	
		Contrapeso							6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)	
	Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance		Pluma de alcance	
		mm	pulg	m ³	yd ³	kg	lb	%	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")
Con bulón TRS23 HCS70/55												
Servicio general – Nivelación	CB	2.000	79	1,60	2,09	982	2.165	100	⊖	⊙	○	⊖
Servicio general – Excavación de zanjas	CB	770	30	0,85	1,11	686	1.512	100	●	●	●	●
Servicio general – Excavación	CB	1.500	59	1,50	1,96	1.280	2.822	100	⊖	⊙	○	⊖
	CB	1.580	62	1,60	2,09	1.337	2.948	100	○	⊖	○	○
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	3.602	4.037	3.202	3.602
								lb	7.941	8.900	7.059	7.941
HCS70/55 TRS23 HCS70/55												
Servicio general – Nivelación	CB	2.000	79	1,60	2,09	982	2.165	100	○	⊖	○	○
Servicio general – Excavación de zanjas	CB	770	30	0,85	1,11	686	1.512	100	●	●	●	●
Servicio general – Excavación	CB	1.500	59	1,50	1,96	1.280	2.822	100	○	⊖	◇	○
	CB	1.580	62	1,60	2,09	1.337	2.948	100	○	⊖	◇	○
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	3.251	3.686	2.851	3.251
								lb	7.167	8.126	6.285	7.167

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 completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón volteado. Capacidad basada en ISO 7451:2007. Pesos del cucharón con puntas de uso general.

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)

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 330 GC

Guía de oferta de accesorios

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		Largo y estrecho	
Contrapeso		6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)	
Tipo de pluma		Alcance		Alcance	
Longitud del balancín		R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")
Martillos hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓
	Multiprocesadores	MP324 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓
MP324 con mandíbulas de demolición		✓	✓	✓	✓
MP324 con mandíbulas de pulverización		✓	✓	✓	✓
Mandíbulas de corte metálico MP324		✓	✓	✓	✓
MP324 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos		✓	✓	✓	✓
MP324 con mandíbulas de corte universales		✓	✓	✓	✓
Mandíbulas de corte de hormigón MP332		✓	✓	✓	✓
Mandíbulas de demolición MP332		✓	✓	✓*	✓
Mandíbulas de pulverización MP332		✓	✓	✓*	✓
Mandíbulas de cizalla MP332		✓	✓	✓	✓
Mandíbulas de cizalla de depósitos MP332		✓*	✓		✓*
Mandíbulas universales MP332		✓	✓	✓*	✓
Pinzas de demolición y clasificación		G324	✓	✓	✓
	G324 WH-1500	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-1800	✓	✓	✓	✓
	G324 WH-2000	✓	✓	✓	✓
	G332	✓	✓	✓	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓
	S3035 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓
Pulverizadores	Pulverizador secundario P224	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador primario P324	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador principal P332	✓	✓	✓*	✓
Compactadores (de placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Guía de oferta de accesorios (continuación)

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)

600 kg/m³ (1.000 lb/yd³)

No compatible

ACCESORIOS CON BULÓN (continuación)

Tren de rodaje	Largo		Largo y estrecho		
	6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)		
Contrapeso	Alcance		Alcance		
Tipo de pluma	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")	
Longitud del balancín	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")	
Pinzas múltiples	GSH425-750	●	●	●	●
	GSH425-950	●	●	●	●
	GSH425-1150	●	●	●	●
	GSH440-950	●	●	●	●
	GSH440-1150	●	●	○	●
	GSH440-1550	○	○		○
	GSH525-750	●	●	●	●
	GSH525-950	●	●	●	●
	GSH525-1150	●	●	○	●
	GSV425-600	●	●	●	●
	GSV425-750	●	●	●	●
	GSV425-950	●	●	●	●
	GSV425-1150	●	●	●	●
	GSV425-1550	◇	◇	◇	◇
	GSV525-600	●	●	●	●
	GSV525-750	●	●	●	●
	GSV525-950	●	●	●	●
	GSV525-1150	●	●	●	●
	GSV525-1550	◇	◇	◇	◇
Cucharones en forma de concha	CTV15-1000	●	●	●	●
	CTV15-1200	●	●	●	●
	CTV15-1500	●	●	○	●
	CTV15-1700	○	●	○	○
	CTV15-1900	○	○	○	○
	CTV15-2300		○		
	CTV20-1300	●	●	○	●
	CTV20-1500	○	●	○	○
	CTV20-1700	○	○	○	○
	CTV20-1900	○	○		○

