



Excavadora Hidráulica

340 HD alto y ancho

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
Estándares	3
Niveles de ruido	3
Sistema de aire acondicionado	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 la pluma de alcance	7
Capacidades de elevación de pluma de alta producción	19
Especificaciones y compatibilidad de cucharones	23
Guía de oferta de accesorios	25
Equipos estándar y opcionales	32
Kits y accesorios instalados por el distribuidor	34
Opciones de cabina	35
Declaración medioambiental de la 340	36

Especificaciones de la excavadora hidráulica 340

Motor

Modelo de motor	Cat® C9.3B	
Potencia neta		
ISO 9249	258,3 kW	346 hp
ISO 9249 (DIN)	351 hp (sistema métrico)	
Potencia del motor		
ISO 14396	259 kW	347 hp
ISO 14396 (DIN)	352 hp (sistema métrico)	
Calibre	115 mm	5 pulg
Carrera	149 mm	6 pulg
Cilindrada	9,3 L	568 pulg ³

- Cumple las normas de emisiones Tier 4 final de la EPA de EE. UU., Stage V de la UE y de 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 ventilador, sistema de admisión de aire, sistema de escape y alternador.
- Velocidad del motor a 1.900 rev/min.
- Los motores diésel Cat deben utilizar ULSD (combustible diésel con contenido muy bajo en azufre con 15 ppm de azufre o menos) o ULSD mezclado con los siguientes combustibles con menor intensidad de carbono** hasta:
 - ✓ 20 % de biodiésel FAME (éster metílico de ácidos grasos)*
 - ✓ 100 % de diésel renovable, HVO (aceite vegetal hidrotratado) y GTL (gas a líquido)

Consulte las directrices para su correcta aplicación. Consulte con su distribuidor Cat o las “Recomendaciones de fluidos para máquinas Caterpillar” (SEBU6250) para obtener más detalles.

*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 carbono son básicamente las mismas que las de los combustibles tradicionales.

Mecanismo de giro

Velocidad de giro*	8,84 rev/min	
Par de giro máximo	143 kN·m	105.741 lbf·pie

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

Pesos

Peso de funcionamiento	39.500 kg	87.100 lb
------------------------	-----------	-----------

- Tren de rodaje de servicio pesado (HD, Heavy Duty) alto y ancho, pluma de alcance, balancín R3.2DB (10'6"), cucharón de servicio general (GD, General Duty) de 2,27 m³ (2,97 yd³), zapatas de garra triple HD de 600 mm (24") y contrapeso de 7,56 tm (16.700 lb).

Peso de funcionamiento	41.000 kg	90.500 lb
------------------------	-----------	-----------

- Tren de rodaje HD alto y ancho, pluma de alta producción, balancín M2.55TB (8'4"), cucharón de servicio en condiciones extremas (SD, Severe Duty) de 2,41 m³ (3,15 yd³), zapatas de garra doble de 600 mm (24") y contrapeso de 7,56 tm (16.700 lb).

Cadena

Anchura de las zapatas de cadena estándar	600 mm	24 pulg
Anchura de las zapatas de cadena opcionales	700 mm	28 pulg
Anchura de las zapatas de cadena opcionales	850 mm	33 pulg
Número de zapatas (cada lado)	49	
Número de rodillos de la cadena (cada lado)	8	
Número de rodillos portadores (cada lado)	2	

Transmisión

Subida de pendientes	35°/70 %	
Velocidad de desplazamiento máxima	4,7 km/h	2,9 mph
Máxima fuerza de tracción en la barra de tiro	298 kN	67.000 lbf

Sistema hidráulico

Sistema principal: caudal máximo, implemento	560 L/min (bombas 280 × 2)	148 gal/min (74 × 2 bombas)
Presión máxima: equipo, implemento	35.000 kPa	5.076 lb/pulg ²
Presión máxima – Equipo - Modo de elevación	38.000 kPa	5.511 lb/pulg ²
Presión máxima: desplazamiento	35.000 kPa	5.076 lb/pulg ²
Presión máxima: giro	29.400 kPa	4.264 lb/pulg ²
Cilindro de la pluma: calibre	150 mm	6 pulg
Cilindro de la pluma: carrera	1.440 mm	57 pulg
Cilindro del balancín: calibre	170 mm	7 pulg
Cilindro del balancín: carrera	1.738 mm	68 pulg
Cilindro del cucharón DB – Calibre	150 mm	6 pulg
Cilindro del cucharón DB – Carrera	1.151 mm	45 pulg
Cilindro del cucharón TB – Calibre	160 mm	6 pulg
Cilindro de cucharón – Carrera	1.356 mm	53 pulg
Cilindro del cucharón B1 – Calibre	120 mm	5 pulg
Cilindro del cucharón B1 – Carrera	1.104 mm	43 pulg

Capacidades de llenado de servicio

Capacidad del depósito de combustible	600 L	158,5 gal
Sistema de refrigeración	40 L	10,5 gal
Aceite del motor (con filtro)	32 L	8,5 gal
Mando del giro	18 L	4,8 gal
Mando final (cada uno)	8 L	2,1 gal
Sistema hidráulico (incluido el depósito)	373 L	98,5 gal
Depósito hidráulico (incluido tubo de succión)	161 L	42,5 gal
Depósito de líquido de escape diésel (DEF, Diesel Exhaust Fluid)	80 L	21,1 gal

Especificaciones de la excavadora hidráulica 340

Estándares

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

Niveles de ruido

ISO 6395:2008 (exterior)	106 dB(A)
ISO 6396:2008 (dentro de la cabina)	73 dB(A)

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

Sistema de aire acondicionado

El sistema de aire acondicionado de esta máquina contiene el refrigerante con gas fluorado de efecto invernadero R134a (potencial de calentamiento global = 1.430). El sistema contiene 1,00 kg de refrigerante, que tiene un equivalente de 1.430 toneladas métricas de CO₂.

Pesos de funcionamiento y presiones sobre el suelo

	Zapatas de garra doble de 600 mm (24")		Zapatas de garra triple HD de 600 mm (24")		Zapatas de garra triple de 700 mm (28")		Zapatas de garra triple de 850 mm (33")	
	Presión sobre el suelo		Presión sobre el suelo		Presión sobre el suelo		Presión sobre el suelo	
	Peso		Peso		Peso		Peso	
	kg (lb)	kPa (lb/pulg ²)	kg (lb)	kPa (lb/pulg ²)	kg (lb)	kPa (lb/pulg ²)	kg (lb)	kPa (lb/pulg ²)
Máquina básica con contrapeso de 7,56 tm (16.700 lb) + tren de rodaje HD alto y ancho								
Pluma de alcance + balancín R3.9 m DB (12'10") + cucharón GD de 2,27 m ³ (2,97 yd ³)	39.800 (87.800)	74,2 (10,8)	39.700 (87.500)	74,0 (10,7)	39.400 (86.900)	62,9 (9,1)	40.300 (88.800)	52,9 (7,7)
Pluma de alcance + balancín R3.2 m DB (10'6") + cucharón GD de 2,27 m ³ (2,97 yd ³)	39.600 (87.400)	73,8 (10,7)	39.500 (87.100)	73,6 (10,7)	39.200 (86.500)	62,6 (9,1)	40.100 (88.400)	52,7 (7,6)
Pluma de alcance + balancín R2.8 m DB (9'2") + cucharón GD de 2,27 m ³ (2,97 yd ³)	39.500 (87.200)	73,6 (10,7)	39.400 (86.900)	73,4 (10,7)	39.100 (86.300)	62,5 (9,1)	40.000 (88.200)	52,6 (7,6)
Pluma de alta producción + balancín M2.55 m TB (8'4") + cucharón SD de 2,41 m ³ (3,15 yd ³)	41.000 (90.500)	76,4 (11,1)	40.900 (90.200)	76,2 (11,1)	40.600 (89.600)	64,9 (9,4)	41.500 (91.500)	54,5 (7,9)

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 340

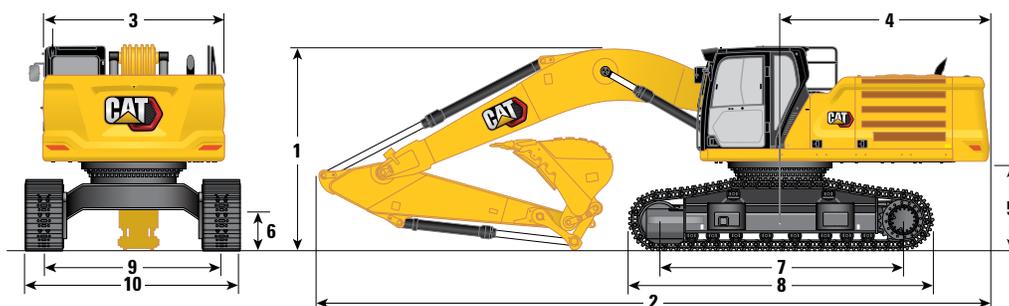
Pesos de los componentes principales

	kg	lb
Máquina básica con contrapeso de 7,56 tm (16.700 lb), bastidor de giro HD, dos cilindros de pluma y rodillos portadores y rodillos de cadena SD para tren de rodaje HD alto y ancho	27.310	60.210
Zapatas de cadena:		
Zapatas de cadena DG de 600 mm (24") de anchura y 15,5 mm (0,61") de grosor	4.850	10.700
Zapatas de cadena de garra triple HD de 600 mm (24") de anchura y 15,5 mm (0,61") de grosor	4.750	10.470
Zapatas de cadena de garra triple de 11 mm (0,43") de grosor y 700 mm (28") de ancho	4.450	9.800
Zapatas de cadena de garra triple de 850 mm (33") de anchura y 15,5 mm (0,61") de grosor	5.300	11.680
Dos cilindros de la pluma	710	1.570
Peso del depósito de combustible al 90 % de capacidad y un operador de 75 kg (165 lb)	550	1.210
Contrapesos:		
Contrapeso de 7,56 tm (16.700 lb)	7.560	16.670
Bastidor de giro:		
Bastidor de giro HD	3.280	7.220
Tren de rodaje HD alto y ancho:		
Bastidor inferior con rodillos de cadena SD y rodillos portadores HD	10.160	22.400
Plumas (incluye tuberías, bulones y cilindro del balancín):		
Pluma de alcance de 6,5 m (21'4")	3.440	7.590
Pluma de alta producción de 6,18 m (20'3")	3.660	8.070
Balancines (incluye tuberías, bulones, cilindro del cucharón y varillaje del cucharón):		
Balancín de alcance R2.8DB (9'2")	1.860	4.110
Balancín de alcance R3.2DB (10'6")	1.960	4.310
Balancín de alcance R3.9DB (12'10")	2.140	4.730
Balancín de alta producción M2.55TB (8'4")	2.210	4.870
Cucharones (sin varillaje):		
GD de 2,27 m ³ (2,97 yd ³)	1.520	3.350
SD de 2,41 m ³ (3,15 yd ³)	2.450	5.410
Acoplamiento rápido (QC):		
QC CW específico	480	1.050

