



336

Excavadora hidráulica

Especificaciones técnicas

Las configuraciones y características pueden variar según la región. Consulte a su concesionario Cat® para conocer la disponibilidad en su región.

Índice

Especificaciones	2
Motor.....	2
Sistema de aire acondicionado	2
Mecanismo de giro.....	2
Pesos.....	2
Vía	2
Tracción	2
Sistema hidráulico	2
Capacidades de recarga de servicio.....	2
Estándares	2
Rendimiento acústico.....	2
Pesos en orden de trabajo y presiones sobre el suelo	3
Peso de los componentes principales	4
Dimensiones	5
Rangos y fuerzas de trabajo	6
Capacidades de elevación – Tren de rodaje largo	
Pluma de alcance.....	7
Pluma grande	16
Pluma de alcance HD	19
Capacidades de elevación – Tren de rodaje largo estrecho	
Pluma de alcance.....	22
Pluma grande	28
Pluma de alcance HD	30
Especificaciones y compatibilidad de cuchara.....	32
Guía de oferta de accesorios	36
Equipamiento estándar y opcional	51
Kit y accesorios instalados por el concesionario	53
Opciones de cabina	54

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Motor

Modelo de motor	Cat® C9.3B	
Energía – ISO 9249	232 kW	311 hp
Potencia del motor – ISO 14396	234 kW	314 hp
Calibre	115 mm	5 pulg
Recorrido	149 mm	6 pulg
Cilindrada	9,3 l	568 pulg ³

- Cumple con las normas de emisiones Etapa V de la UE.
- Recomendada para su uso hasta a 3.300 m (10.830 pies) de altitud, con una reducción de la potencia del motor cuando se encuentra sobre los 2.300 m (7.550 pies).
- La potencia neta se prueba según ISO 9249. Normas vigentes en el momento de la fabricación.
- La potencia neta anunciada es la potencia disponible en el volante cuando el motor está equipado con ventilador, sistema de admisión de aire, sistema de escape y alternador.
- Velocidad nominal a 1.800 rpm.

Sistema de aire acondicionado

El sistema de aire acondicionado de esta máquina contiene gas refrigerante fluorado de efecto invernadero R134a (potencial de calentamiento global = 1.430). El sistema contiene 1,00 kg de refrigerante con 1,430 toneladas métricas de CO₂.

Mecanismo de giro

Velocidad de giro	8,75 rpm	
Par de giro máximo	144 kN·m	106.228 libras/fuerza-pie

Pesos

Peso de funcionamiento	36.600 kg	80.800 lb
------------------------	-----------	-----------

- Tren de rodaje largo, pluma de alcance, brazo R3.2DB (10'6"), cucharón de servicio general de 2,27 m³ (2,97 yd³), zapatas de garra triple de 600 mm (24"), contrapeso de 7,56 tm (16.700 lb).

Vía

Ancho estándar de zapatas de cadena	600 mm	24 pulg
Ancho opcional de zapatas de cadena	700 mm	28 pulg
Ancho opcional de zapatas de cadena	850 mm	33 pulg
Número de zapatas (a cada lado)	49	
Número de rodillos de cadena (a cada lado)	8	
Número de rodillos superiores (a cada lado)	2	

Tracción

Trepabilidad	35°/70 %	
Velocidad máxima de desplazamiento	4,7 km/h	2,9 mph
Tracción máxima en barra de tiro	295 kN	66.206 libras/fuerza

Sistema hidráulico

Sistema principal – Flujo máximo – Implemento	558 l/min (279 × 2 bombas)	147gal/min (74 × bombas)
Presión Máxima – Equipo – Implmento	35.000 kPa	5.076 psi
Presión Máxima – Equipamiento – Modo de elevación	38.000 kPa	5.511 psi
Presión máxima – Desplazamiento	35.000 kPa	5.076 psi
Presión Máxima – Giro	29.400 kPa	4.264 psi
Cilindro de la pluma – Calibre	150 mm	6 pulg
Cilindro de la pluma – Recorrido	1.440 mm	57 pulg
Cilindro del brazo – Calibre	170 mm	7 pulg
Cilindro del brazo – Recorrido	1.738 mm	68 pulg
Cilindro de cuchara DB – Calibre	150 mm	6 pulg
Cilindro de cuchara DB – Recorrido	1.151 mm	45 pulg
Cilindro de cuchara TB – Calibre	160 mm	6 pulg
Cilindro de cuchara TB – Recorrido	1.356 mm	53 pulg

Capacidades de recarga de servicio

Capacidad del tanque de combustible	600 l	158,5 gal
Sistema de refrigeración	40 l	10,5 gal
Aceite de motor (con filtro)	32 l	8,5 gal
Motor de giro (cada uno)	18 l	4,8 gal
Motor final (cada uno)	8 l	2,1 gal
Sistema hidráulico (tanque incluido)	373 l	98,5 gal
Tanque hidráulico (incluido tubo de succión)	161 l	42,5 gal
Tanque DEF	80 l	21,1 gal

Estándares

Frenos	ISO 10265:2008
Cabina/ROPS	ISO 12117-2:2008

Rendimiento acústico

ISO 6395 (externo)	105 dB(A)
ISO 6396 (interior de la cabina)	73 dB(A)

- Es posible que sea necesario utilizar protección auditiva al operar en una cabina con puesto de operario abierto (cuando no se haya realizado un mantenimiento correcto o las puertas o ventanas se encuentren abiertas) durante períodos prolongados o en entornos ruidosos.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Pesos en orden de trabajo y presiones sobre el suelo

	Zapatras de garra triple de 600 mm (24")		Zapatras de doble garra 600 mm (24")		Zapatras de garra triple de 600 mm (24") de servicio pesado		Zapatras de garra triple de 700 mm (28 pulg)		Zapatras de garra triple de 850 mm (33 pulg)	
	Presión sobre el terreno		Presión sobre el terreno		Presión sobre el terreno		Presión sobre el terreno		Presión sobre el terreno	
	Peso kg (lb)	kPa (psi)	Peso kg (lb)	kPa (psi)	Peso kg (lb)	kPa (psi)	Peso kg (lb)	kPa (psi)	Peso kg (lb)	kPa (psi)
Estructura base con rodillos										
HD y rodillos de cadena										
Contrapeso de 7,56 tm (16.667 lb)										
+ tren de rodaje largo										
Pluma de alcance + brazo R3.9 (12'10") + cucharón de servicio general de 2,27 m³ (2,97 yd³) GD Cubeta	36.800 (81.100)	68,5 (9,9)	37.600 (82.800)	70,0 (10,1)	37.500 (82.600)	69,8 (10,1)	37.200 (81.900)	59,3 (8,6)	38.000 (83.800)	50,0 (72,2)
Pluma de alcance + brazo R3.2 (10'6") + cucharón de servicio general de 2,27 m³ (2,97 yd³)	36.600 (80.800)	68,3 (9,9)	37.400 (82.500)	69,7 (10,1)	37.300 (82.200)	69,5 (10,1)	37.000 (81.600)	59,1 (8,6)	37.900 (83.500)	49,8 (7,2)
Pluma de alcance + brazo R2.8 (9'2") + cucharón de servicio general de 2,27 m³ (2,97 yd³)	36.600 (80.600)	68,1 (9,9)	37.300 (82.300)	69,5 (10,1)	37.200 (82.000)	69,3 (10,1)	36.900 (81.400)	58,9 (8,5)	37.800 (83.300)	49,7 (7,2)
Pluma grande + brazo M2.55 (8'4") + cucharón de servicio pesado de 2,41 m³ (3,15 yd³)	38.200 (84.200)	71,1 (10,3)	39.000 (85.900)	72,6 (10,5)	38.900 (85.700)	72,4 (10,5)	38.600 (85.000)	61,6 (8,9)	39.400 (86.900)	51,8 (7,5)
Pluma de alcance de servicio pesado + brazo de servicio pesado R3.2 (10'6") + cucharón de servicio general de 2,27 m³ (2,97 yd³)	37.000 (81.600)	69,0 (10)	37.800 (83.300)	70,4 (10,2)	37.700 (83.100)	70,2 (10,2)	37.400 (82.400)	59,7 (8,7)	38.200 (84.300)	50,3 (7,3)
Estructura base con rodillos										
HD y rodillos de cadena										
Contrapeso de 7,56 tm (16.667 lb)										
+ tren de rodaje largo estrecho										
Pluma de alcance + brazo R3.9 (12'10") + cucharón de servicio general de 2,27 m³ (2,97 yd³) GD Cubeta	36.700 (80.800)	68,3 (9,9)	37.400 (82.500)	69,7 (10,1)	37.300 (82.300)	69,5 (10,1)	37.000 (81.600)	59,1 (8,6)		
Pluma de alcance + brazo R3.2 (10'6") + cucharón de servicio general de 2,27 m³ (2,97 yd³)	36.500 (80.500)	68,0 (9,9)	37.300 (82.200)	69,4 (10,1)	37.200 (81.900)	69,2 (10,0)	36.900 (81.300)	58,9 (8,5)		
Pluma de alcance + brazo R2.8 (9'2") + cucharón de servicio general de 2,27 m³ (2,97 yd³)	36.400 (80.300)	67,9 (9,8)	37.200 (82.000)	69,3 (10)	37.100 (81.800)	69,1 (10)	36.800 (81.100)	58,7 (8,5)		
Pluma grande + brazo M2.55 (8'4") + cucharón de servicio pesado de 2,41 m³ (3,15 yd³)	38.100 (83.900)	70,9 (10,3)	38.800 (85.600)	72,3 (10,5)	38.700 (85.400)	72,1 (10,5)	38.400 (84.700)	61,3 (8,9)		
Pluma de alcance de servicio pesado + brazo de servicio pesado R3.2 (10'6") + cucharón de servicio general de 2,27 m³ (2,97 yd³)	36.900 (81.400)	68,7 (10)	37.700 (83.000)	70,2 (10,2)	37.600 (82.800)	70,0 (10,1)	37.300 (82.100)	59,5 (8,6)		

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

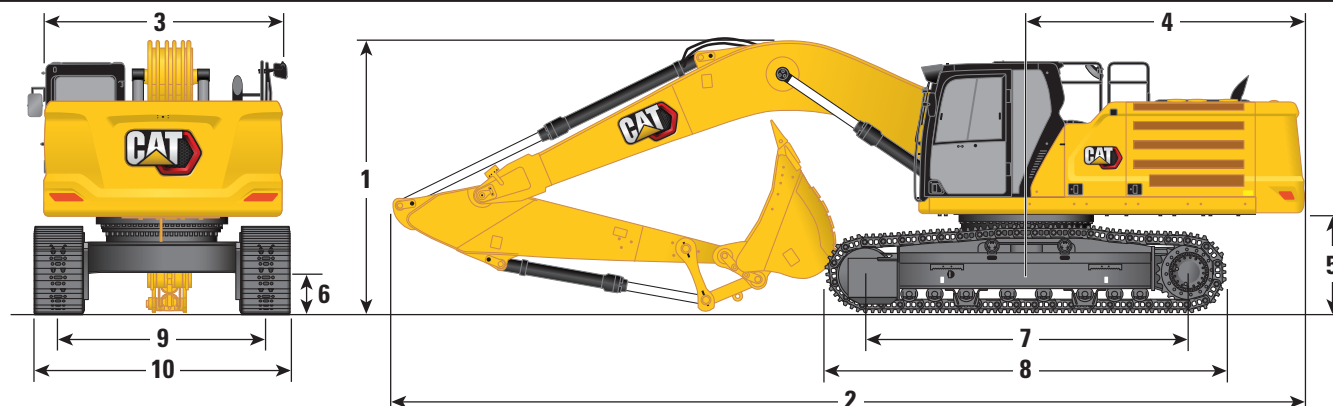
Peso de los componentes principales

	kg	lb
Máquina básica con contrapeso de 7,56 tm (16.667 lb), bastidor oscilante de servicio pesado, bastidor básico con rodillos inferiores y superiores de servicio pesado para tren de rodaje largo	25.390	55.980
Máquina básica con contrapeso de 7,56 tm (16.667 lb), bastidor oscilante de servicio pesado, bastidor básico con rodillos inferiores y superiores de servicio pesado para tren de rodaje largo estrecho	25.260	55.700
Zapatatas de cadena:		
Zapata de cadena de garra triple para tren de rodaje largo y largo estrecho, de 600 mm (24") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor	4.090	9.020
Zapata de cadena de garra doble para tren de rodaje largo y largo estrecho, de 600 mm (24") de ancho y 15,5 mm (0,61") de grosor	4.850	10.700
Zapata de cadena de garra triple de servicio pesado para tren de rodaje largo y largo estrecho, de 600 mm (24") de ancho y 15,5 mm (0,61") de grosor	4.750	10.470
Zapata de cadena de garra triple para tren de rodaje largo y largo estrecho, de 700 mm (28") de ancho y 11 mm (0,43") de grosor	4.450	9.800
Zapata de cadena de garra triple para tren de rodaje largo, de 850 mm (33") de ancho y 13 mm (0,51") de grosor	5.300	11.690
Dos cilindros de pluma	670	1.470
Tanque de combustible con peso de 90 % y un operador de 75 kg (165 lb)	550	1.210
Contrapeso:		
Contrapeso de 7,56 tm (16.667 lb)	7.560	16.670
Bastidor de giro:		
Bastidor de giro HD	3.260	7.180
Trenes de rodaje largo y largo estrecho:		
Estructura base con rodillos HD y rodillos de cadena para tren de rodaje largo	8.400	18.520
Estructura base con rodillos HD y rodillos de cadena para tren de rodaje largo estrecho	8.270	18.240
Plumas (incluidas líneas, pasadores y cilindro del brazo):		
Pluma de alcance 6,5 m (21'4")	3.220	7.100
Pluma grande de 6,18 m (20'3")	3.480	7.670
Pluma de alcance de servicio pesado de 6,5 m (21'4")	3.480	7.670
Brazos (incluidas líneas, pasadores, cilindro de cuchara, varillaje de cuchara):		
Brazo de alcance R2.8DB (9'2")	1.710	3.780
Brazo de alcance R3.2DB (10'6")	1.800	3.960
Brazo de alcance R3.9DB (12'10")	1.950	4.310
Brazo grance M2.55TB (8'4")	2.130	4.700
Brazo de alcance de servicio pesado R3.2DB (10'6")	1.930	4.250
Cucharas (sin varillaje):		
2,27 m³ (2,97 yd³), servicio general	1.590	3.510
2,41 m³ (3,15 yd³), servicio estándar	2.550	5.630
Acopladores rápidos:		
CW dedicados QC	480	1.050
Acoplamiento Pin Grabber	700	1.550

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Dimensiones

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



Opciones de pluma

Opciones de brazo

Pluma de alcance 6,5 m (21'4")	Pluma para gran volumen de 6,18 m (20'3")
Brazo de alcance	Brazo grance 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	3.170 mm	10'4"	3.170 mm	10'4"	3.170 mm	10'4"	3.170 mm	10'4"
Altura FOGS	3.310 mm	10'10"	3.310 mm	10'10"	3.310 mm	10'10"	3.310 mm	10'10"
Altura de los pasamanos	3.160 mm	10'4"	3.160 mm	10'4"	3.160 mm	10'4"	3.160 mm	10'4"
Con pluma/brazo/cuchara instalados	3.670 mm	12'0"	3.470 mm	11'4"	3.650 mm	11'11"	3.610 mm	11'10"
Con pluma/brazo instalados	3.560 mm	11'8"	3.330 mm	10'11"	3.450 mm	11'3"	3.400 mm	11'1"
Con pluma instalada	2.880 mm	9'5"	2.880 mm	9'5"	2.880 mm	9'5"	2.830 mm	9'3"
Con pluma/brazo/cuchara instalados (con líneas auxiliares)	3.720 mm	12'2"	3.520 mm	11'6"	3.670 mm	12'0"	3.620 mm	11'10"
Con pluma/brazo instalados (con líneas auxiliares)	3.620 mm	11'10"	3.400 mm	11'1"	3.500 mm	11'5"	3.420 mm	11'2"
Con pluma instalada (con líneas auxiliares)	2.970 mm	9'8"	2.970 mm	9'8"	2.970 mm	9'8"	2.900 mm	9'6"