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Se adapta
 * Solo radio de acción frontal
 † Uso permitido en la máquina inferior al 50 %
 No compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO CON MECANISMO DE ENGANCHE AL BULÓN CAT

Tren de rodaje		Largo		Largo y estrecho	
Contrapeso		6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)	
Tipo de pluma		Alcance		Alcance	
Longitud del balancín		R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")
Martillos hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓*	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓†	✓*	✓†
	Multiprocesadores	MP324 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓
MP324 con mandíbulas de demolición		✓	✓	✓	✓
MP324 con mandíbulas de pulverización		✓	✓	✓	✓
Mandíbulas de corte metálico MP324		✓	✓	✓	✓
MP324 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos		✓	✓	✓	✓
MP324 con mandíbulas de corte universales		✓	✓	✓	✓
Mandíbulas de corte de hormigón MP332		✓*	✓		✓*
Mandíbulas de demolición MP332			✓		
Mandíbulas de pulverización MP332			✓		
Mandíbulas de cizalla MP332		✓*	✓		✓*
Mandíbulas universales MP332			✓		
Pinzas de demolición y clasificación	G324	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1800	✓†	✓		✓
	G324 WH-2000		✓		✓*
	G332	✓†	✓	✓†*	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓
	S3035 con parte superior plana		✓		✓*
Compactadores (de placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO CW-40

Tren de rodaje		Largo		Largo y estrecho	
Contrapeso		6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)	
Tipo de pluma		Alcance		Alcance	
Longitud del balancín		R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")
Compactadores (de placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Se adapta
 Solo radio de acción frontal
 † Uso permitido en la máquina inferior al 50 %
 No compatible

Accesorios de acoplamiento específico CW-45s

Tren de rodaje		Largo		Largo y estrecho	
Contrapeso		6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)	
Tipo de pluma		Alcance		Alcance	
Longitud del balancín		R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")
Martillos hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓		✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓†	✓†		✓†*
Multiprocesadores	MP324 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓
	Mandíbulas de corte metálico MP324	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de corte universales	✓	✓	✓	✓
	Mandíbulas de corte de hormigón MP332	✓*	✓		✓*
	Mandíbulas de demolición MP332	✓*	✓		✓*
	Mandíbulas de pulverización MP332		✓		✓*
	Mandíbulas de cizalla MP332	✓	✓		✓*
	Mandíbulas de cizalla de depósitos MP332		✓*		
	Mandíbulas universales MP332		✓		✓*
Pinzas de demolición y clasificación	G324	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1800	✓†	✓	✓†*	✓
	G324 WH-2000	✓†*	✓		✓*
	G332	✓†	✓	✓†*	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓
	S3035 con parte superior plana		✓		✓*
Pulverizadores	Pulverizador secundario P224	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador secundario P232		✓*		
	Pulverizador primario P324	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador principal P332	✓*	✓		✓*
	Pulverizador principal P332 con parte superior plana		✓*		
Compactadores (de placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Se adapta
 * Solo radio de acción frontal
 † Uso permitido en la máquina inferior al 50 %
 No compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO CW-45

