



352

Excavadora Hidráulica

Especificaciones técnicas

La configuración y las características pueden variar según la región. Consulte a su distribuidor Cat® para conocer la disponibilidad en su zona.

Índice

Especificaciones	2
Motor	2
Mecanismo de giro	2
Pesos	2
Cadena	2
Mando	2
Sistema hidráulico	2
Capacidades de llenado de servicio	2
Normas	2
Rendimiento acústico	2
Sistema de aire acondicionado	2
Pesos en orden de trabajo y presiones sobre el suelo	3
Pesos de los componentes principales	4
Dimensiones	5
Gamas y fuerzas de trabajo	9
Capacidades de levantamiento: tren de rodaje de entrevía variable	
Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance	11
Capacidades de levantamiento de la pluma para excavación de gran volumen	13
Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance de servicio pesado (HD)	16
Capacidades de levantamiento de la pluma de HD para excavación de gran volumen	18
Capacidades de levantamiento: tren de rodaje de entrevía fija	19
Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance	19
Capacidades de levantamiento de la pluma para excavación de gran volumen	28
Especificaciones y compatibilidad del cucharón:	
África y Oriente Medio	34
Australia y Nueva Zelanda	36
Eurasia	39
Sudeste Asiático	41
América del Sur (excepto Brasil)	43
Guía típica de coincidencia de pasadas	44
Guía de opciones de accesorios:	
África y Oriente Medio	45
Australia y Nueva Zelanda	50
Eurasia	51
Sudeste Asiático	56
América del Sur (excepto Brasil)	57
Equipo optativo y estándar	60
Opciones de cabina	62
Accesorios y kits instalados por el distribuidor	63
Declaración ambiental del modelo 352	64

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Motor

Modelo de motor	Cat® C13	
Potencia neta		
ISO 9249	302 kW	405 hp
ISO 9249 (DIN)	411 hp (métricos)	
Potencia del motor		
ISO 14396	303 kW	406 hp
ISO 14396 (DIN)	412 hp (métrico)	
Calibre	130 mm	5"
Carrera	157 mm	6"
Cilindrada	12,5L	763 pulg ³

- Cumple con las normas de emisiones Stage IIIA UN ECE R96, equivalentes a Tier 3 de la EPA de EE.UU. y Stage IIIA de la Unión Europea.
 - Se recomienda su uso hasta en 4.500 m (14.760') de altitud con reducción de potencia del motor sobre 2.600 m (8.530').
 - La potencia anunciada se prueba según el estándar especificado vigente 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 con una velocidad del motor a 1.800 rpm.
 - Los motores Cat son compatibles con combustibles diésel mezclados con los siguientes combustibles con menor intensidad de carbono** hasta:
 - ✓ Un 100 % de biodiésel FAME (fatty acid methyl ester, éster metílico de ácido graso)*
 - ✓ Un 100 % de combustible diésel renovable, combustibles HVO (hydrotreated vegetable oil, aceite vegetal hidrotratado) y GTL (gas-to-liquid, gas a líquido)
- Consulte las pautas para saber cuál es la aplicación correcta. Comuníquese con su distribuidor Cat® o lea las recomendaciones de fluidos para máquinas Caterpillar (SEBU6250) a fin de obtener más información.
- * Para usar mezclas con un contenido superior al 20 % de biodiésel, consulte a su distribuidor Cat.
- ** Las emisiones de gases de efecto invernadero del tubo de escape por los combustibles de baja intensidad de carbono son esencialmente las mismas que con combustibles tradicionales.

Mecanismo de giro

Velocidad de giro*	8,3 rpm	
Par de giro máximo	189 kN·m	139.000 lbf·pie

*Para máquinas con marcado CE, el valor predeterminado puede ser inferior

Pesos

Peso en orden de trabajo	52.500 kg	115.700 lb
• Pluma para excavación de gran volumen con tren de rodaje de entrevía variable, Brazo M3.0UB (9' 10"), cucharón de servicio intensivo (SD, Severe Duty) de 3,5 m ³ (4,58 yd ³), zapatas con garras dobles de 600 mm (24") y contrapeso de 9,8 mT (21.600 lb).		
Peso en orden de trabajo	49.600 kg	109.400 lb
• Tren de rodaje de entrevía fija, pluma de alcance, Brazo M2.5UB (8' 2"), cucharón de HD (Heavy Duty, Servicio pesado) de 2,61 m ³ (3,64 yd ³) y zapatas con garras dobles de 600 mm (24").		
Peso en orden de trabajo	49.800 kg	109.700 lb
• Pluma para excavación de gran volumen con tren de rodaje de entrevía fija, Brazo M3.0 (9' 10"), cucharón de SD de 3,5 m ³ (4,58 yd ³), zapatas de las cadenas con garras dobles de 600 mm (24") y contrapeso de 9,8 mT (21.600 lb).		

Cadenas

Ancho de zapata de cadena optativa	750 mm	30"
Ancho de zapata de cadena optativa	600 mm	24"
Ancho de zapata de cadena optativa	900 mm	35"
Cantidad de zapatas (en cada lado)	52	
Cantidad de rodillos inferiores (en cada lado)	9	
Cantidad de rodillos superiores (en cada lado)	3 – Entrevía variable 2 – Entrevía fija	

Mando

Pendiente máxima	35°/70 %	
Velocidad máxima de desplazamiento	4,5 km/h	2,8 mph
Tracción máxima en la barra de tiro	351 kN	78.900 lbf

Sistema hidráulico

Sistema principal – Flujo máximo del implemento	779 L/min (389 × 2 bombas)	206 gal EE.UU./min (103 × 2 bombas)
Presión máxima – Equipo – Implemento	35.000 kPa	5.080 lb/pulg ²
Presión máxima – Equipo – Modalidad de levantamiento	38.000 kPa	5.510 lb/pulg ²
Presión máxima – Desplazamiento	35.000 kPa	5.080 lb/pulg ²
Presión máxima – Rotación	26.000 kPa	3.770 lb/pulg ²
Cilindro de la pluma – Calibre	170 mm	7"
Cilindro de la pluma – Carrera	1.524 mm	60"
Cilindro del brazo – Calibre	190 mm	7"
Cilindro del brazo – Carrera	1.758 mm	69"
Cilindro del cucharón TB – Calibre	160 mm	6"
Cilindro del cucharón TB – Carrera	1.356 mm	53"
Cilindro del cucharón UB – Calibre	170 mm	7"
Cilindro del cucharón UB – Carrera	1396 mm	55"

Capacidades de llenado de servicio

Capacidad del tanque de combustible	715 L	188,9 gal EE.UU.
Sistema de enfriamiento	52 L	13,7 gal EE.UU.
Aceite del motor (con filtro)	40 L	10,6 gal EE.UU.
Mando de giro	10,5 L	2,8 gal EE.UU.
Mando final (cada uno)	9,5 L	2,5 gal EE.UU.
Sistema hidráulico (incluido el tanque)	550 L	145,3 gal EE.UU.
Tanque hidráulico (tubo de succión incluido)	217 L	57,3 gal EE.UU.

Normas

Frenos	ISO 10265:2008
Protecciones para la cabina y el operador (OPG) (optativas)	ISO 10262:1998 Level II
Cabina/Estructura de protección en caso de vuelcos (ROPS)	ISO 12117-2:2008

Rendimiento acústico

ISO 6395:2008 (exterior)	107 dB(A)
ISO 6396:2008 (interior)	75 dB(A)

- Sonido externo: el nivel de potencia acústica del espectador se mide de acuerdo con los procedimientos y las condiciones de prueba que se especifican en la norma ISO 6395:2008 para una máquina Cat correctamente equipada y mantenida. Las mediciones se realizaron al 70 % de la máxima velocidad del ventilador de enfriamiento del motor.
- Ruido interno: el nivel de presión acústica en los oídos del operador se mide de acuerdo con los procedimientos y las condiciones de prueba que se especifican en la norma ISO 6396:2008, para una cabina proporcionada por Caterpillar, cuando se ha instalado correctamente, se le han hecho las tareas de mantenimiento correspondientes y se ha probado con las puertas y ventanas cerradas. Las mediciones se realizaron al 70 % de la máxima velocidad del ventilador de enfriamiento del motor.
- Es posible que se requiera protección para los oídos si se trabaja con una cabina y una estación del operador abiertas (cuando no se han realizado los procedimientos de mantenimiento correctamente o cuando se opera con las puertas y ventanas abiertas) durante periodos prolongados o en ambientes con altos niveles de ruido.

Sistema de aire acondicionado

- El sistema de aire acondicionado en esta máquina contiene el refrigerante de gases fluorados de efecto invernadero R134a o R1234yf. Consulte la etiqueta o el manual de instrucciones para identificar el gas.
 - Si está equipado con R134a (potencial de calentamiento global de 1.430), el sistema contiene 1,0 kg (2,2 lb) de refrigerante, que tiene un equivalente de CO₂ a 1,430 toneladas métricas (1,576 tons EE.UU.).
 - Si está equipado con R1234yf (potencial de calentamiento global de 0,501), el sistema contiene 0,85 kg (1,87 lb) de refrigerante, que tiene un equivalente de CO₂ de 0,001 toneladas métricas (0,001 tons EE.UU.).

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Pesos en orden de trabajo y presiones sobre el suelo

Configuraciones de la máquina base	Zapatas de garra triple de 600 mm (24")		Zapatas con garras dobles de 600 mm (24")		Zapatas de garras triples de 750 mm (30")	
	Peso	Presión sobre el suelo	Peso	Presión sobre el suelo	Peso	Presión sobre el suelo
	kg (lb)	kPa (lb/pulg²)	kg (lb)	kPa (lb/pulg²)	kg (lb)	kPa (lb/pulg²)
Bastidor de base con rodillos inferiores de brida simple y tren de rodaje de entrevía variable						
Contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb)						
Pluma para excavación de gran volumen + Brazo UB M3.0 m (9' 10") + cucharón de SD de 3,50 m³ (4,58 yd³)	52.400 (115.500)	91,3 (13,2)	52.500 (115.800)	91,5 (13,3)	53.200 (117.200)	74,1 (10,7)
Pluma para excavación de gran volumen + Brazo UB M2.5 m (8' 2") UB + cucharón de SD de 3,50 m³ (4,58 yd³)	52.200 (115.100)	90,9 (13,2)	52.300 (115.400)	91,1 (13,2)	53.000 (116.800)	73,8 (10,7)
Pluma de alcance + Brazo TB R3.35 m (11') TB + cucharón de HD de 2,90 m³ (3,79 yd³)	50.900 (112.300)	88,7 (12,9)	51.000 (112.500)	88,9 (12,9)	51.700 (114.000)	72,0 (10,4)
Pluma de alcance + Brazo TB HD2 R3.35 m (11') + cucharón de HD de 2,90 m³ (3,79 yd³)	51.300 (113.100)	89,3 (13,0)	51.400 (113.300)	89,5 (13,0)	52.100 (114.800)	72,5 (10,5)
Pluma para excavación de gran volumen + Brazo UB HD2 M2.5 m (8' 2") + cucharón de SD de 3,50 m³ (4,58 yd³)	52.500 (115.600)	91,3 (13,2)	52.600 (115.900)	91,5 (13,3)	53.200 (117.300)	74,1 (10,7)

Los pesos en orden de trabajo incluyen el tanque de combustible a un 90 % y un operador de 75 kg (165 lb).

*R3.9 está disponible solo para Asia y Eurasia.

Configuraciones de la máquina base	Zapatas de garra triple de 600 mm (24")		Zapatas con garras dobles de 600 mm (24")		Zapatas de garras triples de 750 mm (30")	
	Peso	Presión sobre el suelo	Peso	Presión sobre el suelo	Peso	Presión sobre el suelo
	kg (lb)	kPa (lb/pulg²)	kg (lb)	kPa (lb/pulg²)	kg (lb)	kPa (lb/pulg²)
Bastidor de base con rodillos inferiores de brida simple y rodillos superiores para tren de rodaje largo de entrevía fija:						
Contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb)						
Pluma de alcance + Brazo TB R3.9 m (12' 10") + cucharón de HD de 2,90 m³ (3,79 yd³)	48.500 (107.000)	84,2 (12,2)	48.700 (107.300)	84,3 (12,2)	49.300 (108.700)	68,4 (9,9)
Pluma de alcance + Brazo TB R3.35 m (11') TB + cucharón de HD de 2,90 m³ (3,79 yd³)	48.400 (106.700)	83,9 (12,2)	48.500 (106.900)	84,0 (12,2)	49.100 (108.300)	68,2 (9,9)
Pluma de alcance + Brazo TB R2.9 m (9' 6") + cucharón de HD de 2,90 m³ (3,79 yd³)	48.300 (106.500)	83,8 (12,2)	48.400 (106.700)	83,9 (12,2)	49.100 (108.200)	68,1 (9,9)
Pluma para excavación de gran volumen + Brazo UB M3.0 m (9' 1") + cucharón de servicio intensivo (SDS) de 3,50 m³ (4,58 yd³)	49.700 (109.500)	86,2 (12,5)	49.800 (109.700)	86,2 (12,5)	50.400 (111.200)	70,0 (10,1)
Pluma para excavación de gran volumen + Brazo UB M2.5 m (8' 2") + cucharón de SDS de 3,50 m³ (4,58 yd³)	49.600 (109.300)	86,0 (12,5)	49.700 (109.500)	86,0 (12,5)	50.300 (110.900)	69,8 (10,1)

Configuraciones de la máquina base	Zapatas de garra doble de 750 mm (30")		Zapatas de garra simple de 750 mm (30")		Zapatas con garras triples de 900 mm (35")	
	Peso	Presión sobre el suelo	Peso	Presión sobre el suelo	Peso	Presión sobre el suelo
	kg (lb)	kPa (lb/pulg²)	kg (lb)	kPa (lb/pulg²)	kg (lb)	kPa (lb/pulg²)
Bastidor de base con rodillos inferiores de brida simple y rodillos superiores para tren de rodaje largo de entrevía fija:						
Contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb)						
Pluma de alcance + Brazo TB R3.9 m (12' 10") + cucharón de HD de 2,90 m³ (3,79 yd³)	49.400 (109.000)	68,5 (9,9)	43.300 (95.400)	80,6 (11,7)	50.000 (110.300)	57,9 (8,4)
Pluma de alcance + Brazo TB R3.35 m (11') TB + cucharón de HD de 2,90 m³ (3,79 yd³)	49.300 (108.700)	68,3 (9,9)	43.100 (95.000)	80,3 (11,6)	49.900 (110.000)	57,7 (8,4)
Pluma de alcance + Brazo TB R2.9 m (9' 6") + cucharón de HD de 2,90 m³ (3,79 yd³)	49.200 (108.500)	68,2 (9,9)	43.000 (94.800)	80,1 (11,6)	49.800 (109.800)	57,6 (8,4)
Pluma para excavación de gran volumen + Brazo UB M3.0 m (9' 1") + cucharón de SDS de 3,50 m³ (4,58 yd³)	50.600 (111.500)	70,1 (10,2)	44.400 (97.800)	82,7 (12,0)	51.200 (112.800)	59,2 (8,6)
Pluma para excavación de gran volumen + Brazo UB M2.5 m (8' 2") + cucharón de SDS de 3,50 m³ (4,58 yd³)	50.500 (111.200)	69,9 (10,1)	44.300 (97.600)	82,5 (12,0)	51.100 (112.600)	59,0 (8,6)

Los pesos en orden de trabajo incluyen el tanque de combustible a un 90 % y un operador de 75 kg (165 lb).

*R3.9 está disponible solo para Asia y Eurasia.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

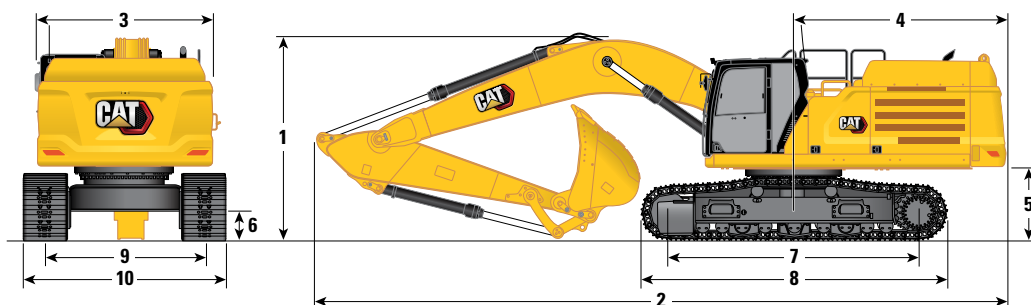
Pesos de los componentes principales

	kg	lb
Peso de la máquina base:		
Con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), bastidor giratorio estándar, bastidor de base con rodillos inferiores de brida simple (SF) y rodillos superiores para tren de rodaje largo de entrevía fija (FG)	32.750	72.210
Con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), bastidor giratorio estándar, bastidor de base con rodillos inferiores de SF y rodillos superiores para tren de rodaje largo de entrevía variable (VG, Variable Gauge)	35.600	78.484
Zapatas de cadena:		
Zapatas de la cadena con garras dobles de 600 mm (24") de ancho	5.400	11.900
Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (24")	5.290	11.660
Zapatas de la cadena de garras triples de 750 mm (30") de ancho	6.040	13.320
Zapatas de cadena con garras dobles de 750 mm (30") de ancho; solo para tren de rodaje largo de entrevía fija	6.190	13.650
Zapatas de cadena de garra triple de 900 mm (35") de ancho; solo para tren de rodaje largo de entrevía fija	6.790	14.970
Dos cilindros de la pluma	920	2.020
Peso del tanque de combustible a un 90 % y operador de 75 kg (165 lb)	630	1.380
Contrapeso:		
Contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb)	9.800	21.610
Bastidores giratorios:		
Bastidor giratorio para tren de rodaje de entrevía variable	4.310	9.500
Bastidor giratorio para tren de rodaje de entrevía fija	4.290	9.450
Bastidor de base con rodillos superiores y rodillos inferiores de SF:		
Tren de rodaje de entrevía variable	13.230	29.170
Tren de rodaje de entrevía fija	10.740	23.670
Pluma (incluye las tuberías, los pasadores y el cilindro del brazo):		
Pluma de alcance de 6,9 m (22' 8") para tren de rodaje de entrevía variable	4.510	9.950
Pluma para excavación de gran volumen de 6,55 m (21' 6") para tren de rodaje de entrevía variable	4.800	10.570
Pluma de Alcance HD2 de 6,9 m (22' 8") para tren de rodaje de entrevía variable	4.680	10.320
Pluma para Excavación de Gran Volumen HD2 de 6,55 m (21' 6") para tren de rodaje de entrevía variable	4.970	10.960
Pluma de largo alcance de 7,4 m (24' 2") para tren de rodaje de FG	4.790	10.550
Pluma de alcance de 6,9 m (22' 8") para tren de rodaje de FG	4.490	9.910
Pluma para excavación de gran volumen de 6,55 m (21' 6") para tren de rodaje de FG	4.780	10.540
Pluma de alcance de HD de 6,9 m (22' 8") para tren de rodaje de FG	4.680	10.330
Pluma para excavación de gran volumen de HD de 6,55 m (21' 6") para tren de rodaje de FG	4.980	10.980
Pluma de alcance de SD de 6,9 m (22' 8") para tren de rodaje de FG	5.120	11.280
Pluma para excavación de gran volumen de SD de 6,55 m (21' 6") para tren de rodaje de FG	5.350	11.800
Brazo (incluye las tuberías, los pasadores, el cilindro y el varillaje del cucharón):		
Brazo de Alcance R3.35TB (11' 0") para tren de rodaje de entrevía variable	2.450	5.400
Brazo para Excavación de Gran Volumen M3.0UB (9' 10") para tren de rodaje de entrevía variable	2.830	6.240
Brazo para Excavación de Gran Volumen M2.5UB (8' 2") para tren de rodaje de entrevía variable	2.650	5.850
Brazo de Alcance HD2 R3.35TB (11' 0") para tren de rodaje de entrevía variable	2.650	5.830
Brazo para Excavación de Gran Volumen HD2 M2.5UB (8' 2") para tren de rodaje de entrevía variable	2.700	5.940
Brazo de Alcance R3.9TB (12' 1") para tren de rodaje de FG	2.700	5.940
Brazo de Alcance R3.35TB (11') para tren de rodaje de FG	2.540	5.610
Brazo de Alcance R2.9TB (9' 6") para tren de rodaje de FG	2.460	5.420
Brazo para Excavación de Gran Volumen M3.0UB (9' 1") para tren de rodaje de FG	3.000	6.610
Brazo para Excavación de Gran Volumen M2.5UB (8' 2") para tren de rodaje de FG	2.820	6.210
Brazo de Alcance R3.35TB (11') de HD para tren de rodaje de FG	2.930	6.450
Brazo de Alcance R2.9TB (9' 6") de HD para tren de rodaje de FG	2.500	5.510
Brazo para Excavación de Gran Volumen M3.0UB (9' 1") de HD para tren de rodaje de FG	3.020	6.670
Brazo para Excavación de Gran Volumen M2.5UB (8' 2") de HD para tren de rodaje de FG	2.810	6.190
Brazo de Alcance R2.9TB (9' 6") de SD para tren de rodaje de FG	2.760	6.080
Brazo para Excavación de Gran Volumen M3.0UB (9' 1") de SD para tren de rodaje de FG	3.090	6.800
Brazo para Excavación de Gran Volumen M2.5UB (8' 2") de SD para tren de rodaje de FG	2.960	6.520
Cucharones (sin varillaje):		
De Servicio intensivo (SD) de 3,5 m³ (4,58 yd³) para UB para tren de rodaje de entrevía variable	3.310	7.300
De servicio pesado (HD) de 2,9 m³ (3,79 yd³) para TB para tren de rodaje de entrevía variable	2.510	5.530
SD extremo de 3,00 m³ (3,92 yd³) para TB	2.870	6.320
De HD de 2,14 m³ (2,8 yd³) para TB (solo para R3.9)	2.340	5.150
De HD de 2,78 m³ (3,64 yd³) para TB	2.440	5.380
De HD de 2,90 m³ (3,79 yd³) para TB	2.690	5.920
De SDS de 3,50 m³ (4,58 yd³) para UB	3.230	7.110
SD de 3,40 m³ (4,45 yd³) para UB	3.290	7.260
De SD de 3,70 m³ (4,84 yd³) para UB	3.420	7.530
De SD de 3,21 m³ (4,20 yd³) para UB	3.000	6.620