Especificaciones de la excavadora hidráulica 340

Dimensiones

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



Opciones de pluma

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

Pluma de alta producción de 6,18 m (20'3")

Opciones de balancín

Balancín de alcance

Balancín de alta producción M2.55TB (8'4")

R3.9DB (12'10")

R3.2DB (10'6")

R2.8DB (9'2")

1 Altura de la máquina:

Altura de la cabina	3.400 mm	11'2"	3.400 mm	11'2"	3.400 mm	11'2"	3.400 mm	11'2"
Altura de OPG	3.540 mm	11'7"	3.540 mm	11'7"	3.540 mm	11'7"	3.540 mm	11'7"
Altura del pasamanos	3.390 mm	11'1"	3.390 mm	11'1"	3.390 mm	11'1"	3.390 mm	11'1"
Con pluma/balancín/cucharón instalados	3.620 mm	11'11"	3.470 mm	11'5"	3.690 mm	12'1"	3.660 mm	12'0"
Con pluma/balancín instalados	3.560 mm	11'8"	3.370 mm	11'1"	3.610 mm	11'10"	3.390 mm	11'1"
Con pluma instalada	3.020 mm	9'11"	3.020 mm	9'11"	3.020 mm	9'11"	2.980 mm	9'9"
Con pluma/balancín/cucharón instalados (con tuberías auxiliares)	3.670 mm	12'0"	3.550 mm	11'8"	3.740 mm	12'3"	3.660 mm	12'0"
Con pluma/balancín instalados (con tuberías auxiliares)	3.630 mm	11'11"	3.460 mm	11'4"	3.670 mm	12'0"	3.400 mm	11'2"
Con pluma instalada (con tuberías auxiliares)	3.110 mm	10'2"	3.110 mm	10'2"	3.110 mm	10'2"	3.070 mm	10'1"

2 Longitud de la máquina:

Con pluma/balancín/cucharón instalados	11.130 mm	36'6"	11.110 mm	36'5"	11.190 mm	36'9"	10.850 mm	35'7"
Con pluma/balancín instalados	11.120 mm	36'6"	11.060 mm	36'3"	11.170 mm	36'8"	10.760 mm	35'4"
Con pluma instalada	9.870 mm	32'5"	9.870 mm	32'5"	9.870 mm	32'5"	9.550 mm	31'4"
Con pluma/balancín/cucharón instalados (con tuberías auxiliares)	11.130 mm	36'6"	11.110 mm	36'5"	11.190 mm	36'9"	10.850 mm	35'7"
Con pluma/balancín instalados (con tuberías auxiliares)	11.120 mm	36'6"	11.060 mm	36'3"	11.170 mm	36'8"	10.760 mm	35'4"
Con pluma instalada (con tuberías auxiliares)	9.940 mm	32'7"	9.940 mm	32'7"	9.940 mm	32'7"	9.610 mm	31'6"

3 Anchura del bastidor superior sin pasarelas

2.970 mm	9'9"						
----------	------	----------	------	----------	------	----------	------

4 Radio de giro de la cola

3.530 mm	11'7"						
----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	-------

5 Espacio libre desde el contrapeso

1.470 mm	4'10"						
----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	-------

6 Altura libre sobre el suelo

720 mm	2'4"						
--------	------	--------	------	--------	------	--------	------

7 Distancia entre los centros de los rodillos

4.040 mm	13'3"						
----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	-------

8 Longitud de la cadena

5.030 mm	16'6"						
----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	-------

9 Ancho de vía

2.930 mm	9'7"						
----------	------	----------	------	----------	------	----------	------

Anchura de la cadena

Zapatas de 600 mm (24")	3.530 mm	11'7"						
Zapatas de 700 mm (28")	3.630 mm	11'11"						
Zapatas de 850 mm (33")	3.780 mm	12'5"						

10 Anchura del tren de rodaje:

Zapatas de 600 mm (24")	3.670 mm	12'0"						
Zapatas de 700 mm (28")	3.670 mm	12'0"						
Zapatas de 850 mm (33")	3.780 mm	12'5"						

Tipo de cucharón

GD

GD

GD

SD

Capacidad del cucharón

2,27 m ³	2,97 yd ³	2,27 m ³	2,97 yd ³	2,27 m ³	2,97 yd ³	2,41 m ³	3,15 yd ³
---------------------	----------------------	---------------------	----------------------	---------------------	----------------------	---------------------	----------------------

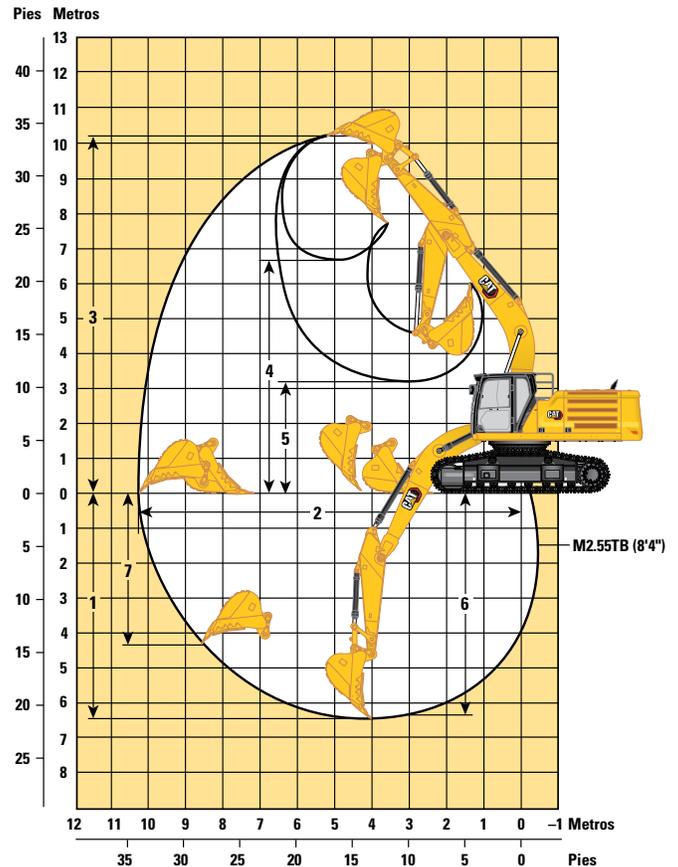
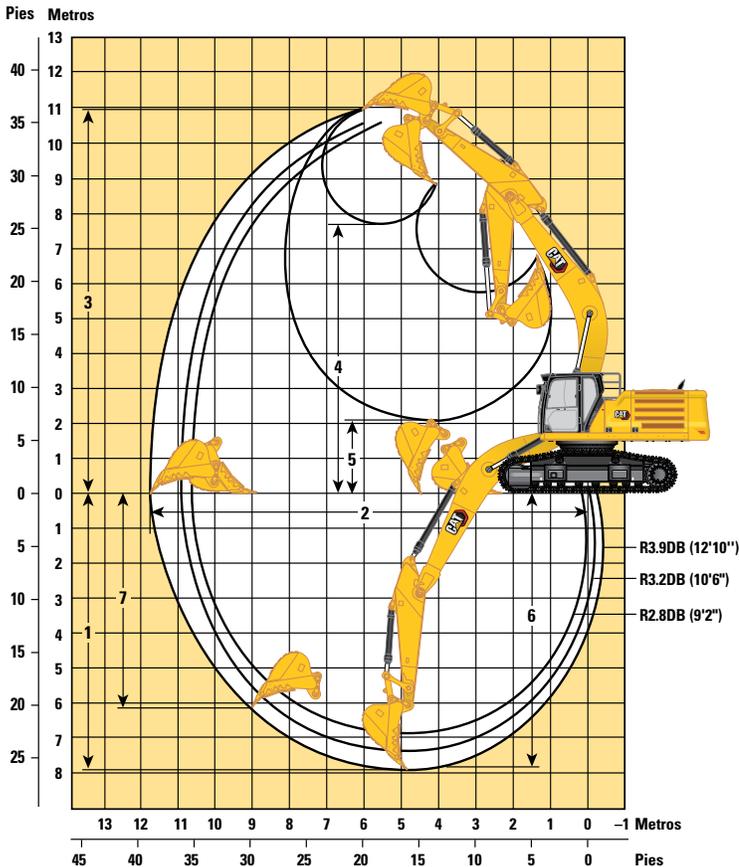
Radio de la punta del cucharón

1.762 mm	5'9"	1.762 mm	5'9"	1.762 mm	5'9"	1.912 mm	6'3"
----------	------	----------	------	----------	------	----------	------

Especificaciones de la excavadora hidráulica 340

Fuerzas y radios de acción

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

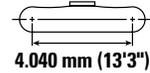
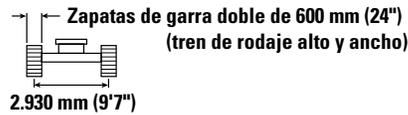
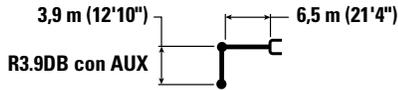


Opciones de pluma

Opciones de balancín	Pluma de alcance de 6,5 m (21'4")						Pluma de alta producción de 6,18 m (20'3")	
	R3.9DB (12'10")		R3.2DB (10'6")		R2.8DB (9'2")		Balancín de alta producción M2.55TB (8'4")	
1 Profundidad máxima de excavación	7.970 mm	26'2"	7.270 mm	23'10"	6.870 mm	22'6"	6.440 mm	21' 2"
2 Alcance máximo a nivel del suelo	11.680 mm	38'4"	10.980 mm	36'0"	10.680 mm	35'0"	10.230 mm	33'7"
3 Altura máxima de corte	10.970 mm	36'0"	10.550 mm	34'7"	10.610 mm	34'10"	10.200 mm	33'6"
4 Altura máxima de carga	7.720 mm	25'4"	7.330 mm	24'1"	7.330 mm	24'1"	6.830 mm	22'5"
5 Altura mínima de carga	2.130 mm	7'0"	2.830 mm	9'3"	3.230 mm	10'7"	3.140 mm	10'4"
6 Profundidad máxima de corte para obtener una excavación horizontal de 2.440 mm (8' 0")	7.830 mm	25'8"	7.110 mm	23'4"	6.700 mm	22'0"	6.260 mm	20'6"
7 Profundidad máxima de excavación en un frente vertical	6.130 mm	20'1"	5.330 mm	17'6"	5.290 mm	17'4"	4.250 mm	13'11"
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	210 kN	47.210 lbf	210 kN	47.150 lbf	210 kN	47.150 lbf	265 kN	59.570 lb-pie
Fuerza de excavación del balancín (ISO)	144 kN	32.370 lbf	166 kN	37.300 lb-pie	185 kN	41.490 lbf	191 kN	42.880 lbf
Fuerza de excavación del cucharón (ISO) – Refuerzo de excavación automática	228 kN	51.260 lbf	228 kN	51.200 lbf	228 kN	51.200 lbf	288 kN	64.670 lbf
Fuerza de excavación del balancín (ISO) – Refuerzo de excavación automática	156 kN	35.150 lbf	180 kN	40.500 lbf	200 kN	45.050 lbf	207 kN	46.560 lbf
Tipo de cucharón	GD		GD		GD		Servicio en condiciones extremas V-Edge (SVD, Severe Duty V-Edge)	
Capacidad del cucharón	2,27 m ³	2,97 yd ³	2,27 m ³	2,97 yd ³	2,27 m ³	2,97 yd ³	2,41 m ³	3,15 yd ³
Radio de la punta del cucharón	1.762 mm	5'9"	1.762 mm	5'9"	1.762 mm	5'9"	1.912 mm	6'3"