Tren de rodaje		Largo		Largo y estrecho	
Contrapeso		6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)	
Tipo de pluma		Alcance		Alcance	
Longitud del balancín		R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")
Martillos hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓*	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
	H160 S		✓†		✓†*
	Multiprocesadores	MP324 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓
MP324 con mandíbulas de demolición		✓	✓	✓	✓
MP324 con mandíbulas de pulverización		✓	✓	✓	✓
Mandíbulas de corte metálico MP324		✓	✓	✓	✓
MP324 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos		✓	✓	✓	✓
MP324 con mandíbulas de corte universales		✓	✓	✓	✓
Mandíbulas de corte de hormigón MP332		✓*	✓		✓*
Mandíbulas de demolición MP332			✓		
Mandíbulas de pulverización MP332			✓		
Mandíbulas de cizalla MP332		✓*	✓		✓*
Mandíbulas universales MP332			✓		
Pinzas de demolición y clasificación		G324	✓†	✓	✓†
	G324 WH-1500	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1800	✓†	✓		✓
	G324 WH-2000	✓†*	✓		✓*
	G332	✓†	✓	✓†*	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓
	S3035 con parte superior plana		✓		✓*
Pulverizadores	Pulverizador secundario P224	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador secundario P232		✓*		
	Pulverizador primario P324	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador principal P332		✓		✓*
	Pulverizador principal P332 con parte superior plana		✓*		
Compactadores (de placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Se adapta Solo radio de acción frontal † Uso permitido en la máquina inferior al 50 %

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO HCCW40

Tren de rodaje		Largo		Largo y estrecho	
Contrapeso		6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)	
Tipo de pluma		Alcance		Alcance	
Longitud del balancín		R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")
Compactadores (de placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO S70

Tren de rodaje		Largo		Largo y estrecho	
Contrapeso		6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)	
Tipo de pluma		Alcance		Alcance	
Longitud del balancín		R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")
Martillos hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	MP324 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓
	Mandíbulas de corte metálico MP324	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de corte universales	✓	✓	✓	✓
Pinzas de demolición y clasificación	G324	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1800	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-2000	✓†	✓	✓†*	✓
	G332	✓†	✓	✓†	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓
	S3035 con parte superior plana	✓	✓	✓*	✓
Pulverizadores	Pulverizador secundario P224	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador primario P324	✓	✓	✓	✓
Compactadores (de placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Se adapta
 Solo radio de acción frontal
 † Uso permitido en la máquina inferior al 50 %
 No compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO S80

Tren de rodaje		Largo		Largo y estrecho	
Contrapeso		6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)	
Tipo de pluma		Alcance		Alcance	
Longitud del balancín		R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")
Martillos hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 GC S	✓	✓	✓*	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓†	✓†	✓†*	✓†
Multiprocesadores	MP324 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓
	Mandíbulas de corte metálico MP324	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de corte universales	✓	✓	✓	✓
	Mandíbulas de corte de hormigón MP332		✓*		
	Mandíbulas de demolición MP332		✓*		
	Mandíbulas de pulverización MP332		✓*		
	Mandíbulas de cizalla MP332		✓		
	Mandíbulas universales MP332		✓*		
Pinzas de demolición y clasificación	G324	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1800	✓†	✓	✓†*	✓
	G324 WH-2000	✓†*	✓		✓*
	G332	✓†	✓	✓†*	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓
	S3035 con parte superior plana		✓		✓*
Pulverizadores	Pulverizador secundario P224	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador secundario P232		✓*		
	Pulverizador primario P324	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador principal P332 con parte superior plana		✓*		
Compactadores (de placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Se adapta

* Solo radio de acción frontal

† Uso permitido en la máquina inferior al 50 %

No compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO HCS70

Tren de rodaje		Largo		Largo y estrecho	
Contrapeso		6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)	
Tipo de pluma		Alcance		Alcance	
Longitud del balancín		R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")
Martillos hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	MP324 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓
	Mandíbulas de corte metálico MP324	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de corte universales	✓	✓	✓	✓
Pinzas de demolición y clasificación	G324	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1800	✓†	✓	✓†*	✓
	G324 WH-2000	✓†	✓		✓*
	G332	✓†	✓	✓†*	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓
	S3035 con parte superior plana	✓	✓		✓
Pulverizadores	Pulverizador secundario P224	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador primario P324	✓	✓	✓	✓
Compactadores (de placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Se adapta
 * Solo radio de acción frontal
 † Uso permitido en la máquina inferior al 50 %
 No compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO HCS70/55