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Dimensiones

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



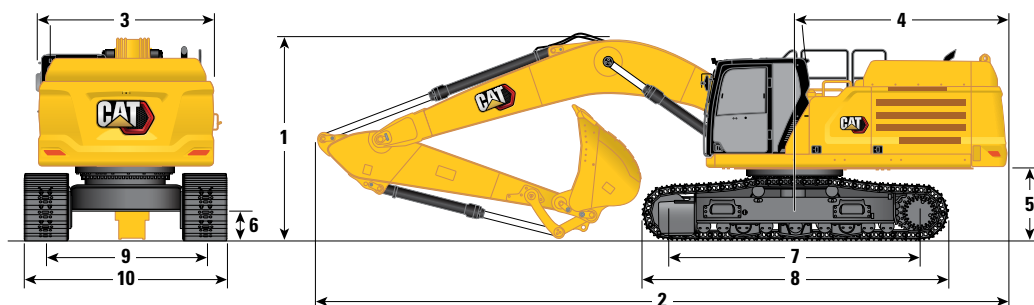
Tren de rodaje		Entrevía variable					
Opciones de pluma		Pluma de alcance de 6,9 m (22' 8")		Pluma para excavación de gran volumen de 6,55 m (21' 6")			
Opciones de brazos		Brazo de alcance		Brazo para gran volumen			
		R3.35TB (11')		M3.0UB (9' 10")		M2.5UB (8'2")	
		mm	pies/pulg	mm	pies/pulg	mm	pies/pulg
1 Altura de la máquina:							
Altura de la cabina		3.230	10' 7"	3.230	10' 7"	3.230	10' 7"
Altura de la OPG		3.370	11' 1"	3.370	11' 1"	3.370	11' 1"
Altura del pasamanos		3.370	11' 1"	3.370	11' 1"	3.370	11' 1"
Con pluma/brazo/cucharón instalado		3.560	11' 8"	4.230	13' 11"	4.050	13' 3"
Con pluma/brazo instalado		3.620	11' 11"	3.860	12' 8"	3.830	12' 7"
Con pluma instalada		3.190	10' 6"	3.250	10' 8"	3.250	10' 8"
Con pluma/brazo/cucharón instalado (con tuberías auxiliares)		3.590	11' 9"	4.230	13' 11"	4.050	13' 3"
Con pluma o brazo instalado (con tuberías auxiliares)		3.640	11' 11"	3.860	12' 8"	3.830	12' 7"
Con pluma instalada (con tuberías auxiliares)		3.230	10' 7"	3.280	10' 9"	3.280	10' 9"
2 Longitud de la máquina:							
Con pluma/brazo/cucharón instalado		11.810	38' 9"	11.600	38' 1"	11.630	38' 2"
Con pluma/brazo instalado		11.840	38' 10"	11.490	37' 8"	11.550	37' 11"
Con pluma instalada		10.590	34' 9"	10.220	33' 6"	10.220	33' 6"
Con pluma/brazo/cucharón instalado (con tuberías auxiliares)		11.810	38' 9"	11.600	38' 1"	7.760	25' 6"
Con pluma o brazo instalado (con tuberías auxiliares)		11.840	38' 10"	7.570	24' 10"	7.540	24' 9"
Con pluma instalada (con tuberías auxiliares)		10.590	34' 9"	6.990	22' 11"	6.990	22' 11"
3 Ancho del bastidor superior (sin pasarelas)		3.020	9' 11"	3.020	9' 11"	3.020	9' 11"
4 Radio de giro de la cola		3.760	12' 4"	3.760	12' 4"	3.760	12' 4"
5 Espacio libre del contrapeso (sin las orejetas de las zapatas)		1.435	4' 8"	1.435	4' 8"	1.435	4' 8"
6 Espacio libre sobre el suelo (sin las orejetas de las zapatas)		710	2' 4"	710	2' 4"	710	2' 4"
7 Longitud hasta el centro de los rodillos		4.340	14' 3"	4.340	14' 3"	4.340	14' 3"
Tipo de cucharón		HD		SD		SD	
Capacidad del cucharón		2,9 m ³	3,79 yd ³	3,5 m ³	4,58 yd ³	3,5 m ³	4,58 yd ³
Radio de plegado del cucharón		1.883	6' 2"	2.107	6' 11"	2.107	6' 11"

(continúa en la siguiente página)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Dimensiones (continuación)

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

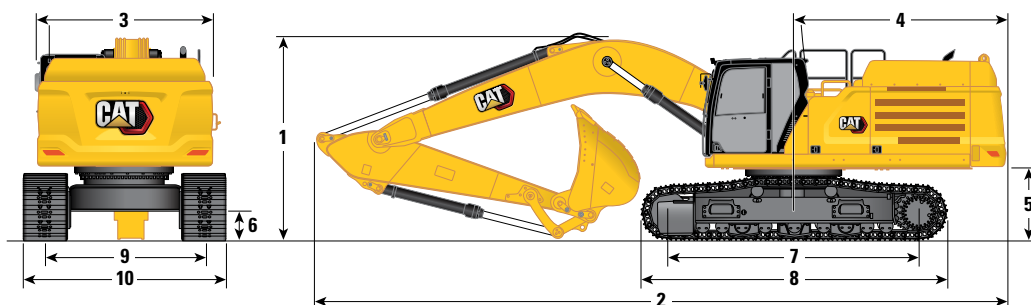


Tren de rodaje			Entrevía variable			
Opciones de pluma			Pluma de alcance de 6,9 m (22' 8")		Pluma para excavación de gran volumen de 6,55 m (21' 6")	
Opciones de brazos			Brazo de alcance		Brazo para gran volumen	
			R3.35TB (11')		M3.0UB (9' 10") M2.5UB (8' 2")	
			mm	pies/pulg	mm	pies/pulg
8 Longitud de la cadena (tren de rodaje de entrevía variable):						
Con zapatas de garras triples			5.350	17' 7"	5.350	17' 7"
Con zapatas con garras dobles			5.350	17' 7"	5.350	17' 7"
9 Entrevía:						
Retraída con zapatas de garra triple			2.390	7' 10"	2.390	7' 10"
Retraída con zapatas con garras dobles			2.390	7' 10"	2.390	7' 10"
Extendida con zapatas de garras triples			2.890	9' 6"	2.890	9' 6"
Extendida con zapatas con garras dobles			2.890	9' 6"	2.890	9' 6"
10 Ancho del tren de rodaje retraído (sin escalones):						
Zapatas de 600 mm (24")			2.990	9' 10"	2.990	9' 10"
Zapatas de 750 mm (30")			3.140	10' 4"	3.140	10' 4"
Ancho del tren de rodaje, retraído (con escalones):						
Zapatas de 600 mm (24")			3.180	10' 5"	3.180	10' 5"
Zapatas de 750 mm (30")			3.180	10' 5"	3.180	10' 5"
Ancho del tren de rodaje extendido (sin escalones):						
Zapatas de 600 mm (24")			3.490	11' 5"	3.490	11' 5"
Zapatas de 750 mm (30")			3.640	11' 11"	3.640	11' 11"
Ancho del tren de rodaje, extendido (con escalones):						
Zapatas de 600 mm (24")			3.680	12' 1"	3.680	12' 1"
Zapatas de 750 mm (30")			3.680	12' 1"	3.680	12' 1"
Tipo de cucharón			HD		SD	
Capacidad del cucharón			2,9 m ³	3,79 yd ³	3,5 m ³	4,58 yd ³
Radio de plegado del cucharón			1.883	6' 2"	2.107	6' 11"

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Dimensiones (continuación)

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



Tren de rodaje

calibre fijo

Opciones de pluma

Pluma para excavación de gran volumen 6,55 m (21' 6")

Pluma de alcance de 6,9 m (22' 8")

Opciones de brazos

Brazo de alcance

Brazo para gran volumen

R3.9TB (12' 10")

R3.35TB (11')

R2.9TB (9' 6")

M2.5UB (8' 2")*

1 Altura de la máquina:

Altura de la cabina	3.230 mm	10' 7"	3.230 mm	10' 7"	3.230 mm	10' 7"	3.230 mm	10' 7"
Altura de la OPG	3.370 mm	11' 1"	3.370 mm	11' 1"	3.370 mm	11' 1"	3.370 mm	11' 1"
Altura de barandas y pasamanos	3.370 mm	11' 1"	3.370 mm	11' 1"	3.370 mm	11' 1"	3.370 mm	11' 1"
Con pluma/brazo/cucharón instalado	3.670 mm	12' 0"	3.580 mm	11' 9"	3.680 mm	12' 1"	4.050 mm	13' 3"
Con pluma/brazo instalado	3.700 mm	12' 2"	3.580 mm	11' 9"	3.500 mm	11' 6"	3.820 mm	12' 6"
Con pluma instalada	3.100 mm	10' 2"	3.100 mm	10' 2"	3.100 mm	10' 2"	3.180 mm	10' 5"
Con pluma/brazo/cucharón instalado (con tuberías auxiliares)	3.670 mm	12' 0"	3.590 mm	11' 9"	3.680 mm	12' 1"	4.050 mm	13' 3"
Con pluma/brazo instalado (con tuberías auxiliares)	3.700 mm	12' 2"	3.590 mm	11' 9"	3.520 mm	11' 7"	3.820 mm	12' 6"
Con pluma instalada (con tuberías auxiliares)	3.130 mm	10' 3"	3.130 mm	10' 3"	3.130 mm	10' 3"	3.200 mm	10' 6"

2 Longitud de la máquina:

Con pluma/brazo/cucharón instalado	11.910 mm	39' 1"	11.870 mm	38' 11"	11.890 mm	39' 0"	11.580 mm	38' 0"
Con pluma/brazo instalado	11.910 mm	39' 1"	11.870 mm	38' 11"	11.850 mm	38' 11"	11.530 mm	37' 10"
Con pluma instalada	10.640 mm	34' 11"	10.640 mm	34' 11"	10.640 mm	34' 11"	10.280 mm	33' 9"
Con pluma/brazo/cucharón instalado (con tuberías auxiliares)	11.910 mm	39' 1"	11.870 mm	38' 11"	11.890 mm	39' 0"	11.580 mm	38' 0"
Con pluma/brazo instalado (con tuberías auxiliares)	11.910 mm	39' 1"	11.870 mm	38' 11"	11.850 mm	38' 11"	11.530 mm	37' 10"
Con pluma instalada (con tuberías auxiliares)	10.640 mm	34' 11"	10.640 mm	34' 11"	10.640 mm	34' 11"	10.280 mm	33' 9"

3 Ancho del bastidor superior (sin pasarelas)

3.020 mm	9' 11"	3.020 mm	9' 11"	3.020 mm	9' 11"	3.020 mm	9' 11"
----------	--------	----------	--------	----------	--------	----------	--------

4 Radio de giro de la cola

3.760 mm	12' 4"	3.760 mm	12' 4"	3.760 mm	12' 4"	3.760 mm	12' 4"
----------	--------	----------	--------	----------	--------	----------	--------

5 Espacio libre del contrapeso (sin las orejetas de las zapatas)

1.280 mm	4' 2"	1.280 mm	4' 2"	1.280 mm	4' 2"	1.280 mm	4' 2"
----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	-------

6 Espacio libre sobre el suelo (sin las orejetas de las zapatas)

475 mm	1' 7"	475 mm	1' 7"	475 mm	1' 7"	475 mm	1' 7"
--------	-------	--------	-------	--------	-------	--------	-------

7 Longitud hasta el centro de los rodillos

4.360 mm	14' 4"	4.360 mm	14' 4"	4.360 mm	14' 4"	4.360 mm	14' 4"
----------	--------	----------	--------	----------	--------	----------	--------

Tipo de cucharón

HD

HD

HD

SD

Capacidad del cucharón

2,90 m ³	3,79 yd ³	2,90 m ³	3,79 yd ³	2,90 m ³	3,79 yd ³	3,50 m ³	4,58 yd ³
---------------------	----------------------	---------------------	----------------------	---------------------	----------------------	---------------------	----------------------

Radio de plegado del cucharón

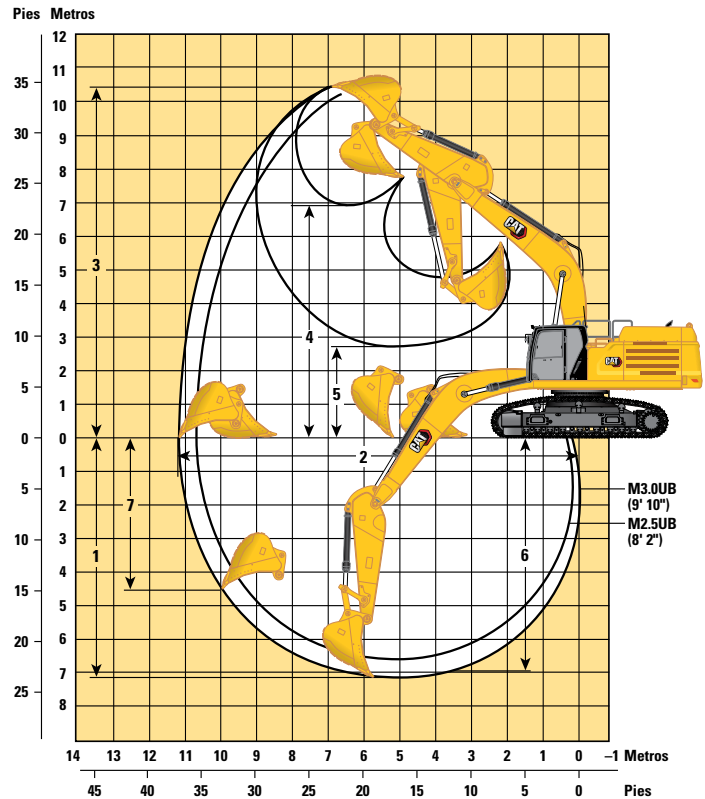
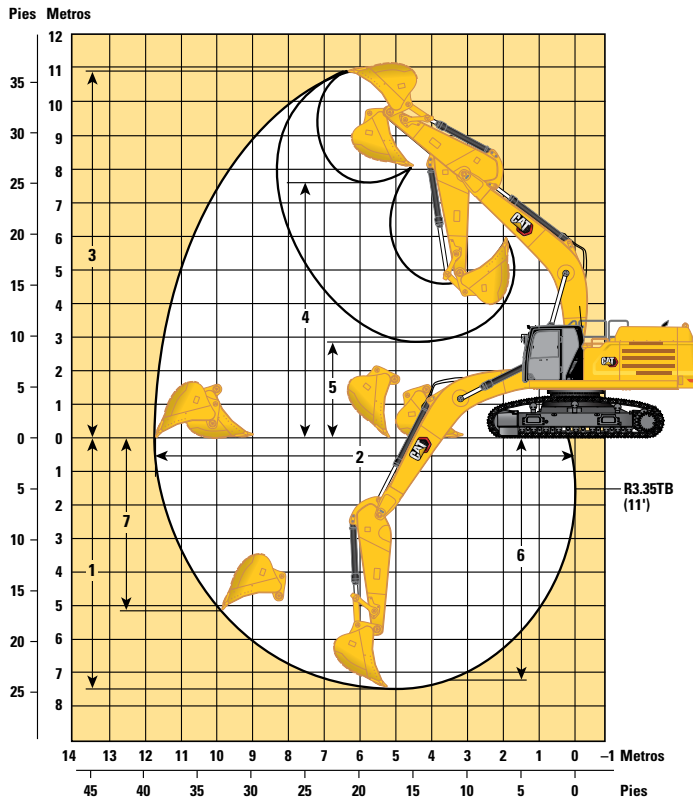
1.934 mm	6' 4"	1.934 mm	6' 4"	1.934 mm	6' 4"	2.108 mm	6' 11"
----------	-------	----------	-------	----------	-------	----------	--------

(continúa en la siguiente página)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Gamas y fuerzas de trabajo

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



Tren de rodaje

Opciones de pluma

Opciones de brazos

Entrevía variable

Pluma de alcance de 6,9 m (22' 8")

Pluma para excavación de gran volumen 6,55 m (21' 6")

Brazo de alcance

Brazo para gran volumen

R3.35TB (11')

M3.0UB (9' 10")

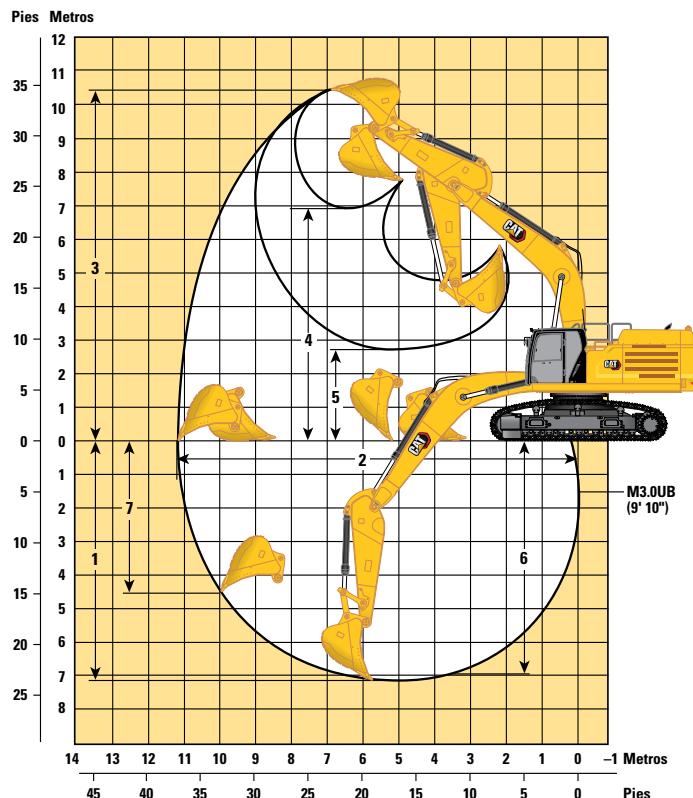
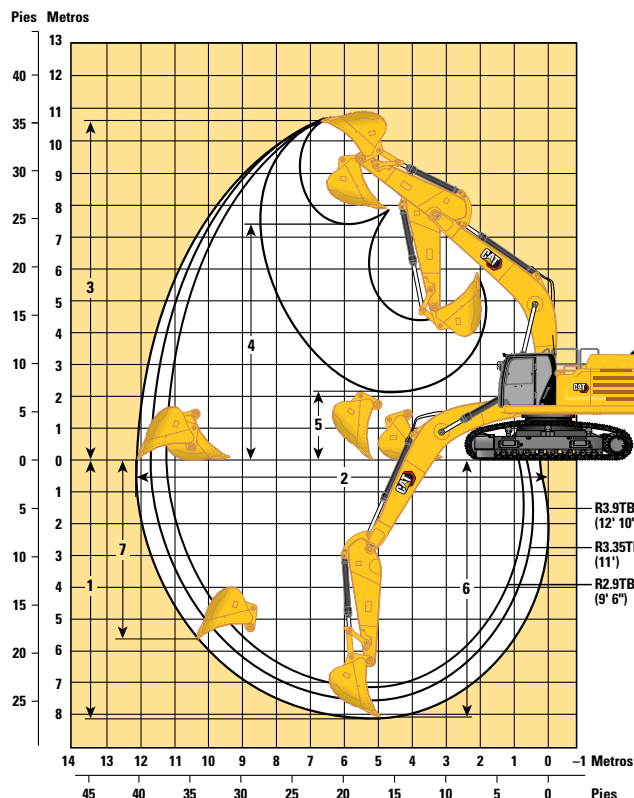
M2.5UB (8' 2")

1 Profundidad máxima de excavación	7.500 mm	24' 7"	7.140 mm	23' 5"	6.640 mm	21' 9"
2 Alcance máximo a línea a nivel del suelo	11.700 mm	38' 5"	11.230 mm	36' 10"	10.760 mm	35' 4"
3 Altura máxima de corte	10.870 mm	35' 8"	10.450 mm	34' 3"	10.250 mm	33' 8"
4 Altura máxima de carga	7.590 mm	24' 11"	6.910 mm	22' 8"	6.720 mm	22' 1"
5 Altura mínima de carga	2.910 mm	9' 7"	2.740 mm	9' 0"	3.240 mm	10' 8"
6 Profundidad máxima de corte con fondo plano de 2.440 mm (8' 0")	7.350 mm	24' 1"	6.990 mm	22' 11"	6.470 mm	21' 3"
7 Profundidad máxima de excavación vertical	5.190 mm	17' 0"	4.520 mm	14' 10"	4.080 mm	13' 5"
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	268 kN	60.200 lbf	292 kN	65.600 lbf	292 kN	65.600 lbf
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	201 kN	45.200 lbf	211 kN	47.400 lbf	240 kN	54.000 lbf
Tipo de cucharón	HD		SD		SD	
Capacidad del cucharón	2,9 m ³	3,79 yd ³	3,5 m ³	4,58 yd ³	3,5 m ³	4,58 yd ³
Radio de plegado del cucharón	1.883 mm	6' 2"	2.107 mm	6' 11"	2.107 mm	6' 11"