Especificaciones de la excavadora hidráulica 340

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.700 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada



		1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"	kg lb									*6.400 *16.700	*6.400 *16.700			*6.050 *13.450	*6.050 *13.450	7.560 24'04"
7.500 mm 25'0"	kg lb									*7.600 *17.400	*7.600 *17.400			*5.700 *12.550	*5.700 *12.550	8.680 28'02"
6.000 mm 20'0"	kg lb									*7.950 *17.400	*7.950 *17.400	*7.800 *15.450	7.050 15.050	*5.550 *12.200	*5.550 *12.200	9.430 30'09"
4.500 mm 15'0"	kg lb							*9.900 *21.450	*9.900 *21.450	*8.750 *19.050	*8.750 *19.050	*8.100 *17.750	6.900 14.800	*5.600 *12.300	*5.600 *12.300	9.900 32'04"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*15.700 *33.700	*15.700 *33.700	*11.700 *25.300	*11.700 *25.300	*9.750 *21.150	8.850 19.050	*8.600 *18.750	6.700 14.450	*5.800 *12.700	*5.800 *12.300	10.120 33'02"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*18.600 *40.100	17.900 38.550	*13.350 *28.900	11.700 25.250	*10.700 *23.150	8.500 18.350	8.950 19.250	6.550 14.050	*6.150 *13.500	5.500 12.100	10.110 33'02"
0 mm 0'0"	kg lb			*9.100 *20.600	*9.100 *20.600	*19.950 *43.200	17.300 37.150	*14.450 *31.250	11.300 24.300	*11.350 *24.650	8.250 17.750	8.800 18.950	6.400 13.750	*6.750 *14.850	5.600 12.350	9.880 32'04"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*9.600 *21.350	*9.600 *21.350	*14.050 *31.650	*14.050 *31.650	*20.050 *43.400	17.050 36.650	*14.750 *32.000	11.100 23.850	11.300 24.350	8.100 17.450	8.750 18.800	6.300 13.600	*7.750 *17.050	6.000 13.150	9.400 30'09"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.850 *33.200	*14.850 *33.200	*20.350 *46.050	*20.350 *46.050	*19.000 *41.100	17.100 36.750	*14.250 *30.850	11.050 23.800	*11.150 *24.000	8.100 17.450			*9.150 *20.150	6.750 14.900	8.630 28'02"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*23.000 *49.600	*23.000 *49.600	*16.650 *35.850	*16.650 *35.850	*12.600 *27.000	11.250 24.200					*9.300 *20.450	8.300 18.550	7.490 24'03"
-6.000 mm -20'0"	kg lb					*12.050 *25.250	*12.050 *25.250							*8.900 *19.800	*8.900 *19.800	5.740 18'01"



ISO 10567:2007



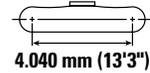
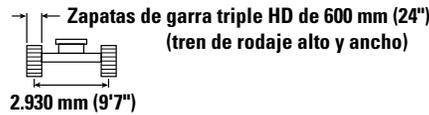
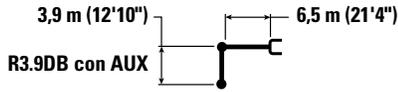
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO.10567:2007. No exceden el 87% de la capacidad hidráulica de elevación o el 75% de la carga 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 340

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.700 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada



		1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"	kg lb									*6.400 *6.400			*6.050 *6.050	*6.050 *6.050	7.560 24'04"	
7.500 mm 25'0"	kg lb									*7.600 *16.700	*7.600 *16.700		*5.700 *12.550	*5.700 *12.550	8.680 28'02"	
6.000 mm 20'0"	kg lb									*7.950 *17.400	*7.950 *17.400	*7.800 *15.450	7.000 15.000	*5.550 *12.200	*5.550 *12.200	9.430 30'09"
4.500 mm 15'0"	kg lb							*9.900 *21.450	*9.900 *21.450	*8.750 *19.050	*8.750 *19.050	*8.100 *17.750	6.900 14.800	*5.600 *12.300	*5.600 *12.300	9.900 32'04"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*15.700 *33.700	*15.700 *33.700	*11.700 *25.300	*11.700 *25.300	*9.750 *21.150	8.850 19.000	*8.600 *18.750	6.700 14.400	*5.800 *12.700	*5.800 *12.250	10.120 33'02"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*18.600 *40.100	17.900 38.450	*13.350 *28.900	11.700 25.200	*10.700 *23.150	8.500 18.300	*8.950 19.200	6.500 14.000	*6.150 *13.500	5.500 12.050	10.110 33'02"
0 mm 0'0"	kg lb			*9.100 *20.600	*9.100 *20.600	*19.950 *43.200	17.250 37.050	*14.450 *31.250	11.250 24.250	*11.350 *24.650	8.250 17.700	8.800 18.900	6.350 13.700	*6.750 *14.850	5.600 12.300	9.880 32'04"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*9.600 *21.350	*9.600 *21.350	*14.050 *31.650	*14.050 *31.650	*20.050 *43.400	17.050 36.600	*14.750 *32.000	11.050 23.800	11.300 24.300	8.100 17.400	8.700 18.750	6.300 13.600	*7.750 *17.050	5.950 13.150	9.400 30'09"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.850 *33.200	*14.850 *33.200	*20.350 *46.050	*20.350 *46.050	*19.000 *41.100	17.100 36.700	*14.250 *30.850	11.050 23.750	*11.150 *24.000	8.050 17.400			*9.150 *20.150	6.700 14.850	8.630 28'02"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*23.000 *49.600	*23.000 *49.600	*16.650 *35.850	*16.650 *35.850	*12.600 *27.000	11.200 24.150					*9.300 *20.450	8.300 18.500	7.490 24'03"
-6.000 mm -20'0"	kg lb					*12.050 *25.250	*12.050 *25.250							*8.900 *19.800	*8.900 *19.800	5.740 18'01"



ISO 10567:2007



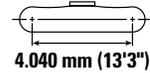
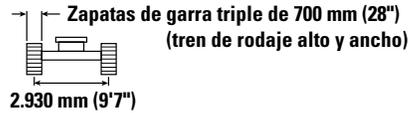
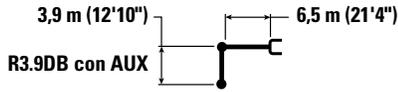
*Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO.10567:2007. No exceden el 87% de la capacidad hidráulica de elevación o el 75% de la carga 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 340

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.700 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada



		1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"	kg lb									*6.400 *16.700	*6.400 *16.700			*6.050 *13.450	*6.050 *13.450	7.560 24'04"
7.500 mm 25'0"	kg lb									*7.600 *16.700	*7.600 *16.700			*5.700 *12.550	*5.700 *12.550	8.680 28'02"
6.000 mm 20'0"	kg lb									*7.950 *17.400	*7.950 *17.400	*7.800 *15.450	6.950 14.900	*5.550 *12.200	*5.550 *12.200	9.430 30'09"
4.500 mm 15'0"	kg lb							*9.900 *21.450	*9.900 *21.450	*8.750 *19.050	*8.750 *19.050	*8.100 *17.750	6.850 14.700	*5.600 *12.300	*5.600 *12.300	9.900 32'04"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*15.700 *33.700	*15.700 *33.700	*11.700 *25.300	*11.700 *25.300	*9.750 *21.150	8.750 18.900	*8.600 *18.750	6.650 14.300	*5.800 *12.700	*5.800 *12.700	10.120 33'02"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*18.600 *40.100	17.750 38.200	*13.350 *28.900	11.600 25.000	*10.700 *23.150	8.450 18.150	8.850 19.050	6.450 13.900	*6.150 *13.500	5.450 11.950	10.110 33'02"
0 mm 0'0"	kg lb			*9.100 *20.600	*9.100 *20.600	*19.950 *43.200	17.150 36.800	*14.450 *31.250	11.200 24.100	11.350 24.450	8.150 17.600	8.700 18.750	6.300 13.600	*6.750 *14.850	5.550 12.200	9.880 32'04"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*9.600 *21.350	*9.600 *21.350	*14.050 *31.650	*14.050 *31.650	*20.050 *43.400	16.900 36.350	*14.750 *32.000	11.000 23.650	11.200 24.100	8.050 17.300	8.650 18.600	6.250 13.500	*7.750 *17.050	5.900 13.050	9.400 30'09"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.850 *33.200	*14.850 *33.200	*20.350 *46.050	*20.350 *46.050	*19.000 *41.100	16.950 36.450	*14.250 *30.850	10.950 23.600	*11.150 *24.000	8.000 horas 17.250			*9.150 *20.150	6.650 14.750	8.630 28'02"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*23.000 *49.600	*23.000 *49.600	*16.650 *35.850	*16.650 *35.850	*12.600 *27.000	11.100 23.950					*9.300 *20.450	8.250 18.400	7.490 24'03"
-6.000 mm -20'0"	kg lb					*12.050 *25.250	*12.050 *25.250							*8.900 *19.800	*8.900 *19.800	5.740 18'01"



ISO 10567:2007



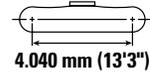
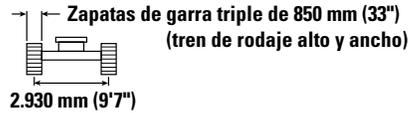
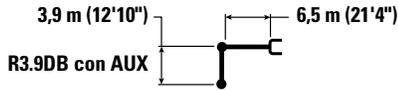
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga 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 340

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.700 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada



		1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"	kg lb									*6.400 *16.700	*6.400 *16.700			*6.050 *13.450	*6.050 *13.450	7.560 24'04"
7.500 mm 25'0"	kg lb									*7.600 *16.700	*7.600 *16.700			*5.700 *12.550	*5.700 *12.550	8.680 28'02"
6.000 mm 20'0"	kg lb									*7.950 *17.400	*7.950 *17.400	*7.800 *15.450	7.100 15.200	*5.550 *12.200	*5.550 *12.200	9.430 30'09"
4.500 mm 15'0"	kg lb							*9.900 *21.450	*9.900 *21.450	*8.750 *19.050	*8.750 *19.050	*8.100 *17.750	7.000 14.950	*5.600 *12.300	*5.600 *12.300	9.900 32'04"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*15.700 *33.700	*15.700 *33.700	*11.700 *25.300	*11.700 *25.300	*9.750 *21.150	8.950 19.250	*8.600 *18.750	6.800 14.600	*5.800 *12.700	*5.800 *12.450	10.120 33'02"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*18.600 *40.100	18.100 38.950	*13.350 *28.900	11.850 25.500	*10.700 *23.150	8.600 18.500	9.050 19.450	6.600 14.200	*6.150 *13.500	5.550 12.200	10.110 33'02"
0 mm 0'0"	kg lb			*9.100 *20.600	*9.100 *20.600	*19.950 *43.200	17.450 37.550	*14.450 *31.250	11.400 24.600	*11.350 *24.650	8.350 17.950	8.900 19.150	6.450 13.900	*6.750 *14.850	5.650 12.450	9.880 32'04"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*9.600 *21.350	*9.600 *21.350	*14.050 *31.650	*14.050 *31.650	*20.050 *43.400	17.250 37.050	*14.750 *32.000	11.200 24.100	11.450 24.600	8.200 17.650	8.800 19.000	6.400 13.750	*7.750 *17.050	6.050 13.300	9.400 30'09"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.850 *33.200	*14.850 *33.200	*20.350 *46.050	*20.350 *46.050	*19.000 *41.100	17.300 37.150	*14.250 *30.850	11.200 24.050	*11.150 *24.000	8.200 17.650			*9.150 *20.150	6.800 15.050	8.630 28'02"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*23.000 *49.600	*23.000 *49.600	*16.650 *35.850	*16.650 *35.850	*12.600 *27.000	11.350 24.450					*9.300 *20.450	8.400 18.750	7.490 24'03"
-6.000 mm -20'0"	kg lb					*12.050 *25.250	*12.050 *25.250							*8.900 *19.800	*8.900 *19.800	5.740 18'01"



ISO 10567:2007



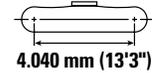
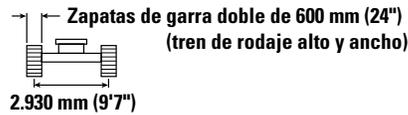
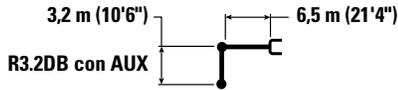
*Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga 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 340

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.700 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"	kg lb											*7.850 *7.850	6.610	
7.500 mm 25'0"	kg lb							*8.650 *18.600	*8.650 *18.600			*7.300 *16.100	*7.300 *16.100	7.860 25'06"
6.000 mm 20'0"	kg lb							*8.850 *19.350	*8.850 *19.350			*7.100 *15.650	*7.100 *15.650	8.690 28'04"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*13.950 *29.900	*13.950 *29.900	*11.000 *23.850	*11.000 *23.850	*9.550 *20.800	9.100 19.650	*8.800 *16.400	6.850 14.700	*7.200 *15.850	6.650 14.650	9.190 30'00"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*17.450 *37.500	*17.450 *37.500	*12.700 *27.500	12.200 26.250	*10.450 *22.650	8.800 18.950	9.150 19.650	6.700 14.450	*7.500 *16.500	6.250 13.800	9.430 30'10"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*19.750 *42.650	17.700 38.100	*14.150 *30.550	11.650 25.100	*11.250 *24.350	8.500 18.350	9.000 19.350	6.600 14.150	*8.100 *17.800	6.150 13.550	9.420 30'10"
0 mm 0'0"	kg lb			*20.350 *44.100	17.350 37.250	*14.900 *32.200	11.350 24.400	11.550 24.800	8.300 17.900	8.900 19.150	6.500 13.950	8.650 19.050	6.300 13.900	9.170 30'00"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*15.600 *35.200	*15.600 *35.200	*19.800 *42.950	17.300 37.100	*14.850 *32.150	11.200 24.150	11.450 24.650	8.250 17.750			9.400 20.700	6.800 15.050	8.650 28'03"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*24.250 *53.550	*24.250 *53.550	*18.200 *39.350	17.450 37.450	*13.850 *29.950	11.250 24.300	*10.650 *22.750	8.300 17.900			*10.000 *22.000	7.900 17.500	7.810 25'05"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*19.900 *42.750	*19.900 *42.750	*15.050 *32.250	*15.050 *32.250	*11.300 *23.900	*11.300 *23.900					*9.950 *21.900	*9.950 *21.900	6.520 21'01"



ISO 10567:2007



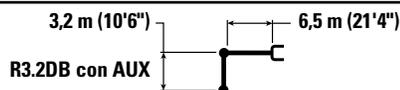
*Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga 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 340

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.700 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"	kg lb											*7.850	*7.850	6.610
7.500 mm 25'0"	kg lb							*8.650 *18.600	*8.650 *18.600			*7.300 *16.100	*7.300 *16.100	7.860 25'06"
6.000 mm 20'0"	kg lb							*8.850 *19.350	*8.850 *19.350			*7.100 *15.650	*7.100 *15.650	8.690 28'04"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*13.950 *29.900	*13.950 *29.900	*11.000 *23.850	*11.000 *23.850	*9.550 *20.800	9.100 19.600	*8.800 *16.400	6.850 14.700	*7.200 *15.850	6.600 14.600	9.190 30'00"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*17.450 *37.500	*17.450 *37.500	*12.700 *27.500	12.150 26.200	*10.450 *22.650	8.800 18.900	9.100 19.600	6.700 14.400	*7.500 *16.500	6.250 13.750	9.430 30'10"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*19.750 *42.650	17.650 38.050	*14.150 *30.550	11.650 25.050	*11.250 *24.350	8.500 18.300	8.950 19.300	6.550 14.100	*8.100 *17.800	6.150 13.500	9.420 30'10"
0 mm 0'0"	kg lb			*20.350 *44.100	17.300 37.150	*14.900 *32.200	11.300 24.350	11.500 24.750	8.300 17.850	8.850 19.100	6.450 13.900	8.650 19.000	6.300 13.850	9.170 30'00"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*15.600 *35.200	*15.600 *35.200	*19.800 *42.950	17.250 37.050	*14.850 *32.150	11.200 24.100	11.400 24.550	8.200 17.700			9.350 20.650	6.800 15.000	8.650 28'03"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*24.250 *53.550	*24.250 *53.550	*18.200 *39.350	17.400 37.350	*13.850 *29.950	11.250 24.200	*10.650 *22.750	8.300 17.900			*10.000 *22.000	7.900 17.450	7.810 25'05"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*19.900 *42.750	*19.900 *42.750	*15.050 *32.250	*15.050 *32.250	*11.300 *23.900	*11.300 *23.900					*9.950 *21.900	*9.950 *21.900	6.520 21'01"



ISO 10567:2007



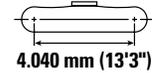
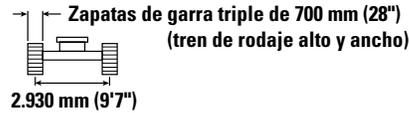
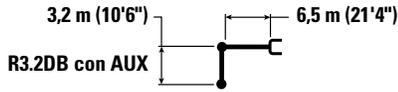
*Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga 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 340

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.700 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"	kg lb											*7.850	*7.850	6.610
7.500 mm 25'0"	kg lb							*8.650 *18.600	*8.650 *18.600			*7.300 *16.100	*7.300 *16.100	7.860 25'06"
6.000 mm 20'0"	kg lb							*8.850 *19.350	*8.850 *19.350			*7.100 *15.650	*7.100 *15.650	8.690 28'04"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*13.950 *29.900	*13.950 *29.900	*11.000 *23.850	*11.000 *23.850	*9.550 *20.800	9.050 19.450	*8.800 *16.400	6.800 14.600	*7.200 *15.850	6.550 14.500	9.190 30'00"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*17.450 *37.500	*17.450 *37.500	*12.700 *27.500	12.050 26.000	*10.450 *22.650	8.750 18.800	9.050 19.450	6.650 14.300	*7.500 *16.500	6.200 13.650	9.430 30'10"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*19.750 *42.650	17.550 37.750	*14.150 *30.550	11.550 24.900	*11.250 *24.350	8.450 18.150	8.900 19.150	6.500 14.000	*8.100 *17.800	6.100 13.400	9.420 30'10"
0 mm 0'0"	kg lb			*20.350 *44.100	17.150 36.900	*14.900 *32.200	11.250 24.200	11.400 24.600	8.250 17.750	8.800 18.950	6.400 13.800	8.600 18.900	6.250 13.750	9.170 30'00"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*15.600 *35.200	*15.600 *35.200	*19.800 *42.950	17.100 36.750	*14.850 *32.150	11.100 23.900	11.350 24.400	8.150 17.550			9.300 20.500	6.750 14.900	8.650 28'03"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*24.250 *53.550	*24.250 *53.550	*18.200 *39.350	17.250 37.100	*13.850 *29.950	11.150 24.050	*10.650 *22.750	8.200 17.750			*10.000 *22.000	7.800 17.300	7.810 25'05"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*19.900 *42.750	*19.900 *42.750	*15.050 *32.250	*15.050 *32.250	*11.300 *23.900	*11.300 *23.900					*9.950 *21.900	*9.950 *21.900	6.520 21'01"



ISO 10567:2007



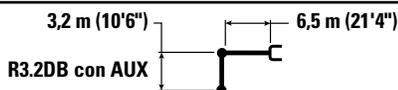
*Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga 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 340