Tren de rodaje		Largo		Largo y estrecho	
Contrapeso		6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)	
Tipo de pluma		Alcance		Alcance	
Longitud del balancín		R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")
Martillos hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	MP324 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓
	Mandíbulas de corte metálico MP324	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de corte universales	✓	✓	✓	✓
Pinzas de demolición y clasificación	G324	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1800	✓†	✓	✓†*	✓
	G324 WH-2000	✓†*	✓		✓*
	G332	✓†	✓	✓†*	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓
	S3035 con parte superior plana		✓		✓*
Pulverizadores	Pulverizador secundario P224	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador primario P324	✓	✓	✓	✓
Compactadores (de placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 330 GC

Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Se adapta
 * Solo radio de acción frontal
 † Uso permitido en la máquina inferior al 50 %
 No compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO HCS80

Tren de rodaje		Largo	Largo y estrecho		
Contrapeso		6.700 kg (14.770 lb)		6.700 kg (14.770 lb)	
Tipo de pluma		Alcance		Alcance	
Longitud del balancín		R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")	R3.2 (10'6")	R2.65 (8,8")
Martillos hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓†	✓†	✓†*	✓†
Multiprocesadores	MP324 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓*	✓
	Mandíbulas de corte metálico MP324	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de corte universales	✓	✓	✓	✓
	Cortadora de hormigón MP332-Flat Top		✓*		
	Mandíbula de cizalla MP332-Flat Top		✓*		
Pinzas de demolición y clasificación	G324	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1500	✓†	✓	✓†	✓
	G324 WH-1800	✓†	✓		✓
	G324 WH-2000		✓		✓*
	G332	✓†	✓	✓†*	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓
	S3035 con parte superior plana		✓		✓*
Pulverizadores	Pulverizador secundario P224	✓	✓	✓*	✓
	Pulverizador secundario P232		✓*		
	Pulverizador primario P324	✓	✓	✓*	✓
Compactadores (de placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓

ACCESORIOS DE MONTAJE EN PLUMA

Tren de rodaje		Largo	Largo y estrecho	
Contrapeso		6.700 kg (14.770 lb)		
Tipo de pluma		Alcance		Alcance
Cizallas de demolición y desguace móvil	S2070	✓		✓
	S3050 con parte superior plana	✓		✓