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Gamas y fuerzas de trabajo

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



Tren de rodaje

calibre fijo

Opciones de pluma

Pluma de alcance de 6,9 m (22' 8")

Pluma para excavación de gran volumen de 6,55 m (21' 6")

Opciones de brazos

Brazo de alcance

Brazo para gran volumen

	R3.9TB (12' 10")		R3.35TB (11')		R2.9TB (9' 6")		M3.0UB (9' 10")	
1 Profundidad máxima de excavación	8.230 mm	27' 0"	7.680 mm	25' 2"	7.230 mm	23' 9"	7.290 mm	23' 11"
2 Alcance máximo a línea a nivel del suelo	12.170 mm	39' 11"	11.760 mm	38' 7"	11.340 mm	37' 2"	11.260 mm	36' 11"
3 Altura máxima de corte	10.640 mm	34' 11"	10.740 mm	35' 3"	10.560 mm	34' 8"	10.290 mm	33' 9"
4 Altura máxima de carga	7.400 mm	24' 3"	7.410 mm	24' 4"	7.230 mm	23' 9"	6.760 mm	22' 2"
5 Altura mínima de carga	2.180 mm	7' 2"	2.730 mm	8' 11"	3.180 mm	10' 5"	2.590 mm	8' 6"
6 Profundidad máxima de corte con fondo nivelado de 2.440 mm (8' 0")	8.100 mm	26' 7"	7.540 mm	24' 9"	7.070 mm	23' 2"	7.140 mm	23' 5"
7 Profundidad máxima de excavación vertical	5.610 mm	18' 5"	5.510 mm	18' 1"	5.100 mm	16' 9"	4.610 mm	15' 1"
Fuerza de excavación del cucharón (SAE)	231 kN	51.900 lbf	231 kN	51.900 lbf	231 kN	51.900 lbf	254 kN	57.100 lbf
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	266 kN	59.800 lbf	266 kN	59.800 lbf	266 kN	59.800 lbf	292 kN	65.600 lbf
Fuerza de excavación del brazo (SAE)	178 kN	40.000 lbf	194 kN	43.600 lbf	212 kN	47.600 lbf	204 kN	45.800 lbf
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	184 kN	41.400 lbf	201 kN	45.200 lbf	220 kN	49.500 lbf	211 kN	47.400 lbf
Tipo de cucharón	GDC		SD-E		SD		SD	
Capacidad del cucharón	2,90 m³	3,79 yd³	2,90 m³	3,79 yd³	2,90 m³	3,79 yd³	3.50 m³	4,58 yd³
Radio de plegado del cucharón	1.912 mm	6' 3"	1.912 mm	6' 3"	1.912 mm	6' 3"	2.106 mm	6' 11"

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

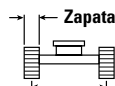
Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entrvía variable

3,35 m (11' 0")

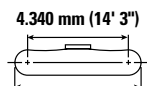
R3.35TB

6,9 m (22' 8")



2.890 mm (9' 6")

Zapatas con garras triples y garras dobles de 600 mm (24")



5.350 mm (17' 7")

		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'				mm pie/pulg
9,0 m 30,0'	kg lb											*8.950 *19.850	*8.950 *19.850	7.450 23' 11"
7,5 m 25,0'	kg lb							*12.000 *26.400	*12.000 *26.400			*8.450 *18.650	*8.450 *18.650	8.580 27' 10"
6,0 m 20,0'	kg lb							*12.650 *27.600	12.150 26.150	*11.200 *21.550	9.100 19.450	*8.350 *18.350	*8.350 *18.350	9.340 30' 5"
4,5 m 15,0'	kg lb			*21.400 *45.800	*21.400 *45.800	*16.350 *35.250	*16.350 *35.250	*13.800 *29.950	11.750 25.300	*12.350 *26.950	8.900 19.150	*8.450 *18.600	7.750 17.150	9.800 32' 1"
3,0 m 10,0'	kg lb			*26.300 *56.500	23.550 50.800	*18.700 *40.400	15.550 33.500	*15.100 *32.650	11.300 24.350	12.900 27.800	8.650 18.650	*8.850 *19.400	7.350 16.250	10.020 32' 10"
1,5 m 5,0'	kg lb			*18.500 *44.000	*18.500 *44.000	*20.500 *44.350	14.850 32.050	*16.150 *35.000	10.900 23.500	12.700 27.300	8.450 18.200	*9.500 *20.850	7.250 15.950	10.010 32' 9"
0 m 0'	kg lb			*21.500 *49.800	*21.500 *47.400	*21.300 *46.150	14.450 31.150	16.300 35.100	10.650 22.900	12.500 26.950	8.300 17.850	*10.550 *23.200	7.450 16.350	9.760 32' 0"
-1,5 m -5,0'	kg lb		*15.750 *35.550	*15.750 *35.550	*27.700 *60.150	22.050 47.350	*21.000 *45.550	14.300 30.800	16.150 34.800	10.500 22.650	12.450 26.850	8.250 17.800	11.950 26.400	9.270 30' 4"
-3,0 m -10,0'	kg lb		*24.850 *56.100	*24.850 *56.100	*25.250 *54.650	22.250 47.750	*19.550 *42.250	14.350 30.950	*15.350 *33.050	10.550 22.750		*12.850 *28.350	9.000 19.950	8.470 27' 8"
-4,5 m -15,0'	kg lb		*26.850 *57.900	*26.850 *57.900	*21.050 *45.250	*21.050 *45.250	*16.400 *35.100	14.650 31.600				*12.600 *27.700	11.250 25.200	7.290 23' 7"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

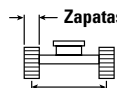
Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entrvía variable

3,35 m (11' 0")

R3.35TB

6,9 m (22' 8")



2.890 mm (9' 6")

Zapatas de garras triples de 750 mm (30")

4.340 mm (14' 3")



5.350 mm (17' 7")

		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'				mm pie/pulg
9,0 m 30,0'	kg lb											*8.950 *19.850	*8.950 *19.850	7.450 23' 11"
7,5 m 25,0'	kg lb							*12.000 *26.400	*12.000 *26.400			*8.450 *18.650	*8.450 *18.650	8.580 27' 10"
6,0 m 20,0'	kg lb							*12.650 *27.600	12.300 26.400	*11.200 *21.550	9.200 19.700	*8.350 *18.350	*8.350 *18.350	9.340 30' 5"
4,5 m 15,0'	kg lb			*21.400 *45.800	*21.400 *45.800	*16.350 *35.250	*16.350 *35.250	*13.800 *29.950	11.900 25.600	*12.350 *26.950	9.000 19.350	*8.450 *18.600	7.850 17.350	9.800 32' 1"
3,0 m 10,0'	kg lb			*26.300 *56.500	23.800 51.350	*18.700 *40.400	15.700 33.900	*15.100 *32.650	11.450 24.650	*13.000 *28.150	8.750 18.850	*8.850 *19.400	7.450 16.450	10.020 32' 10"
1,5 m 5,0'	kg lb			*18.500 *44.000	*18.500 *44.000	*20.500 *44.350	15.000 32.400	*16.150 *35.000	11.050 23.750	12.850 27.600	8.550 18.400	*9.500 *20.850	7.350 16.150	10.010 32' 9"
0 m 0'	kg lb			*21.500 *49.800	*21.500 *47.950	*21.300 *46.150	14.600 31.500	16.500 35.500	10.750 23.150	12.650 27.250	8.400 18.050	*10.550 *23.200	7.500 16.550	9.760 32' 0"
-1,5 m -5,0'	kg lb		*15.750 *35.550	*15.750 *35.550	*27.700 *60.150	22.300 47.900	*21.000 *45.550	14.450 31.150	16.350 35.200	10.650 22.900	12.600 27.150	8.350 18.000	12.100 26.750	8.050 17.750
-3,0 m -10,0'	kg lb		*24.850 *56.100	*24.850 *56.100	*25.250 *54.650	22.500 48.300	*19.550 *42.250	14.550 31.300	*15.350 *33.050	10.650 23.000		*12.850 *28.350	9.100 20.200	8.470 27' 8"
-4,5 m -15,0'	kg lb		*26.850 *57.900	*26.850 *57.900	*21.050 *45.250	*21.050 *45.250	*16.400 *35.100	14.800 31.950				*12.600 *27.700	11.400 25.450	7.290 23' 7"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Capacidades de levantamiento de la pluma de excavación de gran volumen con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entrvía variable

3,0 m (9' 10") 6,55 m (21' 6")

M3.0UB

Zapatas de garra triple y garra doble de 600 mm (24")

2.890 mm (9' 6")

4.340 mm (14' 3")

5.350 mm (17' 7")

		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'				mm pie/pulg
														
9,0 m 30,0'	kg lb											*10.700	*10.700	6.500
7,5 m 25,0'	kg lb							*12.300 *23.550	12.000 *23.550			*9.950 *22.000	*9.950 *22.000	7.780 25' 2"
6,0 m 20,0'	kg lb					*31.300	*31.300	*13.050 *28.500	11.850 25.450			*9.750 *21.400	9.400 20.900	8.610 28' 0"
4,5 m 15,0'	kg lb			*21.400 *45.850	*21.400 *45.850	*16.450 *35.500	16.100 34.750	*14.000 *30.350	11.450 24.650	*11.300	8.550	*9.850 *21.700	8.400 18.600	9.110 29' 9"
3,0 m 10,0'	kg lb			*26.050 *56.000	23.200 50.050	*18.650 *40.300	15.250 32.850	*15.100 *32.750	11.000 23.700	12.650 27.150	8.350 18.000	*10.300 *22.700	7.900 17.400	9.340 30' 7"
1,5 m 5,0'	kg lb			*22.750 *54.450	22.050 47.450	*20.300 *43.900	14.550 31.300	*16.050 *34.750	10.600 22.850	12.400 26.700	8.150 17.550	*11.150 *24.550	7.750 17.050	9.330 30' 7"
0 m 0'	kg lb			*26.700 *61.650	21.650 46.550	*20.950 *45.350	14.150 30.400	16.050 34.500	10.350 22.250	12.300	8.050	12.150 26.800	7.950 17.550	9.070 29' 8"
-1,5 m -5,0'	kg lb		*18.950 *42.850	*18.950 *42.850	*26.900 *58.350	*20.400 *44.150	14.000 30.150	15.950 34.300	10.250 22.050			13.250 29.250	8.650 19.050	8.530 27' 11"
-3,0 m -10,0'	kg lb		*30.800 *67.500	*30.800 *67.500	*23.900 *51.750	*18.450 *39.800	14.100 30.400	*14.000	10.400			*13.450 *29.650	10.100 22.450	7.660 24' 11"
-4,5 m -15,0'	kg lb				*18.600 *39.800	*18.600 *39.800	*13.900 *29.100	*13.900				*12.800 *28.000	*12.800 *28.000	6.310 20' 5"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Capacidades de levantamiento de la pluma de excavación de gran volumen con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entrevía variable

3,0 m (9' 10") 6,55 m (21' 6")

M3.0UB

Zapatas de garras triples de 750 mm (30")

2.890 mm (9' 6")

4.340 mm (14' 3")

5.350 mm (17' 7")

		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'				
														mm pie/pulg
9,0 m 30,0'	kg lb											*10.700	*10.700	6.500
7,5 m 25,0'	kg lb							*12.300 *23.550	12.150 *23.550			*9.950 *22.000	*9.950 *22.000	7.780 25' 2"
6,0 m 20,0'	kg lb					*31.300 *31.300		*13.050 *28.500	11.950 25.750			*9.750 *21.400	9.500 21.150	8.610 28' 0"
4,5 m 15,0'	kg lb			*21.400 *45.850	*21.400 *45.850	*16.450 *35.500	16.300 35.100	*14.000 *30.350	11.600 24.950	*11.300 8.650		*9.850 *21.700	8.500 18.800	9.110 29' 9"
3,0 m 10,0'	kg lb			*26.050 *56.000	23.450 50.600	*18.650 *40.300	15.400 33.200	*15.100 *32.750	11.150 24.000	12.800 27.500	8.450 18.200	*10.300 *22.700	8.000 17.600	9.340 30' 7"
1,5 m 5,0'	kg lb			*22.750 *54.450	22.300 48.000	*20.300 *43.900	14.700 31.700	*16.050 *34.750	10.750 23.100	12.550 27.050	8.250 17.800	*11.150 *24.550	7.850 17.250	9.330 30' 7"
0 m 0'	kg lb			*26.700 *61.650	21.900 47.100	*20.950 *45.350	14.300 30.800	16.250 34.950	10.450 22.550	12.450 8.150		12.300 27.100	8.050 17.750	9.070 29' 8"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*18.950 *42.850	*18.950 *42.850	*26.900 *58.350	21.900 47.050	*20.400 *44.150	14.150 30.500	*16.000 *34.500	10.350 22.350			13.450 *29.600	8.750 19.300	8.530 27' 11"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*30.800 *67.500	*30.800 *67.500	*23.900 *51.750	22.150 47.600	*18.450 *39.800	14.250 30.750	*14.000 10.500				*13.450 *29.650	10.250 22.700	7.660 24' 11"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*18.600 *39.800	*18.600 *39.800	*13.900 *29.100	*13.900 *29.100					*12.800 *28.000	*12.800 *28.000	6.310 20' 5"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Capacidades de levantamiento de la pluma de excavación de gran volumen con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entreeva variable

2,5 m (8' 2") 6,55 m (21' 6")

M2.5UB

Zapatas de garra triple y garra doble de 600 mm (24")

2.890 mm (9' 6")

4.340 mm (14' 3")

5.350 mm (17' 7")

		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'				mm pie/pulg
7,5 m 25,0'	kg lb									*13.000 *28.750	12.650 28.450	7.220 23' 4"
6,0 m 20,0'	kg lb					*15.450 *33.550	*15.450 *33.550	*13.900 *30.400	11.750 25.250	*12.700 *28.000	10.300 22.950	8.110 26' 5"
4,5 m 15,0'	kg lb			*23.250 *49.750	*23.250 *49.750	*17.400 *37.650	15.950 34.400	*14.700 *31.900	11.400 24.550	*12.900 *28.400	9.150 20.200	8.640 28' 3"
3,0 m 10,0'	kg lb					*19.450 *42.050	15.100 32.600	*15.650 *34.000	11.000 23.700	12.900 28.450	8.550 18.850	8.890 29' 1"
1,5 m 5,0'	kg lb			*39.900	*39.900	*20.800 *45.050	14.500 31.300	16.350 35.200	10.650 22.950	12.750 28.100	8.400 18.500	8.400 29' 1"
0 m 0'	kg lb			*25.200 *59.000	21.800 46.850	*21.050 *45.650	14.200 30.600	16.150 34.700	10.450 22.500	13.250 29.200	8.700 19.150	8.600 28' 2"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*19.650 *44.700	*19.650 *44.700	*25.950 *56.350	21.900 47.050	*20.100 *43.500	14.150 30.500	*15.700 *33.750	10.400 22.450	*14.200 *31.350	9.550 21.050	8.030 26' 3"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*27.350 *59.600	*27.350 *59.600	*22.400 *48.500	22.250 47.800	*17.550 *37.700	14.350 30.950			*14.050 *30.850	11.450 25.450	7.090 23' 1"

Capacidades de levantamiento de la pluma de excavación de gran volumen con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entreeva variable

2,5 m (8' 2") 6,55 m (21' 6")

M2.5UB

Zapatas de garras triples de 750 mm (30")

2.890 mm (9' 6")

4.340 mm (14' 3")

5.350 mm (17' 7")

		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'				mm pie/pulg
7,5 m 25,0'	kg lb									*13.000 *28.750	12.800 28.750	7.220 23' 4"
6,0 m 20,0'	kg lb					*15.450 *33.550	*15.450 *33.550	*13.900 *30.400	11.850 25.500	*12.700 *28.000	10.450 23.200	8.110 26' 5"
4,5 m 15,0'	kg lb			*23.250 *49.750	*23.250 *49.750	*17.400 *37.650	16.100 34.750	*14.700 *31.900	11.550 24.800	*12.900 *28.400	9.250 20.450	8.640 28' 3"
3,0 m 10,0'	kg lb					*19.450 *42.050	15.300 33.000	*15.650 *34.000	11.100 23.950	13.050 28.800	8.650 19.100	8.890 29' 1"
1,5 m 5,0'	kg lb			*39.900	*39.900	*20.800 *45.050	14.700 31.650	*16.400 *35.550	10.750 23.200	12.900 28.400	8.500 18.750	8.870 29' 1"
0 m 0'	kg lb			*25.200 *59.000	22.050 47.400	*21.050 *45.650	14.350 30.950	16.300 35.150	10.550 22.750	13.400 29.550	8.800 19.350	8.600 28' 2"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*19.650 *44.700	*19.650 *44.700	*25.950 *56.350	22.150 47.600	*20.100 *43.500	14.300 30.850	*15.700 *33.750	10.550 22.700	*14.200 *31.350	9.650 21.300	8.030 26' 3"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*27.350 *59.600	*27.350 *59.600	*22.400 *48.500	22.400 48.350	*17.550 *37.700	14.500 31.300			*14.050 *30.850	11.600 25.750	7.090 23' 1"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance de HD con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entrevía variable

3,35 m (11' 0")
R3.35TB (HD)

6,9 m (22' 8")

Zapatas de garra triple y garra doble de 600 mm (24")
2.890 mm (9' 6")

4.340 mm (14' 3")
5.350 mm (17' 7")

		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'				
														mm pie/pulg
9,0 m 30,0'	kg lb											*8.900 *19.750	*8.900 *19.750	7.450 23' 11"
7,5 m 25,0'	kg lb							*11.900 *26.100	*11.900 *26.100			*8.400 *18.550	*8.400 *18.550	8.580 27' 10"
6,0 m 20,0'	kg lb							*12.500 *27.250	12.050 25.950	*11.150 *21.450	8.950 19.250	*8.300 *18.250	*8.300 *18.250	9.340 30' 5"
4,5 m 15,0'	kg lb			*21.150 *45.300	*21.150 *45.300	*16.150 *34.850	*16.150 *34.850	*13.650 *29.550	11.650 25.050	*12.200 *26.600	8.800 18.900	*8.400 *18.500	7.650 16.900	9.800 32' 1"
3,0 m 10,0'	kg lb			*26.000 *55.850	23.300 50.250	*18.500 *39.900	15.350 33.150	*14.900 *32.250	11.150 24.050	12.800 27.550	8.550 18.350	*8.800 *19.300	7.250 15.950	10.020 32' 10"
1,5 m 5,0'	kg lb			*18.450 *43.950	*18.450 *43.950	*20.250 *43.800	14.650 31.600	*15.950 *34.550	10.750 23.150	12.550 27.000	8.300 17.900	*9.450 *20.750	7.150 15.700	10.010 32' 9"
0 m 0'	kg lb			*21.450 *49.750	*21.450 *46.700	*21.050 *45.550	14.250 30.650	16.150 34.750	10.450 22.550	12.350 26.650	8.150 17.550	*10.500 *23.100	7.300 16.050	9.760 32' 0"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*15.750 *35.500	*15.750 *35.500	*27.350 *59.400	21.700 46.650	*20.750 *44.950	14.100 30.300	16.000 34.400	10.350 22.250	12.300 26.550	8.100 17.450	11.850 26.100	7.800 17.200	9.270 30' 4"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*24.800 *56.050	*24.800 *56.050	*24.900 *53.950	21.950 47.100	*19.300 *41.700	14.150 30.450	*15.150 *32.550	10.350 22.350			*12.700 *27.900	8.850 19.600	8.470 27' 8"
-4,5 m -15,0'	kg lb	*26.450 *57.000	*26.450 *57.000	*20.750 *44.550	*20.750 *44.550	*16.150 *34.550	14.450 31.150					*12.400 *27.250	11.100 24.850	7.290 23' 7"



ISO 10567:2007



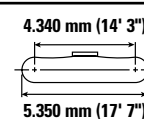
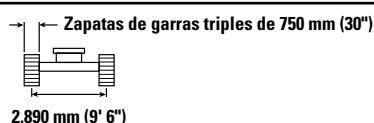
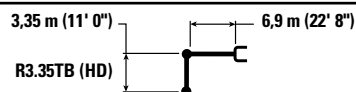
* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance de HD con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entrevía variable