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.700 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"	kg lb											*7.850	*7.850	6.610
7.500 mm 25'0"	kg lb							*8.650 *18.600	*8.650 *18.600			*7.300 *16.100	*7.300 *16.100	7.860 25'06"
6.000 mm 20'0"	kg lb							*8.850 *19.350	*8.850 *19.350			*7.100 *15.650	*7.100 *15.650	8.690 28'04"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*13.950 *29.900	*13.950 *29.900	*11.000 *23.850	*11.000 *23.850	*9.550 *20.800	9.200 19.800	*8.800 *16.400	6.950 14.850	*7.200 *15.850	6.700 14.800	9.190 30'00"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*17.450 *37.500	*17.450 *37.500	*12.700 *27.500	12.300 26.500	*10.450 *22.650	8.900 19.150	*9.200 19.850	6.800 14.600	*7.500 *16.500	6.350 13.950	9.430 30'10"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*19.750 *42.650	17.900 38.500	*14.150 *30.550	11.800 25.400	*11.250 *24.350	8.600 18.550	9.100 19.550	6.650 14.300	*8.100 *17.800	6.200 13.700	9.420 30'10"
0 mm 0'0"	kg lb			*20.350 *44.100	17.500 37.650	*14.900 *32.200	11.450 24.650	11.650 25.100	8.400 18.100	9.000 19.350	6.550 14.100	8.750 19.300	6.400 14.050	9.170 30'00"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*15.600 *35.200	*15.600 *35.200	*19.800 *42.950	17.450 37.500	*14.850 *32.150	11.350 24.400	11.550 24.900	8.300 17.950			9.500 *20.900	6.900 15.200	8.650 28'03"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*24.250 *53.550	*24.250 *53.550	*18.200 *39.350	17.600 37.850	*13.850 *29.950	11.400 24.550	*10.650 *22.750	8.400 18.100			*10.000 *22.000	8.000 17.700	7.810 25'05"
-4.500 mm -15'0"	kg lb	*19.900 *42.750	*19.900 *42.750	*15.050 *32.250	*15.050 *32.250	*11.300 *23.900	*11.300 *23.900					*9.950 *21.900	*9.950 *21.900	6.520 21'01"



ISO 10567:2007



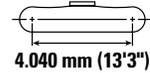
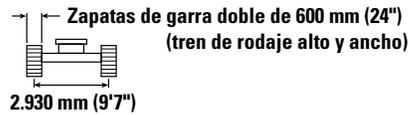
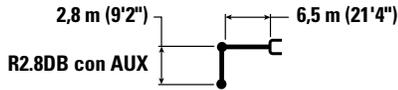
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga 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 340

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.700 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		mm pie/pulg	
9.000 mm 30'0"	kg lb											*9.800 *9.800	6.170
7.500 mm 25'0"	kg lb											*9.200 *20.400	7.500 24'03"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*10.200 *22.100	*10.200 *22.100	*9.350 *20.500	9.300 20.050			*8.950 *19.650	7.800 17.350
4.500 mm 15'0"	kg lb			*15.000 *32.150	*15.000 *32.150	*11.650 *25.150	*11.650 *25.150	*10.000 *21.750	9.100 19.550			*9.000 *19.750	7.000 15.450
3.000 mm 10'0"	kg lb			*18.450 *39.600	18.400 *39.600	*13.250 *28.600	12.100 26.100	*10.800 *23.450	8.800 18.950	9.150	6.750	8.950 19.700	6.600 14.500
1.500 mm 5'0"	kg lb			*17.200 *41.600	*17.200 37.950	*14.500 *31.350	11.650 25.100	*11.500 *24.950	8.550 18.400	9.000	6.600	8.850 19.500	6.500 14.300
0 mm 0'0"	kg lb			*20.400 *44.200	17.400 37.400	*15.050 *32.600	11.400 24.500	11.600 24.900	8.350 18.000			9.150 20.150	6.700 14.700
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*15.000 *34.050	*15.000 *34.050	*19.500 *42.300	17.400 37.400	*14.800 *32.000	11.300 24.350	11.550 24.850	8.300 17.950			10.000 22.050	7.300 16.050
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*23.000 *49.950	*23.000 *49.950	*17.550 *37.950	*17.550 37.850	*13.500 *29.100	11.400 24.600					*10.200 *22.450	8.550 18.950
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*13.850 *29.600	*13.850 *29.600	*10.050 *10.050	*10.050					*9.800 *21.500	*9.800 *21.500



ISO 10567:2007



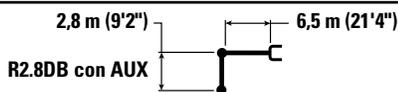
*Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga 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 340

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.700 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		mm pie/pulg	
9.000 mm 30'0"	kg lb											*9.800 *9.800	6.170
7.500 mm 25'0"	kg lb											*9.200 *20.400	7.500 24'03"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*10.200 *22.100	*10.200 *22.100	*9.350 *20.500	9.300 20.000			*8.950 *19.650	7.800 17.300
4.500 mm 15'0"	kg lb			*15.000 *32.150	*15.000 *32.150	*11.650 *25.150	*11.650 *25.150	*10.000 *21.750	9.050 19.500			*9.000 *19.750	6.950 15.400
3.000 mm 10'0"	kg lb			*18.450 *39.600	18.350 39.600	*13.250 *28.600	12.100 26.050	*10.800 *23.450	8.750 18.900	9.100	6.700	8.950 19.700	6.550 14.450
1.500 mm 5'0"	kg lb			*17.200 *41.600	*17.200 37.850	*14.500 *31.350	11.600 25.000	*11.500 *24.950	8.500 18.350	9.000	6.600	8.850 19.450	6.450 14.250
0 mm 0'0"	kg lb			*20.400 *44.200	17.350 37.300	*15.050 *32.600	11.350 24.450	11.550 24.850	8.350 18.000			9.150 20.100	6.650 14.700
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*15.000 *34.050	*15.000 *34.050	*19.500 *42.300	17.350 37.300	*14.800 *32.000	11.300 24.300	11.500 24.750	8.300 17.900			9.950 22.000	7.250 16.000
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*23.000 *49.950	*23.000 *49.950	*17.550 *37.950	*17.550 37.750	*13.500 *29.100	11.400 24.500					*10.200 *22.450	8.550 18.900
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*13.850 *29.600	*13.850 *29.600	*10.050 *21.500	*10.050					*9.800 *21.500	*9.800 *21.500



ISO 10567:2007



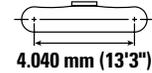
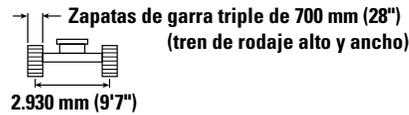
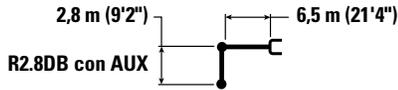
*Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga 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 340

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.700 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"	kg lb											*9.800	*9.800	6.170
7.500 mm 25'0"	kg lb											*9.200	*9.200	7.500
6.000 mm 20'0"	kg lb					*10.200 *22.100	*10.200 *22.100	*9.350 *20.500	9.250 19.850			*8.950 *19.650	7.750 17.200	8.360 27'03"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*15.000 *32.150	*15.000 *32.150	*11.650 *25.150	*11.650 *25.150	*10.000 *21.750	9.000 19.400			*9.000 *19.750	6.900 15.300	8.880 29'00"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*18.450 *39.600	18.250 39.300	*13.250 *28.600	12.000 25.850	*10.800 *23.450	8.700 18.750	9.050	6.650	8.850 19.550	6.500 14.350	9.130 29'11"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*17.200 *41.600	*17.200 37.600	*14.500 *31.350	11.550 24.850	*11.500 *24.950	8.450 18.200	8.950	6.550	8.750 19.300	6.450 14.150	9.120 29'11"
0 mm 0'0"	kg lb			*20.400 *44.200	17.250 37.050	*15.050 *32.600	11.250 24.250	11.450 24.700	8.300 17.850			9.050 19.950	6.600 14.600	8.860 29'00"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*15.000 *34.050	*15.000 *34.050	*19.500 *42.300	17.250 37.050	*14.800 *32.000	11.200 24.100	11.400 24.600	8.250 17.750			9.900 21.850	7.200 15.900	8.320 27'03"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*23.000 *49.950	*23.000 *49.950	*17.550 *37.950	17.450 37.500	*13.500 *29.100	11.300 24.350					*10.200 *22.450	8.450 18.750	7.440 24'03"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*13.850 *29.600	*13.850 *29.600	*10.050 *21.900	*10.050 *21.900					*9.800 *21.500	*9.800 *21.500	6.070 19'07"



ISO 10567:2007



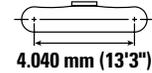
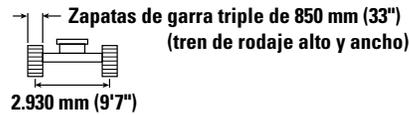
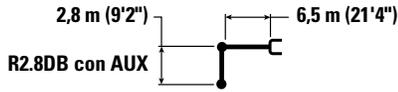
*Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga 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 340

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.700 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		9.000 mm/30'0"		mm pie/pulg	
9.000 mm 30'0"	kg lb											*9.800 *9.800	6.170
7.500 mm 25'0"	kg lb											*9.200 *20.400	7.500 24'03"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*10.200 *22.100	*10.200 *22.100	*9.350 *20.500	*9.350 *20.200			*8.950 *19.650	7.900 17.500
4.500 mm 15'0"	kg lb			*15.000 *32.150	*15.000 *32.150	*11.650 *25.150	*11.650 *25.150	*10.000 *21.750	9.150 19.750			*9.000 *19.750	7.050 15.600
3.000 mm 10'0"	kg lb			*18.450 *39.600	*18.450 *39.600	*13.250 *28.600	12.250 26.350	*10.800 *23.450	8.900 19.150	9.250	6.800	9.050 19.950	6.650 14.650
1.500 mm 5'0"	kg lb			*17.200 *41.600	*17.200 *38.300	*14.500 *31.350	11.750 25.350	*11.500 *24.950	8.600 18.600	9.100	6.700	8.950 19.700	6.550 14.450
0 mm 0'0"	kg lb			*20.400 *44.200	17.550 37.750	*15.050 *32.600	11.500 24.750	11.700 25.200	8.450 18.200			9.250 20.350	6.750 14.900
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*15.000 *34.050	*15.000 *34.050	*19.500 *42.300	17.600 37.800	*14.800 *32.000	11.400 24.600	*11.600 *25.050	8.400 18.100			*10.100 *22.200	7.350 16.200
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*23.000 *49.950	*23.000 *49.950	*17.550 *37.950	*17.550 *37.950	*13.500 *29.100	11.550 24.850					*10.200 *22.450	8.650 19.150
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*13.850 *29.600	*13.850 *29.600	*10.050 *21.900	*10.050 *21.900					*9.800 *21.500	*9.800 *21.500



ISO 10567:2007



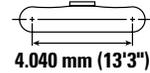
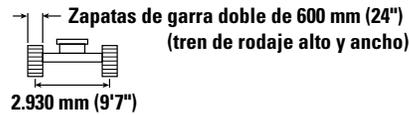
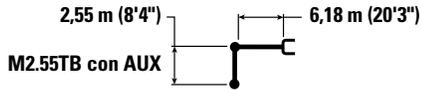
*Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga 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.