Equipos estándar y opcionales de la 330 GC

Equipos estándar y opcionales

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

	Estándar	Opcional		Estándar	Opcional
CABINA			MOTOR		
ROPS	✓		Motor Cat® C7.1 con turboalimentador simple	✓	
OPG		✓	Dos modos seleccionables: Power, Smart	✓	
Monitor de pantalla táctil LCD de alta resolución de 203 mm (8")	✓		Control automático del régimen del motor	✓	
Aire acondicionado de dos niveles automático	✓		Parada automática del motor en vacío	✓	
Dial de pulsación breve y teclas de método abreviado para controlar el monitor	✓		Capacidad para 4.500 m (14.760 pies) de altitud con reducción de potencia del motor por encima de los 3.000 m (9.840 pies)	✓	
Control de arranque del motor por pulsación sin llave	✓		Capacidad de refrigeración en altas temperaturas ambiente de hasta 52 °C (125 °F) sin subdimensionamiento	✓	
Consola ajustable en altura	✓		Capacidad de arranque en frío hasta -18 °C (0 °F)	✓	
Consola izquierda fija	✓		Capacidad de arranque en frío hasta -32 °C (-25 °F)		✓
Asiento con suspensión neumática	✓		Alternador doble de 2 × 115 amperios	✓	
Cinturón de seguridad de 51 mm (2")	✓		Filtro de aire de doble elemento sellado con antefiltro integrado	✓	
Radio DAB/DAB+ con Bluetooth® (incluye puertos USB/Aux)	✓		Filtrado de combustible de dos etapas con separador de agua e indicador	✓	
Salidas de 12 V CC	✓		Bomba eléctrica de cebado de combustible	✓	
Almacenamiento de documentos	✓		Ventiladores de refrigeración eléctricos con función de inversión automática	✓	
Soportes para vasos y botellas	✓		SISTEMA HIDRÁULICO		
Percha para abrigo	✓		Válvula de control principal electrónica	✓	
Ventana delantera de dos piezas con apertura	✓		Circuito de regeneración de pluma eléctrica	✓	
Salida de emergencia en la ventanilla trasera	✓		Circuito de regeneración del balancín	✓	
Limpiaparabrisas radial con lavaparabrisas	✓		Calentamiento automático	✓	
Tragaluz en acero con apertura	✓		Desplazamiento de dos velocidades automático	✓	
Luz de techo LED.	✓		Válvula de reducción de corrimiento del balancín y la pluma	✓	
Parasol delantero enrollable	✓		Válvula anti caída de la pluma	✓	
Parasol trasero enrollable		✓	Válvula anticaída del balancín	✓	
Alfombrilla lavable	✓		SmartBoom™		✓
Preinstalación de baliza	✓		Filtro de retorno hidráulico de altas prestaciones	✓	
TECNOLOGÍA CAT			Accionamiento final con motor de desplazamiento apto para aceite biohidráulico	✓	
Gestión de equipos Cat:			Control de herramientas avanzado	✓	
VisionLink®	✓ ¹		Circuito de presión media		✓
VisionLink Productivity		✓ ²	Circuito de acoplamiento rápido común para enganche al bulón Cat y CW específico		✓
Remote Flash	✓				

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.

(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
PLUMAS, BALANCINES Y VARILLAJES			SERVICIO Y MANTENIMIENTO		
Pluma de alcance de 6,15 m (20' 2")	✓		Ubicación agrupada para los filtros de aceite del motor y combustible	✓	
Balancín de alcance de 3,2 m (10'6")		✓	Segunda varilla de medición a nivel del suelo para el aceite del motor	✓	
Balancín de alcance de 2,65 m (8'8")		✓	Entrada lateral a la plataforma de servicio	✓	
Varillaje del cucharón, familia CB2 con argolla de elevación	✓		Orificios de análisis programado de aceite (S·O·S SM)	✓	
TREN DE RODAJE Y ESTRUCTURAS			Bomba de repostaje eléctrica con apagado automático	✓	
Protecciones de guía de cadena segmentadas	✓		Sistema de gestión del estado del vehículo integrado	✓	
Protecciones inferiores	✓		SEGURIDAD		
Corona de giro		✓	Parada automática del martillo	✓	
Protecciones del motor de desplazamiento	✓		Cámaras de visión trasera y lateral derecha	✓	
Cadenas lubricadas con grasa	✓		Arranque seguro con código PIN	✓	
Bastidor base con rodillos HD	✓		Sistema de seguridad con una sola llave de Caterpillar	✓	
Puntos de amarre en el bastidor base	✓		Caja de herramientas/almacenamiento externa con cerradura	✓	
Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)	✓		Puerta con cerradura y depósitos de combustible e hidráulico con cierre	✓	
Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (24")		✓	Compartimiento de drenaje de combustible con cerradura	✓	
Zapatas de cadena HD de garra triple de 600 mm (24")		✓	Plataforma de servicio con placa antideslizante y pernos empotrados	✓	
Zapatas de cadena HD de garra triple de 700 mm (28")		✓	Pasamanos y asidero en el lado derecho	✓	
Zapatas de cadena de garra triple de 800 mm (31")		✓	Espejo de cabina para borde de cadena RH	✓	
Zapatas de cadena de garra triple de 900 mm (34")		✓	Señal/bocina de advertencia	✓	
SISTEMA ELÉCTRICO			Alarma de giro		✓
Baterías que no requieren mantenimiento de 1000 CCA (×2)	✓		Interruptor secundario de parada del motor a nivel del suelo en la cabina	✓	
Luces de trabajo de tipo LED con retardo de tiempo de apagado programable	✓		Interruptor de desconexión bloqueable	✓	
Interruptor de desconexión eléctrica centralizada	✓		Palanca de bloqueo hidráulico que neutraliza todos los controles	✓	
Luz de chasis, luces de pluma izquierda y derecha y luces de cabina tipo LED	✓		Iluminación de inspección		✓
Luz del lado derecho de la pluma tipo LED		✓			