		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'				mm pie/pulg
9,0 m 30,0'	kg lb											*8.900 *19.750	*8.900 *19.750	7.450 23' 11"
7,5 m 25,0'	kg lb							*11.900 *26.100	*11.900 *26.100			*8.400 *18.550	*8.400 *18.550	8.580 27' 10"
6,0 m 20,0'	kg lb							*12.500 *27.250	12.200 26.200	*11.150 *21.450	9.050 19.450	*8.300 *18.250	*8.300 *18.250	9.340 30' 5"
4,5 m 15,0'	kg lb			*21.150 *45.300	*21.150 *45.300	*16.150 *34.850	*16.150 *34.850	*13.650 *29.550	11.750 25.350	*12.200 *26.600	8.900 19.100	*8.400 *18.500	7.750 17.100	9.800 32' 1"
3,0 m 10,0'	kg lb			*26.000 *55.850	23.550 50.800	*18.500 *39.900	15.550 33.500	*14.900 *32.250	11.300 24.300	*12.800 *27.850	8.650 18.600	*8.800 *19.300	7.350 16.150	10.020 32' 10"
1,5 m 5,0'	kg lb			*18.450 *43.950	*18.450 *43.950	*20.250 *43.800	14.800 31.950	*15.950 *34.550	10.850 23.400	12.700 27.350	8.400 18.100	*9.450 *20.750	7.200 15.850	10.010 32' 9"
0 m 0'	kg lb			*21.450 *49.750	*21.450 47.250	*21.050 *45.550	14.400 31.000	16.350 35.150	10.600 22.800	12.500 26.950	8.250 17.750	*10.500 *23.100	7.400 16.250	9.760 32' 0"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*15.750 *35.500	*15.750 *35.500	*27.350 *59.400	21.950 47.200	*20.750 *44.950	14.250 30.700	16.200 34.850	10.450 22.500	12.450 26.850	8.200 17.650	12.000 26.450	7.900 17.400	9.270 30' 4"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*24.800 *56.050	*24.800 *56.050	*24.900 *53.950	22.200 47.650	*19.300 *41.700	14.300 30.850	*15.150 *32.550	10.500 22.650			*12.700 *27.900	8.950 19.850	8.470 27' 8"
-4,5 m -15,0'	kg lb	*26.450 *57.000	*26.450 *57.000	*20.750 *44.550	*20.750 *44.550	*16.150 *34.550	14.600 31.500					*12.400 *27.250	11.250 25.100	7.290 23' 7"



ISO 10567:2007



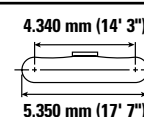
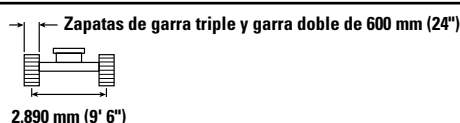
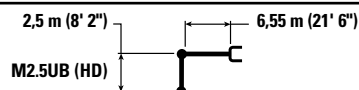
* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Capacidades de levantamiento de la pluma de excavación de gran volumen de HD con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

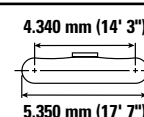
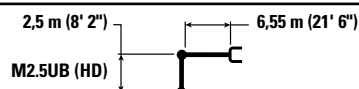
Tren de rodaje de entreeva variable

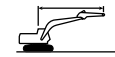


		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'				
												mm pie/pulg
7,5 m 25,0'	kg lb									*13.000 *28.750	12.650 28.450	7.220 23' 4"
6,0 m 20,0'	kg lb					*15.450 *33.550	*15.450 *33.550	*13.900 *30.350	11.750 25.250	*12.700 *28.000	10.300 22.950	8.110 26' 5"
4,5 m 15,0'	kg lb			*23.200 *49.700	*23.200 *49.700	*17.400 *37.600	15.950 34.400	*14.650 *31.850	11.400 24.550	*12.900 *28.400	9.150 20.200	8.640 28' 3"
3,0 m 10,0'	kg lb					*19.450 *41.950	15.100 32.600	*15.650 *33.900	11.000 23.650	12.900 28.450	8.550 18.850	8.890 29' 1"
1,5 m 5,0'	kg lb			*39.900 *44.950	*39.900 *44.950	*20.750 *44.950	14.500 31.250	16.350 35.200	10.650 22.900	12.750 28.050	8.400 18.500	8.870 29' 1"
0 m 0'	kg lb			*25.200 *59.050	21.750 46.750	*21.000 *45.500	14.200 30.550	16.100 34.700	10.400 22.450	13.250 29.150	8.650 19.100	8.600 28' 2"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*19.650 *44.700	*19.650 *44.700	*25.850 *56.150	21.850 46.950	*20.050 *43.350	14.100 30.400	*15.650 *33.650	10.400 22.400	*14.200 *31.250	9.500 21.000	8.030 26' 3"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*27.250 *59.350	*27.250 *59.350	*22.300 *48.300	22.200 47.700	*17.450 *37.550	14.350 30.900			*14.000 *30.750	11.450 25.400	7.090 23' 1"

Capacidades de levantamiento de la pluma de excavación de gran volumen de HD con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entreeva variable



		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'				
												mm pie/pulg
7,5 m 25,0'	kg lb									*13.000 *28.750	12.800 28.750	7.220 23' 4"
6,0 m 20,0'	kg lb					*15.450 *33.550	*15.450 *33.550	*13.900 *30.350	11.900 25.500	*12.700 *28.000	10.450 23.200	8.110 26' 5"
4,5 m 15,0'	kg lb			*23.200 *49.700	*23.200 *49.700	*17.400 *37.600	16.150 34.800	*14.650 *31.850	11.550 24.800	*12.900 *28.400	9.250 20.400	8.640 28' 3"
3,0 m 10,0'	kg lb					*19.450 *41.950	15.300 32.950	*15.650 *33.900	11.100 23.950	13.050 28.800	8.650 19.050	8.890 29' 1"
1,5 m 5,0'	kg lb			*39.900	*39.900	*20.750 *44.950	14.650 31.600	*16.400 *35.500	10.750 23.150	12.900 28.400	8.500 18.700	8.870 29' 1"
0 m 0'	kg lb			*25.200 *59.050	22.000 47.300	*21.000 *45.500	14.350 30.900	16.300 35.100	10.550 22.700	13.400 29.500	8.800 19.350	8.600 28' 2"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*19.650 *44.700	*19.650 *44.700	*25.850 *56.150	22.100 47.500	*20.050 *43.350	14.300 30.750	*15.650 *33.650	10.500 22.650	*14.200 *31.250	9.650 21.250	8.030 26' 3"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*27.250 *59.350	*27.250 *59.350	*22.300 *48.300	*22.300 48.250	*17.450 *37.550	14.500 31.250			*14.000 *30.750	11.550 25.700	7.090 23' 1"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entrevista fija

3,9 m (12' 10") 6,9 m (22' 8")

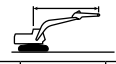
R3.9TB

Zapatillas con garras dobles de HD y garras triples de 600 mm (24")

2.740 mm (9' 0")

4.360 mm (14' 4")

5.370 mm (17' 7")

		1,5 m/5,0'		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'				mm pie/pulg
																
9,0 m 30,0'	kg lb													*7.900 *17.500	*7.900 *17.500	7,86 25' 4"
7,5 m 25,0'	kg lb													*7.550 *16.650	*7.550 *16.650	8,97 29' 1"
6,0 m 20,0'	kg lb									*11.700 *25.550	11.300 24.350	*11.150 *23.000	8.400 18.050	*7.450 *16.450	7.400 16.350	9,72 31' 8"
4,5 m 15,0'	kg lb							*14.950 *32.300	*14.950 *32.300	*12.900 *28.000	10.900 23.500	*11.700 *25.450	8.200 17.650	*7.600 *16.700	6.700 14.800	10,19 33' 4"
3,0 m 10,0'	kg lb					*23.950 *51.450	21.950 47.300	*17.450 *37.700	14.400 31.050	*14.250 *30.950	10.400 22.450	*12.400 *26.900	7.950 17.100	*7.950 *17.450	6.300 13.900	10,42 34' 1"
1,5 m 5,0'	kg lb					*25.800 *59.600	20.450 44.050	*19.650 *42.450	13.600 29.350	*15.550 *33.650	9.950 21.500	12.200 26.300	7.700 16.550	*8.550 *18.750	6.200 13.600	10,43 34' 2"
0 m 0'	kg lb					*23.800 *55.050	19.750 42.500	*20.900 *45.250	13.100 28.200	15.700 33.750	9.600 20.750	12.000 25.800	7.500 16.100	*9.450 *20.800	6.250 13.750	10,22 33' 6"
-1,5 m -5,0'	kg lb			*15.300 *34.450	*15.300 *34.450	*28.350 *61.650	19.550 42.050	*21.150 *45.800	12.800 27.600	15.450 33.300	9.450 20.300	11.850 25.550	7.350 15.850	10.600 23.350	6.600 14.550	9,77 32' 0"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*38.550	*38.550	*22.350 *50.350	*22.350 *50.350	*26.650 *57.700	19.650 42.200	*20.250 *43.850	12.800 27.550	15.450 33.200	9.400 20.250	11.900	7.400	11.800 26.150	7.350 16.250	9,05 29' 6"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*31.250 *67.450	*31.250 *67.450	*23.300 *50.300	19.950 42.900	*18.050 *38.750	12.950 27.900	*13.900 *29.600	9.550 20.600			*12.600 *27.800	8.850 19.650	7,98 25' 11"
-6,0 m -20,0'	kg lb					*17.600 *37.250	*17.600 *37.250	*13.300 *27.600	*13.300 *27.600					*12.150 *26.550	*12.150 *26.550	6,38 20' 5"



ISO 10567:2007



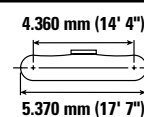
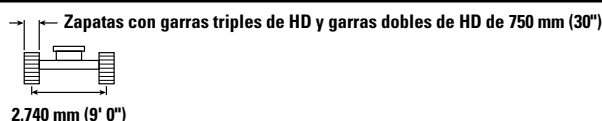
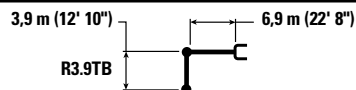
* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entrevía fija



		1,5 m/5,0'		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'				mm pie/pulg
9,0 m 30,0'	kg lb									*18.750 *17.500	*18.750			*7.900 *17.500	*7.900 *17.500	7,86 25' 4"
7,5 m 25,0'	kg lb													*7.550 *16.650	*7.550 *16.650	8,97 29' 1"
6,0 m 20,0'	kg lb									*11.700 *25.550	11.450 24.650	*11.150 *23.000	8.550 18.300	*7.450 *16.450	*7.450 *16.450	9,72 31' 8"
4,5 m 15,0'	kg lb							*14.950 *32.300	*14.950 *32.300	*12.900 *28.000	11.050 23.800	*11.700 *25.450	8.350 17.900	*7.600 *16.700	6.800 15.000	10,19 33' 4"
3,0 m 10,0'	kg lb					*23.950 *51.450	22.200 47.950	*17.450 *37.700	14.600 31.500	*14.250 *30.950	10.550 22.750	*12.400 *27.000	8.050 17.350	*7.950 *17.450	6.400 14.150	10,42 34' 1"
1,5 m 5,0'	kg lb					*25.800 *59.600	20.750 44.700	*19.650 *42.450	13.800 29.750	*15.550 *33.650	10.100 21.800	12.400 26.700	7.800 16.800	*8.550 *18.750	6.250 13.800	10,43 34' 2"
0 m 0'	kg lb					*23.800 *55.050	20.050 43.100	*20.900 *45.250	13.250 28.600	15.950 34.300	9.750 21.050	12.200 26.200	7.600 16.350	*9.450 *20.800	6.350 14.000	10,22 33' 6"
-1,5 m -5,0'	kg lb			*15.300 *34.450	*15.300 *34.450	*28.350 *61.650	19.850 42.650	*21.150 *45.800	13.000 28.000	15.700 33.800	9.550 20.600	12.050 25.950	7.500 16.100	10.750 23.700	6.700 14.800	9,77 32' 0"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*38.550	*38.550	*22.350 *50.350	*22.350 *50.350	*26.650 *57.700	19.900 42.800	*20.250 *43.850	12.950 27.950	15.650 33.750	9.550 20.550	12.100	7.500	12.000 26.550	7.450 16.500	9,05 29' 6"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*31.250 *67.450	*31.250 *67.450	*23.300 *50.300	20.250 43.500	*18.050 *38.750	13.150 28.350	*13.900 *29.600	9.700 20.900			*12.600 *27.800	8.950 19.950	7,98 25' 11"
-6,0 m -20,0'	kg lb					*17.600 *37.250	*17.600 *37.250	*13.300 *27.600	*13.300 *27.600					*12.150 *26.550	*12.150 *26.550	6,38 20' 5"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entrevista fija

3,9 m (12' 10") 6,9 m (22' 8")

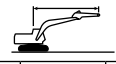
R3.9TB

Zapatas con garras triples de HD de 900 mm (35")

2.740 mm (9' 0")

4.360 mm (14' 4")

5.370 mm (17' 7")

		1,5 m/5,0'		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'				mm pie/pulg
																
9,0 m 30,0'	kg lb													*7.900 *17.500	*7.900 *17.500	7,86 25' 4"
7,5 m 25,0'	kg lb													*7.550 *16.650	*7.550 *16.650	8,97 29' 1"
6,0 m 20,0'	kg lb									*11.700 *25.550	11.550 24.900	*11.150 *23.000	8.600 18.500	*7.450 *16.450	*7.450 *16.450	9,72 31' 8"
4,5 m 15,0'	kg lb							*14.950 *32.300	*14.950 *32.300	*12.900 *28.000	11.150 24.050	*11.700 *25.450	8.400 18.100	*7.600 *16.700	6.850 15.150	10,19 33' 4"
3,0 m 10,0'	kg lb					*23.950 *51.450	22.450 48.400	*17.450 *37.700	14.750 31.800	*14.250 *30.950	10.700 23.000	*12.400 *27.000	8.150 17.550	*7.950 *17.450	6.500 14.300	10,42 34' 1"
1,5 m 5,0'	kg lb					*25.800 *59.600	20.950 45.150	*19.650 *42.450	13.950 30.050	*15.550 *33.650	10.200 22.050	12.550 27.000	7.900 17.000	*8.550 *18.750	6.350 13.950	10,43 34' 2"
0 m 0'	kg lb					*23.800 *55.050	20.250 43.600	*20.900 *45.250	13.400 28.900	16.150 34.700	9.900 21.300	12.350 26.550	7.700 16.550	*9.450 *20.800	6.450 14.150	10,22 33' 6"
-1,5 m -5,0'	kg lb			*15.300 *34.450	*15.300 *34.450	*28.350 *61.650	20.050 43.100	*21.150 *45.800	13.150 28.350	15.900 34.200	9.700 20.850	12.200 26.300	7.550 16.300	10.900 24.000	6.800 14.950	9,77 32' 0"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*38.550	*38.550	*22.350 *50.350	*22.350 *50.350	*26.650 *57.700	20.150 43.300	*20.250 *43.850	13.100 28.250	15.850 34.150	9.650 20.800	12.250	7.600	12.150 26.900	7.550 16.700	9,05 29' 6"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*31.250 *67.450	*31.250 *67.450	*23.300 *50.300	20.450 44.000	*18.050 *38.750	13.300 28.650	*13.900 *29.600	9.800 21.150			*12.600 *27.800	9.050 20.200	7,98 25' 11"
-6,0 m -20,0'	kg lb					*17.600 *37.250	*17.600 *37.250	*13.300 *27.600	*13.300 *27.600					*12.150 *26.550	*12.150 *26.550	6,38 20' 5"



ISO 10567:2007



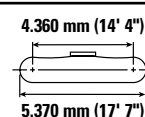
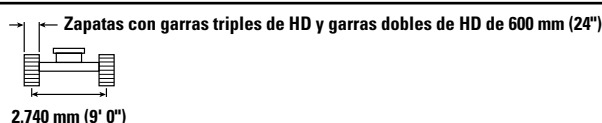
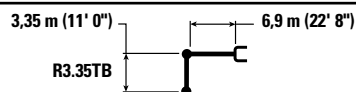
* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entrevía fija



		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'				
														mm pie/pulg
9,0 m 30,0'	kg lb											*9.000 *20.000	*9.000 *20.000	7,30 23' 5"
7,5 m 25,0'	kg lb							*12.000 *26.350	11.400 24.450			*8.500 *18.750	*8.500 *18.750	8,48 27' 6"
6,0 m 20,0'	kg lb							*12.550 *27.400	11.150 24.050	*10.750 *20.250	8.300 17.800	*8.350 *18.350	7.900 17.500	9,27 30' 3"
4,5 m 15,0'	kg lb			*20.850 *44.650	*20.850 *44.650	*16.100 *34.750	15.050 32.500	*13.650 *29.700	10.800 23.250	*12.300 *26.850	8.150 17.500	*8.450 *18.550	7.100 15.750	9,77 31' 11"
3,0 m 10,0'	kg lb			*25.900 *55.550	21.400 46.200	*18.500 *39.900	14.200 30.650	*14.950 *32.400	10.350 22.300	12.450 26.800	7.900 17.000	*8.800 *19.300	6.700 14.800	10,01 32' 9"
1,5 m 5,0'	kg lb			*18.600 *44.500	*18.600 43.550	*20.400 *44.050	13.500 29.150	16.050 34.500	9.950 21.400	12.200 26.300	7.700 16.550	*9.400 *20.650	6.600 14.500	10,02 32' 10"
0 m 0'	kg lb			*20.950 *48.650	19.800 42.600	*21.300 *46.100	13.100 28.200	15.700 33.800	9.650 20.800	12.050 25.900	7.550 16.200	*10.400 *22.900	6.700 14.750	9,80 32' 1"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*14.900 *33.650	*14.900 *33.650	*27.900 *60.550	19.750 42.450	*21.100 *45.700	12.900 27.850	15.550 33.450	9.500 20.500	11.950 25.800	7.450 16.100	11.400 25.150	7.150 15.700	9,33 30' 6"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*23.850 *53.850	*23.850 *53.850	*25.550 *55.350	19.950 42.850	*19.750 *42.750	12.950 27.900	*15.550 *33.500	9.550 20.550			*12.850 *28.350	8.050 17.800	8,57 28' 0"
-4,5 m -15,0'	kg lb	*27.650 *59.650	*27.650 *59.650	*21.550 *46.450	20.300 43.700	*16.850 *36.050	13.200 28.500					*12.700 *27.850	9.950 22.150	7,43 24' 1"



ISO 10567:2007



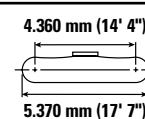
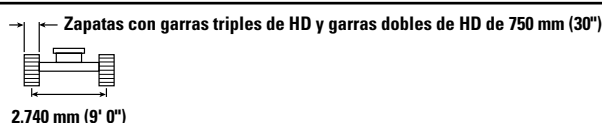
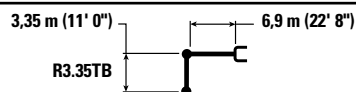
* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entrevía fija



		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'				
														mm pie/pulg
9,0 m 30,0'	kg lb											*9.000 *20.000	*9.000 *20.000	7,30 23' 5"
7,5 m 25,0'	kg lb							*12.000 *26.350	11.550 24.750			*8.500 *18.750	*8.500 *18.750	8,48 27' 6"
6,0 m 20,0'	kg lb							*12.550 *27.400	11.300 24.350	*10.750 *20.250	8.400 18.050	*8.350 *18.350	8.000 17.750	9,27 30' 3"
4,5 m 15,0'	kg lb			*20.850 *44.650	*20.850 *44.650	*16.100 *34.750	15.250 32.900	*13.650 *29.700	10.950 23.550	*12.300 *26.850	8.250 17.750	*8.450 *18.550	7.250 15.950	9,77 31' 11"
3,0 m 10,0'	kg lb			*25.900 *55.550	21.700 46.850	*18.500 *39.900	14.400 31.050	*14.950 *32.400	10.500 22.600	12.650 27.200	8.050 17.250	*8.800 *19.300	6.800 15.050	10,01 32' 9"
1,5 m 5,0'	kg lb			*18.600 *44.500	*18.600 44.200	*20.400 *44.050	13.700 29.550	*16.050 *34.800	10.100 21.750	12.400 26.700	7.800 16.800	*9.400 *20.650	6.700 14.700	10,02 32' 10"
0 m 0'	kg lb			*20.950 *48.650	20.100 43.200	*21.300 *46.100	13.300 28.600	15.950 34.350	9.800 21.100	12.250 26.300	7.650 16.450	*10.400 *22.900	6.800 15.000	9,80 32' 1"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*14.900 *33.650	*14.900 *33.650	*27.900 *60.550	20.050 43.100	*21.100 *45.700	13.100 28.250	15.800 34.000	9.650 20.800	12.150 26.200	7.600 16.350	11.600 25.550	7.250 15.950	9,33 30' 6"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*23.850 *53.850	*23.850 *53.850	*25.550 *55.350	20.200 43.450	*19.750 *42.750	13.150 28.350	*15.550 *33.500	9.700 20.900			*12.850 *28.350	8.150 18.050	8,57 28' 0"
-4,5 m -15,0'	kg lb	*27.650 *59.650	*27.650 *59.650	*21.550 *46.450	20.600 44.300	*16.850 *36.050	13.400 28.900					*12.700 *27.850	10.100 22.500	7,43 24' 1"



ISO 10567:2007



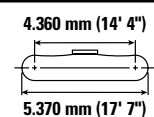
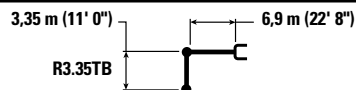
* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entrevista fija