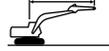
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 340

Capacidades de elevación de pluma de alta producción – Contrapeso: 7,56 tm (16.700 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg
												
7.500 mm 25'0"	kg lb					*10.000 *22.050	*10.000 *22.050			*8.850 *19.650	*8.850 *19.650	6.770 21'10"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*10.500 *22.900	*10.500 *22.900	*9.800 *20.100	9.000 19.250	*8.500 *18.800	*8.500 *18.800	7.710 25'01"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*15.050 *32.300	*15.050 *32.300	*11.750 *25.450	*11.750 *25.450	*10.200 *22.200	8.800 18.900	*8.550 *18.850	7.500 16.600	8.280 27'00"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*18.200 *39.100	18.050 38.950	*13.200 *28.550	11.800 25.450	*10.850 *23.550	8.500 18.300	*8.950 *19.650	7.000 15.400	8.540 27'11"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*19.900 *42.950	17.250 37.100	*14.300 *30.950	11.350 24.400	*11.400 *24.700	8.250 17.750	9.500 20.900	6.850 15.100	8.530 27'11"
0 mm 0'0"	kg lb			*19.850 *43.050	17.000 36.550	*14.700 *31.800	11.050 23.800	11.350 24.400	8.100 17.450	9.900 21.800	7.100 15.650	8.250 27'00"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*20.100 *45.500	*20.100 *45.500	*18.650 *40.500	17.050 36.600	*14.150 *30.600	11.000 23.700	*10.850 *23.250	8.100 17.500	*10.450 *23.050	7.900 17.400	7.670 25'01"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*20.950 *45.450	*20.950 *45.450	*16.200 *34.950	*16.200 *34.950	*12.250 *26.250	11.200 24.150			*10.400 *22.900	9.650 21.450	6.700 21'10"



ISO 10567:2007



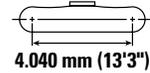
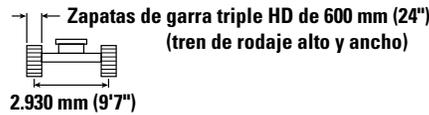
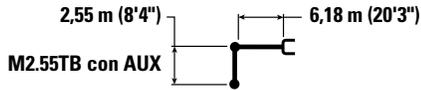
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga 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.

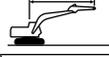
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 340

Capacidades de elevación de pluma de alta producción – Contrapeso: 7,56 tm (16.700 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg
												
7.500 mm 25'0"	kg lb					*10.000 *22.050	*10.000 *22.050			*8.850 *19.650	*8.850 *19.650	6.770 21'10"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*10.500 *22.900	*10.500 *22.900	*9.800 *20.100	8.950 19.200	*8.500 *18.800	*8.500 *18.800	7.710 25'01"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*15.050 *32.300	*15.050 *32.300	*11.750 *25.450	*11.750 *25.450	*10.200 *22.200	8.750 18.850	*8.550 *18.850	7.500 16.550	8.280 27'00"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*18.200 *39.100	18.050 38.850	*13.200 *28.550	11.800 25.400	*10.850 *23.550	8.500 18.250	*8.950 *19.650	6.950 15.350	8.540 27'11"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*19.900 *42.950	17.200 37.050	*14.300 *30.950	11.300 24.350	*11.400 *24.650	8.250 17.700	9.500 20.850	6.850 15.050	8.530 27'11"
0 mm 0'0"	kg lb			*19.850 *43.050	16.950 36.450	*14.700 *31.800	11.050 23.750	11.300 24.300	8.100 17.400	9.850 21.750	7.100 15.650	8.250 27'00"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*20.100 *45.500	*20.100 *45.500	*18.650 *40.500	17.000 36.550	*14.150 *22.900	11.000 23.650	*10.850 *23.250	8.100 17.450	*10.450 *23.050	7.850 17.350	7.670 25'01"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*20.950 *45.450	*20.950 *45.450	*16.200 *34.950	*16.200 *34.950	*12.250 *26.250	11.200 24.100			*10.400 *22.900	9.650 21.400	6.700 21'10"



ISO 10567:2007



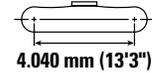
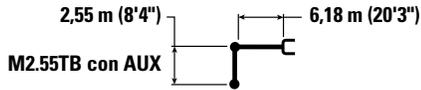
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga 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 340

Capacidades de elevación de pluma de alta producción – Contrapeso: 7,56 tm (16.700 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg
												
7.500 mm 25'0"	kg lb					*10.000 *22.050	*10.000 *22.050			*8.850 *19.650	*8.850 *19.650	6.770 21'10"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*10.500 *22.900	*10.500 *22.900	*9.800 *20.100	8.900 19.100	*8.500 *18.800	8.500 *18.800	7.710 25'01"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*15.050 *32.300	*15.050 *32.300	*11.750 *25.450	*11.750 *25.450	*10.200 *22.200	8.700 18.750	*8.550 *18.850	7.450 16.450	8.280 27'00"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*18.200 *39.100	17.900 38.600	*13.200 *28.550	11.700 25.200	*10.850 *23.550	8.450 18.150	*8.950 *19.650	6.900 15.250	8.540 27'11"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*19.900 *42.950	17.100 36.750	*14.300 *30.950	11.200 24.150	11.400 24.500	8.150 17.600	9.400 20.700	6.800 14.950	8.530 27'11"
0 mm 0'0"	kg lb			*19.850 *43.050	16.850 36.200	*14.700 *31.800	10.950 23.600	11.200 24.150	8.000 17.250	9.800 21.550	7.050 15.500	8.250 27'00"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*20.100 *45.500	*20.100 *45.500	*18.650 *40.500	16.900 36.250	*14.150 *30.600	10.900 23.500	*10.850 *23.250	8.050 17.350	*10.450 *23.050	7.800 17.250	7.670 25'01"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*20.950 *45.450	*20.950 *45.450	*16.200 *34.950	*16.200 *34.950	*12.250 *26.250	11.100 23.950			*10.400 *22.900	9.550 21.250	6.700 21'10"



ISO 10567:2007



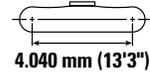
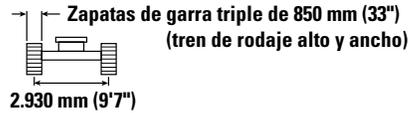
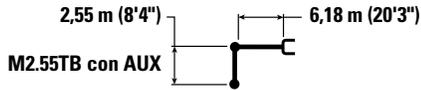
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga 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.

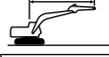
La capacidad de elevación permanece dentro del ± 5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 340

Capacidades de elevación de pluma de alta producción – Contrapeso: 7,56 tm (16.700 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				
												mm pie/pulg
7.500 mm 25'0"	kg lb					*10.000 *22.050	*10.000 *22.050			*8.850 *19.650	*8.850 *19.650	6.770 21'10"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*10.500 *22.900	*10.500 *22.900	*9.800 *20.100	9.100 19.450	*8.500 *18.800	*8.500 *18.800	7.710 25'01"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*15.050 *32.300	*15.050 *32.300	*11.750 *25.450	*11.750 *25.450	*10.200 *22.200	8.900 19.100	*8.550 *18.850	7.600 16.750	8.280 27'00"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*18.200 *39.100	*18.200 *39.100	*13.200 *28.550	11.950 25.700	*10.850 *23.550	8.600 18.500	*8.950 *19.650	7.050 15.550	8.540 27'11"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*19.900 *42.950	17.450 37.500	*14.300 *30.950	11.450 24.650	*11.400 *24.700	8.350 17.950	9.600 21.150	6.950 15.300	8.530 27'11"
0 mm 0'0"	kg lb			*19.850 *43.050	17.200 36.900	*14.700 *31.800	11.200 24.050	11.450 24.650	8.200 17.650	10.000 22.000	7.200 15.850	8.250 27'00"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*20.100 *45.500	*20.100 *45.500	*18.650 *40.500	17.250 37.000	*14.150 *30.600	11.150 23.950	*10.850 *23.250	8.200 17.700	*10.450 *23.050	7.950 17.600	7.670 25'01"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*20.950 *45.450	*20.950 *45.450	*16.200 *34.950	*16.200 *34.950	*12.250 *26.250	11.300 24.400			*10.400 *22.900	9.750 21.700	6.700 21'10"



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 340

Especificaciones y compatibilidad de cucharones

		Tren de rodaje							HD alto y ancho			
		Contrapeso							7,5 tm (16.700 lb)			
	Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Alcance			Alta producción
		mm	pulg	m ³	yd ³	kg	lb	%	R3.9 (12' 10")	R3.2 (10' 6")	R2.8 (9' 2")	M2.55 (8' 4")
Con bulón (sin acoplamiento rápido)												
Servicio general	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.181	2.603	100	●	●	●	
	DB	1.500	60	1,88	2,44	1.286	2.834	100	●	●	●	
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.361	3.000	100	●	●	●	
	DB	1.800	71	2,36	3,09	1.465	3.230	100	⊙	●	●	
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.348	2.971	100	●	●	●	
Servicio pesado	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.450	3.196	100	●	●	●	
	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.545	3.408	100	●	●	●	
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.677	3.697	100	⊙	●	●	
	DB	1.800	72	2,36	3,08	1.774	3.911	100	⊙	●	●	
Servicio en condiciones severas	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.802	3.972	90	●	●	●	
Servicio pesado	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.220	4.894	100				●
Servicio en condiciones severas	TB	1.350	54	1,87	2,44	2.053	4.526	90				●
	TB	1.650	66	2,41	3,16	2.367	5.218	90				●
								kg	5.860	6.705	7.097	7.643
								lb	12.919	14.782	15.646	16.850
Con acoplamiento con mecanismo de enganche al bulón Cat												
Servicio general	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.181	2.603	100	●	●	●	
	DB	1.500	60	1,88	2,44	1.286	2.834	100	●	●	●	
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.361	3.000	100	⊙	●	●	
	DB	1.800	71	2,36	3,09	1.465	3.230	100	⊖	⊙	●	
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.348	2.971	100	⊙	●	●	
Servicio pesado	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.450	3.196	100	●	●	●	
	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.545	3.408	100	⊙	●	●	
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.677	3.697	100	⊖	●	●	
	DB	1.800	72	2,36	3,08	1.774	3.911	100	⊖	⊙	⊙	
Servicio en condiciones severas	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.802	3.972	90	⊙	●	●	
Servicio pesado	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.220	4.894	100				⊙
Servicio en condiciones severas	TB	1.350	54	1,87	2,44	2.053	4.526	90				●
	TB	1.650	66	2,41	3,16	2.367	5.218	90				⊙
								kg	5.162	6.007	6.399	6.590
								lb	11.381	13.244	14.108	14.528

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.

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.