2 Longitud de la máquina:

Con pluma/brazo/cuchara instalados	11.200 mm	36'8"	11.170 mm	36'7"	11.220 mm	36'9"	10.890 mm	35'8"
Con pluma/brazo instalados	11.180 mm	36'8"	11.140 mm	36'6"	11.190 mm	36'8"	10.850 mm	35'7"
Con pluma instalada	9.960 mm	32'8"	9.960 mm	32'8"	9.960 mm	32'8"	9.640 mm	31'7"
Con pluma/brazo/cuchara instalados (con líneas auxiliares)	11.200 mm	36'8"	11.170 mm	36'7"	11.220 mm	36'9"	10.890 mm	35'8"
Con pluma/brazo instalados (con líneas auxiliares)	11.180 mm	36'8"	11.140 mm	36'6"	11.190 mm	36'8"	10.850 mm	35'7"
Con pluma instalada (con líneas auxiliares)	10.010 mm	32'10"	10.010 mm	32'10"	10.010 mm	32'10"	9.640 mm	31'7"

3 Ancho del bastidor superior sin pasarelas

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

4 Radio de giro de cola

	3.530 mm	11'6"	3.530 mm	11'6"	3.530 mm	11'6"	3.530 mm	11'6"
--	----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	-------

5 Espacio de contrapeso

	1.250 mm	4'1"	1.250 mm	4'1"	1.250 mm	4'1"	1.250 mm	4'1"
--	----------	------	----------	------	----------	------	----------	------

6 Distancia al suelo

	510 mm	1'8"	510 mm	1'8"	510 mm	1'8"	510 mm	1'8"
--	--------	------	--------	------	--------	------	--------	------

7 Longitud de recorrido – Longitud al centro de los rodillos

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

8 Longitud de recorrido

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

9 Ancho de vía:

Tren de rodaje largo	2.590 mm	8'5"	2.590 mm	8'5"	2.590 mm	8'5"	2.590 mm	8'5"
Tren de rodaje largo estrecho	2.390 mm	7'10"	2.390 mm	7'10"	2.390 mm	7'10"	2.390 mm	7'10"

10 Ancho de cadena/Ancho del tren de rodaje:

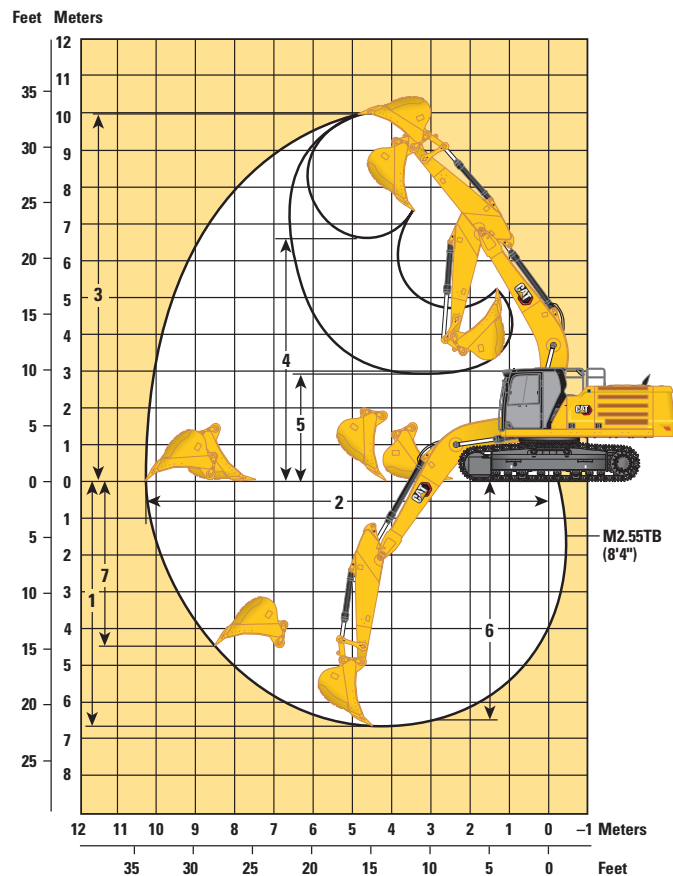
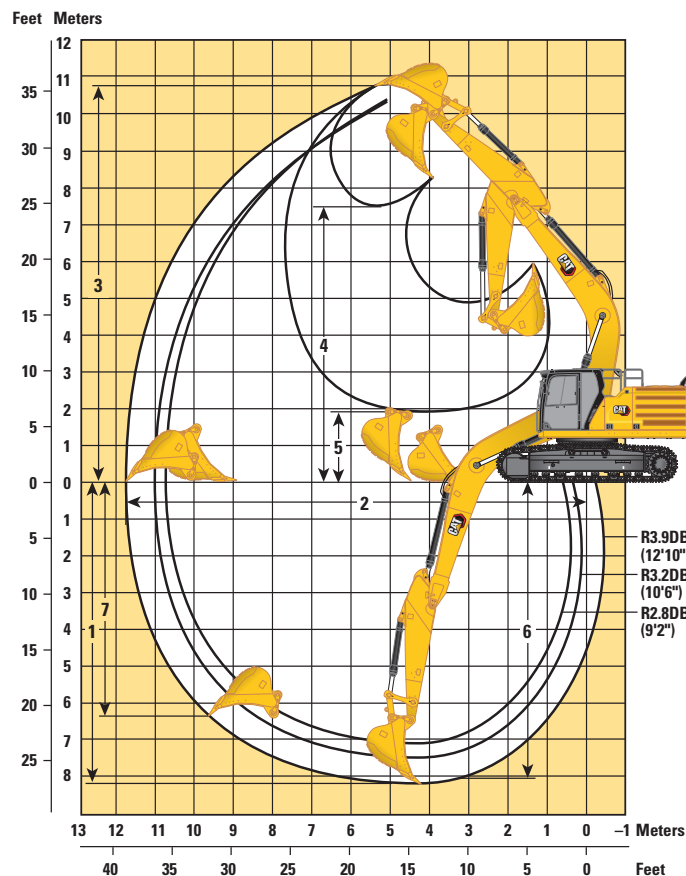
Zapatillas de 600 mm (24") (tren de rodaje largo)	3.190 mm	10'5"	3.190 mm	10'5"	3.190 mm	10'5"	3.190 mm	10'5"
Zapatillas de 700 mm (28") (tren de rodaje largo)	3.290 mm	10'9"	3.290 mm	10'9"	3.290 mm	10'9"	3.290 mm	10'9"
Zapatillas de 850 mm (33") (tren de rodaje largo)	3.440 mm	11'3"	3.440 mm	11'3"	3.440 mm	11'3"	3.440 mm	11'3"
Zapatillas de 600 mm (24") (tren de rodaje largo estrecho)	2.990 mm	9'9"	2.990 mm	9'9"	2.990 mm	9'9"	2.990 mm	9'9"
Zapatillas de 700 mm (28") (tren de rodaje largo estrecho)	3.090 mm	10'1"	3.090 mm	10'1"	3.090 mm	10'1"	3.090 mm	10'1"

Tipo de cuchara	GDC		GDC		GDC		SDV	
Capacidad de cuchara	2,27 m³	2,97 yd³	2,27 m³	2,97 yd³	2,27 m³	2,97 yd³	2,41 m³	3,15 yd³
Radio de punta de cuchara	1.760 mm	5'9"	1.760 mm	5'9"	1.760 mm	5'9"	1.910 mm	6'3"

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Rangos y fuerzas de trabajo

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



Opciones de pluma

Opciones de brazo	Pluma de alcance 6,5 m (21'4")						Pluma para gran volumen de 6,18 m (20'3")	
	Brazo de alcance		Brazo de alcance		Brazo de alcance		Brazo de gran volumen	
	R3.9DB (12'10")		R3.2DB (10'6")		R2.8DB (9'2")		M2.55TB (8'4")	
1 Profundidad máxima de excavación	8.200 mm	26'10"	7.500 mm	24'7"	7.100 mm	23'3"	6.670 mm	21'10"
2 Alcance máximo a nivel del suelo	11.730 mm	38'5"	11.030 mm	36'2"	10.730 mm	35'2"	10.280 mm	33'8"
3 Altura máxima de corte	10.740 mm	35'2"	10.320 mm	33'10"	10.380 mm	34'0"	9.970 mm	32'8"
4 Altura de carga máxima	7.490 mm	24'6"	7.100 mm	23'3"	7.100 mm	23'3"	6.600 mm	21'7"
5 Altura mínima de carga	1.900 mm	6'2"	2.600 mm	8'6"	3.000 mm	9'10"	2.910 mm	9'6"
6 Profundidad máxima de corte para nivel inferior de 2.440 mm (8'0")	8.060 mm	26'5"	7.340 mm	24'0"	6.930 mm	22'8"	6.490 mm	21'3"
7 Profundidad máxima de excavación en pared vertical	6.360 mm	20'10"	5.560 mm	18'2"	5.520 mm	18'1"	4.480 mm	14'8"
Fuerza de excavación de la cuchara (ISO)	210 kN	47.160 libras/ fuerza	210 kN	47.160 libras/ fuerza	210 kN	47.160 libras/ fuerza	265 kN	59.570 libras/ fuerza
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	144 kN	32.440 libras/ fuerza	166 kN	37.300 libras/ fuerza	185 kN	41.500 libras/ fuerza	191 kN	42.890 libras/ fuerza
Tipo de cuchara	GDC		GDC		GDC		SDV	
Capacidad de cuchara	2,27 m³	2,97 yd³	2,27 m³	2,97 yd³	2,27 m³	2,97 yd³	2,41 m³	3,15 yd³
Radio de punta de cuchara	1.760 mm	5'9"	1.760 mm	5'9"	1.760 mm	5'9"	1.910 mm	6'3"

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido

3,9 m (12'10") 6,5 m (21'4")

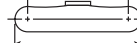
R3.9DB



Garra doble, garra triple y zapatas de garra triple de servicio pesado de 600 mm (24") (tren de rodaje largo)

2.590 mm (8'5")

4.040 mm (13'3")



5.030 mm (16'6")

		1.500 mm/60 pulg		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg				mm pulg
9.000 mm	kg													*6.200	*6.200	7.350
360 pulg	lb													*13.750	*13.750	290
7.500 mm	kg									*7.650	*7.650			*5.750	*5.750	8.540
300 pulg	lb									*16.850	*16.850			*12.700	*12.700	340
6.000 mm	kg									*7.950	*7.950	*7.450	5.950	*5.600	*5.600	9.340
240 pulg	lb									*17.400	*17.400	*14.350	12.750	*12.300	*12.300	370
4.500 mm	kg							*9.750	*9.750	*8.700	7.850	*8.150	5.850	*5.600	5.050	9.840
180 pulg	lb							*21.050	*21.050	*18.950	16.900	*17.800	12.600	*12.300	11.100	390
3.000 mm	kg					*15.250	*15.250	*11.550	10.450	*9.700	7.500	*8.650	5.700	*5.750	4.750	10.100
120 pulg	lb					*32.800	*32.800	*24.950	22.550	*21.000	16.200	*18.750	12.250	*12.650	10.400	400
1.500 mm	kg					*18.400	14.850	*13.250	9.850	*10.650	7.200	8.550	5.500	*6.100	4.600	10.130
60 pulg	lb					*39.650	32.000	*28.650	21.250	*23.100	15.500	*18.350	11.850	*13.400	10.150	400
0 mm	kg			*8.200	*8.200	*20.050	14.200	*14.450	9.450	10.950	6.950	8.400	5.350	*6.650	4.650	9.930
0 pulg	lb			*18.650	*18.650	*43.350	30.550	*31.250	20.350	23.550	14.950	*18.050	11.550	*14.650	10.250	390
-1.500 mm	kg	*8.600	*8.600	*12.850	*12.850	*20.300	13.950	*14.900	9.200	10.800	6.800	8.300	5.300	*7.550	4.950	9.490
-60 pulg	lb	*19.150	*19.150	*29.050	*29.050	*43.950	30.000	*32.300	19.850	23.200	14.600	*17.850	11.400	*16.700	10.900	380
-3.000 mm	kg	*13.600	*13.600	*18.800	*18.800	*19.400	13.950	*14.550	9.150	10.750	6.750			8.650	5.500	8.770
-120 pulg	lb	*30.500	*30.500	*42.450	*42.450	*42.000	30.050	*31.450	19.750	23.100	14.550			19.100	12.200	350
-4.500 mm	kg	*19.550	*19.550	*24.000	*24.000	*17.300	14.200	*13.100	9.300	*9.850	6.900			*9.400	6.700	7.690
-180 pulg	lb	*43.950	*43.950	*51.750	*51.750	*37.300	30.500	*28.150	20.000	*20.700	14.900			*20.700	14.900	300
-6.000 mm	kg					*13.200	*13.200	*9.350	*9.350					*9.150	*9.150	6.060
-240 pulg	lb					*27.750	*27.750							*20.050	*20.050	240



ISO 10567



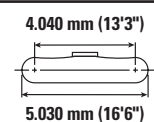
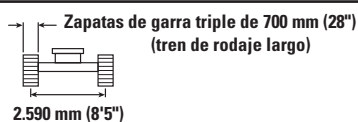
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido



		1.500 mm/60 pulg		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg				mm pulg
9.000 mm 360 pulg	kg lb													*6.200 *13.750	*6.200 *13.750	7.350 290
7.500 mm 300 pulg	kg lb									*7.650 *16.850	*7.650 *16.850			*5.750 *12.700	*5.750 *12.700	8.540 340
6.000 mm 240 pulg	kg lb									*7.950 *17.400	*7.950 *17.400	*7.450 *14.350	6.000 12.850	*5.600 *12.300	*5.600 *12.300	9.340 370
4.500 mm 180 pulg	kg lb							*9.750 *21.050	*9.750 *21.050	*8.700 *18.950	7.900 17.000	*8.150 *17.800	5.900 12.700	*5.600 *12.300	5.100 11.200	9.840 390
3.000 mm 120 pulg	kg lb					*15.250 *32.800	*15.250 *32.800	*11.550 *24.950	10.550 22.700	*9.700 *21.000	7.600 16.300	*8.650 *18.800	5.750 12.350	*5.750 *12.650	4.750 10.500	10.100 400
1.500 mm 60 pulg	kg lb					*18.400 *39.650	14.950 32.250	*13.250 *28.650	9.950 21.450	*10.650 *23.100	7.250 15.600	8.600 18.550	5.550 11.950	*6.100 *13.400	4.650 10.250	10.130 400
0 mm 0 pulg	kg lb			*8.200 *18.650	*8.200 *18.650	*20.050 *43.350	14.300 30.800	*14.450 *31.250	9.500 20.500	11.050 23.750	7.000 15.050	8.450 18.200	5.400 11.650	*6.650 *14.650	4.700 10.350	9.930 390
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*8.600 *19.150	*8.600 *19.150	*12.850 *29.050	*12.850 *29.050	*20.300 *43.950	14.100 30.250	*14.900 *32.300	9.300 20.000	10.850 23.400	6.850 14.750	8.350 18.050	5.350 11.500	*7.550 *16.700	5.000 11.000	9.490 380
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*13.600 *30.500	*13.600 *30.500	*18.800 *42.450	*18.800 *42.450	*19.400 *42.000	14.100 30.300	*14.550 *31.450	9.250 19.900	10.850 23.350	6.800 14.650			8.700 19.300	5.550 12.300	8.770 350
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*19.550 *43.950	*19.550 *43.950	*24.000 *51.750	*24.000 *51.750	*17.300 *37.300	14.300 30.750	*13.100 *28.150	9.350 20.200	*9.850 *20.700	6.950 15.050			*9.400 *20.700	6.750 15.000	7.690 300
-6.000 mm -240 pulg	kg lb					*13.200 *27.750	*13.200 *27.750	*9.350 *9.350						*9.150 *20.050	*9.150 *20.050	6.060 240