		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'		mm pie/pulg		
9,0 m 30,0'	kg lb											*9.000 *20.000	*9.000 *20.000	7,30 23' 5"
7,5 m 25,0'	kg lb							*12.000 *26.350	11.650 25.000			*8.500 *18.750	*8.500 *18.750	8,48 27' 6"
6,0 m 20,0'	kg lb							*12.550 *27.400	11.400 24.600	*10.750 *20.250	8.500 18.250	*8.350 *18.350	8.100 17.950	9,27 30' 3"
4,5 m 15,0'	kg lb			*20.850 *44.650	*20.850 *44.650	*16.100 *34.750	15.400 33.200	*13.650 *29.700	11.050 23.800	*12.300 *26.850	8.350 17.950	*8.450 *18.550	7.300 16.150	9,77 31' 11"
3,0 m 10,0'	kg lb			*25.900 *55.550	21.900 47.300	*18.500 *39.900	14.550 31.400	*14.950 *32.400	10.600 22.850	12.800 27.550	8.100 17.450	*8.800 *19.300	6.900 15.200	10,01 32' 9"
1,5 m 5,0'	kg lb			*18.600 *44.500	*18.600 *44.500	*20.400 *44.050	13.850 29.850	*16.050 *34.800	10.200 21.950	12.550 27.000	7.900 17.000	*9.400 *20.650	6.750 14.900	10,02 32' 10"
0 m 0'	kg lb			*20.950 *48.650	20.300 43.700	*21.300 *46.100	13.450 28.950	16.150 34.750	9.900 21.350	12.350 26.650	7.750 16.650	*10.400 *22.900	6.900 15.150	9,80 32' 1"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*14.900 *33.650	*14.900 *33.650	*27.900 *60.550	20.250 43.550	*21.100 *45.700	13.250 28.550	16.000 34.400	9.750 21.050	12.300 26.500	7.650 16.550	11.700 25.850	7.350 16.150	9,33 30' 6"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*23.850 *53.850	*23.850 *53.850	*25.550 *55.350	20.450 43.900	*19.750 *42.750	13.300 28.650	*15.550 *33.500	9.800 21.100			*12.850 *28.350	8.250 18.250	8,57 28' 0"
-4,5 m -15,0'	kg lb	*27.650 *59.650	*27.650 *59.650	*21.550 *46.450	20.800 44.800	*16.850 *36.050	13.550 29.200					*12.700 *27.850	10.200 22.750	7,43 24' 1"



ISO 10567:2007



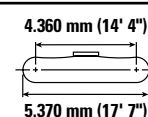
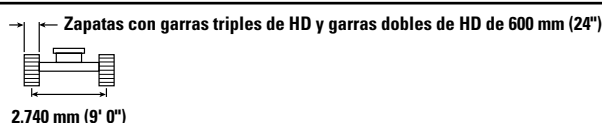
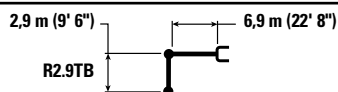
* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entrevía fija



		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'				
														mm pie/pulg
9,0 m 30,0'	kg lb											*10.750 *23.950	*10.750 *23.950	6,72 21' 6"
7,5 m 25,0'	kg lb							*12.800 *27.950	11.250 24.100			*10.050 *22.200	*10.050 *22.200	7,99 25' 11"
6,0 m 20,0'	kg lb					*14.800 *32.100	*14.800 *32.100	*13.250 *28.850	11.050 23.800			*9.850 *21.700	8.500 18.850	8,83 28' 9"
4,5 m 15,0'	kg lb			*22.500 *48.150	*22.500 *48.150	*16.950 *36.600	14.850 32.050	*14.250 *30.950	10.700 23.050	12.650 27.150	8.100 17.350	*10.000 *22.000	7.600 16.800	9,34 30' 6"
3,0 m 10,0'	kg lb			*19.200 *50.000	*19.200 *45.200	*19.200 *41.500	14.050 30.300	*15.450 *33.450	10.250 22.150	12.450 26.700	7.900 16.950	*10.450 *22.950	7.150 15.750	9,60 31' 5"
1,5 m 5,0'	kg lb			*13.650 *33.550	*13.650 *33.550	*20.850 *45.100	13.400 28.950	16.000 34.400	9.900 21.350	12.200 26.300	7.700 16.550	11.100 24.450	7.000 15.450	9,61 31' 6"
0 m 0'	kg lb			*19.450 *45.450	*19.450 *42.650	*21.400 *46.400	13.100 28.200	15.700 33.800	9.650 20.800	12.050 26.000	7.550 16.300	11.400 25.100	7.150 15.750	9,38 30' 9"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*15.000 *34.100	*15.000 *34.100	*27.100 *58.850	19.900 42.750	*20.900 *45.250	13.000 27.950	15.600 33.600	9.550 20.650			12.300 27.100	7.700 16.950	8,88 29' 1"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*26.450 *59.850	*26.450 *59.850	*24.350 *52.800	20.100 43.250	*19.150 *41.400	13.100 28.200	*15.000 *32.150	9.650 20.850			*13.350 *29.450	8.800 19.450	8,08 26' 4"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*19.800 *42.550	*19.800 *42.550	*15.550 *33.050	13.400 28.950					*12.850 *28.250	11.250 25.150	6,86 22' 2"



ISO 10567:2007



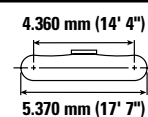
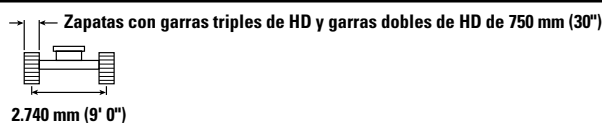
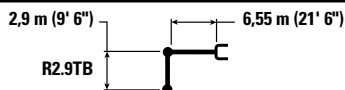
* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entrevía fija



		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'				mm pie/pulg
9,0 m 30,0'	kg lb											*10.750 *23.950	*10.750 *23.950	6,72 21' 6"
7,5 m 25,0'	kg lb							*12.800 *27.950	11.350 24.350			*10.050 *22.200	*10.050 *22.200	7,99 25' 11"
6,0 m 20,0'	kg lb					*14.800 *32.100	*14.800 *32.100	*13.250 *28.850	11.150 24.050			*9.850 *21.700	8.600 19.050	8,83 28' 9"
4,5 m 15,0'	kg lb			*22.500 *48.150	*22.500 *48.150	*16.950 *36.600	15.000 32.400	*14.250 *30.950	10.800 23.300	12.800 *27.400	8.200 17.550	*10.000 *22.000	7.700 17.000	9,34 30' 6"
3,0 m 10,0'	kg lb			*19.200 *50.000	*19.200 *45.700	*19.200 *41.500	14.200 30.650	*15.450 *33.450	10.400 22.400	12.600 27.050	8.000 17.150	*10.450 *22.950	7.250 15.950	9,60 31' 5"
1,5 m 5,0'	kg lb			*13.650 *33.550	*13.650 *33.550	*20.850 *45.100	13.550 29.300	16.200 34.850	10.000 21.600	12.350 26.600	7.800 16.750	*11.250 *24.700	7.100 15.600	9,61 31' 6"
0 m 0'	kg lb			*19.450 *45.450	*19.450 *43.150	*21.400 *46.400	13.250 28.500	15.900 34.250	9.800 21.100	12.200 26.300	7.650 16.500	11.550 25.400	7.250 15.950	9,38 30' 9"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*15.000 *34.100	*15.000 *34.100	*27.100 *58.850	20.100 43.250	*20.900 *45.250	13.150 28.300	15.800 34.050	9.700 20.900			12.450 27.450	7.800 17.150	8,88 29' 1"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*26.450 *59.850	*26.450 *59.850	*24.350 *52.800	20.350 43.750	*19.150 *41.400	13.250 28.500	*15.000 *32.150	9.750 21.100			*13.350 *29.450	8.900 19.700	8,08 26' 4"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*19.800 *42.550	*19.800 *42.550	*15.550 *33.050	13.550 29.300					*12.850 *28.250	11.350 25.450	6,86 22' 2"



ISO 10567:2007



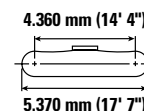
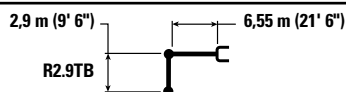
* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entrevía fija



		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'				m pie/pulg
9,0 m 30,0'	kg lb											*10.750 *23.950	*10.750 *23.950	6,72 21' 6"
7,5 m 25,0'	kg lb							*12.800 *27.950	11.500 24.650			*10.050 *22.200	*10.050 *22.200	7,99 25' 11"
6,0 m 20,0'	kg lb					*14.800 *32.100	*14.800 *32.100	*13.250 *28.850	11.300 24.350			*9.850 *21.700	8.700 19.300	8,83 28' 9"
4,5 m 15,0'	kg lb			*22.500 *48.150	*22.500 *48.150	*16.950 *36.600	15.200 32.800	*14.250 *30.950	10.950 23.600	*12.800 *27.400	8.300 17.800	*10.000 *22.000	7.800 17.250	9,34 30' 6"
3,0 m 10,0'	kg lb			*19.200 *50.000	*19.200 *46.250	*19.200 *41.500	14.400 31.050	*15.450 *33.450	10.550 22.700	12.750 27.450	8.100 17.400	*10.450 *22.950	7.350 16.200	9,60 31' 5"
1,5 m 5,0'	kg lb			*13.650 *33.550	*13.650 *33.550	*20.850 *45.100	13.750 29.650	*16.400 *35.350	10.150 21.900	12.550 27.000	7.900 17.000	*11.250 *24.700	7.200 15.850	9,61 31' 6"
0 m 0'	kg lb			*19.450 *45.450	*19.450 *43.700	*21.400 *46.400	13.400 28.900	16.150 34.750	9.900 21.350	12.400 26.700	7.750 16.750	11.700 25.800	7.350 16.200	9,38 30' 9"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*15.000 *34.100	*15.000 *34.100	*27.100 *58.850	20.400 43.800	*20.900 *45.250	13.300 28.700	16.050 34.550	9.800 21.200			12.600 27.850	7.900 17.400	8,88 29' 1"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*26.450 *59.850	*26.450 *59.850	*24.350 *52.800	20.600 44.300	*19.150 *41.400	13.400 28.900	*15.000 *32.150	9.900 21.400			*13.350 *29.450	9.050 20.000	8,08 26' 4"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*19.800 *42.550	*19.800 *42.550	*15.550 *33.050	13.750 29.700					*12.850 *28.250	11.500 25.750	6,86 22' 2"



ISO 10567:2007



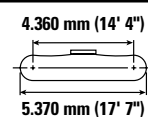
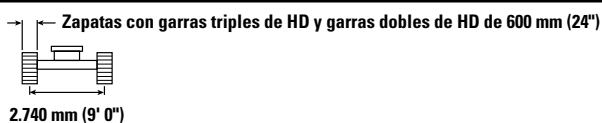
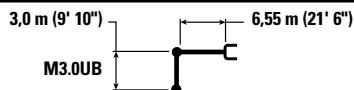
* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Capacidades de levantamiento de la pluma de excavación de gran volumen con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entrevía fija



		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'				mm pie/pulg
7,5 m 25,0'	kg lb							*11.550 *22.100	11.000 23.300			*10.000 *22.100	*10.000 *22.100	7,67 24' 10"
6,0 m 20,0'	kg lb							*13.000 *28.350	10.850 23.300			*9.750 *21.450	8.700 19.350	8,54 27' 10"
4,5 m 15,0'	kg lb			*20.850 *44.800	*20.850 *44.800	*16.200 *35.050	14.800 31.850	*13.850 *30.150	10.500 22.600	*10.800 7.800		*9.850 *21.650	7.700 17.050	9,07 29' 8"
3,0 m 10,0'	kg lb			*25.650 *55.100	21.050 45.500	*18.450 *39.850	13.900 30.000	*15.000 *32.500	10.050 21.650	12.200 26.150	7.600 16.350	*10.250 *22.550	7.200 15.850	9,33 30' 7"
1,5 m 5,0'	kg lb			*22.900 *55.100	19.850 42.750	*20.200 *43.650	13.200 28.450	15.750 33.900	9.650 20.750	11.950 25.700	7.400 15.950	*11.050 *24.300	7.000 15.400	9,34 30' 7"
0 m 0'	kg lb			*25.950 *60.500	19.400 41.700	*20.950 *45.300	12.750 27.500	15.450 33.250	9.350 20.150	11.800 7.250		11.600 25.600	7.150 15.750	9,11 29' 10"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*17.850 *40.450	*17.850 *40.450	*27.100 *58.850	19.350 41.600	*20.500 *44.400	12.600 27.150	15.300 32.950	9.250 19.900			12.600 27.800	7.700 17.000	8,60 28' 1"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*29.450 *66.700	*29.450 *66.700	*24.300 *52.600	19.600 42.100	*18.750 *40.400	12.700 27.350	*14.300 *30.450	9.350 20.200			*13.500 *29.700	8.950 19.850	7,76 25' 4"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*19.300 *41.350	*19.300 *41.350	*14.600 *30.800	13.100 28.250					*12.950 *28.350	11.800 26.500	6,48 20' 11"



ISO 10567:2007



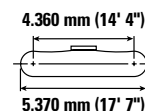
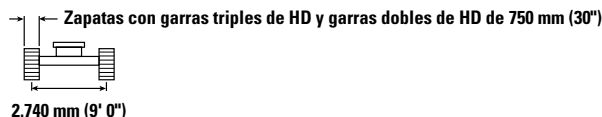
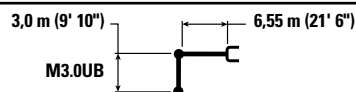
* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Capacidades de levantamiento de la pluma de excavación de gran volumen con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entrevía fija



		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'				mm pie/pulg
7,5 m 25,0'	kg lb							*11.550 *22.100	11.150 24.100			*10.000 *22.100	*10.000 *22.100	7,67 24' 10"
6,0 m 20,0'	kg lb							*13.000 *28.350	11.000 23.650			*9.750 *21.450	8.850 19.600	8,54 27' 10"
4,5 m 15,0'	kg lb			*20.850 *44.800	*20.850 *44.800	*16.200 *35.050	15.000 32.300	*13.850 *30.150	10.650 22.900	*10.800 7.900		*9.850 *21.650	7.800 17.300	9,07 29' 8"
3,0 m 10,0'	kg lb			*25.650 *55.100	21.350 46.100	*18.450 *39.850	14.100 30.400	*15.000 *32.500	10.200 21.950	12.350 26.600	7.750 16.600	*10.250 *22.550	7.300 16.100	9,33 30' 7"
1,5 m 5,0'	kg lb			*22.900 *55.100	20.100 43.350	*20.200 *43.650	13.400 28.850	*15.950 *34.450	9.800 21.100	12.150 26.100	7.500 16.200	*11.050 *24.300	7.100 15.650	9,34 30' 7"
0 m 0'	kg lb			*25.950 *60.500	19.700 42.350	*20.950 *45.300	12.950 27.900	15.700 33.750	9.500 20.450	12.000 7.400		11.800 26.000	7.300 16.000	9,11 29' 10"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*17.850 *40.450	*17.850 *40.450	*27.100 *58.850	19.650 42.250	*20.500 *44.400	12.800 27.550	15.550 33.500	9.400 20.250			12.800 28.250	7.850 17.300	8,60 28' 1"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*29.450 *66.700	*29.450 *66.700	*24.300 *52.600	19.850 42.700	*18.750 *40.400	12.900 27.750	*14.300 *30.450	9.500 20.500			*13.500 *29.700	9.100 20.150	7,76 25' 4"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*19.300 *41.350	*19.300 *41.350	*14.600 *30.800	13.300 28.700					*12.950 *28.350	12.000 26.900	6,48 20' 11"



ISO 10567:2007



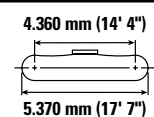
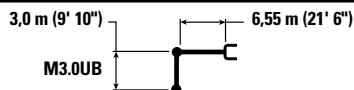
* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Capacidades de levantamiento de la pluma de excavación de gran volumen con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entrevista fija



		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'		9,0 m/30,0'				mm pie/pulg
7,5 m 25,0'	kg lb							*11.550 *22.100	11.250 24.100			*10.000 *22.100	*10.000 *22.100	7,67 24' 10"
6,0 m 20,0'	kg lb							*13.000 *28.350	11.100 23.850			*9.750 *21.450	8.900 19.850	8,54 27' 10"
4,5 m 15,0'	kg lb			*20.850 *44.800	*20.850 *44.800	*16.200 *35.050	15.100 32.600	*13.850 *30.150	10.750 23.150	*10.800 23.150	8.000	*9.850 *21.650	7.900 17.500	9,07 29' 8"
3,0 m 10,0'	kg lb			*25.650 *55.100	21.600 46.600	*18.450 *39.850	14.250 30.750	*15.000 *32.500	10.300 22.200	12.500 26.900	7.800 16.800	*10.250 *22.550	7.400 16.250	9,33 30' 7"
1,5 m 5,0'	kg lb			*22.900 *55.100	20.350 43.800	*20.200 *43.650	13.550 29.150	*15.950 *34.550	9.900 21.300	12.300 26.450	7.600 16.350	*11.050 *24.300	7.200 15.850	9,34 30' 7"
0 m 0'	kg lb			*25.950 *60.500	19.900 42.800	*20.950 *45.300	13.100 28.200	15.900 34.150	9.600 20.700	12.150	7.500	11.950 26.300	7.350 16.200	9,11 29' 10"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*17.850 *40.450	*17.850 *40.450	*27.100 *58.850	19.850 42.700	*20.500 *44.400	12.950 27.850	15.750 33.900	9.500 20.450			12.950 28.550	7.950 17.500	8,60 28' 1"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*29.450 *66.700	*29.450 *66.700	*24.300 *52.600	20.100 43.200	*18.750 *40.400	13.050 28.050	*14.300 *30.450	9.600 20.750			*13.500 *29.700	9.200 20.400	7,76 25' 4"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*19.300 *41.350	*19.300 *41.350	*14.600 *30.800	13.400 29.000					*12.950 *28.350	12.100 27.200	6,48 20' 11"



ISO 10567:2007



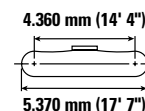
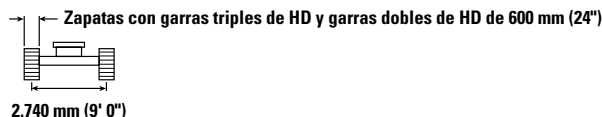
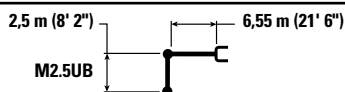
* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Capacidades de levantamiento de la pluma de excavación de gran volumen con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entrevía fija



		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'				mm pie/pulg
7,5 m 25,0'	kg lb									*13.050 *28.900	11.900 26.800	7,11 22' 11"
6,0 m 20,0'	kg lb					*15.300 *33.250	*15.300 33.100	*13.850 *30.300	10.750 23.100	*12.700 *28.000	9.550 21.300	8,03 26' 2"
4,5 m 15,0'	kg lb			*22.700 *48.650	22.500 48.650	*17.200 *37.200	14.600 31.500	*14.600 *31.700	10.450 22.450	*12.850 *28.300	8.400 18.550	8,60 28' 1"
3,0 m 10,0'	kg lb			*58.400	44.500	*19.300 *41.650	13.800 29.750	*15.550 *33.800	10.050 21.600	12.450 27.450	7.800 17.200	8,88 29' 1"
1,5 m 5,0'	kg lb					*20.750 *44.850	13.150 28.350	15.800 33.950	9.650 20.850	12.250 26.950	7.600 16.750	8,89 29' 1"
0 m 0'	kg lb			*24.000 *56.400	19.550 42.000	*21.100 *45.700	12.850 27.650	15.550 33.400	9.450 20.350	12.650 27.850	7.800 17.200	8,64 28' 3"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*18.050 *41.150	*18.050 *41.150	*26.200 *56.950	19.600 42.150	*20.250 *43.850	12.750 27.450	15.500 33.300	9.400 20.250	13.900 30.650	8.500 18.800	8,10 26' 6"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*27.950 *60.900	*27.950 *60.900	*22.850 *49.500	19.900 42.800	*17.900 *38.500	12.950 27.850			*14.100 *30.950	10.100 22.450	7,21 23' 6"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*16.950 *36.000	*16.950 *36.000					*12.850 *28.050	*12.850 *28.050	5,80 18' 8"



ISO 10567:2007



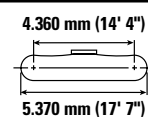
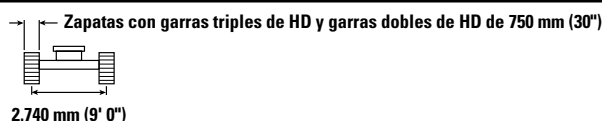
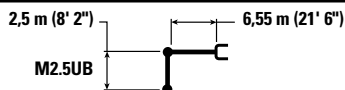
* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Capacidades de levantamiento de la pluma de excavación de gran volumen con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entrevía fija



		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'				mm pie/pulg
7,5 m 25,0'	kg lb									*13.050 *28.900	12.050 27.150	7,11 22' 11"
6,0 m 20,0'	kg lb					*15.300 *33.250	*15.300 *33.250	*13.850 *30.300	10.900 23.400	*12.700 *28.000	9.700 21.600	8,03 26' 2"
4,5 m 15,0'	kg lb			*22.700 *48.650	*22.700 *48.650	*17.200 *37.200	14.800 31.950	*14.600 *31.700	10.600 22.750	*12.850 *28.300	8.500 18.850	8,60 28' 1"
3,0 m 10,0'	kg lb					*19.300 *41.650	14.000 30.150	*15.550 *33.800	10.150 21.900	12.650 27.900	7.900 17.450	8,88 29' 1"
1,5 m 5,0'	kg lb					*20.750 *44.850	13.350 28.800	16.050 34.500	9.800 21.150	12.450 27.400	7.750 17.000	8,89 29' 1"
0 m 0'	kg lb			*24.000 *56.400	19.850 42.650	*21.100 *45.700	13.000 28.050	15.750 33.950	9.600 20.650	12.850 28.300	7.950 17.450	8,64 28' 3"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*18.050 *41.150	*18.050 *41.150	*26.200 *56.950	19.900 42.750	*20.250 *43.850	12.950 27.900	15.700 33.850	9.550 20.600	14.100 31.150	8.650 19.100	8,10 26' 6"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*27.950 *60.900	*27.950 *60.900	*22.850 *49.500	20.200 43.400	*17.900 *38.500	13.100 28.300			*14.100 *30.950	10.250 22.800	7,21 23' 6"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*16.950 *36.000	*16.950 *36.000					*12.850 *28.050	*12.850 *28.050	5,80 18' 8"