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)

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 340

Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

		Tren de rodaje							HD alto y ancho			
		Contrapeso							7,5 tm (16.700 lb)			
	Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Alcance			Alta producción
		mm	pulg	m ³	yd ³	kg	lb	%	R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	R2.8 (9'2")	M2.55 (8'4")
Con acoplamiento rápido CW												
Servicio general	DB	1.500	59	1,88	2,46	1.256	2.768	100	●	●	●	
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.334	2.940	100	⊙	●	●	
Servicio pesado	DB	1.350	54	1,64	2,14	1.419	3.128	100	●	●	●	
	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.516	3.342	100	●	●	●	
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.650	3.637	100	⊙	●	●	
Servicio en condiciones severas	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.775	3.913	90	⊙	●	●	
Limpieza de canales y ríos	DB	2.200	87	2,40	3,14	1.346	2.967	100	⊖	●	●	
	DB	1.800	72	1,96	2,56	1.163	2.564	100	●	●	●	
	DB	2.000	79	2,18	2,85	1.250	2.756	100	⊙	●	●	
	DB	1.650	66	2,41	3,15	2.120	4.673	100	○	⊖	⊙	
Carga máxima con acoplamiento (carga útil + cucharón)								kg	5.385	6.230	6.622	7.148
								lb	11.872	13.735	14.599	16.138
Con acoplamiento rápido CWS												
Servicio general	DB	1.200	47	1,40	1,84	1.072	2.363	100	●	●	●	
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.285	2.947	100	⊙	●	●	
	DB	1.800	71	2,36	3,09	1.456	3.210	100	⊖	●	●	
Servicio pesado	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.517	3.344	100	●	●	●	
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.651	3.640	100	⊙	●	●	
Servicio en condiciones severas	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.776	3.915	90	⊙	●	●	
Limpieza de canales y ríos	DB	2.400	94	2,04	2,67	1.266	2.791	100	●	●	●	
	DB	2.200	87	2,40	3,14	1.347	2.970	100	⊖	●	●	
Servicio pesado	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.122	4.678	100				●
Servicio en condiciones severas	TB	1.350	54	1,87	2,44	1.954	4.308	90				●
	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.269	5.002	90				●
Carga máxima con acoplamiento (carga útil + cucharón)								kg	5.415	6.260	6.652	7.151
								lb	11.938	13.801	14.665	15.765

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.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 340

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

No compatible

ACCESORIOS CON BULÓN

Tren de rodaje		HD alto y ancho			
Contrapeso		7,5 tm (16.700 lb)			
Tipo de pluma		Alcance			Alta producción
Longitud del balancín		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	R2.8 (9'2")	M2.55 (8'4")
Martillos hidráulicos	H140 GC S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	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	✓	✓	✓	
	Cortadora de hormigón MP332-Flat Top	✓	✓	✓	
	Mandíbula de demolición MP332-Flat Top	✓	✓	✓	
	Mandíbula de pulverización MP332-Flat Top	✓	✓	✓	
	Mandíbula de cizalla MP332-Flat Top	✓	✓	✓	
	Mandíbula de cizalla para depósitos MP332-Flat Top	✓	✓	✓	
	Mandíbula Universal MP332-Flat Top	✓	✓	✓	
Pinzas de demolición y clasificación	G332	✓	✓	✓	
	G345	✓	✓	✓	
	G345 con parte superior plana	✓	✓	✓	
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3035 con parte superior plana	✓	✓	✓	
Pulverizadores	Pulverizador secundario P232	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador secundario P245				✓
	Pulverizador primario P332	✓	✓	✓	
	Pulverizador principal P332 con parte superior plana	✓	✓	✓	
Compactadores (de placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 340

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.

Compatible

No compatible

1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)

1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

ACCESORIOS CON BULÓN (continuación)

Tren de rodaje		HD alto y ancho			
Contrapeso		7,5 tm (16.700 lb)			
Tipo de pluma		Alcance			Alta producción
Longitud del balancín		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	R2.8 (9'2")	M2.55 (8'4")
Pinzas múltiples	GSH440-950	●	●	●	
	GSH440-1150	●	●	●	
	GSH440-1550	●	●	●	
	GSH455-1000	●	●	●	
	GSH455-1500	●	●	●	
	GSH455-2000	●	●	○	
	GSH555-1000	●	●	●	
	GSH555-1500	○	●	●	
	GSM50-1000	●	●	●	
	GSM50-1250	○	●	●	
	GSM50-1500	○	●	●	
	GSM50-2000		○	○	
	Cucharones en forma de concha	CTV20-1300	●	●	●
CTV20-1500		●	●	●	
CTV20-1700		●	●	●	
CTV20-1900		●	●	●	
CTV20-2300		○	○	○	
CTV20-2700			○	○	
CTV30-1700		○	●	●	
CTV30-1900		○	●	●	
CTV30-2300		○	○	○	
CTV30-2700			○	○	
CTV30-2900				○	
Cortadoras giratorias	RC30	✓	✓	✓	
	RC50				✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 340

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.

Compatible

No compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO CON MECANISMO DE ENGANCHE AL BULÓN CAT

Tren de rodaje		HD alto y ancho			
Contrapeso		7,5 tm (16.700 lb)			
Tipo de pluma		Alcance			Alta producción
Longitud del balancín		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	R2.8 (9'2")	M2.55 (8'4")
Martillos hidráulicos	H140 GC S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S		✓	✓	✓
	H180 S		✓	✓	✓
Multiprocesadores	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	✓	✓	✓	
	Cortadora de hormigón MP332-Flat Top		✓	✓	
	Mandíbula de demolición MP332-Flat Top		✓	✓	
	Mandíbula de pulverización MP332-Flat Top		✓	✓	
	Mandíbula de cizalla MP332-Flat Top		✓	✓	
	Mandíbula de cizalla para depósitos MP332-Flat Top		✓	✓	
	Mandíbula Universal MP332-Flat Top		✓	✓	
Pinzas de demolición y clasificación	G332	✓	✓	✓	
	G345	✓	✓	✓	
	G345 con parte superior plana		✓	✓	
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3035 con parte superior plana	✓	✓	✓	
Pulverizadores	Pulverizador secundario P232		✓	✓	✓
	Pulverizador primario P332	✓	✓	✓	
	Pulverizador principal P332 con parte superior plana		✓	✓	
Compactadores (de placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Cortadoras giratorias	RC30	✓	✓	✓	
	RC50				✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 340

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.

Compatible

No compatible

IMPLEMENTOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO CW-45s

Tren de rodaje		HD alto y ancho			
Contrapeso		7,5 tm (16.700 lb)			
Tipo de pluma		Alcance			Alta producción
Longitud del balancín		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	R2.8 (9'2")	M2.55 (8'4")
Martillos hidráulicos	H140 GC S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S		✓	✓	✓
	H180 S		✓	✓	✓
Multiprocesadores	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	✓	✓	✓	
	Cortadora de hormigón MP332-Flat Top	✓	✓	✓	
	Mandíbula de demolición MP332-Flat Top		✓	✓	
	Mandíbula de pulverización MP332-Flat Top		✓	✓	
	Mandíbula de cizalla MP332-Flat Top	✓	✓	✓	
	Mandíbula de cizalla para depósitos MP332-Flat Top		✓	✓	
	Mandíbula Universal MP332-Flat Top		✓	✓	
Pinzas de demolición y clasificación	G332	✓	✓	✓	
	G345	✓	✓	✓	
	G345 con parte superior plana	✓	✓	✓	
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3035 con parte superior plana	✓	✓	✓	
Pulverizadores	Pulverizador secundario P232		✓	✓	✓
	Pulverizador primario P332	✓	✓	✓	
	Pulverizador principal P332 con parte superior plana	✓	✓	✓	
Compactadores (de placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Cortadoras giratorias	RC30	✓	✓	✓	
	RC50				✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 340

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.

Compatible

No compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO DE CW-45

Tren de rodaje		HD alto y ancho			
Contrapeso		7,5 tm (16.700 lb)			
Tipo de pluma		Alcance			Alta producción
Longitud del balancín		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")	R2.8 (9'2")	M2.55 (8'4")
Martillos hidráulicos	H140 GC S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S		✓	✓	✓
	H180 S		✓	✓	✓
Multiprocesadores	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	✓	✓	✓	
	Cortadora de hormigón MP332-Flat Top	✓	✓	✓	
	Mandíbula de demolición MP332-Flat Top		✓	✓	
	Mandíbula de pulverización MP332-Flat Top		✓	✓	
	Mandíbula de cizalla MP332-Flat Top	✓	✓	✓	
	Mandíbula de cizalla para depósitos MP332-Flat Top		✓	✓	
	Mandíbula Universal MP332-Flat Top		✓	✓	
Pinzas de demolición y clasificación	G332	✓	✓	✓	
	G345	✓	✓	✓	
	G345 con parte superior plana		✓	✓	
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3035 con parte superior plana	✓	✓	✓	
Pulverizadores	Pulverizador secundario P232		✓	✓	✓
	Pulverizador primario P332	✓	✓	✓	
	Pulverizador principal P332 con parte superior plana		✓	✓	
Compactadores (de placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓
Cortadoras giratorias	RC30	✓	✓	✓	
	RC50				✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 340

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.

Compatible

No compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO DE S80

Tren de rodaje		HD alto y ancho	
Contrapeso		7,5 tm (16.700 lb)	
Tipo de pluma		Alcance	
Longitud del balancín		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")
Martillos hidráulicos	H140 GC S	✓	✓
	H140 S	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓
	H160 S	✓	✓
	H180 S		✓
Multiprocesadores	Cortadora de hormigón MP332-Flat Top	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP332-Flat Top		✓
	Mandíbula de pulverización MP332-Flat Top		✓
	Mandíbula de cizalla MP332-Flat Top	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para depósitos MP332-Flat Top		✓
	Mandíbula Universal MP332-Flat Top		✓
Pinzas de demolición y clasificación	G332	✓	✓
	G345		
	G345 con parte superior plana	✓	✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3035 con parte superior plana	✓	✓
Pulverizadores	Pulverizador secundario P232		✓
	Pulverizador principal P332 con parte superior plana	✓	✓
Compactadores (de placa vibratoria)	CVP110	✓	✓
Cortadoras giratorias	RC30	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 340

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.