Kits y accesorios instalados por el distribuidor

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

CABINA

- Pedal eléctrico de mano izquierda (LH)/RH (bidireccional) para control de la herramienta
- Limpiaparabrisas inferior radial para parabrisas de dos piezas (70/30), con lavador
- Tragaluz de policarbonato
- Parabrisas delantero y tragaluz de cristal laminado P5A

SEGURIDAD

- Receptor Bluetooth

SERVICIO Y MANTENIMIENTO

- Soporte de pistola de engrase

PROTECCIONES

- Protecciones para el operario (no compatible con cubierta de luces de cabina, protector de lluvia)
- Malla protectora delantera integral (no compatible con la cubierta para luces de cabina o el protector de lluvia)
- Malla protectora para la mitad inferior delantera
- Protector contra vandalismo

La siguiente información se aplica a la máquina en el momento de su 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® C7.1 cumple los estándares de emisiones Tier 4 Final de la EPA de EE. UU., Stage 5 de la UE, Stage V de Corea y Japón 2014.
- 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 % diésel renovable, HVO (aceite vegetal hidrogenado) y combustibles 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 usar 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 carbonoson 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 0,85 kg (1,9 lb) de refrigerante, que tiene un equivalente de 1.216 toneladas métricas (1.340 toneladas) de CO₂.

Pintura

- En función de la mejor información disponible, la concentración máxima permitida, medida en partes por millón (ppm), de los siguientes metales pesados en la pintura son:
 - Bario < 0,01 %
 - Cadmio < 0,01 %
 - Cromo < 0,01 %
 - Plomo < 0,01 %

Niveles de ruido

ISO 6395:2008 (exterior) - 103 dB(A)

ISO 6396:2008 (dentro de la cabina) – 70 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

- En las fábricas de Caterpillar se usan 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 al ahorro de combustible o la reducción de carbono. Las características pueden variar. Para obtener más información, consulte a su distribuidor Cat.
 - 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
 - La ampliación de los intervalos de mantenimiento ayuda a reducir los costes de mantenimiento
 - Los ventiladores de refrigeración de alta eficiencia programables solo funcionan en caso necesario
 - El filtro de aceite hidráulico más reciente proporciona una mayor vida útil con un intervalo de sustitución de 3.000 horas, un 50 % más que los diseños de filtros anteriores

Reciclaje

- Los materiales incluidos en las máquinas se clasifican como se indica a continuación con un 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	86,85 %
Hierro	4,63 %
Metal no ferroso	1,55 %
Metal mixto	0,07 %
Metal mixto y no metal	0,63 %
Plástico	1,79 %
Revestimiento de caucho	0,16 %
No metálico mixto	0,23 %
Fluido	3,12 %
Otros	0,96 %
Sin categorizar	0,00 %
Total	100 %

- Una máquina con una mayor tasa de reciclabilidad garantizará un uso más eficiente de los valiosos recursos naturales 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. Las piezas restantes se evalúan además para su reciclado 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 – 97 %

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 registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización. VisionLink es una marca comercial de Caterpillar Inc., registrada en Estados Unidos y en otros países.

ASX94016-00 (10-2024)
Número de versión: 07H
(Europe)