ISO 10567:2007



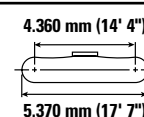
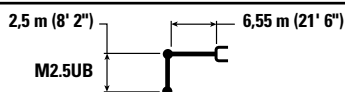
* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Capacidades de levantamiento de la pluma de excavación de gran volumen con contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb), sin cucharón y con levantamiento pesado activo

Tren de rodaje de entrevía fija



		3,0 m/10,0'		4,5 m/15,0'		6,0 m/20,0'		7,5 m/25,0'				mm pie/pulg
7,5 m 25,0'	kg lb									*13.050 *28.900	12.150 27.400	7,11 22' 11"
6,0 m 20,0'	kg lb					*15.300 *33.250	*15.300 *33.250	*13.850 *30.300	11.000 23.650	*12.700 *28.000	9.800 21.850	8,03 26' 2"
4,5 m 15,0'	kg lb			*22.700 *48.650	*22.700 *48.650	*17.200 *37.200	14.950 32.250	*14.600 *31.700	10.700 23.000	*12.850 *28.300	8.600 19.050	8,60 28' 1"
3,0 m 10,0'	kg lb			*58.400	45.600	*19.300 *41.650	14.150 30.500	*15.550 *33.800	10.300 22.150	12.800 28.250	8.000 17.650	8,88 29' 1"
1,5 m 5,0'	kg lb					*20.750 *44.850	13.500 29.100	16.200 34.900	9.900 21.400	12.600 27.700	7.800 17.200	8,89 29' 1"
0 m 0'	kg lb			*24.000 *56.400	20.050 43.100	*21.100 *45.700	13.150 28.350	15.950 34.350	9.700 20.900	13.000 28.650	8.050 17.700	8,64 28' 3"
-1,5 m -5,0'	kg lb	*18.050 *41.150	*18.050 *41.150	*26.200 *56.950	20.150 43.250	*20.250 *43.850	13.100 28.200	*15.850 *34.150	9.650 20.800	*14.200 *31.300	8.750 19.300	8,10 26' 6"
-3,0 m -10,0'	kg lb	*27.950 *60.900	*27.950 *60.900	*22.850 *49.500	20.400 43.900	*17.900 *38.500	13.250 28.600			*14.100 *30.950	10.400 23.050	7,21 23' 6"
-4,5 m -15,0'	kg lb			*16.950 *36.000	*16.950 *36.000					*12.850 *28.050	*12.850 *28.050	5,80 18' 8"



ISO 10567:2007



* Indica que la carga se limita por la capacidad hidráulica de levantamiento y no por la carga límite de equilibrio. Las cargas anteriores cumplen con la norma ISO 10567:2007 de capacidad de levantamiento de excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la capacidad de carga límite de equilibrio. De las capacidades de levantamiento antes indicadas, hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento. Las capacidades de levantamiento corresponden a una máquina en una superficie de apoyo firme y uniforme.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Especificaciones y compatibilidad del cucharón: África y Oriente Medio

	Varillaje	Ancho		Capacidad		Peso		Llenado	Tren de rodaje largo de FG				
									Contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb)				
									Emisiones Tier 3				
									Pluma de alcance de 6,9 m (22' 8")		Excavación de gran volumen de 6,55 m (21' 6")		
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R3.35	R3.35 HD	M2.5	M2.5 HD	M3.0
Con pasador (sin acoplador rápido)													
Servicio pesado	TB	1.750	69	2,60	3,40	2.297	5.064	100	⊙	⊙			
	TB	1.950	77	2,90	3,79	2.483	5.474	100	⊖	⊖			
Servicio intensivo	TB	1.900	75	3,09	4,05	2.794	6.159	90	⊖	⊖			
Servicio pesado	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.101	6.836	100			○	○	○
Servicio intensivo: cuchilla V	UB	1.750	69	3,00	3,92	2.853	6.289	90			⊙	⊙	⊖
	UB	2.000	79	3,50	4,58	3.137	6.915	90			⊖	⊖	○
	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.187	7.026	90			⊖	⊖	○
Pala para servicio intensivo	UB	2.050	81	3,80	4,97	3.226	7.112	90			○	○	○
Servicio extremo – Potencia de la cuchilla V	UB	1.700	67	2,77	3,62	3.222	7.102	90			⊙	⊙	⊖
	UB	1.750	69	2,90	3,79	3.284	7.239	90			⊙	⊙	⊖
Carga máxima con pasador (carga útil + cucharón)								kg	6.980	6.820	8.080	8.030	7.320
								lb	15.388	15.036	17.813	17.703	16.138
Con acoplador con sujetapasador													
Servicio pesado	TB	1.750	69	2,60	3,40	2.297	5.064	100	○	○			
	TB	1.950	77	2,90	3,79	2.483	5.474	100	○	○			
Servicio intensivo	TB	1.900	75	3,09	4,05	2.794	6.159	90	◇	◇			
Carga máxima con acoplador (carga útil + cucharón)								kg	5.955	5.795	7.055	7.005	6.295
								lb	13.129	12.776	15.554	15.444	13.879
Con acoplador CW													
Servicio pesado	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.101	6.836	100			○	○	◇
Servicio intensivo: cuchilla V	UB	1.750	69	3,00	3,92	2.853	6.289	90			⊖	⊖	○
	UB	2.000	79	3,50	4,58	3.137	6.915	90			○	○	◇
	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.187	7.026	90			○	○	◇
Pala para servicio intensivo	UB	2.050	81	3,80	4,97	3.226	7.112	90			○	○	◇
Servicio extremo – Potencia de la cuchilla V	UB	1.700	67	2,77	3,62	3.222	7.102	90			⊖	⊖	○
	UB	1.750	69	2,90	3,79	3.284	7.239	90			⊖	⊖	○
Carga máxima con acoplador (carga útil + cucharón)								kg	6.201	6.041	7.301	7.251	6.541
								lb	13.671	13.318	16.096	15.986	14.421

Las cargas anteriores cumplen con la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido en la línea a nivel del suelo y el cucharón plegado.

La capacidad se basa en la norma ISO 7451:2007.

Peso del cucharón con puntas largas.

Densidad máxima de material:

⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)

⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)

○ 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

◇ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)

Caterpillar recomienda el uso de herramientas apropiadas para aumentar al máximo el valor que los clientes reciben de nuestros productos. El uso de herramientas, incluidos los cucharones, que no respete las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, flujos, presiones, etc., puede derivar en un rendimiento inferior al nivel óptimo, que incluye, pero no se limita a, la disminución de la producción, estabilidad, fiabilidad y durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de una herramienta que resulte en el barrido, el palanqueo, la torsión o el agarre de cargas pesadas acortará la vida útil de la pluma y del brazo.

(continúa en la siguiente página)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Especificaciones y compatibilidad del cucharón: África y Oriente Medio (continuación)

	Varillaje	Ancho		Capacidad		Peso		Llenado	Tren de rodaje largo de VG				
									Contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb)				
									Emisiones Tier 3				
									Pluma de alcance de 6,9 m (22' 8")		Excavación de gran volumen de 6,55 m (21' 6")		
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R3.35	R3.35 HD	M2.5	M2.5 HD	M3.0
Con pasador (sin acoplador rápido)													
Servicio pesado	TB	1.800	71	2,60	3,40	2.309	5.090	100	●	◎			
	TB	1.950	77	2,90	3,79	2.484	5.476	100	◎	◎			
	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.104	6.843	100			⊖	⊖	○
Pala para servicio intensivo	UB	1.750	69	3,00	3,92	2.854	6.291	90			●	●	◎
	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.138	6.918	90			◎	◎	⊖
Carga máxima con pasador (carga útil + cucharón)								kg	7.660	7.480	9.030	9.010	8.210
								lb	16.887	16.491	19.908	19.864	18.100
Con acoplador con sujetapasador													
Servicio pesado	TB	1.800	71	2,60	3,40	2.309	5.090	100	⊖	⊖			
	TB	1.950	77	2,90	3,79	2.484	5.476	100	○	○			
Carga máxima con acoplador (carga útil + cucharón)								kg	6.607	6.427	7.977	7.957	7.157
								lb	14.566	14.169	17.586	17.542	15.778
Con acoplador CW													
Servicio pesado	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.104	6.843	100			⊖	⊖	○
Pala para servicio intensivo	UB	1.750	69	3,00	3,92	2.854	6.291	100			◎	◎	⊖
	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.138	6.918	100			⊖	⊖	○
Carga máxima con acoplador (carga útil + cucharón)								kg			8.211	8.191	7.391
								lb			18.102	18.058	16.294

Las cargas anteriores cumplen con la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido en la línea a nivel del suelo y el cucharón plegado.

La capacidad se basa en la norma ISO 7451:2007.

Peso del cucharón con puntas largas.

Densidad máxima de material:

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

Caterpillar recomienda el uso de herramientas apropiadas para aumentar al máximo el valor que los clientes reciben de nuestros productos. El uso de herramientas, incluidos los cucharones, que no respete las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, flujos, presiones, etc., puede derivar en un rendimiento inferior al nivel óptimo, que incluye, pero no se limita a, la disminución de la producción, estabilidad, fiabilidad y durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de una herramienta que resulte en el barrido, el palanqueo, la torsión o el agarre de cargas pesadas acortará la vida útil de la pluma y del brazo.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Especificaciones y compatibilidad del cucharón: Australia y Nueva Zelanda

	Varillaje	Ancho		Capacidad		Peso		Llenado	Tren de rodaje largo de FG				
									Contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb)				
									Emisiones Tier 3				
									Alcance de 6,9 m (22' 8")			Excavación de gran volumen de 6,55 m (21' 6")	
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R2.9 (9' 6")	R3.35 (11' 0")	R3.9 (12' 10")	M2.5 (8' 2")	M3.0 (9' 10")
Con pasador (sin acoplador rápido)													
Servicio pesado	TB	1.750	83	2,50	3,27	2.312	5.097	100	●	⊙	⊖		
	TB	1.900	75	2,80	3,66	2.514	5.542	100	⊙	⊖	○		
Servicio pesado	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.104	6.843	100				○	○
Pala para servicio intensivo	UB	1.650	65	2,80	3,66	2.749	6.060	90				●	⊙
	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.138	6.918	90				⊖	○
Carga máxima con pasador (carga útil + cucharón)								kg	7.510	6.980	6.500	8.080	7320
								lb	16.557	15.388	14.330	17.813	16.138
Con acoplador con sujetapasador													
Servicio pesado	TB	1.750	83	2,50	3,27	2.312	5.097	100	⊖	⊖	○		
	TB	1.900	75	2,80	3,66	2.514	5.542	100	○	○	◇		
Carga máxima con acoplador (carga útil + cucharón)								kg	6.457	5.927	5.447	7.027	6.267
								lb	14.235	13.066	12.008	15.491	13.816
Con acoplador CW													
Servicio pesado	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.104	6.843	100				○	◇
Pala para servicio intensivo	UB	1.650	65	2,80	3,66	2.749	6.060	100				⊖	○
	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.138	6.918	100				○	◇
Carga máxima con acoplador (carga útil + cucharón)								kg				7.261	6.501
								lb				16.008	14.332

Las cargas anteriores cumplen con la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido en la línea a nivel del suelo y el cucharón plegado.

La capacidad se basa en la norma ISO 7451:2007.

Peso del cucharón con puntas de servicio general.

- Densidad máxima de material:**
- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
 - ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
 - ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)
 - 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)
 - ◇ 900 kg/m³ (1.500 lb/yd³)

Caterpillar recomienda el uso de herramientas apropiadas para aumentar al máximo el valor que los clientes reciben de nuestros productos. El uso de herramientas, incluidos los cucharones, que no respete las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, flujos, presiones, etc., puede derivar en un rendimiento inferior al nivel óptimo, que incluye, pero no se limita a, la disminución de la producción, estabilidad, fiabilidad y durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de una herramienta que resulte en el barrido, el palanqueo, la torsión o el agarre de cargas pesadas acortará la vida útil de la pluma y del brazo.

(continúa en la siguiente página)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Especificaciones y compatibilidad del cucharón: Australia y Nueva Zelanda (continuación)

	Varillaje	Ancho		Capacidad		Peso		Llenado	Tren de rodaje largo de FG				
									Contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb)				
									Emisiones Tier 3				
									Alcance de 6,9 m (22' 8")			Excavación de gran volumen de 6,55 m (21' 6")	
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R2.9 (9' 6")	R3.35 (11' 0")	R3.9 (12' 10")	M2.5 (8' 2")	M3.0 (9' 10")
Con pasador (sin acoplador rápido)													
Servicio pesado	TB	1.750	83	2,50	3,27	2.312	5.097	100	●	⊙	⊖		
	TB	1.900	75	2,80	3,66	2.514	5.542	100	⊙	⊖	○		
Servicio pesado	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.104	6.843	100				○	○
Pala para servicio intensivo	UB	1.650	65	2,80	3,66	2.749	6.060	90				●	⊙
	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.138	6.918	90				⊖	○
Carga máxima con pasador (carga útil + cucharón)								kg	7.430	6.910	6.440	7.980	7.250
								lb	16.380	15.234	14.198	17.593	15.984
Con acoplador con sujetapasador													
Servicio pesado	TB	1.750	83	2,50	3,27	2.312	5.097	100	⊖	○	○		
	TB	1.900	75	2,80	3,66	2.514	5.542	100	○	○	◇		
Carga máxima con acoplador (carga útil + cucharón)								kg	6.377	5.857	5.387	6.927	6.197
								lb	14.058	12.912	11.876	15.271	13.662
Con acoplador CW													
Servicio pesado	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.104	6.843	100				◇	◇
Pala para servicio intensivo	UB	1.650	65	2,80	3,66	2.749	6.060	100				⊖	○
	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.138	6.918	100				○	◇
Carga máxima con acoplador (carga útil + cucharón)								kg				7.161	6.431
								lb				15.787	14.178

Las cargas anteriores cumplen con la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido en la línea a nivel del suelo y el cucharón plegado.

La capacidad se basa en la norma ISO 7451:2007.

Peso del cucharón con puntas de servicio general.

Densidad máxima de material:

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

Caterpillar recomienda el uso de herramientas apropiadas para aumentar al máximo el valor que los clientes reciben de nuestros productos. El uso de herramientas, incluidos los cucharones, que no respete las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, flujos, presiones, etc., puede derivar en un rendimiento inferior al nivel óptimo, que incluye, pero no se limita a, la disminución de la producción, estabilidad, fiabilidad y durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de una herramienta que resulte en el barrido, el palanqueo, la torsión o el agarre de cargas pesadas acortará la vida útil de la pluma y del brazo.

(continúa en la siguiente página)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Especificaciones y compatibilidad del cucharón: Australia y Nueva Zelanda (continuación)

	Varillaje	Ancho		Capacidad		Peso		Llenado	Tren de rodaje largo de VG				
									Contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb)				
									Emisiones Tier 3				
									Alcance de 6,9 m (22' 8")			Excavación de gran volumen de 6,55 m (21' 6")	
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R2.9 (9' 6")	R3.35 (11' 0")	R3.9 (12' 10")	M2.5 (8' 2")	M3.0 (9' 10")
Con pasador (sin acoplador rápido)													
Servicio pesado	TB	1.750	83	2,50	3,27	2.312	5.097	100	●	●	⊙		
	TB	1.900	75	2,80	3,66	2.514	5.542	100	●	⊙	⊖		
Servicio pesado	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.104	6.843	100				⊖	○
Pala para servicio intensivo	UB	1.650	65	2,80	3,66	2.749	6.060	90				●	●
	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.138	6.918	90				⊙	⊖
Carga máxima con pasador (carga útil + cucharón)								kg	8.370	7.780	7.240	9.060	8.230
								lb	18.453	17.152	15.961	19.974	18.144
Con acoplador con sujetapasador													
Servicio pesado	TB	1.750	83	2,50	3,27	2.312	5.097	100	●	⊙	⊖		
	TB	1.900	75	2,80	3,66	2.514	5.542	100	⊙	⊖	○		
Carga máxima con acoplador (carga útil + cucharón)								kg	7.317	6.727	6.187	8.007	7.177
								lb	16.131	14.830	13.640	17.652	15.822
Con acoplador CW													
Servicio pesado	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.104	6.843	100				⊖	○
Pala para servicio intensivo	UB	1.650	65	2,80	3,66	2.749	6.060	100				⊙	⊖
	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.138	6.918	100				⊖	○
Carga máxima con acoplador (carga útil + cucharón)								kg				8.241	7.411
								lb				18.168	16.338

Las cargas anteriores cumplen con la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido en la línea a nivel del suelo y el cucharón plegado.

La capacidad se basa en la norma ISO 7451:2007.

Peso del cucharón con puntas de servicio general.

Densidad máxima de material:

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

Caterpillar recomienda el uso de herramientas apropiadas para aumentar al máximo el valor que los clientes reciben de nuestros productos. El uso de herramientas, incluidos los cucharones, que no respete las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, flujos, presiones, etc., puede derivar en un rendimiento inferior al nivel óptimo, que incluye, pero no se limita a, la disminución de la producción, estabilidad, fiabilidad y durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de una herramienta que resulte en el barrido, el palanqueo, la torsión o el agarre de cargas pesadas acortará la vida útil de la pluma y del brazo.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Especificaciones y compatibilidad del cucharón: Eurasia

	Varillaje	Ancho		Capacidad		Peso		Llenado	Tren de rodaje largo de FG				
									Contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb)				
									Emisiones Tier 3				
									Alcance de 6,9 m (22' 8")			Pluma para excavación de gran volumen de 6,55 m (21' 6")	
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R2.9	R3.35	R3.9	M2.5	M3.0
Con pasador (sin acoplador rápido)													
Servicio pesado	TB	1.800	71	2,60	3,40	2.309	5.090	100	●	⊙	⊖		
	TB	1.950	77	2,90	3,79	2.484	5.476	100	⊙	⊖	○		
	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.104	6.843	100				○	○
Pala para servicio intensivo	UB	1.750	69	3,00	3,92	2.854	6.291	90				⊙	⊖
	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.138	6.918	90				⊖	○
Carga máxima con pasador (carga útil + cucharón)								kg	7.510	6.980	6.500	8.080	7320
								lb	16.557	15.388	14.330	17.813	16.138
Con acoplador con sujetapasador													
Servicio pesado	TB	1.800	71	2,60	3,40	2.309	5.090	100	⊖	○	○		
	TB	1.950	77	2,90	3,79	2.484	5.476	100	○	○	◇		
Carga máxima con acoplador (carga útil + cucharón)								kg	6.457	5.927	5.447	7.027	6.267
								lb	14.235	13.066	12.008	15.491	13.816
Con acoplador CW													
Servicio pesado	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.104	6.843	100				○	◇
Pala para servicio intensivo	UB	1.750	69	3,00	3,92	2.854	6.291	100				⊖	○
	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.138	6.918	100				○	◇
Carga máxima con acoplador (carga útil + cucharón)								kg				7.261	6.501
								lb				16.008	14.332

Las cargas anteriores cumplen con la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido en la línea a nivel del suelo y el cucharón plegado.

La capacidad se basa en la norma ISO 7451:2007.

Peso del cucharón con puntas largas.

Densidad máxima de material:

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

Caterpillar recomienda el uso de herramientas apropiadas para aumentar al máximo el valor que los clientes reciben de nuestros productos. El uso de herramientas, incluidos los cucharones, que no respete las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, flujos, presiones, etc., puede derivar en un rendimiento inferior al nivel óptimo, que incluye, pero no se limita a, la disminución de la producción, estabilidad, fiabilidad y durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de una herramienta que resulte en el barrido, el palanqueo, la torsión o el agarre de cargas pesadas acortará la vida útil de la pluma y del brazo.

(continúa en la siguiente página)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Especificaciones y compatibilidad del cucharón: Eurasia (continuación)

	Varillaje	Ancho		Capacidad		Peso		Llenado	Tren de rodaje largo de VG		
									Contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb)		
									Emisiones Tier 3		
									Pluma de alcance de 6,9 m (22' 8")	Excavación de gran volumen de 6,55 m (21' 6")	
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R3.35	M2.5	M3.0
Con pasador (sin acoplador rápido)											
Servicio pesado	TB	1.800	71	2,60	3,40	2.309	5.090	100	●		
	TB	1.950	77	2,90	3,79	2.484	5.476	100	⊙		
	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.104	6.843	100		⊖	○
Pala para servicio intensivo	UB	1.750	69	3,00	3,92	2.854	6.291	90		●	⊙
	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.138	6.918	90		⊙	⊖
Carga máxima con pasador (carga útil + cucharón)								kg	7.660	9.030	8.210
								lb	16.887	19.908	18.100
Con acoplador con sujetapasador											
Servicio pesado	TB	1.800	71	2,60	3,40	2.309	5.090	100	⊖		
	TB	1.950	77	2,90	3,79	2.484	5.476	100	○		
Carga máxima con acoplador (carga útil + cucharón)								kg	6.607	7.977	7.157
								lb	14.566	17.586	15.778
Con acoplador CW											
Servicio pesado	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.104	6.843	100		⊖	○
Pala para servicio intensivo	UB	1.750	69	3,00	3,92	2.854	6.291	100		⊙	⊖
	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.138	6.918	100		⊖	○
Carga máxima con acoplador (carga útil + cucharón)								kg		8.211	7.391
								lb		18.102	16.294

Las cargas anteriores cumplen con la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido en la línea a nivel del suelo y el cucharón plegado.

La capacidad se basa en la norma ISO 7451:2007.