ISO 10567



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

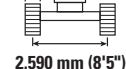
Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido

3,9 m (12'10") 6,5 m (21'4")

R3.9DB

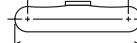


Zapatas de garra triple de 850 mm (33")
(tren de rodaje largo)



2.590 mm (8'5")

4.040 mm (13'3")



5.030 mm (16'6")

		1.500 mm/60 pulg		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg				mm pulg
																
9.000 mm	kg													*6.200	*6.200	7.350
360 pulg	lb													*13.750	*13.750	290
7.500 mm	kg									*7.650	*7.650			*5.750	*5.750	8.540
300 pulg	lb									*16.850	*16.850			*12.700	*12.700	340
6.000 mm	kg									*7.950	*7.950	*7.450	6.150	*5.600	*5.600	9.340
240 pulg	lb									*17.400	*17.400	*14.350	13.150	*12.300	*12.300	370
4.500 mm	kg									*9.750	*9.750	*8.150	6.050	*5.600	5.200	9.840
180 pulg	lb									*21.050	*21.050	*17.800	12.950	*12.300	11.450	390
3.000 mm	kg					*15.250	*15.250	*11.550	10.750	*9.700	7.750	*8.650	5.850	*5.750	4.850	10.100
120 pulg	lb					*32.800	*32.800	*24.950	23.100	*21.000	16.650	*18.800	12.600	*12.650	10.750	400
1.500 mm	kg					*18.400	15.250	*13.250	10.150	*10.650	7.400	8.800	5.700	*6.100	4.750	10.130
60 pulg	lb					*39.650	32.900	*28.650	21.850	*23.100	15.950	18.950	12.200	*13.400	10.450	400
0 mm	kg			*8.200	*8.200	*20.050	14.600	*14.450	9.700	11.300	7.150	8.650	5.550	*6.650	4.800	9.930
0 pulg	lb			*18.650	*18.650	*43.350	31.450	*31.250	20.950	24.250	15.400	18.600	11.900	*14.650	10.600	390
-1.500 mm	kg	*8.600	*8.600	*12.850	*12.850	*20.300	14.350	*14.900	9.500	11.100	7.000	8.550	5.450	*7.550	5.100	9.490
-60 pulg	lb	*19.150	*19.150	*29.050	*29.050	*43.950	30.900	*32.300	20.450	23.900	15.050	18.450	11.750	*16.700	11.200	380
-3.000 mm	kg	*13.600	*13.600	*18.800	*18.800	*19.400	14.350	*14.550	9.450	11.050	6.950			8.900	5.700	8.770
-120 pulg	lb	*30.500	*30.500	*42.450	*42.450	*42.000	30.900	*31.450	20.350	23.850	15.000			19.700	12.550	350
-4.500 mm	kg	*19.550	*19.550	*24.000	*24.000	*17.300	14.600	*13.100	9.550	*9.850	7.100			*9.400	6.900	7.690
-180 pulg	lb	*43.950	*43.950	*51.750	*51.750	*37.300	31.400	*28.150	20.600	*20.700	15.350			*20.700	15.350	300
-6.000 mm	kg					*13.200	*13.200	*9.350	*9.350					*9.150	*9.150	6.060
-240 pulg	lb					*27.750	*27.750							*20.050	*20.050	240



ISO 10567



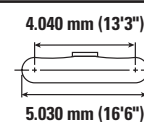
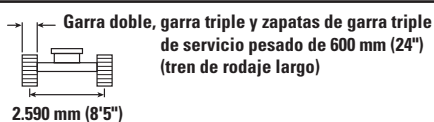
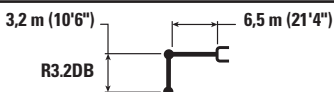
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido



		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg				
														mm pulg
7.500 mm 300 pulg	kg lb							*8.700 8.050				*7.350 *16.250	*7.350 *16.250	7.700 300
6.000 mm 240 pulg	kg lb							*8.850 *19.350	8.000 17.150			*7.150 *15.700	6.350 14.150	8.580 340
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*13.450 *36.650	*13.450 33.550	*10.850 *23.450	*10.850 23.400	*9.500 *20.650	7.750 16.700	*8.450 18.700	5.800 12.200	*7.200 *15.800	5.650 12.500	9.130 360
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*17.050 *36.650	15.550 33.550	*12.550 *27.100	10.300 22.150	*10.400 *22.550	7.450 16.050	8.700 18.700	5.700 12.200	*7.450 *16.400	5.300 11.650	9.410 370
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*19.650 *42.400	14.600 31.450	*14.050 *30.350	9.800 21.050	11.200 24.100	7.200 15.450	8.550 18.400	5.550 11.900	7.950 17.550	5.150 11.350	9.440 380
0 mm 0 pulg	kg lb			*20.500 *44.400	14.200 30.500	*14.900 *32.300	9.450 20.350	10.950 23.600	6.950 15.000	8.450 18.150	5.450 11.700	8.150 17.950	5.250 11.550	9.220 370
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*14.050 *31.750	*14.050 *31.750	*20.100 *43.550	14.100 30.300	*15.000 *32.500	9.300 20.050	10.850 23.400	6.850 14.800			8.750 19.300	5.600 12.400	8.750 350
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*22.150 *50.150	*22.150 *50.150	*18.650 *40.350	14.200 30.550	*14.200 *30.650	9.350 20.100	10.900 23.500	6.900 14.900			*10.050 *22.150	6.400 14.200	7.960 320
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*20.950 *45.150	*20.950 *45.150	*15.800 *33.950	14.500 31.250	*11.950 *25.450	9.550 20.600					*10.100 *22.200	8.200 18.300	6.750 270



ISO 10567



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

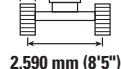
Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido

3,2 m (10'6") 6,5 m (21'4")

R3.2DB



Zapatas de garra triple de 700 mm (28")
(tren de rodaje largo)



2.590 mm (8'5")

4.040 mm (13'3")



5.030 mm (16'6")

		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg				
														mm pulg
7.500 mm 300 pulg	kg lb							*8.700	8.100			*7.350 *16.250	*7.350 *16.250	7.700 300
6.000 mm 240 pulg	kg lb							*8.850 *19.350	8.050 17.300			*7.150 *15.700	6.450 14.250	8.580 340
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*13.450	*13.450	*10.850 *23.450	*10.850 *23.450	*9.500 *20.650	7.800 16.800	*8.450	5.850	*7.200 *15.800	5.700 12.650	9.130 360
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*17.050 *36.650	15.650 33.800	*12.550 *27.100	10.350 22.350	*10.400 *22.550	7.500 16.200	8.800 18.850	5.750 12.300	*7.450 *16.400	5.350 11.750	9.410 370
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*19.650 *42.400	14.700 31.700	*14.050 *30.350	9.850 21.250	*11.200 *24.300	7.250 15.600	8.650 18.550	5.600 12.000	*8.000 *17.600	5.200 11.450	9.440 380
0 mm 0 pulg	kg lb			*20.500 *44.400	14.300 30.750	*14.900 *32.300	9.550 20.500	11.050 23.800	7.050 15.150	8.500 18.350	5.500 11.800	8.250 18.100	5.300 11.650	9.220 370
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*14.050 *31.750	*14.050 *31.750	*20.100 *43.550	14.200 30.550	*15.000 *32.500	9.400 20.200	10.950 23.600	6.950 14.950			8.850 19.500	5.650 12.500	8.750 350
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*22.150 *50.150	*22.150 *50.150	*18.650 *40.350	14.350 30.800	*14.200 *30.650	9.400 20.300	*11.000 *23.550	6.950 15.050			*10.050 *22.150	6.500 14.350	7.960 320
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*20.950 *45.150	*20.950 *45.150	*15.800 *33.950	14.650 31.500	*11.950 *25.450	9.650 20.800					*10.100 *22.200	8.250 18.450	6.750 270



ISO 10567



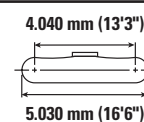
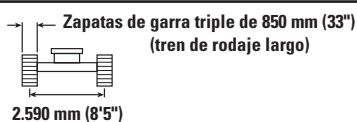
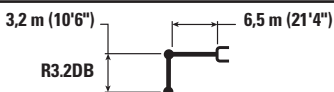
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido



		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg				
														mm pulg
7.500 mm 300 pulg	kg lb							*8.700 8.250				*7.350 *16.250	*7.350 *16.250	7.700 300
6.000 mm 240 pulg	kg lb							*8.850 *19.350	8.200 17.600			*7.150 *15.700	6.550 14.550	8.580 340
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*13.450 *36.650	*13.450 34.400	*10.850 *23.450	*10.850 *23.450	*9.500 *20.650	7.950 17.150	*8.450 19.250	5.950 12.550	*7.200 *15.800	5.850 12.900	9.130 360
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*17.050 *36.650	15.950 34.400	*12.550 *27.100	10.550 22.750	*10.400 *22.550	7.650 16.500	8.950 19.250	5.850 12.550	*7.450 *16.400	5.450 12.000	9.410 370
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*19.650 *42.400	15.000 32.350	*14.050 *30.350	10.050 21.650	*11.200 *24.300	7.400 15.900	8.800 18.950	5.700 12.250	*8.000 *17.600	5.300 11.700	9.440 380
0 mm 0 pulg	kg lb			*20.500 *44.400	14.600 31.400	*14.900 *32.300	9.700 20.950	11.300 24.350	7.200 15.450	8.700 18.750	5.600 12.050	8.400 18.500	5.400 11.900	9.220 370
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*14.050 *31.750	*14.050 *31.750	*20.100 *43.550	14.500 31.200	*15.000 *32.500	9.600 20.650	11.200 24.100	7.100 15.250			9.050 19.900	5.800 12.750	8.750 350
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*22.150 *50.150	*22.150 *50.150	*18.650 *40.350	14.600 31.450	*14.200 *30.650	9.600 20.700	*11.000 *23.550	7.100 15.350			*10.050 *22.150	6.600 14.650	7.960 320
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*20.950 *45.150	*20.950 *45.150	*15.800 *33.950	14.950 32.150	*11.950 *25.450	9.850 21.200					*10.100 *22.200	8.400 18.850	6.750 270



ISO 10567



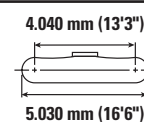
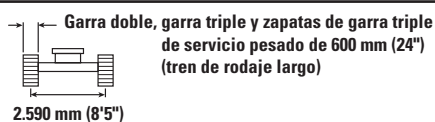
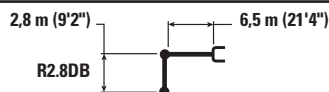
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido



		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg				
														mm pulg
7.500 mm 300 pulg	kg lb											*9.300 *20.600	8.250 18.500	7.340 290
6.000 mm 240 pulg	kg lb					*10.050 *21.850	*10.050 *21.850	*9.350 *20.500	7.900 17.000			*8.950 *19.700	6.750 15.000	8.250 330
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*14.500 *31.150	*14.500 *31.150	*11.450 *24.750	10.750 23.200	*9.950 *21.650	7.700 16.600			*8.950 *19.700	5.950 13.200	8.820 350
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*18.050 *38.800	15.300 33.000	*13.100 *28.250	10.200 22.000	*10.750 *23.350	7.450 16.000	8.700	5.650	8.550 18.800	5.550 12.250	9.110 360
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*16.850 *41.000	14.500 31.200	*14.450 *31.200	9.750 21.000	11.200 24.100	7.200 15.450	8.550	5.550	8.400 18.450	5.450 11.950	9.140 360
0 mm 0 pulg	kg lb			*19.800 *44.550	14.200 30.600	*15.100 *32.700	9.450 20.400	11.000 23.650	7.000 15.100			8.600 18.950	5.550 12.200	8.920 350
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*13.100 *29.850	*13.100 *29.850	*19.800 *42.950	14.200 30.550	*14.950 *32.400	9.350 20.200	10.950 23.550	6.950 14.950			9.300 20.550	6.000 13.200	8.420 340
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*23.600 *51.500	*23.600 *51.500	*18.050 *39.050	14.350 30.900	*13.850 *29.900	9.450 20.350	*10.500	7.050			*10.250 *22.600	6.950 15.350	7.600 300
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*18.950 *40.750	*18.950 *40.750	*14.700 *31.500	*14.700 *31.500	*10.950 *22.950	9.750 21.050					*10.000 *21.950	9.100 20.450	6.330 250



ISO 10567



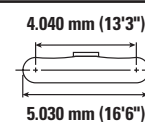
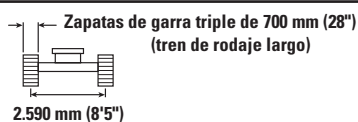
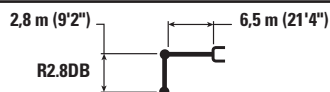
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido



		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg				
														mm pulg
7.500 mm 300 pulg	kg lb											*9.300 *20.600	8.300 18.650	7.340 290
6.000 mm 240 pulg	kg lb					*10.050 *21.850	*10.050 *21.850	*9.350 *20.500	8.000 17.150			*8.950 *19.700	6.800 15.100	8.250 330
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*14.500 *31.150	*14.500 *31.150	*11.450 *24.750	10.850 23.350	*9.950 *21.650	7.750 16.700			*8.950 *19.700	6.000 13.300	8.820 350
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*18.050 *38.800	15.400 33.250	*13.100 *28.250	10.300 22.200	*10.750 *23.350	7.500 16.150	8.750	5.700	8.600 18.950	5.600 12.350	9.110 360
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*16.850 *41.000	14.600 31.450	*14.450 *31.200	9.800 21.200	11.300 24.300	7.250 15.600	8.650	5.600	8.450 18.600	5.500 12.050	9.140 360
0 mm 0 pulg	kg lb			*19.800 *44.550	14.350 30.850	*15.100 *32.700	9.550 20.550	11.100 23.900	7.050 15.200			8.700 19.100	5.600 12.350	8.920 350
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*13.100 *29.850	*13.100 *29.850	*19.800 *42.950	14.350 30.800	*14.950 *32.400	9.450 20.350	11.050 23.750	7.000 15.100			9.400 20.700	6.050 13.300	8.420 340
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*23.600 *51.500	*23.600 *51.500	*18.050 *39.050	14.500 31.150	*13.850 *29.900	9.500 20.500	*10.500	7.100			*10.250 *22.600	7.000 15.500	7.600 300
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*18.950 *40.750	*18.950 *40.750	*14.700 *31.500	*14.700 *31.500	*10.950 *22.950	9.800 21.250					*10.000 *21.950	9.200 20.600	6.330 250



ISO 10567



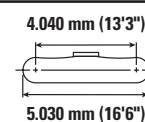
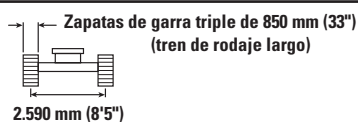
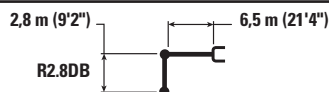
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido



		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg				
														mm pulg
7.500 mm 300 pulg	kg lb											*9.300 *20.600	8.450 19.000	7.340 290
6.000 mm 240 pulg	kg lb					*10.050 *21.850	*10.050 *21.850	*9.350 *20.500	8.100 17.450			*8.950 *19.700	6.950 15.400	8.250 330
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*14.500 *31.150	*14.500 *31.150	*11.450 *24.750	11.050 23.800	*9.950 *21.650	7.900 17.050			*8.950 *19.700	6.150 13.550	8.820 350
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*18.050 *38.800	15.700 33.900	*13.100 *28.250	10.500 22.600	*10.750 *23.350	7.650 16.450	8.950	5.850	8.800 19.400	5.750 12.650	9.110 360
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*16.850 *41.000	14.900 32.100	*14.450 *31.200	10.000 21.600	*11.500 *24.800	7.400 15.900	8.850	5.700	8.650 19.000	5.600 12.300	9.140 360
0 mm 0 pulg	kg lb			*19.800 *44.550	14.600 31.450	*15.100 *32.700	9.750 21.000	11.350 24.400	7.200 15.550			8.850 19.500	5.750 12.600	8.920 350
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*13.100 *29.850	*13.100 *29.850	*19.800 *42.950	14.600 31.400	*14.950 *32.400	9.650 20.800	11.250 24.250	7.150 15.400			9.600 21.150	6.150 13.600	8.420 340
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*23.600 *51.500	*23.600 *51.500	*18.050 *39.050	14.750 31.750	*13.850 *29.900	9.700 20.950	*10.500	7.250			*10.250 *22.600	7.150 15.800	7.600 300
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*18.950 *40.750	*18.950 *40.750	*14.700 *31.500	*14.700 *31.500	*10.950 *22.950	10.000 21.650					*10.000 *21.950	9.350 21.000	6.330 250



ISO 10567



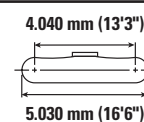
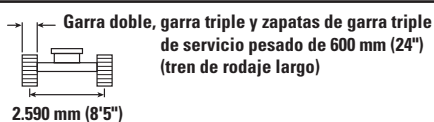
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma grande – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido



		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg				mm pulg
												
7.500 mm 300 pulg	kg lb					*10.050 *22.250	*10.050 *22.250			*8.950 *19.850	*8.950 *19.850	6.580 260
6.000 mm 240 pulg	kg lb					*10.400 *22.700	*10.400 *22.700	*9.800 7.550		*8.550 *18.800	7.400 16.450	7.600 300
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*14.600 *31.350	*14.600 *31.350	*11.600 *25.100	10.450 22.550	*10.150 *22.100	7.400 15.900	*8.550 *18.750	6.350 14.100	8.210 330
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*17.850 *38.350	14.950 32.300	*13.050 *28.200	9.900 21.300	*10.800 *23.400	7.150 15.350	*8.850 *19.450	5.850 12.900	8.520 340
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*19.850 *42.850	14.100 30.350	*14.250 *30.800	9.400 20.300	10.900 23.500	6.900 14.800	8.950 19.750	5.700 12.550	8.550 340
0 mm 0 pulg	kg lb			*20.050 *43.450	13.800 29.700	*14.750 *31.950	9.150 19.650	10.750 23.100	6.700 14.450	9.250 20.400	5.850 12.850	8.310 330
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*17.750 *40.350	*17.750 *40.350	*19.000 *41.250	13.800 29.700	*14.350 *31.100	9.050 19.500	10.700 23.050	6.700 14.450	10.200 22.500	6.400 14.100	7.780 310
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*21.800 *47.300	*21.800 *47.300	*16.750 *36.250	14.050 30.200	*12.750 *27.350	9.200 19.850			*10.500 *23.100	7.700 17.050	6.880 270
-4.500 mm -180 pulg	kg lb			*12.300 *25.950	*12.300 *25.950					*9.700 *21.200	*9.700 *21.200	5.430 210



ISO 10567



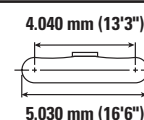
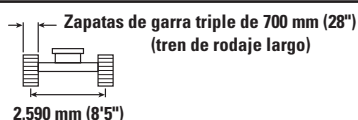
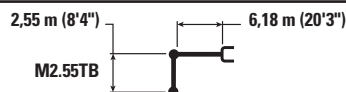
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma grande – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido



		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg				mm pulg
												
7.500 mm 300 pulg	kg lb					*10.050 *22.250	*10.050 *22.250			*8.950 *19.850	*8.950 *19.850	6.580 260
6.000 mm 240 pulg	kg lb					*10.400 *22.700	*10.400 *22.700	*9.800 7.600		*8.550 *18.800	7.450 16.600	7.600 300
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*14.600 *31.350	*14.600 *31.350	*11.600 *25.100	10.550 22.700	*10.150 *22.100	7.450 16.000	*8.550 *18.750	6.400 14.200	8.210 330
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*17.850 *38.350	15.100 32.550	*13.050 *28.200	9.950 21.500	*10.800 *23.400	7.200 15.450	*8.850 *19.450	5.900 13.050	8.520 340
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*19.850 *42.850	14.200 30.650	*14.250 *30.800	9.500 20.450	11.000 23.700	6.950 14.950	9.050 19.950	5.750 12.650	8.550 340
0 mm 0 pulg	kg lb			*20.050 *43.450	13.950 29.950	*14.750 *31.950	9.200 19.850	10.850 23.300	6.800 14.600	9.350 20.550	5.900 13.000	8.310 330
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*17.750 *40.350	*17.750 *40.350	*19.000 *41.250	13.950 29.950	*14.350 *31.100	9.150 19.700	10.800 23.300	6.750 14.550	10.300 22.700	6.450 14.250	7.780 310
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*21.800 *47.300	*21.800 *47.300	*16.750 *36.250	14.150 30.450	*12.750 *27.350	9.300 20.000			*10.500 *23.100	7.750 17.200	6.880 270
-4.500 mm -180 pulg	kg lb			*12.300 *25.950	*12.300 *25.950					*9.700 *21.200	*9.700 *21.200	5.430 210



ISO 10567



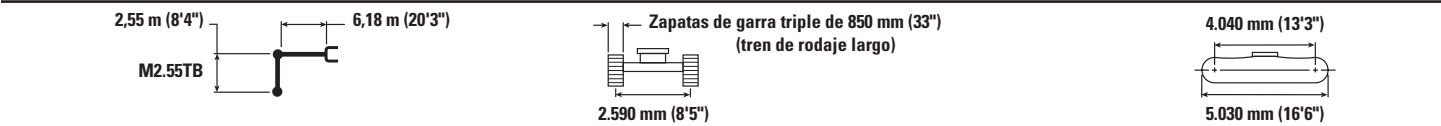
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma grande – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido



		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg				mm pulg
												
7.500 mm 300 pulg	kg lb					*10.050 *22.250	*10.050 *22.250			*8.950 *19.850	*8.950 *19.850	6.580 260
6.000 mm 240 pulg	kg lb					*10.400 *22.700	*10.400 *22.700	*9.800 7.750		*8.550 *18.800	7.600 16.900	7.600 300
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*14.600 *31.350	*14.600 *31.350	*11.600 *25.100	10.750 23.150	*10.150 *22.100	7.600 16.350	*8.550 *18.750	6.550 14.500	8.210 330
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*17.850 *38.350	15.350 33.150	*13.050 *28.200	10.150 21.900	*10.800 *23.400	7.350 15.800	*8.850 *19.450	6.050 13.300	8.520 340
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*19.850 *42.850	14.500 31.250	*14.250 *30.800	9.700 20.850	11.250 24.200	7.100 15.250	9.250 20.350	5.850 12.900	8.550 340
0 mm 0 pulg	kg lb			*20.050 *43.450	14.200 30.550	*14.750 *31.950	9.400 20.250	11.050 23.800	6.900 14.900	9.550 21.050	6.050 13.250	8.310 330
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*17.750 *40.350	*17.750 *40.350	*19.000 *41.250	14.200 30.550	*14.350 *31.100	9.350 20.100	11.050 23.800	6.900 14.900	*10.500 *23.100	6.600 14.550	7.780 310
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*21.800 *47.300	*21.800 *47.300	*16.750 *36.250	14.450 31.050	*12.750 *27.350	9.450 20.400			*10.500 *23.100	7.900 17.550	6.880 270
-4.500 mm -180 pulg	kg lb			*12.300 *25.950	*12.300 *25.950					*9.700 *21.200	*9.700 *21.200	5.430 210



ISO 10567



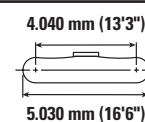
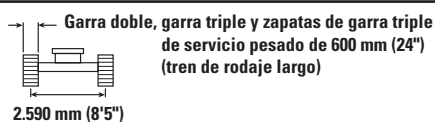
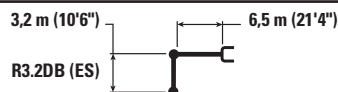
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ±5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido



		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg				
														mm pulg
7.500 mm 300 pulg	kg lb							*8.600 19.167	7.950 17.537			*7.300 16.110	*7.300 16.110	7.700 300
6.000 mm 240 pulg	kg lb							*8.700 19.050	7.900 16.950			*7.100 15.600	6.250 13.950	8.580 340
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*13.300 29.739	*13.300 29.739	*10.700 23.100	*10.700 23.100	*9.350 20.350	7.650 16.450	*8.400 18.500	5.700 11.950	*7.150 15.700	5.550 12.300	9.130 360
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*16.850 36.150	15.400 33.200	*12.350 26.700	10.150 21.900	*10.200 22.150	7.350 15.800	8.600 18.500	5.550 11.950	*7.400 16.300	5.200 11.400	9.410 370
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*19.350 41.750	14.350 30.950	*13.850 29.900	9.600 20.750	*11.050 23.850	7.050 15.150	8.450 18.150	5.400 11.650	7.850 17.300	5.050 11.100	9.440 380
0 mm 0 pulg	kg lb			*20.200 43.700	13.950 30.000	*14.700 31.750	9.250 19.950	10.850 23.300	6.800 14.700	8.300 17.900	5.300 11.400	8.050 17.700	5.150 11.300	9.220 370
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*14.000 31.650	*14.000 31.650	*19.800 42.900	13.850 29.750	*14.750 31.950	9.100 19.650	10.750 23.100	6.700 14.450			8.650 19.050	5.500 12.100	8.750 350
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*22.100 50.050	*22.100 50.050	*18.350 39.700	13.950 30.000	*13.950 30.150	9.150 19.700	10.750 23.100	6.750 14.600			*9.850 21.700	6.300 13.900	7.960 320
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*20.600 44.300	*20.600 44.300	*15.500 33.300	14.300 30.750	*11.750 24.950	9.400 20.250					*9.900 21.750	8.050 18.000	6.750 270



ISO 10567



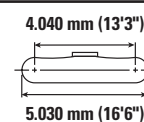
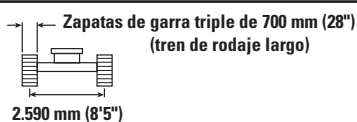
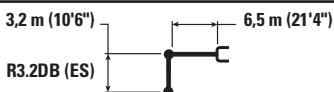
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido



		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg				
														mm pulg
7.500 mm 300 pulg	kg lb							*8.600 8.050				*7.300 *16.100	*7.300 *16.100	7.700 300
6.000 mm 240 pulg	kg lb							*8.700 *19.050	7.950 17.100			*7.100 *15.600	6.350 14.050	8.580 340
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*13.300 *13.300		*10.700 *23.100	*10.700 *23.100	*9.350 *20.350	7.700 16.600	*8.400 5.750		*7.150 *15.700	5.600 12.400	9.130 360
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*16.850 *36.150	15.500 33.450	*12.350 *26.700	10.250 22.100	*10.200 *22.150	7.400 15.950	8.700 18.650	5.600 12.050	*7.400 *16.300	5.250 11.500	9.410 370
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*19.350 *41.750	14.500 31.250	*13.850 *29.900	9.700 20.900	*11.050 *23.900	7.100 15.300	8.500 18.300	5.450 11.750	7.950 *17.450	5.100 11.200	9.440 380
0 mm 0 pulg	kg lb			*20.200 *43.700	14.050 30.250	*14.700 *31.750	9.350 20.150	10.950 23.550	6.900 14.800	8.400 18.050	5.350 11.500	8.100 17.850	5.200 11.400	9.220 370
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*14.000 *31.650	*14.000 *31.650	*19.800 *42.900	13.950 30.000	*14.750 *31.950	9.200 19.800	10.800 23.300	6.800 14.600			8.700 19.200	5.550 12.200	8.750 350
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*22.100 *50.050	*22.100 *50.050	*18.350 *39.700	14.100 30.300	*13.950 *30.150	9.250 19.850	*10.800 *23.100	6.800 14.700			*9.850 *21.700	6.350 14.000	7.960 320
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*20.600 *44.300	*20.600 *44.300	*15.500 *33.300	14.400 31.000	*11.750 *24.950	9.450 20.400					*9.900 *21.750	8.100 18.150	6.750 270



ISO 10567



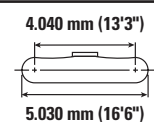
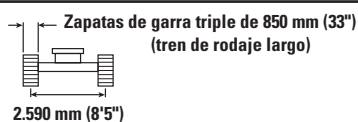
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido



		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg				
														mm pulg
7.500 mm 300 pulg	kg lb							*8.600 8.200				*7.300 *16.100	*7.300 *16.100	7.700 300
6.000 mm 240 pulg	kg lb							*8.700 *19.050	8.100 17.400			*7.100 *15.600	6.450 14.350	8.580 340
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*13.300 *13.300	*13.300 *13.300	*10.700 *23.100	*10.700 *23.100	*9.350 *20.350	7.850 16.900	*8.400 5.850		*7.150 *15.700	5.700 12.650	9.130 360
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*16.850 *36.150	15.800 34.100	*12.350 *26.700	10.450 22.500	*10.200 *22.150	7.550 16.250	8.850 19.050	5.750 12.300	*7.400 *16.300	5.350 11.750	9.410 370
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*19.350 *41.750	14.800 31.850	*13.850 *29.900	9.900 21.350	*11.050 *23.900	7.250 15.600	8.700 18.700	5.600 12.000	*7.950 *17.450	5.200 11.450	9.440 380
0 mm 0 pulg	kg lb			*20.200 *43.700	14.350 30.850	*14.700 *31.750	9.550 20.550	11.200 24.050	7.050 15.150	8.600 18.450	5.450 11.750	8.300 18.250	5.300 11.650	9.220 370
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*14.000 *31.650	*14.000 *31.650	*19.800 *42.900	14.250 30.650	*14.750 *31.950	9.400 20.250	11.050 23.800	6.950 14.900			8.900 19.650	5.650 12.450	8.750 350
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*22.100 *50.050	*22.100 *50.050	*18.350 *39.700	14.350 30.900	*13.950 *30.150	9.400 20.300	*10.800 *23.100	6.950 15.050			*9.850 *21.700	6.450 14.300	7.960 320
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*20.600 *44.300	*20.600 *44.300	*15.500 *33.300	14.700 31.650	*11.750 *24.950	9.650 20.850					*9.900 *21.750	8.250 18.500	6.750 270



ISO 10567



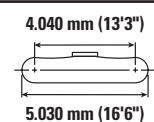
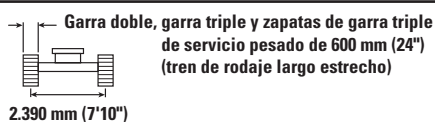
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido



		1.500 mm/60 pulg		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg				mm pulg
9.000 mm	kg													*6.200	*6.200	7.350
360 pulg	lb													*13.750	*13.750	290
7.500 mm	kg									*7.650	*7.650			*5.750	*5.750	8.540
300 pulg	lb									*16.850	*16.400			*12.700	*12.700	340
6.000 mm	kg									*7.950	7.550	*7.450	5.550	*5.600	5.150	9.340
240 pulg	lb									*17.400	16.150	*14.350	11.800	*12.300	11.450	370
4.500 mm	kg							*9.750	*9.750	*8.700	7.250	*8.150	5.450	*5.600	4.650	9.840
180 pulg	lb							*21.050	*21.050	*18.950	15.650	*17.800	11.650	*12.300	10.250	390
3.000 mm	kg					*15.250	14.650	*11.550	9.650	*9.700	6.950	*8.650	5.250	*5.750	4.350	10.100
120 pulg	lb					*32.800	31.600	*24.950	20.750	*21.000	14.950	*18.700	11.300	*12.650	9.600	400
1.500 mm	kg					*18.400	13.500	*13.250	9.050	*10.650	6.650	8.500	5.100	*6.100	4.250	10.130
60 pulg	lb					*39.650	29.150	*28.650	19.550	*23.100	14.250	18.300	10.900	*13.400	9.350	400
0 mm	kg			*8.200	*8.200	*20.050	12.900	*14.450	8.650	10.900	6.350	8.350	4.950	*6.650	4.300	9.930
0 pulg	lb			*18.650	*18.650	*43.350	27.750	*31.250	18.650	23.450	13.700	17.950	10.600	*14.650	9.450	390
-1.500 mm	kg	*8.600	*8.600	*12.850	*12.850	*20.300	12.650	*14.900	8.400	10.750	6.200	8.250	4.850	*7.550	4.550	9.490
-60 pulg	lb	*19.150	*19.150	*29.050	*29.050	*43.950	27.200	*32.300	18.150	23.100	13.400	17.800	10.450	*16.700	10.000	380
-3.000 mm	kg	*13.600	*13.600	*18.800	*18.800	*19.400	12.650	*14.550	8.400	10.700	6.200			8.600	5.050	8.770
-120 pulg	lb	*30.500	*30.500	*42.450	*42.450	*42.000	27.250	*31.450	18.050	23.050	13.350			19.050	11.200	350
-4.500 mm	kg	*19.550	*19.550	*24.000	*24.000	*17.300	12.850	*13.100	8.500	*9.850	6.350			*9.400	6.150	7.690
-180 pulg	lb	*43.950	*43.950	*51.750	*51.750	*37.300	27.700	*28.150	18.300	*20.700	13.700			*20.700	13.700	300
-6.000 mm	kg					*13.200	*13.200	*9.350	8.900					*9.150	8.800	6.060
-240 pulg	lb					*27.750	*27.750							*20.050	20.000	240



ISO 10567



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido

3,9 m (12'10") 6,5 m (21'4")

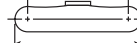
R3.9DB



Zapatas de garra triple de 700 mm (28")
(tren de rodaje largo estrecho)

2.390 mm (7'10")

4.040 mm (13'3")



5.030 mm (16'6")

		1.500 mm/60 pulg		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg				mm pulg
9.000 mm	kg															*6.200
360 pulg	lb															*13.750
7.500 mm	kg									*7.650	*7.650					*5.750
300 pulg	lb									*16.850	16.500					*12.700
6.000 mm	kg									*7.950	7.600	*7.450	5.600			*5.600
240 pulg	lb									*17.400	16.300	*14.350	11.900			*12.300
4.500 mm	kg									*8.700	7.350	*8.150	5.450			*5.600
180 pulg	lb									*18.950	15.750	*17.800	11.750			*12.300
3.000 mm	kg					*15.250	14.750	*11.550	9.700	*9.700	7.000	*8.650	5.300			*5.750
120 pulg	lb					*32.800	31.850	*24.950	20.950	*21.000	15.050	*18.800	11.400			*12.650
1.500 mm	kg					*18.400	13.600	*13.250	9.150	*10.650	6.700	8.600	5.150			*6.100
60 pulg	lb					*39.650	29.350	*28.650	19.700	*23.100	14.400	18.450	11.000			*13.400
0 mm	kg					*20.050	13.000	*14.450	8.700	11.000	6.450	8.450	5.000			*6.650
0 pulg	lb					*43.350	27.950	*31.250	18.800	23.700	13.850	18.150	10.700			*14.650
-1.500 mm	kg	*8.600	*8.600	*12.850	*12.850	*20.300	12.750	*14.900	8.500	10.850	6.300	8.350	4.900			*7.550
-60 pulg	lb	*19.150	*19.150	*29.050	*29.050	*43.950	27.450	*32.300	18.300	23.300	13.500	17.950	10.550			*16.700
-3.000 mm	kg	*13.600	*13.600	*18.800	*18.800	*19.400	12.750	*14.550	8.450	10.800	6.250					8.700
-120 pulg	lb	*30.500	*30.500	*42.450	*42.450	*42.000	27.450	*31.450	18.200	23.250	13.450					19.250
-4.500 mm	kg	*19.550	*19.550	*24.000	*24.000	*17.300	12.950	*13.100	8.550	*9.850	6.400					*9.400
-180 pulg	lb	*43.950	*43.950	*51.750	*51.750	*37.300	27.950	*28.150	18.500	*20.700	13.800					*20.700
-6.000 mm	kg					*13.200	*13.200	*9.350	8.950							*9.150
-240 pulg	lb					*27.750	*27.750									*20.050



ISO 10567



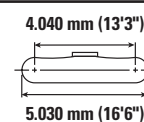
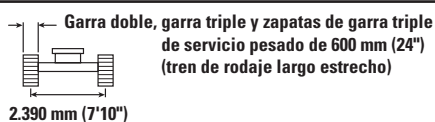
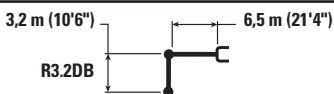
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido



		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg				
														mm pulg
7.500 mm 300 pulg	kg lb							*8.700 7.450				*7.350 *16.250	7.150 16.000	7.700 300
6.000 mm 240 pulg	kg lb							*8.850 *19.350	7.400 15.900			*7.150 *15.700	5.900 13.100	8.580 340
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*13.450 *13.450		*10.850 *23.450	10.050 21.650	*9.500 *20.650	7.200 15.450	*8.450 5.350		*7.200 *15.800	5.250 11.600	9.130 360
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*17.050 *36.650	14.200 30.650	*12.550 *27.100	9.450 20.450	*10.400 *22.550	6.900 14.850	8.700 18.650	5.250 11.250	*7.450 *16.400	4.900 10.750	9.410 370
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*19.650 *42.400	13.250 28.600	*14.050 *30.350	9.000 19.350	11.150 24.050	6.600 14.250	8.500 18.350	5.100 10.950	7.950 17.500	4.750 10.450	9.440 380
0 mm 0 pulg	kg lb			*20.500 *44.400	12.850 27.700	*14.900 *32.300	8.650 18.650	10.950 23.550	6.400 13.800	8.400 18.100	5.000 10.750	8.150 17.900	4.850 10.650	9.220 370
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*14.050 *31.750	*14.050 *31.750	*20.100 *43.550	12.800 27.500	*15.000 *32.500	8.500 18.350	10.850 23.300	6.300 13.600			8.750 19.250	5.150 11.400	8.750 350
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*22.150 *50.150	*22.150 *50.150	*18.650 *40.350	12.900 27.750	*14.200 *30.650	8.550 18.400	10.850 23.450	6.350 13.700			10.050 *22.150	5.900 13.050	7.960 320
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*20.950 *45.150	*20.950 *45.150	*15.800 *33.950	13.200 28.400	*11.950 *25.450	8.750 18.900					*10.100 *22.200	7.550 16.850	6.750 270



ISO 10567



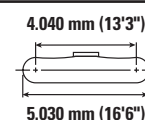
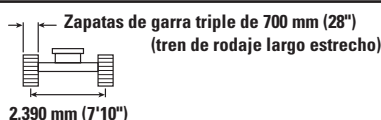
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido



		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg				
														mm pulg
7.500 mm 300 pulg	kg lb							*8.700 7.550				*7.350 *16.250	7.200 16.100	7.700 300
6.000 mm 240 pulg	kg lb							*8.850 *19.350	7.450 16.000			*7.150 *15.700	5.950 13.200	8.580 340
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*13.450 *13.450		*10.850 *23.450	10.100 21.800	*9.500 *20.650	7.250 15.550	*8.450 5.400		*7.200 *15.800	5.300 11.650	9.130 360
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*17.050 *36.650	14.300 30.900	*12.550 *27.100	9.550 20.600	*10.400 *22.550	6.950 14.950	8.750 18.800	5.300 11.350	*7.450 *16.400	4.950 10.850	9.410 370
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*19.650 *42.400	13.400 28.850	*14.050 *30.350	9.050 19.500	*11.200 24.250	6.650 14.350	8.600 18.500	5.150 11.050	*8.000 *17.600	4.800 10.550	9.440 380
0 mm 0 pulg	kg lb			*20.500 *44.400	13.000 27.950	*14.900 *32.300	8.750 18.800	11.050 23.750	6.450 13.950	8.500 18.250	5.050 10.850	8.200 18.050	4.900 10.750	9.220 370
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*14.050 *31.750	*14.050 *31.750	*20.100 *43.550	12.900 27.750	*15.000 *32.500	8.600 18.500	10.950 23.500	6.350 13.700			8.800 19.450	5.200 11.500	8.750 350
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*22.150 *50.150	*22.150 *50.150	*18.650 *40.350	13.000 28.000	*14.200 *30.650	8.600 18.550	10.950 *23.550	6.400 13.850			*10.050 *22.150	5.950 13.200	7.960 320
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*20.950 *45.150	*20.950 *45.150	*15.800 *33.950	13.300 28.650	*11.950 *25.450	8.850 19.050					*10.100 *22.200	7.600 16.950	6.750 270



ISO 10567



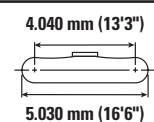
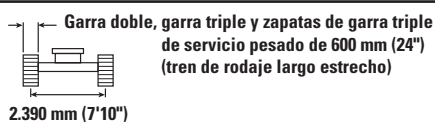
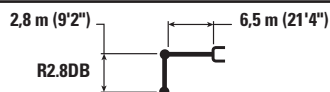
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido



		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg				
														mm pulg
7.500 mm 300 pulg	kg lb											*9.300 *20.600	7.650 17.200	7.340 290
6.000 mm 240 pulg	kg lb					*10.050 *21.850	*10.050 *21.850	*9.350 *20.500	7.350 15.750			*8.950 *19.700	6.250 13.900	8.250 330
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*14.500 *31.150	*14.500 *31.150	*11.450 *24.750	9.950 21.450	*9.950 *21.650	7.150 15.350			*8.950 *19.700	5.500 12.200	8.820 350
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*18.050 *38.800	13.950 30.150	*13.100 *28.250	9.400 20.250	*10.750 *23.350	6.850 14.800	8.650	5.250	8.500 18.750	5.150 11.300	9.110 360
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*16.850 *41.000	13.150 28.400	*14.450 *31.200	8.950 19.300	11.150 24.000	6.600 14.250	8.550	5.100	8.350 18.400	5.000 11.050	9.140 360
0 mm 0 pulg	kg lb			*19.800 *44.550	12.900 27.800	*15.100 *32.700	8.650 18.700	10.950 23.600	6.450 13.900			8.550 18.850	5.100 11.250	8.920 350
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*13.100 *29.850	*13.100 *29.850	*19.800 *42.950	12.900 27.750	*14.950 *32.400	8.600 18.500	10.900 23.450	6.400 13.750			9.300 20.450	5.500 12.150	8.420 340
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*23.600 *51.500	*23.600 *51.500	*18.050 *39.050	13.050 28.100	*13.850 *29.900	8.650 18.650	*10.500	6.500			*10.250 *22.600	6.400 14.100	7.600 300
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*18.950 *40.750	*18.950 *40.750	*14.700 *31.500	13.400 28.900	*10.950 *22.950	8.950 19.350					*10.000 *21.950	8.350 18.800	6.330 250



ISO 10567



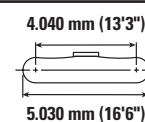
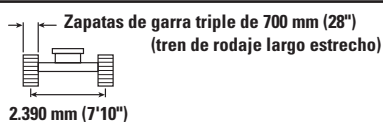
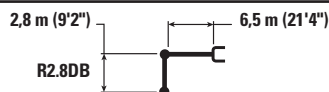
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido



		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg				
														mm pulg
7.500 mm 300 pulg	kg lb											*9.300 *20.600	7.700 17.300	7.340 290
6.000 mm 240 pulg	kg lb					*10.050 *21.850	*10.050 *21.850	*9.350 *20.500	7.400 15.900			*8.950 *19.700	6.300 14.000	8.250 330
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*14.500 *31.150	*14.500 *31.150	*11.450 *24.750	10.000 21.600	*9.950 *21.650	7.200 15.450			*8.950 *19.700	5.550 12.300	8.820 350
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*18.050 *38.800	14.050 30.350	*13.100 *28.250	9.450 20.450	*10.750 *23.350	6.900 14.900	8.750 5.300		8.600 18.900	5.200 11.400	9.110 360
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*16.850 *41.000	13.250 28.650	*14.450 *31.200	9.000 19.450	11.250 24.250	6.650 14.350	8.600 5.150		8.450 18.550	5.050 11.100	9.140 360
0 mm 0 pulg	kg lb			*19.800 *44.550	13.000 28.000	*15.100 *32.700	8.750 18.850	11.050 23.800	6.500 14.000			8.650 19.050	5.150 11.350	8.920 350
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*13.100 *29.850	*13.100 *29.850	*19.800 *42.950	13.000 27.950	*14.950 *32.400	8.650 18.650	11.000 23.650	6.450 13.850			9.350 20.650	5.550 12.250	8.420 340
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*23.600 *51.500	*23.600 *51.500	*18.050 *39.050	13.150 28.300	*13.850 *29.900	8.700 18.800	*10.500	6.550			*10.250 *22.600	6.450 14.250	7.600 300
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*18.950 *40.750	*18.950 *40.750	*14.700 *31.500	13.500 29.100	*10.950 *22.950	9.000 19.500					*10.000 *21.950	8.450 18.950	6.330 250



ISO 10567



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma grande – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido

2,55 m (8'4")

M2.55TB

6,18 m (20'3")

Garra doble, garra triple y zapatas de garra triple de servicio pesado de 600 mm (24") (tren de rodaje largo estrecho)

4.040 mm (13'3")

5.030 mm (16'6")

		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg				
											mm pulg	
7.500 mm 300 pulg	kg lb					*10.050 *22.250	*10.050 22.100			*8.950 *19.850	8.750 19.800	6.580 260
6.000 mm 240 pulg	kg lb					*10.400 *22.700	10.100 21.750	*9.800 7.000		*8.550 *18.800	6.800 15.200	7.600 300
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*14.600 *31.350	*14.600 *31.350	*11.600 *25.100	9.650 20.800	*10.150 14.650	6.800	*8.550 *18.750	5.850 13.000	8.210 330
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*17.850 *38.350	13.600 29.400	*13.050 *28.200	9.100 19.600	*10.800 *23.400	6.550 14.100	*8.850 *19.450	5.400 11.850	8.520 340
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*19.850 *42.850	12.750 27.550	*14.250 *30.800	8.600 18.550	10.900 23.400	6.300 13.600	8.950 19.700	5.250 11.500	8.550 340
0 mm 0 pulg	kg lb			*20.050 *43.450	12.500 26.900	*14.750 *31.950	8.350 17.950	10.700 23.000	6.150 13.250	9.250 20.300	5.350 11.800	8.310 330
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*17.750 *40.350	*17.750 *40.350	*19.000 *41.250	12.500 26.900	*14.350 *31.100	8.250 17.800	10.700 23.000	6.150 13.250	10.150 22.400	5.850 12.900	7.780 310
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*21.800 *47.300	*21.800 *47.300	*16.750 *36.250	12.700 27.350	*12.750 *27.350	8.400 18.100			*10.500 *23.100	7.050 15.600	6.880 270
-4.500 mm -180 pulg	kg lb			*12.300 *25.950	*12.300 *25.950					*9.700 *21.200	*9.700 *21.200	5.430 210

ISO 10567

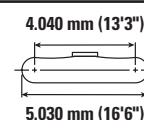
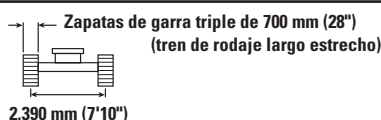
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ±5 % para todas las zapatas de cadena.
Consulte siempre el Manual de funcionamiento y mantenimiento para obtener información específica del producto.