Compatible

No compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO HCS80

Tren de rodaje		HD alto y ancho	
Contrapeso		7,5 tm (16.700 lb)	
Tipo de pluma		Alcance	
Longitud del balancín		R3.9 (12'10")	R3.2 (10'6")
Martillos hidráulicos	H140 S	✓	✓
	H160 S	✓	✓
	H180 S		✓
Multiprocesadores	Cortadora de hormigón MP332-Flat Top	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP332-Flat Top		✓
	Mandíbula de pulverización MP332-Flat Top		✓
	Mandíbula de cizalla MP332-Flat Top	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para depósitos MP332-Flat Top		✓
	Mandíbula Universal MP332-Flat Top		✓
Pinzas de demolición y clasificación	G332	✓	✓
	G345		
	G345 con parte superior plana		✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3035 con parte superior plana	✓	✓
Pulverizadores	Pulverizador secundario P232		✓
	Pulverizador principal P332 con parte superior plana		✓
Compactadores (de placa vibratoria)	CVP110	✓	✓
Cortadoras giratorias	RC30	✓	✓

ACCESORIOS DE MONTAJE EN PLUMA

Tren de rodaje		HD alto y ancho	
Contrapeso		7,5 tm (16.700 lb)	
Tipo de pluma		Alcance	Alta producción
Cizallas de demolición y desguace móvil	S2070	✓	✓
	S2090	✓	✓
	S3070 con parte superior plana	✓	

Equipos estándar y opcionales de la 340

Equipos estándar y opcionales

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

	Estándar	Opcional		Estándar	Opcional
PLUMAS Y BALANCINES			SISTEMA ELÉCTRICO		
Pluma de alcance de 6,5 m (21'4")		✓	Baterías que no requieren mantenimiento de 1.000 CCA (×2)	✓	
Pluma de alta producción de 6,18 m (20'3")		✓	Interruptor de desconexión eléctrica centralizada	✓	
Balancín de 2,55m (8'4")		✓	Luz de chasis LED	✓	
Balancín de 2,8 m (9'2")		✓	Paquete de iluminación envolvente Premium		✓
Balancín de 3,2 m (10'6")		✓	MOTOR		
Balancín de 3,9 m (12' 10")		✓	Calentador del bloque de arranque en frío		✓
TECNOLOGÍA CAT			Control automático del régimen del motor	✓	
Gestión de equipos Cat:			Potencia especificada hasta los 3.300 m (10.830 pies) de altitud	✓	
– VisionLink®	✓ ¹		Capacidad de refrigeración para temperatura ambiente elevada a 52 °C (125 °F)	✓	
– VisionLink Productivity		✓ ²	Ventilador hidráulico reversible		✓
– Remote Flash	✓		Capacidad de arranque en frío hasta –18 °C (0 °F)	✓	
– Remote Troubleshoot	✓		Capacidad de arranque en frío hasta –32 °C (–25 °F)		✓
– Reconocimiento y seguimiento de implementos (PL161)	✓		Filtro de aire de doble elemento con prefiltro integrado	✓	
Cat Grade:			SISTEMA HIDRÁULICO		
– Cat GRADE con 2D	✓		SmartBoom™		✓
– Cat Grade con 2D con preinstalación para accesorios (ARO)		✓	Circuito de regeneración de pluma y balancín	✓	
– Receptor láser		✓	Válvula de control principal electrónica	✓	
– Cat Grade con 3D (sistema de satélite de navegación global [Global Navigation Satellite System, GNSS] simple o doble)		✓	Refuerzo de excavación automática	✓	
– Compatible con sistemas de nivelación 3D de Trimble, Topcon y Leica.	✓		Elevación automática de cargas pesadas	✓	
– Preinstalación de Cat Grade 3D		✓	Control de eficiencia hidráulica		✓
– Conectividad Cat Grade		✓ ²	Calentamiento automático del aceite hidráulico	✓	
Cat Assist:			Válvula de amortiguación de giro inverso	✓	
– Grade Assist	✓		Freno de estacionamiento del giro automático	✓	
– Asistente de pluma	✓		Filtro de retorno hidráulico de altas prestaciones	✓	
– Asistente de cucharón	✓		Desplazamiento de dos velocidades	✓	
– Asistente de giro	✓		Capacidad para aceite hidráulico biodegradable	✓	
– Asistencia a la elevación	✓		Circuito auxiliar bidireccional combinado con retorno directo		✓
Cat Payload:			Circuito auxiliar de presión media		✓
– Pesaje sobre la marcha	✓		Circuito de refrigeración		✓
– Calibración semiautomática	✓		Circuito de acoplamiento rápido para enganche al bulón Cat y CW específico		✓
– Información de carga útil/ciclo	✓				
– Informes administrativos de VisionLink Productivity		✓ ²			
Cat Advanced Payload:					
– Totales diarios		✓			
– Listas personalizadas		✓			
– Peso objetivo inteligente		✓			
– Integración de E-tickets		✓ ²			

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
SEGURIDAD			TREN DE RODAJE Y ESTRUCTURAS		
Cat Command (control remoto)		✓	Tren de rodaje HD alto y ancho	✓	
Sistema delimitador 2D:	✓		Argolla para remolque en el bastidor inferior	✓	
– E-ceiling (límite superior)			Protecciones guía de la cadena de longitud total		✓
– E-floor (límite inferior)			Protecciones de guía de cadena segmentadas		✓
– E-swing (límite de giro)			Corona de giro		✓
– E-wall (límite frontal)			Protector inferior	✓	
– E-cab avoidance			Protección del motor de desplazamiento	✓	
Parada automática del martillo	✓		Cadenas lubricadas con grasa	✓	
Sistema de seguridad con una sola llave de Caterpillar	✓		Bastidor de giro HD	✓	
Caja de herramientas/almacenamiento externa con cerradura	✓		Bastidor inferior HD alto y ancho con rodillos SD	✓	
Puerta con cerradura y depósitos de combustible e hidráulico con cierre	✓		Contrapeso de 7,56 tm (16.700 lb)	✓	
Compartimento 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 de garra doble de 600 mm (24")		✓
Pasamanos y asidero en el lado derecho	✓		Zapatas de cadena de garra triple de 700 mm (28")		✓
Paquete de retrovisores con visibilidad estándar	✓		Zapatas de cadena de garra triple de 850 mm (33")		✓
Señal/bocina de advertencia	✓				
Alarma de desplazamiento		✓			
Alarma de giro		✓			
Interruptor secundario de parada del motor a nivel del suelo	✓				
Interruptor de desconexión bloqueable	✓				
Cámaras de visión trasera y lateral derecha	✓				
Válvula anti caída de la pluma	✓				
Válvula anticaída del balancín	✓				
Visibilidad de 360°		✓			
Iluminación de inspección		✓			
SERVICIO Y MANTENIMIENTO					
Sistema de gestión del estado del vehículo integrado	✓				
Ubicación agrupada para los filtros de aceite del motor y combustible	✓				
Orificios de análisis programado de aceite (S·O·S SM)	✓				
Preparada para mantenimiento QuickEvac TM		✓			
Bomba de repostaje eléctrica con apagado automático	✓				

Kits y accesorios instalados por el distribuidor

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

- Limpiaparabrisas inferior radial
- Palancas tipo joystick con controles deslizantes horizontales
- Pedal derecho controlado de forma eléctrica
- Llavero Bluetooth®
- Protecciones del operador
- Malla de protección frontal completa
- Protector contra la lluvia para el parabrisas delantero y cubierta de las luces de la cabina
- Protectores de sensores submarinos
- Parachoques de caucho
- Cristal de demolición P5A

Opciones de cabina

	Deluxe	Premium
ROPS	●	●
OPG	○	○
Monitor de pantalla táctil LCD de alta resolución de 254 mm (10")	●	●
Aire acondicionado de dos niveles automático	●	●
Dial de pulsación breve y teclas de método abreviado para controlar el monitor	●	●
Control de arranque del motor por pulsación sin llave	●	●
Consola con ajuste de altura infinito sin herramientas	●	●
Asiento calefactado con suspensión neumática ajustable	●	X
Asiento calefactado y refrigerado con suspensión ajustable automática	X	●
Cinturón de seguridad de 51 mm (2")	●	●
Consola lateral izquierda basculante	●	●
Radio integrada con Bluetooth (incluye USB, puerto auxiliar y micrófono)	●	●
Salidas de 12 V CC (x2)	●	●
Almacenamiento de documentos	●	●
Soportes para vasos y botellas	●	●
Ventana delantera de dos piezas con apertura	●	●
Ventana delantera laminada P5A fija de una pieza y trampilla superior fija	X	X
Limpiaparabrisas radial con lavaparabrisas	●	X
Limpiaparabrisas paralelos con lavaparabrisas	X	●
Limpiaparabrisas de techo intermitente con lavaparabrisas	X	X
Trampilla de claraboya en policarbonato con apertura	●	●
Luces interiores del techo e inferiores de tipo LED	●	●
Parasol delantero enrollable	●	●
Parasol trasero enrollable	○	●
Salida de emergencia en la ventanilla trasera	●	●
Alfombra lavable	●	●
Preinstalación de baliza	●	●
Dirección con palanca tipo joystick Cat	○	○
Circuito auxiliar	○	○

● Estándar

○ Opcional

X No disponible

Declaración medioambiental de la 340

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

Para obtener más información sobre la sostenibilidad en acción y nuestro progreso, visite <https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>.

Motor

- El motor Cat® C9.3B cumple los estándares de emisiones Tier 4 Final de la EPA de EE. UU., Stage V de la UE 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 % de diésel renovable, HVO (aceite vegetal hidrotratado) y GTL (gas a líquido)

Consulte las directrices para su correcta aplicación. Consulte con su distribuidor Cat o las “Recomendaciones de fluidos para máquinas Caterpillar” (SEBU6250) para obtener más detalles.

**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 carbono son básicamente las mismas que las de los combustibles tradicionales.*

Sistema de aire acondicionado

- El sistema de aire acondicionado de esta máquina contiene el refrigerante con gas fluorado de efecto invernadero R134a (potencial de calentamiento global = 1.430). El sistema contiene 1,0 kg (2,2 lb) de refrigerante, que tiene un equivalente de 1.430 toneladas métricas (1.576 toneladas) de CO₂.

Pintura

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

Niveles de ruido

ISO 6395:2008 (exterior) – 106 dB(A)

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

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

Aceites y fluidos

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

Características y tecnologías

- Las siguientes características y tecnologías pueden contribuir a un ahorro de combustible o a una reducción de las emisiones de carbono. Las características pueden variar. Para obtener más información, consulte a su distribuidor Cat.
 - El modo inteligente adapta la potencia de la máquina a las necesidades de excavación de forma automática
 - El modo eco ayuda a minimizar el consumo de combustible para aplicaciones ligeras
 - Control automático del régimen del motor con reducción de la velocidad en vacío de un toque
 - Aumente la eficiencia operativa con tecnologías Cat estándar que ayudan a reducir la fatiga del operador y los costes de operación
 - Reducción de los costes de mantenimiento gracias a los intervalos de mantenimiento ampliados

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

ASX94088-00 (11-2024)
Número de versión: 08D
(Europe)

© 2024 Caterpillar

Reservados todos los derechos

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

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