Peso del cucharón con puntas largas.

Densidad máxima de material:

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

Caterpillar recomienda el uso de herramientas apropiadas para aumentar al máximo el valor que los clientes reciben de nuestros productos. El uso de herramientas, incluidos los cucharones, que no respete las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, flujos, presiones, etc., puede derivar en un rendimiento inferior al nivel óptimo, que incluye, pero no se limita a, la disminución de la producción, estabilidad, fiabilidad y durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de una herramienta que resulte en el barrido, el palanqueo, la torsión o el agarre de cargas pesadas acortará la vida útil de la pluma y del brazo.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Especificaciones y compatibilidad del cucharón: Sudeste Asiático

	Varillaje	Ancho		Capacidad		Peso		Llenado	Tren de rodaje largo de FG			
									Contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb)			
									Emisiones Tier 3			
									Pluma de alcance de 6,9 m (22' 8")		Pluma para excavación de gran volumen de 6,55 m (21' 6")	
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R3.35	R3.9	M2.5	M3.0
Con pasador (sin acoplador rápido)												
Servicio pesado	TB	1.950	77	2,90	3,79	2.560	5.643	100	⊖	○		
Servicio intensivo	TB	1.800	71	2,60	3,40	2.582	5.691	90	⊙	⊖		
Servicio general	UB	2.100	83	3,80	4,97	2.954	6.512	100			○	○
Pala para servicio intensivo	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.138	6.918	90			⊖	○
	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.115	6.867	90			⊖	○
Carga máxima con pasador (carga útil + cucharón)								kg	6.980	6.500	8.080	7320
								lb	15.388	14.330	17.813	16.138
Con acoplador con sujetapasador												
Servicio pesado	TB	1.950	77	2,90	3,79	2.560	5.643	100	○	◇		
Servicio intensivo	TB	1.800	71	2,60	3,40	2.582	5.691	90	⊖	○		
Carga máxima con acoplador (carga útil + cucharón)								kg	5.927	5.447	7.027	6.267
								lb	13.066	12.008	15.491	13.816
Con acoplador CW												
Servicio general	UB	2.100	83	3,80	4,97	2.954	6.512	100			◇	◇
Pala para servicio intensivo	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.138	6.918	100			○	◇
Pala para servicio intensivo	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.115	6.867	100			○	◇
Carga máxima con acoplador (carga útil + cucharón)								kg			7.261	6.501
								lb			16.008	14.332

Las cargas anteriores cumplen con la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido en la línea a nivel del suelo y el cucharón plegado.

La capacidad se basa en la norma ISO 7451:2007.

Peso del cucharón con puntas largas.

Densidad máxima de material:

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

Caterpillar recomienda el uso de herramientas apropiadas para aumentar al máximo el valor que los clientes reciben de nuestros productos. El uso de herramientas, incluidos los cucharones, que no respete las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, flujos, presiones, etc., puede derivar en un rendimiento inferior al nivel óptimo, que incluye, pero no se limita a, la disminución de la producción, estabilidad, fiabilidad y durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de una herramienta que resulte en el barrido, el palanqueo, la torsión o el agarre de cargas pesadas acortará la vida útil de la pluma y del brazo.

(continúa en la siguiente página)

Especificaciones y compatibilidad del cucharón: Sudeste Asiático (continuación)

	Varillaje	Ancho		Capacidad		Peso		Llenado	Tren de rodaje largo de VG		
									Contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb)		
									Emisiones Tier 3		
									Pluma de alcance de 6,9 m (22' 8")	Excavación de gran volumen de 6,55 m (21' 6")	
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R3.35	M2.5	M3.0
Con pasador (sin acoplador rápido)											
Servicio pesado	TB	1.950	77	2,90	3,79	2.560	5.643	100	⊙		
Servicio intensivo	TB	1.800	71	2,60	3,40	2.582	5.691	90	●		
Servicio general	UB	2.100	83	3,80	4,97	2.954	6.512	100		⊖	○
Pala para servicio intensivo	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.138	6.918	90		⊙	⊖
	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.115	6.867	90		⊙	⊖
Carga máxima con pasador (carga útil + cucharón)								kg	7.660	9.030	8.210
								lb	16.887	19.908	18.100
Con acoplador con sujetapasador											
Servicio pesado	TB	1.950	77	2,90	3,79	2.560	5.643	100	○		
Servicio intensivo	TB	1.800	71	2,60	3,40	2.582	5.691	90	⊙		
Carga máxima con acoplador (carga útil + cucharón)								kg	6.607	7.977	7.157
								lb	14.566	17.586	15.778
Con acoplador CW											
Servicio general	UB	2.100	83	3,80	4,97	2.954	6.512	100		○	○
Pala para servicio intensivo	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.138	6.918	100		⊖	○
Pala para servicio intensivo	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.115	6.867	100		⊖	○
Carga máxima con acoplador (carga útil + cucharón)								kg		8.211	7.391
								lb		18.102	16.294

Las cargas anteriores cumplen con la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido en la línea a nivel del suelo y el cucharón plegado.

La capacidad se basa en la norma ISO 7451:2007.

Peso del cucharón con puntas largas.

- Densidad máxima de material:
- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yd³)
 - ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
 - ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yd³)
 - 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

Caterpillar recomienda el uso de herramientas apropiadas para aumentar al máximo el valor que los clientes reciben de nuestros productos. El uso de herramientas, incluidos los cucharones, que no respete las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, flujos, presiones, etc., puede derivar en un rendimiento inferior al nivel óptimo, que incluye, pero no se limita a, la disminución de la producción, estabilidad, fiabilidad y durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de una herramienta que resulte en el barrido, el palanqueo, la torsión o el agarre de cargas pesadas acortará la vida útil de la pluma y del brazo.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Especificaciones y compatibilidad del cucharón: América del Sur (Excepto Brasil)

	Varillaje	Ancho		Capacidad		Peso		Llenado	Tren de rodaje largo de FG		Tren de rodaje largo de VG	
									Contrapeso de 9,8 mT (21.605 lb)			
									Emisiones Tier 3			
									Pluma para excavación de gran volumen de 6,55 m (21' 6")			
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	M2.5	M3.0	M2.5	M3.0
Con pasador (sin acoplador rápido)												
Servicio pesado	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.104	6.843	100	○	○	⊖	○
Servicio intensivo	UB	1.850	73	3,21	4,20	2.972	6.552	90	⦿	⊖	●	⦿
Pala para servicio intensivo	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.138	6.918	90	⊖	○	⦿	⊖
Carga máxima con pasador (carga útil + cucharón)								kg	8.080	7.320	9.030	8.210
								lb	17.813	16.138	19.908	18.100
Con acoplador CW												
Servicio pesado	UB	2.000	79	3,60	4,71	3.104	6.843	100	◇	◇	⊖	○
Servicio intensivo	UB	1.850	73	3,21	4,20	2.972	6.552	100	○	◇	⊖	○
Pala para servicio intensivo	UB	1.950	77	3,50	4,58	3.138	6.918	100	○	◇	⊖	○
Carga máxima con acoplador (carga útil + cucharón)								kg	7.261	6.501	8.211	7.391
								lb	16.008	14.332	18.102	16.294

Las cargas anteriores cumplen con la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de levantamiento ni el 75 % de la carga de equilibrio con el varillaje delantero completamente extendido en la línea a nivel del suelo y el cucharón plegado.

La capacidad se basa en la norma ISO 7451:2007.

Peso del cucharón con puntas largas.

Densidad máxima de material:

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

Caterpillar recomienda el uso de herramientas apropiadas para aumentar al máximo el valor que los clientes reciben de nuestros productos. El uso de herramientas, incluidos los cucharones, que no respete las recomendaciones o especificaciones de Caterpillar en cuanto a peso, dimensiones, flujos, presiones, etc., puede derivar en un rendimiento inferior al nivel óptimo, que incluye, pero no se limita a, la disminución de la producción, estabilidad, fiabilidad y durabilidad de los componentes. El uso inadecuado de una herramienta que resulte en el barrido, el palanqueo, la torsión o el agarre de cargas pesadas acortará la vida útil de la pluma y del brazo.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Guía típica de coincidencia de pasadas

Para lograr la máxima producción y eficiencia, recomendamos que las máquinas de carga y acarreo se combinen para alcanzar un rendimiento óptimo.

Configuración:*

Tren de rodaje de entrevía variable, pluma para excavación de gran volumen, Brazo M3.0UB (9' 10"), cucharón de servicio intensivo (SD) de 3,5 m³ (4,58 yd³), zapatas con garras dobles de 600 mm (24") y contrapeso de 9,8 mT (21.600 lb).

Pasadas necesarias para llenar los camiones hasta la capacidad nominal

Tipo de material	Densidad del material	Camiones articulados Cat							Camiones de obras Cat						
		725	730 EJ	730	735	740 GC	740 EJ	745	770G	772G	773E	773G	775G	777G	707
Tierra	1.600 kg/m³ (2.700 lb/yd³)	4 - 5	5	5	6	7	6 - 7	7	7	8	10	10	12	16	12
Piedra caliza	1.540 kg/m³ (2.600 lb/yd³)	5	6	5 - 6	6 - 7	8	7 - 8	8 - 9	8	10	11	11	13	18	14

* La coincidencia de pasadas indicada refleja la configuración de la máquina, el factor de llenado y la densidad típica del material que se muestra. Los cambios en las configuraciones de la máquina, los factores de llenado o la densidad del material, así como los factores específicos del sitio de trabajo, pueden influir en las recomendaciones de coincidencia exacta de pasadas para su aplicación. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

Configuración:*

Tren de rodaje de entrevía fija, pluma de alcance, Brazo M2.5UB (8' 2"), cucharón de HD de 2,61 m³ (3,64 yd³) y zapatas con garras dobles de 600 mm (24").

Pasadas necesarias para llenar los camiones hasta la capacidad nominal

Tipo de material	Densidad del material	Camiones articulados Cat							Camiones de obras Cat					
		725	730 EJ	730	735	740 GC	740 EJ	745	770G	772G	773E	773G	775G	707
Tierra	1.600 kg/m³ (2.700 lb/yd³)	6	7	6 - 7	8	9	9	10	9	11	13	13	15	16
Piedra caliza	1.540 kg/m³ (2.600 lb/yd³)	6 - 7	8	7 - 8	9	11	10	11	11	13	15	15	18	18

* La coincidencia de pasadas indicada refleja la configuración de la máquina, el factor de llenado y la densidad típica del material que se muestra. Los cambios en las configuraciones de la máquina, los factores de llenado o la densidad del material, así como los factores específicos del sitio de trabajo, pueden influir en las recomendaciones de coincidencia exacta de pasadas para su aplicación. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

Configuración:*

Tren de rodaje de entrevía fija, pluma para excavación de gran volumen, Brazo M3.0 (9' 10"), cucharón de SD de 3,5 m³ (4,58 yd³), zapata de cadena de garra doble de 600 mm (24") y contrapeso de 9,8 mT (21.600 lb).

Pasadas necesarias para llenar los camiones hasta la capacidad nominal

Tipo de material	Densidad del material	Camiones articulados Cat							Camiones de obras Cat						
		725	730 EJ	730	735	740 GC	740 EJ	745	770G	772G	773E	773G	775G	777G	707
Tierra	1.600 kg/m³ (2.700 lb/yd³)	4 - 5	5	5	6	7	6 - 7	7	7	8	10	10	12	16	12
Piedra caliza	1.540 kg/m³ (2.600 lb/yd³)	5	6	5 - 6	6 - 7	8	7 - 8	8 - 9	8	10	11	11	13	18	14

* La coincidencia de pasadas indicada refleja la configuración de la máquina, el factor de llenado y la densidad típica del material que se muestra. Los cambios en las configuraciones de la máquina, los factores de llenado o la densidad del material, así como los factores específicos del sitio de trabajo, pueden influir en las recomendaciones de coincidencia exacta de pasadas para su aplicación. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Guía de opciones de accesorios: África y Oriente Medio

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

☒ Compatibilidad

☐ * Alcance de trabajo solo de frente

☐ Sin equivalencia

ACCESORIOS CON PASADOR

Tren de rodaje		Calibre fijo y largo			Largo de entrecría variable			
Contrapeso		9,8 mT (21.605 lb)			9,8 mT (21.605 lb)			
		Excavación de gran volumen		Excavación de gran volumen		Excavación de gran volumen		Excavación de gran volumen de HD
Tipo de pluma		Alcance	Alcance	Alcance	Alcance HD	Alcance	Alcance	Alcance
Longitud del brazo		3,35 m (11' 0")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	3,35 m (11' 0")	3,35 m HD (11' 0")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
Martillos hidráulicos	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula de demolición para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula pulverizadora para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula de cizalla para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula universal para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior plana para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula de demolición con parte superior plana para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula de cizalla de tanque con parte superior plana para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula universal con parte superior plana para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior plana para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición con parte superior plana para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP365	✓*	✓*		✓	✓		✓*
	Mandíbula de demolición para MP365							✓*
	Mandíbula Pulverizadora MP365							✓*
	Mandíbula de cizalla para MP365				✓			✓
Garras de demolición y selección	G345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G345 con superficie plana	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cizallas móviles para chatarra y demolición	S3050 con superficie plana	✓	✓	✓	✓	✓		✓

(continúa en la siguiente página)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Guía de opciones de accesorios: África y Oriente Medio (continuación)

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

☒ Compatibilidad
 ☐ * Alcance del trabajo solo de frente
 ☐ Sin equivalencia
 ☒ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
 ☐ 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

ACCESORIOS CON PASADOR

Tren de rodaje		Calibre fijo y largo				Largo de entrecría variable			
Contrapeso		9,8 mT (21.605 lb)				9,8 mT (21.605 lb)			
		Excavación de gran volumen		Excavación de gran volumen		Excavación de gran volumen		Excavación de gran volumen	
Tipo de pluma		Alcance	Alcance HD	Alcance	Alcance HD	Alcance	Alcance HD	Alcance	Alcance HD
Longitud del brazo		3,35 m (11' 0")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	3,35 m (11' 0")	3,35 m (11' 0")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,50 m (8' 2")
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P232	✓			✓	✓			
	Pulverizador Secundario P245	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Primario P332	✓			✓	✓			
	Pulverizador Primario con Parte Superior Plana P332	✓			✓	✓			
	Pulverizador Primario P345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Primario con Parte Superior Plana P345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Primario P365		✓*				✓	✓	✓
Garfios Orange Peel	GSH455-1000	●			●	●			
	GSH455-1500	●			●	●			
	GSH455-2000	●			●	●			
	GSH555-1000	●			●	●			
	GSH555-1500	●			●	●			
	GSM50-1000	●			●	●			
	GSM50-1250	●			●	●			
	GSM50-1500	●			●	●			
	GSM50-2000	○			●	●			
	GSM60-1250	○	●	●	●	●	●	●	●
	GSM60-1500	○	●	○	●	○	●	●	●
	GSM60-2000		○	○	○	○	●	○	●
	GSM60-2500						○	○	○
Garfios almeja	CTV30-1700	●			●	●			
	CTV30-1900	●			●	●			
	CTV30-2300	○			●	●			
	CTV30-2700	○			○	○			
	CTV30-2900	○			○	○			
	CTV30-3100				○	○			
	CTV40-3500						○		○

(continúa en la siguiente página)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Guía de opciones de accesorios: África y Oriente Medio (continuación)

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

☒ Compatibilidad
 ☐ * Alcance del trabajo solo de frente
 ☐ † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %
 ☐ Sin equivalencia

ACCESORIOS DE ACOPLADOR CON SUJETAPASADOR CAT

Tren de rodaje		Calibre fijo y largo			Largo de entreeva variable			
Contrapeso		9,8 mT (21.605 lb)			9,8 mT (21.605 lb)			
Tipo de pluma	Longitud del brazo	Excavación de gran volumen		Excavación de gran volumen		Excavación de gran volumen		Excavación de gran volumen de HD
		Alcance 3,35 m (11' 0")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	Alcance 3,35 m (11' 0")	Alcance HD 3,35 m (11' 0")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
Martillos hidráulicos	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓*	✓	✓*	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓	✓
	H190 S		✓				✓	✓
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula de demolición para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula pulverizadora para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula de cizalla para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula universal para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior plana para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula de demolición con parte superior plana para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula de cizalla de tanque con parte superior plana para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula universal con parte superior plana para MP332	✓			✓	✓		
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición para MP345	✓*	✓	✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora para MP345	✓*	✓	✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior plana para MP345	✓*	✓	✓*	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición con parte superior plana para MP345		✓*				✓	✓
	Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para MP345		✓*				✓	✓
	Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP345	✓*	✓	✓*	✓	✓	✓	✓
Garras de demolición y selección	G345	✓†	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G345 con superficie plana	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cizallas móviles para chatarra y demolición	S3050 con superficie plana		✓*					✓
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P232	✓			✓	✓		
	Pulverizador Secundario P245		✓*				✓	✓
	Pulverizador Primario P332	✓			✓	✓		
	Pulverizador Primario con Parte Superior Plana P332	✓			✓	✓		
	Pulverizador Primario P345	✓*	✓	✓*	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Primario con Parte Superior Plana P345		✓*				✓	✓*
								✓

(continúa en la siguiente página)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Guía de opciones de accesorios: África y Oriente Medio (continuación)

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

☒ Compatibilidad

☐ * Alcance de trabajo solo de frente

☐ Sin equivalencia

ACCESORIOS DEL ACOPLADOR ESPECIALIZADO CW-55

Tren de rodaje		Calibre fijo y largo					Largo de entrecña variable		
Contrapeso		9,8 mT (21.605 lb)					9,8 mT (21.605 lb)		
Tipo de pluma		Excavación de gran volumen		Excavación de gran volumen		Alcance HD		Excavación de gran volumen	Excavación de gran volumen
Longitud del brazo		Alcance	Alcance	Alcance	Alcance	Alcance	Alcance	Alcance	Excavación de gran volumen de HD
		3,35 m (11' 0")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	3,35 m (11' 0")	3,35 m (11' 0")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,50 m (8' 2")
Martillos hidráulicos	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP332	✓			✓	✓			
	Mandíbula de demolición para MP332	✓			✓	✓			
	Mandíbula pulverizadora para MP332	✓			✓	✓			
	Mandíbula de cizalla para MP332	✓			✓	✓			
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP332	✓			✓	✓			
	Mandíbula universal para MP332	✓			✓	✓			
	Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior plana para MP332	✓			✓	✓			
	Mandíbula de demolición con parte superior plana para MP332	✓			✓	✓			
	Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para MP332	✓			✓	✓			
	Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP332	✓			✓	✓			
	Mandíbula de cizalla de tanque con parte superior plana para MP332	✓			✓	✓			
	Mandíbula universal con parte superior plana para MP332	✓			✓	✓			
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior plana para MP345	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición con parte superior plana para MP345	✓*	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para MP345	✓*	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP345	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP365		✓*				✓	✓*	✓
	Mandíbula de demolición para MP365						✓*		✓*
	Mandíbula pulverizadora para MP365						✓*		✓*
	Mandíbula de cizalla para MP365						✓		✓
Garras de demolición y selección	G345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G345 con superficie plana	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cizallas móviles para chatarra y demolición	S3050 con superficie plana		✓	✓*				✓	✓
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P232	✓			✓	✓			
	Pulverizador Secundario P245		✓	✓*			✓	✓	✓
	Pulverizador Primario P332	✓			✓	✓			
	Pulverizador Primario con Parte Superior Plana P332	✓			✓	✓			
	Pulverizador Primario P345	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Primario con Parte Superior Plana P345		✓	✓*			✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Guía de opciones de accesorios: África y Oriente Medio (continuación)

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

☒ Compatibilidad

☐ * Alcance del trabajo solo de frente

☐ Sin equivalencia

ACCESORIOS MONTADOS EN LA PLUMA

Tren de rodaje		Calibre fijo y largo		Largo de entrevía variable			
Contrapeso		9,8 mT (21.605 lb)		9,8 mT (21.605 lb)			
Tipo de pluma		Alcance	Excavación de gran volumen	Alcance	Alcance HD	Excavación de gran volumen	Excavación de gran volumen de HD
Cizallas móviles para chatarra y demolición	S2090	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	S3070 con superficie plana	✓		✓	✓		
	S3090 con superficie plana	✓		✓	✓		

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Guía de opciones de accesorios: Australia y Nueva Zelanda

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

☒ Compatibilidad

☐ † Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %

☐ Sin equivalencia

ACCESORIOS CON PASADOR

Tren de rodaje		Largo de entrevía variable		
Contrapeso		9,8 mT (21.605 lb)		
Tipo de pluma		Alcance	ME	
Longitud del brazo		3,35 m (11' 0")	2,5 m (8' 2")	3,0 m (9'10")
Martillos hidráulicos	H160 S	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓
Garras de demolición y selección	G345	✓	✓	✓
	G345 con superficie plana	✓	✓	✓
Cizallas móviles para chatarra y demolición	S3050 con superficie plana	✓		✓
Cortador giratorio	RC50	✓	✓	✓

ACCESORIOS DEL SUJETAPASADOR CAT

Tren de rodaje		Largo de entrevía variable		
Contrapeso		9,8 mT (21.605 lb)		
Tipo de pluma		Alcance	ME	
Longitud del brazo		3,35 m (11' 0")	2,5 m (8' 2")	3,0 m (9'10")
Martillos hidráulicos	H160 S	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓
	H180 S	✓†	✓	✓
	H190 S		✓	✓
Garras de demolición y selección	G345	✓	✓	✓
	G345 con superficie plana	✓	✓	✓
Cortador giratorio	RC50	✓	✓	✓