28

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma grande – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido



		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg				mm pulg
												
7.500 mm 300 pulg	kg lb					*10.050 *22.250	*10.050 *22.250			*8.950 *19.850	8.850 *19.850	6.580 260
6.000 mm 240 pulg	kg lb					*10.400 *22.700	10.200 21.900	*9.800 7.050		*8.550 *18.800	6.900 15.350	7.600 300
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*14.600 *31.350	*14.600 *31.350	*11.600 *25.100	9.700 20.950	*10.150 *22.100	6.900 14.750	*8.550 *18.750	5.900 13.100	8.210 330
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*17.850 *38.350	13.700 29.650	*13.050 *28.200	9.150 19.750	*10.800 *23.400	6.600 14.250	*8.850 *19.450	5.450 12.000	8.520 340
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*19.850 *42.850	12.900 27.750	*14.250 *30.800	8.700 18.700	11.000 23.600	6.350 13.700	9.000 19.850	5.300 11.600	8.550 340
0 mm 0 pulg	kg lb			*20.050 *43.450	12.600 27.100	*14.750 *31.950	8.400 18.100	10.800 23.250	6.200 13.350	9.300 20.500	5.400 11.900	8.310 330
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*17.750 *40.350	*17.750 *40.350	*19.000 *41.250	12.600 27.100	*14.350 *31.100	8.350 17.950	10.800 23.200	6.200 13.350	10.250 22.600	5.900 13.050	7.780 310
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*21.800 *47.300	*21.800 *47.300	*16.750 *36.250	12.850 27.600	*12.750 *27.350	8.450 18.250			*10.500 *23.100	7.100 15.750	6.880 270
-4.500 mm -180 pulg	kg lb			*12.300 *25.950	*12.300 *25.950					*9.700 *21.200	*9.700 *21.200	5.430 210



ISO 10567



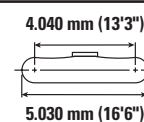
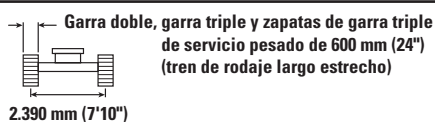
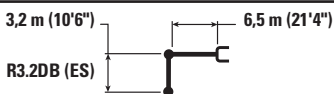
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

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

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido



		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg				
														mm pulg
7.500 mm 300 pulg	kg lb							*8.600 7.400				*7.300 *16.100	7.050 15.800	7.700 300
6.000 mm 240 pulg	kg lb							*8.700 *19.050	7.300 15.700			*7.100 *15.600	5.800 12.900	8.580 340
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*13.300 *13.300	*13.300 *13.300	*10.700 *23.100	9.950 21.450	*9.350 *20.350	7.100 15.200	*8.400 5.250		*7.150 *15.700	5.150 11.350	9.130 360
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*16.850 *36.150	14.050 30.300	*12.350 *26.700	9.350 20.150	*10.200 *22.150	6.750 14.550	8.550 18.400	5.100 11.000	*7.400 *16.300	4.750 10.500	9.410 370
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*19.350 *41.750	13.050 28.150	*13.850 *29.900	8.800 19.000	*11.050 23.750	6.500 13.950	8.400 18.100	5.000 10.700	7.850 17.250	4.650 10.200	9.440 380
0 mm 0 pulg	kg lb			*20.200 *43.700	12.600 27.150	*14.700 *31.750	8.450 18.250	10.800 23.250	6.250 13.500	8.300 17.850	4.850 10.450	8.000 17.650	4.700 10.350	9.220 370
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*14.000 *31.650	*14.000 *31.650	*19.800 *42.900	12.550 26.950	*14.750 *31.950	8.300 17.950	10.700 23.000	6.150 13.250			8.600 19.000	5.050 11.100	8.750 350
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*22.100 *50.050	*22.100 *50.050	*18.350 *39.700	12.650 27.200	*13.950 *30.150	8.350 18.000	10.750 *23.100	6.200 13.350			*9.850 *21.700	5.750 12.750	7.960 320
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*20.600 *44.300	*20.600 *44.300	*15.500 *33.300	12.950 27.900	*11.750 *24.950	8.600 18.550					*9.900 *21.750	7.350 16.500	6.750 270



ISO 10567



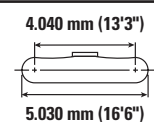
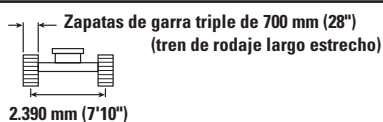
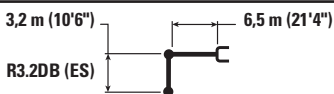
* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 7,56 tm (16.667 lb) – Sin cucharón, elevación pesada: encendido



		3.000 mm/120 pulg		4.500 mm/180 pulg		6.000 mm/240 pulg		7.500 mm/300 pulg		9.000 mm/360 pulg				
														mm pulg
7.500 mm 300 pulg	kg lb							*8.600 19.050	7.450 15.850			*7.300 16.100	7.100 15.900	7.700 300
6.000 mm 240 pulg	kg lb							*8.700 19.050	7.350 15.850			*7.100 15.600	5.850 13.000	8.580 340
4.500 mm 180 pulg	kg lb			*13.300 29.300	*13.300 29.300	*10.700 23.100	10.000 21.600	*9.350 20.350	7.150 15.350	*8.400 18.600	5.300 11.100	*7.150 15.700	5.150 11.450	9.130 360
3.000 mm 120 pulg	kg lb			*16.850 36.150	14.150 30.550	*12.350 26.700	9.400 20.300	*10.200 22.150	6.850 14.700	8.650 18.600	5.150 11.100	*7.400 16.300	4.800 10.600	9.410 370
1.500 mm 60 pulg	kg lb			*19.350 41.750	13.150 28.350	*13.850 29.900	8.900 19.150	*11.050 23.900	6.550 14.050	8.500 18.250	5.000 10.800	7.900 17.400	4.700 10.300	9.440 380
0 mm 0 pulg	kg lb			*20.200 43.700	12.750 27.400	*14.700 31.750	8.550 18.400	10.900 23.450	6.300 13.600	8.350 18.000	4.900 10.550	8.100 17.800	4.750 10.450	9.220 370
-1.500 mm -60 pulg	kg lb	*14.000 31.650	*14.000 31.650	*19.800 42.900	12.650 27.200	*14.750 31.950	8.400 18.100	10.800 23.200	6.200 13.400			8.700 19.150	5.100 11.200	8.750 350
-3.000 mm -120 pulg	kg lb	*22.100 50.050	*22.100 50.050	*18.350 39.700	12.750 27.450	*13.950 30.150	8.450 18.150	*10.800 23.100	6.250 13.500			*9.850 21.700	5.800 12.850	7.960 320
-4.500 mm -180 pulg	kg lb	*20.600 44.300	*20.600 44.300	*15.500 33.300	13.050 28.150	*11.750 24.950	8.650 18.700					*9.900 21.750	7.450 16.650	6.750 270



ISO 10567



* Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación y no por la capacidad de carga límite. Las cargas mencionadas cumplen con la norma ISO 10567:2007 sobre la capacidad de elevación de las excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. El peso de todos los accesorios de elevación debe restarse de las capacidades de elevación indicadas. Las capacidades de elevación se basan en la máquina sobre una superficie de apoyo firme y uniforme. El uso de un accesorio o una herramienta de elevación/manipulación de objetos podría afectar al rendimiento de elevación de la máquina.

La capacidad de elevación se mantiene dentro de un margen de ± 5 % para todas las zapatas de cadena.

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

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Especificaciones y compatibilidad de cuchara

	Varillaje	Ancho		Capacidad		Peso		Llenado	Tren de rodaje largo				
									Contrapeso de 7,56 tm (16.667 lb)				
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	Pluma de alcance HD	Pluma de alcance			Pluma grande
									HD R3.2 (10'6")	R2.8 (9'2")	R3.2 (10'6")	R3.9 (12'10")	M2.55 (8'4")
Pasador colocado (sin acoplador rápido)													
Carga general	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.181	2.604	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	3.231	100	⊖	⊙	⊙	⊖	
Carga general	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.348	2.971	100	⊙	●	⊙	⊖	
Carga pesada	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	⊖	⊙	⊖	○	
Carga intensiva	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.802	3.972	90	⊙	●	⊙	⊖	
Carga pesada	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.220	4.894	100					⊖
Pala para tareas extremas	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					⊙
Carga máxima con pasador (payload + cuchara)								kg	5.370	5.855	5.545	4.855	6.200
								lb	11.839	12.908	12.225	10.703	13.669
Con mecanismo de enganche al bulón Cat													
Carga general	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.181	2.604	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	3.231	100	○	⊖	⊖	○	
Carga general	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.348	2.971	100	⊖	⊙	⊖	○	
Carga pesada	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	○	⊖	○	◇	
Carga intensiva	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.802	3.972	90	⊖	⊙	⊖	○	
Carga pesada	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.220	4.894	100					○
Pala para tareas extremas	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					○
Carga máxima con acoplador (payload + cuchara)								kg	4.674	5.160	4.850	4.159	5.151
								lb	10.305	11.377	10.693	9.170	11.356

Las cargas mencionadas cumplen con la norma de excavadora hidráulica EN474-5:2006 + A3:2013. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y la cuchara plegada. Capacidad en base a la norma ISO 7451:2007. Peso de cuchara con puntas de carga general.

Densidad máxima de material:

- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
- ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)
- 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)

Para maximizar el valor que los clientes obtienen de nuestros productos, Caterpillar recomienda el uso de herramientas de trabajo apropiadas. El uso de herramientas, tales como cucharones, que se encuentren fuera de las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, flujos, presiones, etc., puede ocasionar un rendimiento por debajo del nivel óptimo, incluidas, entre otras, reducciones en la estabilidad, fiabilidad y durabilidad de componentes. El uso inadecuado de una herramienta de trabajo puede provocar movimientos de barrido, apalancado, giro o atrapamiento de cargas pesadas que reducirán la vida útil de la pluma y el brazo.

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Especificaciones y compatibilidad de cuchara (continuación)

	Varillaje								Tren de rodaje largo estrecho				
									Contrapeso de 7,56 tm (16.667 lb)				
		Ancho		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance HD	Pluma de alcance			Pluma grande
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	HD R3.2 (10'6")	R2.8 (9'2")	R3.2 (10'6")	R3.9 (12'10")	M2.55 (8'4")
Pasador colocado (sin acoplador rápido)													
Carga general	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.181	2.604	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	3.231	100	○	⊖	⊖	○	
Carga general	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.348	2.971	100	⊖	⊙	⊙	○	
Carga pesada	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	○	⊖	○	◇	
Carga intensiva	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.802	3.972	90	⊖	⊙	⊖	○	
Carga pesada	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.220	4.894	100					○
Pala para tareas extremas	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					⊖
Carga máxima con pasador (payload + cuchara)								kg	4.790	5.260	4.970	4.325	5.575
								lb	10.560	11.596	10.957	9.535	12.291
Con mecanismo de enganche al bulón Cat													
Carga general	DB	1.350	53	1,64	2,14	1.181	2.604	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	3.231	100	◇	○	○	◇	
Carga general	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.348	2.971	100	○	⊖	○	◇	
Carga pesada	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	◇	○	◇	X	
Carga intensiva	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.802	3.972	90	○	⊖	○	◇	
Carga pesada	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.220	4.894	100					◇
Pala para tareas extremas	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					◇
Carga máxima con acoplador (payload + cuchara)								kg	4.094	4.565	4.273	3.629	4.522
								lb	9.026	10.065	9.421	8.001	9.969

Las cargas mencionadas cumplen con la norma de excavadora hidráulica EN474-5:2006 + A3:2013. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y la cuchara plegada. Capacidad en base a la norma ISO 7451:2007. Peso de cuchara con puntas de carga general.

Densidad máxima de material:

- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
- ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)
- 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)
- X No recomendado

Para maximizar el valor que los clientes obtienen de nuestros productos, Caterpillar recomienda el uso de herramientas de trabajo apropiadas. El uso de herramientas, tales como cucharones, que se encuentren fuera de las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, flujos, presiones, etc., puede ocasionar un rendimiento por debajo del nivel óptimo, incluidas, entre otras, reducciones en la estabilidad, fiabilidad y durabilidad de componentes. El uso inadecuado de una herramienta de trabajo puede provocar movimientos de barrido, apalancado, giro o atrapamiento de cargas pesadas que reducirán la vida útil de la pluma y el brazo.

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Especificaciones y compatibilidad de cuchara (continuación)

	Varillaje	Ancho		Capacidad		Peso		Llenado	Tren de rodaje largo				
									Contrapeso de 7,56 tm (16.667 lb)				
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	Pluma de alcance HD	Pluma de alcance			Pluma grande
									HD R3.2 (10'6")	R2.8 (9'2")	R3.2 (10'6")	R3.9 (12'10")	M2.55 (8'4")
Con acoplador rápido CW													
Carga 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	☾	☉	☉	☾	
Carga pesada	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	☾	☉	☾	○	
Carga intensiva	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.775	3.913	90	☾	☉	☾	○	
Limpieza de zanjas	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	☾	☉	☉	☾	
Carga pesada	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.120	4.673	100					☾
Carga máxima con acoplador (payload + cuchara)								kg	4.897	5.383	5.073	4.382	5.709
								lb	10.796	11.867	11.184	9.661	12.586
Con acoplador rápido CWS													
Carga general	DB	1.200	47	1,40	1,84	1.026	2.262	100	●	●	●	●	
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.227	2.815	100	☉	☉	☉	☾	
	DB	1.800	71	2,36	3,09	1.372	3.025	100	☾	☉	☾	○	
Carga pesada	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.461	3.221	100	☉	●	☉	☾	
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.581	3.486	100	☾	☉	☾	○	
Carga intensiva	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.706	3.761	90	☾	☉	☉	○	
Limpieza de zanjas	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	☾	☾	☾	○	
Carga pesada	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.052	4.524	100					☾
Carga intensiva	TB	1.350	54	1,87	2,44	1.898	4.185	90					●
	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.199	4.848	90					☾
Carga máxima con acoplador (payload + cuchara)								kg	4.927	5.413	5.103	4.412	5.713
								lb	10.862	11.934	11.250	9.727	12.595

Las cargas mencionadas cumplen con la norma de excavadora hidráulica EN474-5:2006 + A3:2013. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y la cuchara plegada. Capacidad en base a la norma ISO 7451:2007. Peso de cuchara con puntas de carga 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)

Para maximizar el valor que los clientes obtienen de nuestros productos, Caterpillar recomienda el uso de herramientas de trabajo apropiadas. El uso de herramientas, tales como cucharones, que se encuentren fuera de las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, flujos, presiones, etc., puede ocasionar un rendimiento por debajo del nivel óptimo, incluidas, entre otras, reducciones en la estabilidad, fiabilidad y durabilidad de componentes. El uso inadecuado de una herramienta de trabajo puede provocar movimientos de barrido, apalancado, giro o atrapamiento de cargas pesadas que reducirán la vida útil de la pluma y el brazo.

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Especificaciones y compatibilidad de cuchara (continuación)

	Varillaje			Ancho		Capacidad		Peso		Llenado	Tren de rodaje largo estrecho				
											Contrapeso de 7,56 tm (16.667 lb)				
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	Pluma de alcance HD		Pluma de alcance			Pluma grande	
									HD R3.2 (10'6")		R2.8 (9'2")	R3.2 (10'6")	R3.9 (12'10")	M2.55 (8'4")	
Con acoplador rápido CW															
Carga 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	○	⊖	⊖	○			
Carga pesada	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	○	⊖	○	◇			
Carga intensiva	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.775	3.913	90	○	⊖	○	◇			
Limpieza de zanjas	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	○	⊖	⊖	○			
Carga pesada	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.120	4.673	100					○		
Carga máxima con acoplador (payload + cuchara)								kg	4.317	4.788	4.496	3.852	5.080		
								lb	9.517	10.556	9.912	8.492	11.199		
Con acoplador rápido CWS															
Carga general	DB	1.200	47	1,40	1,84	1.026	2.262	100	●	●	●	●			
	DB	1.650	65	2,12	2,77	1.227	2.815	100	⊖	⊖	⊖	○			
	DB	1.800	71	2,36	3,09	1.372	3.025	100	○	⊖	○	◇			
Carga pesada	DB	1.500	60	1,88	2,46	1.461	3.221	100	⊖	⊙	⊖	○			
	DB	1.650	66	2,12	2,77	1.581	3.486	100	○	⊖	○	◇			
Carga intensiva	DB	1.650	66	2,15	2,81	1.706	3.761	90	○	⊖	⊖	◇			
Limpieza de zanjas	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	○	⊖	○	◇			
Carga pesada	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.052	4.524	100					○		
Carga intensiva	TB	1.350	54	1,87	2,44	1.898	4.185	90					⊙		
	TB	1.650	66	2,41	3,15	2.199	4.848	90					○		
Carga máxima con acoplador (payload + cuchara)								kg	4.347	4.785	4.493	3.849	5.084		
								lb	9.583	10.549	9.905	8.486	11.208		

Las cargas mencionadas cumplen con la norma de excavadora hidráulica EN474-5:2006 + A3:2013.
 No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y la cuchara plegada.
 Capacidad en base a la norma ISO 7451:2007.
 Peso de cuchara con puntas de carga general.

Densidad máxima de material:

- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
- ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)
- 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
- ◇ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)

Para maximizar el valor que los clientes obtienen de nuestros productos, Caterpillar recomienda el uso de herramientas de trabajo apropiadas. El uso de herramientas, tales como cucharones, que se encuentren fuera de las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, flujos, presiones, etc., puede ocasionar un rendimiento por debajo del nivel óptimo, incluidas, entre otras, reducciones en la estabilidad, fiabilidad y durabilidad de componentes. El uso inadecuado de una herramienta de trabajo puede provocar movimientos de barrido, apalancado, giro o atrapamiento de cargas pesadas que reducirán la vida útil de la pluma y el brazo.

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Guía de oferta de accesorios

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible

☐ No compatible

ACCESORIOS DE PASADOR

Tren de rodaje		L				
Contrapeso		7,56 tm (16.667 lb)				
Tipo de pluma		Alcance			Alcance HD	ME
Longitud de brazo		2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")	3,9 m (12'10")	3,2 m HD (10'6")	2,55 m (8'4")
Martillos hidráulicos	H140 GC S	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓		✓
Multiprocesadores	Mandíbula cortadora de hormigón MP324	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de demolición MP324	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula pulverizadora MP324	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de cizalla MP324	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de cizalla para tanques MP324	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula Universal MP324	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula cortadora de hormigón MP332	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP332	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora MP332	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla MP332	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque MP332	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula universal MP332	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón MP345					✓
	Mandíbula de demolición MP345					✓
	Mandíbula pulverizadora MP345					✓
	Mandíbula de cizalla MP345					✓
Garras de demolición y selección	G332	✓	✓	✓	✓	
	G345	✓	✓	✓	✓	✓
Cizallas móviles de chatarra y demolición	S3035	✓	✓	✓	✓	
	S3035 Superficie plana	✓	✓	✓	✓	

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible
 ☐ No compatible
 ☒ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
 ☐ 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

ACCESORIOS DE PASADOR (continuación)

Tren de rodaje		L				
Contrapeso		7,56 tm (16.667 lb)				
Tipo de pluma		Alcance			Alcance HD	ME
Longitud de brazo		2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")	3,9 m (12'10")	3,2 m HD (10'6")	2,55 m (8'4")
Pulverizadores	P225	✓	✓	✓	✓	
	P235	✓	✓	✓	✓	✓
Trituradores	P325	✓	✓	✓	✓	
	P335	✓	✓	✓	✓	✓
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓
Garfios Orange Peel	GSH440-1150	●	●	●	●	
	GSH440-1550	●	●	○	○	
	GSH455-1000	●	●	●	●	●
	GSH455-1500	○	○	○	○	●
	GSH455-2000	○				○
	GSH555-1000	●	●	○	○	●
	GSH555-1500	○	○			○
	GSM-50-1250	○	○		○	●
	GSM-50-1500	○				○
Hydraulic Transfer Grab	CTV20-1300	●	●	●	●	
	CTV20-1500	●	●	○	●	
	CTV20-1700	●	●	○	○	
	CTV20-1900	○	○	○	○	
	CTV20-2300	○	○		○	
	CTV30-1700	○	○		○	●
	CTV30-1900	○	○		○	○
	CTV30-2300					○

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible

☐ * Solo rango de trabajo frontal

☐ No compatible

ACCESORIOS DE PASADOR (continuación)

Tren de rodaje		LN					
Contrapeso		7,56 tm (16.667 lb)					
Tipo de pluma		Alcance			Alcance HD		ME
Longitud de brazo		2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")	3,9 m (12'10")	3,2 m HD (10'6")	3,9 m HD (12'10")	2,55 m (8'4")
Martillos hidráulicos	H140 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓*			✓
Multiprocesadores	Mandíbula cortadora de hormigón MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de demolición MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula pulverizadora MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de cizalla MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de cizalla para tanques MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula Universal MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula cortadora de hormigón MP332	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP332	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora MP332	✓	✓	✓	✓	✓*	✓
	Mandíbula de cizalla MP332	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque MP332	✓	✓	✓*	✓		✓
	Mandíbula universal MP332	✓	✓	✓	✓	✓*	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón MP345						✓*
	Mandíbula de demolición MP345						
	Mandíbula pulverizadora MP345						
	Mandíbula de cizalla MP345						✓*
Garras de demolición y selección	G332	✓	✓	✓	✓	✓	
	G345	✓	✓	✓	✓	✓*	✓
Cizallas móviles de chatarra y demolición	S3035	✓	✓	✓	✓	✓	
	S3035 Superficie plana	✓	✓	✓	✓	✓	

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible
 ☐ * Solo rango de trabajo frontal
 ☐ No compatible
 ☒ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
 ☐ 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

ACCESORIOS DE PASADOR (continuación)

Tren de rodaje		LN					
Contrapeso		7,56 tm (16.667 lb)					
Tipo de pluma		Alcance			Alcance HD		ME
Longitud de brazo		2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")	3,9 m (12'10")	3,2 m HD (10'6")	3,9 m HD (12'10")	2,55 m (8'4")
Pulverizadores	P225	✓	✓	✓	✓	✓	
	P235	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓
Trituradores	P325	✓	✓	✓	✓	✓	
	P335	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Garfios Orange Peel	GSH440-1150	●	●	●	●	○	
	GSH440-1550	●	○	○	○	○	
	GSH455-1000	●	●	○	●	○	●
	GSH455-1500	○	○		○		○
	GSH455-2000						○
	GSH555-1000	●	○		○		●
	GSH555-1500	○					○
	GSM-50-1250	○	○				○
	GSM-50-1500						○
Hydraulic Transfer Grab	CTV20-1300	●	●	●	●	●	
	CTV20-1500	●	●	○	●	○	
	CTV20-1700	●	○	○	○	○	
	CTV20-1900	○	○	○	○		
	CTV20-2300	○					
	CTV30-1700	○	○		○		○
	CTV30-1900	○					○
	CTV30-2300						

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.



Compatible



* Solo rango de trabajo frontal



No compatible

ACCESORIOS PARA MECANISMO DE ENGANCHE AL BULÓN CAT

Tren de rodaje		L				
Contrapeso		7,56 tm (16.667 lb)				
Tipo de pluma		Alcance			Alcance HD	ME
Longitud de brazo		2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")	3,9 m (12'10")	3,2 m HD (10'6")	2,55 m (8'4")
Martillos hidráulicos	H140 GC S	✓	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓			✓
Multiprocesadores	Mandíbula cortadora de hormigón MP324	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de demolición MP324	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula pulverizadora MP324	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de cizalla MP324	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de cizalla para tanques MP324	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula Universal MP324	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula cortadora de hormigón MP332	✓	✓	✓*	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP332	✓	✓	✓*	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora MP332	✓	✓	✓*	✓	✓
	Mandíbula de cizalla MP332	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque MP332	✓	✓*		✓*	✓*
	Mandíbula universal MP332	✓	✓	✓*	✓	✓
Garras de demolición y selección	G332	✓	✓	✓	✓	
	G345	✓	✓		✓	✓
Cizallas móviles de chatarra y demolición	S3035	✓	✓	✓	✓	
	S3035 Superficie plana	✓	✓	✓	✓	
Pulverizadores	P225	✓	✓	✓	✓	
	P235	✓	✓		✓*	✓
Trituradores	P325	✓	✓	✓	✓	
	P335	✓	✓		✓*	✓*
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible

☐ * Solo rango de trabajo frontal

☐ No compatible

ACCESORIOS DEL ACOPLADOR DE PINZA CAT (continuación)

Tren de rodaje		LN					
Contrapeso		7,56 tm (16.667 lb)					
Tipo de pluma		Alcance			Alcance HD		ME
Longitud de brazo		2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")	3,9 m (12'10")	3,2 m HD (10'6")	3,9 m HD (12'10")	2,55 m (8'4")
Martillos hidráulicos	H140 GC S	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓*	✓		✓
	H180 GC S	✓*					
Multiprocesadores	Mandíbula cortadora de hormigón MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de demolición MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula pulverizadora MP324	✓	✓	✓	✓	✓*	
	Mandíbula de cizalla MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de cizalla para tanques MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula Universal MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula cortadora de hormigón MP332	✓	✓		✓*		✓
	Mandíbula de demolición MP332	✓	✓*		✓*		✓*
	Mandíbula pulverizadora MP332	✓	✓*		✓*		✓*
	Mandíbula de cizalla MP332	✓	✓		✓*		✓
	Mandíbula de cizalla de tanque MP332	✓*					
	Mandíbula universal MP332	✓	✓*		✓*		✓*
Garras de demolición y selección	G332	✓	✓	✓*	✓	✓*	
	G345	✓	✓*				
Cizallas móviles de chatarra y demolición	S3035	✓	✓	✓*	✓		
	S3035 Superficie plana	✓	✓		✓		
Pulverizadores	P225	✓	✓	✓	✓	✓	
	P235	✓*	✓*				
Trituradores	P325	✓	✓	✓	✓	✓	
	P335	✓*					
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible

☐ * Solo rango de trabajo frontal

☐ No compatible

ACCESORIOS DEL ACOPLAMIENTO DEDICADO CW-45S

Tren de rodaje		L			
Contrapeso		7,56 tm (16.667 lb)			
Tipo de pluma		Alcance			Alcance HD
Longitud de brazo		2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")	3,9 m (12'10")	3,2 m HD (10'6")
Martillos hidráulicos	H140 GC S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	Mandíbula cortadora de hormigón MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para tanques MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula Universal MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón MP332	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP332	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora MP332	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla MP332	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque MP332	✓	✓		✓
	Mandíbula universal MP332	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón MP345				
	Mandíbula de cizalla MP345				
Garras de demolición y selección	G332	✓	✓	✓	✓
	G345	✓	✓	✓*	✓
Cizallas móviles de chatarra y demolición	S3035	✓	✓	✓	✓
	S3035 Superficie plana	✓	✓	✓	✓
Pulverizadores	P225	✓	✓	✓	✓
	P235	✓	✓		✓
Trituradores	P325	✓	✓	✓	✓
	P335	✓	✓	✓*	✓
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible

☐ * Solo rango de trabajo frontal

☐ No compatible

ACCESORIOS DE ACOPLADORES DEDICADOS CW-45S (continuación)

Tren de rodaje		LN					
Contrapeso		7,56 tm (16.667 lb)					
Tipo de pluma		Alcance			Alcance HD		ME
Longitud de brazo		2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")	3,9 m (12'10")	3,2 m HD (10'6")	3,9 m HD (12'10")	2,55 m (8'4")
Martillos hidráulicos	H140 GC S	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓*	✓		✓
Multiprocesadores	Mandíbula cortadora de hormigón MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de demolición MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula pulverizadora MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de cizalla MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de cizalla para tanques MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula Universal MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula cortadora de hormigón MP332	✓	✓	✓*	✓		✓
	Mandíbula de demolición MP332	✓	✓		✓		✓
	Mandíbula pulverizadora MP332	✓	✓		✓		✓
	Mandíbula de cizalla MP332	✓	✓	✓*	✓		✓
	Mandíbula de cizalla de tanque MP332	✓*	✓*				✓
	Mandíbula universal MP332	✓	✓		✓*		✓
	Mandíbula cortadora de hormigón MP345						
	Mandíbula de cizalla MP345						
Garras de demolición y selección	G332	✓	✓	✓	✓	✓*	
	G345	✓	✓*		✓*		✓
Cizallas móviles de chatarra y demolición	S3035	✓	✓	✓*	✓	✓*	
	S3035 Superficie plana	✓	✓	✓*	✓	✓*	
Pulverizadores	P225	✓	✓	✓	✓	✓	
	P235	✓	✓*		✓*		✓
Trituradores	P325	✓	✓	✓	✓	✓	
	P335	✓	✓*				✓
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible

☐ * Solo rango de trabajo frontal

☐ No compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO DEDICADO CW-45

Tren de rodaje		L			
Contrapeso		7,56 tm (16.667 lb)			
Tipo de pluma		Alcance			Alcance HD
Longitud de brazo		2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")	3,9 m (12'10")	3,2 m HD (10'6")
Martillos hidráulicos	H140 GC S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	Mandíbula cortadora de hormigón MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para tanques MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula Universal MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón MP332	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP332	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora MP332	✓	✓	✓*	✓
	Mandíbula de cizalla MP332	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque MP332	✓	✓		✓*
	Mandíbula universal MP332	✓	✓	✓*	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón MP345				
	Mandíbula de cizalla MP345				
Garras de demolición y selección	G332	✓	✓	✓	✓
	G345	✓	✓	✓*	✓
Cizallas móviles de chatarra y demolición	S3035	✓	✓	✓	✓
	S3035 Superficie plana	✓	✓	✓	✓
Pulverizadores	P225	✓	✓	✓	✓
	P235	✓	✓		✓
Trituradores	P325	✓	✓	✓	✓
	P335	✓	✓		✓
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible

☐ * Solo rango de trabajo frontal

☐ No compatible

ACCESORIOS DE ACOPLADORES DEDICADOS CW-45 (continuación)

Tren de rodaje		LN					
Contrapeso		7,56 tm (16.667 lb)					
Tipo de pluma		Alcance			Alcance HD		ME
Longitud de brazo		2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")	3,9 m (12'10")	3,2 m HD (10'6")	3,9 m HD (12'10")	2,55 m (8'4")
Martillos hidráulicos	H140 GC S	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓*	✓		✓
Multiprocesadores	Mandíbula cortadora de hormigón MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de demolición MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula pulverizadora MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de cizalla MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula de cizalla para tanques MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula Universal MP324	✓	✓	✓	✓	✓	
	Mandíbula cortadora de hormigón MP332	✓	✓	✓*	✓		✓
	Mandíbula de demolición MP332	✓	✓		✓*		✓
	Mandíbula pulverizadora MP332	✓	✓		✓*		✓
	Mandíbula de cizalla MP332	✓	✓	✓*	✓		✓
	Mandíbula de cizalla de tanque MP332	✓*					✓
	Mandíbula universal MP332	✓	✓		✓*		✓
	Mandíbula cortadora de hormigón MP345						
	Mandíbula de cizalla MP345						
Garras de demolición y selección	G332	✓	✓	✓	✓	✓*	
	G345	✓	✓*		✓*		✓
Cizallas móviles de chatarra y demolición	S3035	✓	✓	✓*	✓		
	S3035 Superficie plana	✓	✓	✓*	✓		
Pulverizadores	P225	✓	✓	✓	✓	✓	
	P235	✓	✓*				✓
Trituradores	P325	✓	✓	✓	✓	✓	
	P335	✓	✓*				✓
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible

☐ * Solo rango de trabajo frontal

☐ No compatible

ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO DEDICADOS S80

Tren de rodaje		L			
Contrapeso		7,56 tm (16.667 lb)			
Tipo de pluma		Alcance			Alcance HD
Longitud de brazo		2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")	3,9 m (12'10")	3,2 m HD (10'6")
Martillos hidráulicos	H140 GC S	✓	✓	✓	✓
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	Mandíbula cortadora de hormigón MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para tanques MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula Universal MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón MP332	✓	✓	✓*	✓
	Mandíbula de demolición MP332	✓	✓	✓*	✓
	Mandíbula pulverizadora MP332	✓	✓		✓
	Mandíbula de cizalla MP332	✓	✓	✓*	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque MP332	✓	✓*		
	Mandíbula universal MP332	✓	✓		✓
Garras de demolición y selección	G332	✓	✓	✓	✓
	G345	✓	✓	✓*	✓
Cizallas móviles de chatarra y demolición	S3035 Superficie plana	✓	✓	✓	✓
Pulverizadores	P225	✓	✓	✓	✓
	P235	✓	✓		✓
Trituradores	P325	✓	✓	✓	✓
	P335	✓	✓	✓*	✓
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible

☐ * Solo rango de trabajo frontal

☐ No compatible

ADITAMENTOS DE ACOPLADORES DEDICADOS S80 (continuación)

Tren de rodaje		LN			
Contrapeso		7,56 tm (16.667 lb)			
Tipo de pluma		Alcance		Alcance HD	
Longitud de brazo		3,2 m (10'6")	3,9 m (12'10")	3,2 m HD (10'6")	3,9 m HD (12'10")
Martillos hidráulicos	H140 GC S	✓	✓	✓	✓*
	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓*	✓	✓*
Multiprocesadores	Mandíbula cortadora de hormigón MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para tanques MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula Universal MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón MP332	✓*		✓*	
	Mandíbula de demolición MP332	✓*			
	Mandíbula pulverizadora MP332	✓*			
	Mandíbula de cizalla MP332	✓		✓*	
	Mandíbula de cizalla de tanque MP332				
	Mandíbula universal MP332	✓*			
Garras de demolición y selección	G332	✓	✓	✓	✓*
	G345	✓*		✓*	
Cizallas móviles de chatarra y demolición	S3035 Superficie plana	✓	✓*	✓	✓*
Pulverizadores	P225	✓	✓	✓	✓
	P235	✓*		✓*	
Trituradores	P325	✓	✓	✓	✓
	P335	✓*			
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.



Compatible



* Solo rango de trabajo frontal



No compatible

ACCESORIOS DEL ACOPLADOR HCS80

Tren de rodaje		L			
Contrapeso		7,56 tm (16.667 lb)			
Tipo de pluma		Alcance			Alcance HD
Longitud de brazo		2,8 m (9'2")	3,2 m (10'6")	3,9 m (12'10")	3,2 m HD (10'6")
Martillos hidráulicos	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	Mandíbula cortadora de hormigón MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para tanques MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula Universal MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón MP332	✓	✓	✓*	✓
	Mandíbula de demolición MP332	✓	✓		✓*
	Mandíbula pulverizadora MP332	✓	✓		✓*
	Mandíbula de cizalla MP332	✓	✓	✓*	✓
	Mandíbula de cizalla de tanque MP332	✓*	✓*		
	Mandíbula universal MP332	✓	✓		✓*
Garras de demolición y selección	G332	✓	✓	✓	✓
	G345	✓	✓	✓*	✓
Cizallas móviles de chatarra y demolición	S3035 Superficie plana	✓	✓	✓	✓
Pulverizadores	P225	✓	✓	✓	✓
	P235	✓	✓		✓
Trituradores	P325	✓	✓	✓	✓
	P335	✓	✓		✓*
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Guía de oferta de accesorios (continuación)

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒ Compatible

☐ * Solo rango de trabajo frontal

☐ No compatible

ACCESORIOS DEL ACOPLADOR HCS80 (continuación)

Tren de rodaje		LN			
Contrapeso		7,56 tm (16.667 lb)			
Tipo de pluma		Alcance		Alcance HD	
Longitud de brazo		3,2 m (10'6")	3,9 m (12'10")	3,2 m HD (10'6")	3,9 m HD (12'10")
Martillos hidráulicos	H140 S	✓	✓	✓	✓
	H160 S	✓	✓*	✓	✓*
Multiprocesadores	Mandíbula cortadora de hormigón MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora MP324	✓	✓	✓	✓*
	Mandíbula de cizalla MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para tanques MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula Universal MP324	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón MP332	✓*		✓*	
	Mandíbula de demolición MP332	✓*			
	Mandíbula de cizalla MP332	✓*		✓*	
Garras de demolición y selección	G332	✓	✓*	✓	✓*
	G345	✓*			
Cizallas móviles de chatarra y demolición	S3035 Superficie plana	✓	✓*	✓	
Pulverizadores	P225	✓	✓	✓	✓
	P235	✓*			
Trituradores	P325	✓	✓	✓	✓
	P335	✓*			
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

Especificaciones de la excavadora hidráulica 336

Guía de oferta de accesorios *(continuación)*

No todos los archivos adjuntos están disponibles para todas las regiones. Consulte con su distribuidor Cat cuáles son las configuraciones específicas disponibles en su región.

☒

Compatible

ACCESORIOS INSTALADOS EN PLUMA

Tren de rodaje		L			LN	
Contrapeso		7,56 tm (16.667 lb)			7,56 tm (16.667 lb)	
Tipo de pluma		Alcance	Alcance HD	ME	Alcance	ME
Cizallas móviles de chatarra y demolición	S2070	✓	✓	✓	✓	✓
	S2090	✓	✓	✓	✓	✓
	S3050	✓	✓	✓	✓	✓
	S3070	✓	✓	✓	✓	✓

Equipamiento estándar y opcional

El equipamiento estándar y opcional pueden variar. Consulte con su distribuidor Cat para más detalles.

	Estándar	Opcional		Estándar	Opcional
MOTOR			TREN DE RODADURA Y ESTRUCTURAS		
Bloques calefactores de arranque en frío		✓	Tren de rodaje largo		✓
Tres modos seleccionables: Power, Smart, Eco	✓		Tren de rodadura largo estrecho		✓
Control automático de la velocidad del motor	✓		Anillo de remolque en estructura base	✓	
Capacidad de refrigeración a altas temperaturas de 52 °C (126 °F)	✓		Protectores de guía de pista de longitud completa		✓
Ventilador hidráulico de marcha atrás		✓	Protectores de guía de vía segmentados		✓
Capacidad de arranque en frío hasta -18 °C (0 °F)	✓		Cubierta giratoria	✓	
Capacidad de arranque en frío hasta -32 °C (-25° F)		✓	Cubierta inferior HD	✓	
Filtro de aire de doble elemento con limpieza previa integrada	✓		Cubierta de motor de desplazamiento HD	✓	
Filtro principal de etapa dual de cuatro micras. Filtro primario de 10 micras con separador de agua e interruptor indicador de separación	✓		Cadena lubricada	✓	
Capacidad biodiésel hasta B20	✓		Bastidor de giro HD	✓	
Apagado remoto	✓		Cojinete de giro HD	✓	
SISTEMA HIDRÁULICO			Estructura base con rodillos HD	✓	
SmartBoom™	✓		Contrapeso de 7,56 tm (16.667 lb)	✓	
Circuito de regeneración de pluma y brazo	✓		Zapatas de oruga de triple garra de 600 mm (24")		✓
Válvula de control principal electrónica	✓		Zapatas de cadena de servicio pesado de garra triple de 600 mm (24")		✓
Modo de elevación pesada	✓		Zapatas de oruga de doble garra de 600 mm (24")		✓
Calentamiento de aceite hidráulico automático	✓		Zapatas de oruga de triple garra de 700 mm (28")		✓
Capacidad de aceite hidráulico Bio	✓		Zapatas de oruga de triple garra de 850 mm (33")		✓
Válvula de amortiguación de rotación inversa	✓		PLUMAS, BRAZOS Y VARILLAJE		
Freno de estacionamiento de giro automático	✓		Pluma grande de 6,18 m (20'3")		✓
Filtro de retorno hidráulico de alto rendimiento	✓		Pluma de alcance de 6,5 m (21'4")		✓
Desplazamiento de dos velocidades	✓		Pluma de alcance HD de 6,5 m (21'4")		✓
Circuito auxiliar bidireccional combinado con retorno directo		✓	Brazo de 2,55 m (8'4")		✓
Circuito auxiliar de presión media		✓	Brazo de 2,8 m (9'2")		✓
Circuito de refrigeración		✓	Brazo de 3,2 m (10'6")		✓
Circuito de acoplamiento rápido para enganche al bulón Cat		✓	Brazo HD de 3,2 m (10'6")		✓
			Brazo de 3,9 m (12'10")		✓
			Varillaje de cuchara, familia TB con cáncamo de elevación, Cat GRADE		✓
			Varillaje de cuchara, familia DB con cáncamo de elevación, Cat GRADE		✓

(continúa en la página siguiente)

Equipamiento estándar y opcional 336

Equipamiento estándar y opcional (continuación)

El equipamiento estándar y opcional pueden variar. Consulte con su distribuidor Cat para más detalles.

	Estándar	Opcional		Estándar	Opcional
SISTEMA ELÉCTRICO			SERVICIO Y MANTENIMIENTO		
Baterías de 1.000 CCA sin mantenimiento (×2)	✓		Ubicación agrupada de filtros de aceite de motor y combustible	✓	
Interruptor de desconexión eléctrica centralizado	✓		Puertos para toma de muestras programada de aceite (S·O·S SM)	✓	
Luz LED en chasis, lados izquierdo y derecho de pluma y cabina	✓		Compatible con mantenimiento QuickEvac TM		✓
Luces de trabajo envolventes de primera calidad		✓	Bomba de suministro de combustible eléctrica con apagado automático		✓
TECNOLOGÍA CAT			SEGURIDAD Y PROTECCIÓN		
Cat Product Link TM	✓		Sistema de seguridad Caterpillar One Key	✓	
Reconocimiento de herramientas de trabajo	✓		Caja de almacenamiento/herramientas externa con cierre	✓	
Seguimiento de herramientas de trabajo*	✓		Bloqueos de puerta, combustible y tanque hidráulico	✓	
Receptor láser		✓	Bloqueo para compartimento de drenaje de combustible	✓	
Cat GRADE con 2D y memoria de desplazamiento	✓		Plataforma de servicio con plancha antideslizante y pernos ocultos	✓	
Cat GRADE con Advanced 2D		✓	Barandilla y agarradera en el lado derecho (conforme a ISO 2867:2011)	✓	
Cat GRADE con conectividad 3D:		✓	Bocina de señalización/advertencia	✓	
– Virtual Reference Station**			Interruptor de apagado de motor secundario a nivel del suelo	✓	
– Internet Base Service Station**			Válvula de comprobación de bajada de pluma	✓	
– Trimble Connected Community**			Válvula de comprobación de bajada de brazo	✓	
Cat Assist:	✓		Cámaras de visión trasera y lateral derecha	✓	
– Grade Assist			Visibilidad 360°		✓
– Boom Assist			Protección contra caídas de objetos (no compatible con cubierta ligera de cabina y protector antilluvia)		✓
– Bucket Assist					
– Swing Assist					
– Lift Assist					
Cat PAYLOAD:	✓				
– Peso estático					
– Calibración semiautomática					
– Payload/Información de ciclo					
– Capacidad de informes de USB					
Sistema delimitador 2D E-Fence:	✓				
– E-ceiling					
– E-floor					
– E-swing					
– E-wall					
– E-cab avoidance					
Detención automática del martillo	✓				
Capacidad de servicio remoto	✓				
Aumento automático de excavación	✓				

*Combinado con Localizador de accesorios PL161.

**Requiere suscripción.

Kit y accesorios instalados por el concesionario

Los accesorios pueden variar. Consulte con su distribuidor Cat para más detalles.

CABINA

- Limpiaparabrisas radial inferior
- Vidrio P5A para demolición
- Palancas con control deslizante horizontal
- Pedal eléctrico derecho para control de herramientas
- Cubierta antilluvia y cubierta de luz de cabina

SEGURIDAD Y PROTECCIÓN

- Llavero transmisor Bluetooth®

CUBIERTAS

- Protección contra caídas de objetos (no compatible con cubierta ligera de cabina y protector antilluvia)
- Malla de protección frontal completa (no compatible con cubierta ligera de cabina y protector antilluvia)

Opciones de cabina 336

Opciones de cabina

	Deluxe	Premium
ROPS, insonorización estándar	●	X
ROPS, supresión de ruido avanzada	X	●
Pantalla táctil LCD de alta resolución de 254 mm (10")	●	●
Monitor de pantalla táctil LCD de 254 mm (10") de alta resolución + monitor adicional (para Cat GRADE con Advanced 2D o Cat GRADE con 3D)	○	○
Aire acondicionado de dos niveles automático	●	●
Selector y teclas de acceso directo para control de monitor	●	●
Control del motor con botón de arranque sin llave	●	●
Consola ajustable en altura, ajuste infinito sin herramientas	●	●
Asiento calefactable con suspensión de aire ajustable	●	X
Asiento calefactable y refrigerable con suspensión automática ajustable	X	●
Cinturón de seguridad de 51 mm (2")	●	●
Consola izquierda basculante	●	●
Radio Bluetooth integrada con puertos USB	●	●
Salidas 12V DC	●	●
Almacenamiento para documentos	●	●
Red de almacenamiento de altura de presión trasera y de loncheras	●	●
Portavasos y portabotellas	●	●
Ventana frontal de dos piezas abatible	●	●
Limpiaparabrisas radial con lavador	●	X
Limpiaparabrisas paralelo con lavador	X	●
Limpiaparabrisas radial inferior	○	○
Tragaluz de policarbonato abatible	●	●
Luces led en el techo	●	●
Luz de bienvenida del piso	●	●
Parasol frontal enrollable	●	●
Parasol trasero enrollable	○	●
Ventana de salida de emergencia trasera	●	●
Alfombrilla lavable	●	●
Listo para baliza	●	●

● Estándar

○ Opcional

X No disponible

Para obtener información más completa sobre los productos Cat, servicios para distribuidores y soluciones industriales, visite nuestra página web www.cat.com

© 2020 Caterpillar

Todos los derechos reservados

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

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, las imágenes "Caterpillar Corporate Yellow", "Power Edge" y Cat "Modern Hex", así como las identidades corporativas y de producto aquí utilizadas, son marcas registradas de Caterpillar, y se prohíbe su utilización sin permiso.

ASX92354-04 (11-2020)
Reemplaza ASX92354-03
Número de construcción: 07C
(Europa)