ACCESORIOS MONTADOS EN LA PLUMA

Tren de rodaje		Largo de entrevía variable	
Contrapeso		9,8 mT (21.605 lb)	
Tipo de pluma		Alcance	
Cizallas móviles para chatarra y demolición	S3070 con superficie plana	✓	
	S3090 con superficie plana	✓	

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Guía de opciones de accesorios: Eurasia

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

☒ Compatibilidad

☐ * Alcance de trabajo solo de frente

☐ Sin equivalencia

ACCESORIOS CON PASADOR

Tren de rodaje		Calibre fijo y largo					Largo de entrefría variable		
Contrapeso		9,8 mT (21.605 lb)					9,8 mT (21.605 lb)		
Tipo de pluma		Alcance			Excavación de gran volumen		Alcance		Excavación de gran volumen
Longitud del brazo		2,90 m (9' 6")	3,35 m (11' 0")	3,90 m (12' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	3,35 m (11' 0")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
Martillos hidráulicos	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula de demolición para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula pulverizadora para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula de cizalla para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula universal para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior plana para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula de demolición con parte superior plana para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula de cizalla de tanque con parte superior plana para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula universal con parte superior plana para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior plana para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición con parte superior plana para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP365	✓	✓*				✓		
	Mandíbula de cizalla para MP365	✓*					✓		
Garras de demolición y selección	G345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G345 con superficie plana	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cizallas móviles para chatarra y demolición	S3050 con superficie plana	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P232	✓	✓	✓			✓		
	Pulverizador Secundario P245	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Primario P332	✓	✓	✓			✓		
	Pulverizador Primario con Parte Superior Plana P332	✓	✓	✓			✓		
	Pulverizador Primario P345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Primario con Parte Superior Plana P345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Primario P365				✓*			✓	✓

(continúa en la siguiente página)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Guía de opciones de accesorios: Eurasia (continuación)

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

☒ Compatibilidad
 ☐ Sin equivalencia
 ☒ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yd³)
 ☐ 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

ACCESORIOS CON PASADOR (continuación)

Tren de rodaje		Calibre fijo y largo				Largo de entrevía variable			
Contrapeso		9,8 mT (21.605 lb)				9,8 mT (21.605 lb)			
Tipo de pluma		Alcance			Excavación de gran volumen		Alcance		Excavación de gran volumen
Longitud del brazo		2,90 m (9' 6")	3,35 m (11' 0")	3,90 m (12' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	3,35 m (11' 0")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
Garfios Orange Peel	GSH455-1000	●	●	●			●		
	GSH455-1500	●	●	●			●		
	GSH455-2000	●	●	○			●		
	GSH555-1000	●	●	●			●		
	GSH555-1500	●	●	●			●		
	GSM50-1000	●	●	●			●		
	GSM50-1250	●	●	●			●		
	GSM50-1500	●	●	●			●		
	GSM50-2000	○	○	○			●		
	GSM60-1250	●	○	○			●	●	●
	GSM60-1500	○	○		●	○	●	●	●
	GSM60-2000	○			○	○	○	●	○
	GSM60-2500				●	●		○	○
Garfios almeja	CTV30-1700	●	●	●			●		
	CTV30-1900	●	●	●			●		
	CTV30-2300	●	○	○			●		
	CTV30-2700	○	○	○			○		
	CTV30-2900	○	○				○		
	CTV30-3100	○					○		
	CTV40-3500							○	
Cortador giratorio	RC50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Guía de opciones de accesorios: Eurasia (continuación)

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

☒ Compatibilidad
 ☐ Alcance del trabajo solo de frente
 ☐ Uso permitido en la máquina de menos de un 50 %
 ☐ Sin equivalencia

ACCESORIOS DE ACOPLADOR CON SUJETAPASADOR CAT

Tren de rodaje		Calibre fijo y largo					Largo de entrevía variable		
Contrapeso		9,8 mT (21.605 lb)					9,8 mT (21.605 lb)		
Tipo de pluma		Excavación de gran volumen					Excavación de gran volumen		
Longitud del brazo		Alcance					Alcance		
		2,90 m (9' 6")	3,35 m (11' 0")	3,90 m (12' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	3,35 m (11' 0")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
Martillos hidráulicos	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓*	✓	✓	✓*	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓†	✓†	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓
	H190 S	✓†*			✓			✓	✓
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula de demolición para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula pulverizadora para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula de cizalla para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula universal para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior plana para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula de demolición con parte superior plana para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula de cizalla de tanque con parte superior plana para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula universal con parte superior plana para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP345	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición para MP345	✓	✓*	✓*	✓	✓*	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora para MP345	✓	✓*		✓	✓*	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para MP345	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior plana para MP345	✓	✓*		✓	✓*	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición con parte superior plana para MP345	✓*			✓*			✓	✓
	Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para MP345	✓*			✓*			✓	✓
	Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP345	✓	✓*		✓	✓*	✓	✓	✓
Garras de demolición y selección	G345	✓	✓†	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G345 con superficie plana	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cizallas móviles para chatarra y demolición	S3050 con superficie plana	✓*			✓*				
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P232	✓	✓	✓			✓		
	Pulverizador Secundario P245				✓*			✓	
	Pulverizador Primario P332	✓	✓	✓			✓		
	Pulverizador Primario con Parte Superior Plana P332	✓	✓	✓			✓		
	Pulverizador Primario P345	✓	✓*		✓	✓*	✓	✓	✓
	Pulverizador Primario con Parte Superior Plana P345	✓*			✓*			✓	✓*
Cortador giratorio	RC50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Guía de opciones de accesorios: Eurasia (continuación)

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

☒ Compatibilidad

☐ * Alcance del trabajo solo de frente

☐ Sin equivalencia

ACCESORIOS DEL ACOPLADOR ESPECIALIZADO CW-55

Tren de rodaje		Calibre fijo y largo					Largo de entrevía variable		
Contrapeso		9,8 mT (21.605 lb)					9,8 mT (21.605 lb)		
Tipo de pluma		Alcance			Excavación de gran volumen		Alcance		Excavación de gran volumen
Longitud del brazo		2,90 m (9' 6")	3,35 m (11' 0")	3,90 m (12' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	3,35 m (11' 0")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
Martillos hidráulicos	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula de demolición para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula pulverizadora para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula de cizalla para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula de cizalla de tanque para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula universal para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior plana para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula de demolición con parte superior plana para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula de cizalla de tanque con parte superior plana para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula universal con parte superior plana para MP332	✓	✓	✓			✓		
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición para MP345	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora para MP345	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para MP345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior plana para MP345	✓	✓*		✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición con parte superior plana para MP345	✓	✓*		✓	✓*	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para MP345	✓	✓*		✓	✓*	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP345	✓	✓*		✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP365				✓*			✓	✓*
	Mandíbula de demolición para MP365							✓*	
	Mandíbula pulverizadora para MP365							✓*	
	Mandíbula de cizalla para MP365							✓	
Garras de demolición y selección	G345	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G345 con superficie plana	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cizallas móviles para chatarra y demolición	S3050 con superficie plana	✓*			✓	✓*			✓
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P232	✓	✓	✓			✓		
	Pulverizador Secundario P245	✓*			✓	✓*		✓	✓
	Pulverizador Primario P332	✓	✓	✓			✓		
	Pulverizador Primario con Parte Superior Plana P332	✓	✓	✓			✓		
	Pulverizador Primario P345	✓	✓*		✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador Primario con Parte Superior Plana P345	✓*			✓	✓*		✓	✓
Cortador giratorio	RC50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la siguiente página)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Guía de opciones de accesorios: Eurasia (continuación)

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

☒ Compatibilidad

☐ Sin equivalencia

ACCESORIOS MONTADOS EN LA PLUMA

Tren de rodaje		Calibre fijo y largo		Largo de entrevía variable	
Contrapeso		9,8 mT (21.605 lb)		9,8 mT (21.605 lb)	
Tipo de pluma		Alcance	Excavación de gran volumen	Alcance	Excavación de gran volumen
Cizallas móviles para chatarra y demolición	S2090	✓	✓	✓	✓
	S3070 con superficie plana	✓		✓	
	S3090 con superficie plana	✓		✓	

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Guía de opciones de accesorios: Sudeste Asiático

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

☒ Compatibilidad

ACCESORIOS CON PASADOR

Tren de rodaje		Calibre fijo y largo				Largo de entrecría variable		
Contrapeso		9,8 mT (21.605 lb)				9,8 mT (21.605 lb)		
Tipo de pluma		Alcance		Excavación de gran volumen		Alcance		Excavación de gran volumen
Longitud del brazo		3,35 m (11' 0")	3,90 m (12' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	3,35 m (11' 0")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
Martillos hidráulicos	H160 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cortador giratorio	RC50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Guía de opciones de accesorios: América del Sur (excepto Brasil)

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

☒ Compatibilidad
 ☐ * Alcance del trabajo solo de frente
 ☐ Sin equivalencia
 ☐ 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yd³)

ACCESORIOS CON PASADOR

Tren de rodaje		Calibre fijo y largo		Largo de entrecría variable	
Contrapeso		9,8 mT (21.605 lb)		9,8 mT (21.605 lb)	
Tipo de pluma		Excavación de gran volumen		Excavación de gran volumen	
Longitud del brazo		2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
Martillos hidráulicos	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP345	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición para MP345	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora para MP345	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para MP345	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior plana para MP345	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición con parte superior plana para MP345	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para MP345	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP345	✓	✓	✓	✓
Garras de demolición y selección	G345	✓	✓		
	G345 con superficie plana	✓	✓		
Cizallas móviles para chatarra y demolición	S3050 con superficie plana	✓	✓		✓
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P245	✓	✓		
	Pulverizador Primario P345	✓	✓		
	Pulverizador Primario con Parte Superior Plana P345	✓	✓		
	Pulverizador Primario P365	✓*			
Garfios almeja	CTV40-3500			○	
Cortador giratorio	RC50	✓	✓		

(continúa en la siguiente página)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Guía de opciones de accesorios: América del Sur (excepto Brasil) (continuación)

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

☒ Compatibilidad

☐ * Alcance del trabajo solo de frente

☐ Sin equivalencia

ACCESORIOS DE ACOPLADOR CON SUJETAPASADOR CAT

Tren de rodaje		Calibre fijo y largo		Largo de entreeva variable	
Contrapeso		9,8 mT (21.605 lb)		9,8 mT (21.605 lb)	
Tipo de pluma		Excavación de gran volumen		Excavación de gran volumen	
Longitud del brazo		2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
Martillos hidráulicos	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓*	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓		✓	✓
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP345	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición para MP345	✓	✓*	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora para MP345	✓	✓*	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para MP345	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior plana para MP345	✓	✓*	✓	✓
	Mandíbula de demolición con parte superior plana para MP345	✓		✓	✓
	Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para MP345	✓*		✓	✓
	Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP345	✓	✓*	✓	✓
Garras de demolición y selección	G345	✓	✓		
	G345 con superficie plana	✓	✓		
Cizallas móviles para chatarra y demolición	S3050 con superficie plana	✓*			
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P245	✓*			
	Pulverizador Primario P345	✓	✓*		
	Pulverizador Primario con Parte Superior Plana P345	✓*			
Cortador giratorio	RC50	✓	✓		

(continúa en la siguiente página)

Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 352

Guía de opciones de accesorios: América del Sur (excepto Brasil) (continuación)

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

☒ Compatibilidad

☐ * Alcance del trabajo solo de frente

☐ Sin equivalencia

ACCESORIOS DEL ACOPLADOR ESPECIALIZADO CW-55

Tren de rodaje		Calibre fijo y largo		Largo de entrevía variable	
Contrapeso		9,8 mT (21.605 lb)		9,8 mT (21.605 lb)	
Tipo de pluma		Excavación de gran volumen		Excavación de gran volumen	
Longitud del brazo		2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")	2,50 m (8' 2")	3,00 m (9' 10")
Martillos hidráulicos	H160 S	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓	✓	✓
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
	H190 S	✓	✓	✓	✓
Procesadores múltiples	Mandíbula cortadora de hormigón para MP345	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición para MP345	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora para MP345	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de cizalla para MP345	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón con parte superior plana para MP345	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula de demolición con parte superior plana para MP345	✓	✓*	✓	✓
	Mandíbula pulverizadora con parte superior plana para MP345	✓	✓*	✓	✓
	Mandíbula de cizalla con parte superior plana para MP345	✓	✓	✓	✓
	Mandíbula cortadora de hormigón para MP365	✓*		✓	✓*
	Mandíbula de demolición para MP365			✓*	
	Mandíbula pulverizadora para MP365			✓*	
	Mandíbula de cizalla para MP3655			✓	
Garras de demolición y selección	G345	✓	✓		
	G345 con superficie plana	✓	✓		
Cizallas móviles para chatarra y demolición	S3050 con superficie plana	✓	✓*		✓
Pulverizadores	Pulverizador Secundario P245	✓	✓*		
	Pulverizador Primario P345	✓	✓		
	Pulverizador Primario con Parte Superior Plana P345	✓	✓*		
Cortador giratorio	RC50	✓	✓		

ACCESORIOS MONTADOS EN LA PLUMA

Tren de rodaje		Calibre fijo y largo		Largo de entrevía variable	
Contrapeso		9,8 mT (21.605 lb)		9,8 mT (21.605 lb)	
Tipo de pluma		Excavación de gran volumen		Excavación de gran volumen	
Cizallas móviles para chatarra y demolición	S2090	✓		✓	

Equipo estándar y optativo del modelo 352

Equipo estándar y optativo

El equipo estándar y optativo puede variar. Comuníquese con su distribuidor Cat® para obtener más detalles.

	Estándar	Optativo		Estándar	Optativo
PLUMAS, BRAZOS Y VARILLAJES			SISTEMA ELÉCTRICO		
Pluma para excavación de gran volumen de 6,55m (21' 6")		✓	Baterías que no requieren mantenimiento de 1.000 CCA (x4)	✓	
Pluma de alcance de 6,9 m (22' 8")		✓	Interruptor de desconexión eléctrica centralizada	✓	
Brazo para excavación de gran volumen de 2,5 m (8' 2")		✓	Luces LED del chasis exterior y de la pluma	✓	
Brazo de alcance de 2,9 m (9' 6")		✓	Luces de trabajo envolventes prémium	✓	
Brazo para excavación de gran volumen de 3,0 m (9' 10")		✓	MOTOR		
Brazo de alcance de 3,35 m (11' 0")		✓	Alternador de 115 A	✓	
Brazo de alcance de 3,9 m (12' 10")		✓	Calentadores de bloque de arranque en clima frío		✓
Varillaje del cucharón de la familia TB con cáncamo de levantamiento		✓	Tres modalidades seleccionables: potencia, inteligente y económica	✓	
Varillaje del cucharón de la familia TB sin cáncamo de levantamiento		✓	Control automático de velocidad del motor	✓	
Varillaje del cucharón de la familia UB sin cáncamo de levantamiento		✓	Enfriamiento para temperatura ambiente alta de 52 °C (126 °F)		✓
TECNOLOGÍA CAT			Ventilador reversible hidráulico		✓
Administración de Equipos Cat:			Capacidad de arranque en frío de -18 °C (0 °F)	✓	
– VisionLink™	✓ ¹		Capacidad de arranque en frío de -32 °C (-25 °F)		✓
– Remote Flash	✓		Calentador del aire de admisión		✓
– Remote Troubleshoot	✓		Sensor de aceite del motor		✓
– Reconocimiento y seguimiento de herramientas (PL161)	✓ ²		Filtro de aire de elemento doble con antefiltro integrado	✓	
– Capacitación del operador		✓ ³	Filtro principal de cuatro micrones de dos etapas	✓	
Cat Grade:			Filtro primario de 10 micrones con separador de agua	✓	
– Cat Grade con 2D	✓		Bomba eléctrica de cebado de combustible	✓	
– Cat Grade con 2D con Opción lista para la instalación de accesorio (ARO)		✓	Arranque seguro con código PIN	✓	
– Receptor láser		✓	Desconexión remota	✓	
– Cat Grade con 3D con Sistema Satelital de Navegación Global (GNSS) único		✓			
– Compatible con sistemas de nivelación 3D de Trimble, Topcon y Leica	✓				
– Cat Grade 3D Ready		✓			
Cat Assist:					
– Asistencia de pendiente	✓				
– Boom Assist	✓				
– Bucket Assist	✓				
– Asistencia para la rotación	✓				
– Lift Assist	✓				
Cat Payload:					
– Pesaje sobre la marcha	✓				
– Calibración semiautomática	✓				
– Información sobre el ciclo o la carga útil	✓				
– Informes administrativos de VisionLink		✓ ³			
Cat Advanced Payload:					
– Totales diarios		✓			
– Listas personalizadas		✓			
– Objetivo de peso inteligente		✓			
– Integración de tickets electrónicos		✓ ³			
Otros:					
Integración rotador inclinable Cat (TRS)		✓			

¹Proporciona datos de telemática esenciales para gestionar el estado, información sobre mantenimiento y monitoreo de la condición. Other plans available for more comprehensive data reporting. Comuníquese con su distribuidor Cat para obtener más detalles.

²Requiere el Localizador de Accesorios PL161 en la herramienta y receptor Bluetooth® en la máquina.

³Se requiere suscripción a VisionLink. Comuníquese con su distribuidor Cat para obtener más detalles.

(continúa en la siguiente página)

Equipo estándar y optativo (continuación)

El equipo estándar y optativo puede variar. Comuníquese con su distribuidor Cat para obtener más detalles.

	Estándar	Optativo		Estándar	Optativo
SISTEMA HIDRÁULICO			SERVICIO Y MANTENIMIENTO		
Circuito de recuperación de la pluma y del brazo.	✓		Sistema integrado de gestión del estado del vehículo	✓	
Válvula electrónica de control principal	✓		Filtros de combustible y aceite del motor agrupados	✓	
Auto Dig Boost	✓		Orificios S·O·S SM	✓	
Auto Heavy Lift	✓		TREN DE RODAJE Y ESTRUCTURAS		
Calentamiento automático del aceite hidráulico	✓		Tren de rodaje largo		✓
Capacidad de aceite hidráulico biodegradable	✓		Tren de rodaje largo de entavía variable		✓
Giro fino		✓	Cáncamo de remolque en el bastidor de base	✓	
Válvula de amortiguación del giro inversa	✓		Protectores de guía de cadena de longitud completa		✓
Freno de estacionamiento del giro automático	✓		Protecciones de guía de la cadena segmentados de tres piezas		✓
Filtro de retorno hidráulico de alto rendimiento	✓		Protector de la unión giratoria	✓	
Dos velocidades de desplazamiento	✓		Protector inferior de servicio pesado	✓	
Circuito auxiliar unidireccional de una bomba		✓	Protectores del motor de desplazamiento HD	✓	
Circuito auxiliar combinado bidireccional de dos bombas		✓	Rodillos de servicio pesado		✓
Monitoreo de la eficiencia hidráulica		✓	Cadenas lubricadas con grasa	✓	
SEGURIDAD Y PROTECCIÓN			Bastidor giratorio HD	✓	
Sistema de seguridad de una sola llave Caterpillar	✓		Cojinete de giro HD	✓	
Sistema delimitador 2D:		✓	Contrapeso de 9,8 toneladas métricas (21.605 lb)		✓
– Límite superior			Zapatas de cadena con garra doble de 600 mm (24")		✓
– Límite inferior			Zapatas de cadena de garra doble de 750 mm (30")		✓
– Límite de rotación			Zapatas de cadena de garra triple de 750 mm (30")		✓
– Límite de pared					
– Evitación del límite de la cabina					
Parada automática del martillo	✓				
Caja externa de herramientas y almacenamiento con traba	✓				
Puerta con cerradura y trabas para el tanque hidráulico y de combustible	✓				
Compartimento de drenaje de combustible bloqueable	✓				
Interruptor de desconexión con traba	✓				
Plataforma de servicio con placa antideslizante y pernos rebajados	✓				
Pasamanos y agarradera en el lado derecho (RH)	✓				
Bocina de señalización/advertencia	✓				
Alarma de desplazamiento		✓ ²			
Alarma de giro		✓			
Interruptor secundario de parada del motor a nivel del suelo	✓				
Válvula de retención de bajada de la pluma		✓			
Válvula de retención de bajada del brazo		✓			
Cámara de visión trasera	✓				
Cámara del lado derecho ³		✓			
Visibilidad en 360°		✓			
Iluminación de inspección		✓			

²Estándar en América del Sur.

³Obligatorio para el Reino de Arabia Saudita.

Opciones de cabina de 352

Opciones de cabina

	Essential	Deluxe
Insonorización estándar	●	●
Protecciones para el operador (OPG)	○	○
Monitor de pantalla táctil LCD de alta resolución de 203 mm (8")	●	●
Monitor de pantalla táctil LCD de alta resolución de 254 mm (10")	○	○
Aire acondicionado de dos niveles automático	●	●
Selector de dial para el control del monitor	X	●
Control del motor con botón de arranque sin llave	●	●
Consola con ajuste de altura infinito sin herramientas	X	●
Asiento con suspensión neumática	●	X
Asiento con suspensión neumática y calefacción	X	●
Cinturón de seguridad de 51 mm (2")	●	●
Radio Bluetooth con puertos USB	●	X
Radio Bluetooth integrada en el monitor con puertos USB/auxiliar	X	●
Tomacorrientes de 12 V CC	X	●
Salidas de 24 V CC	●	X
Almacenamiento de documentos	●	●
Almacenamiento trasero y superior con redes	X	●
Posavasos	X	●
Portavasos	●	●
Ventana delantera de dos piezas con posibilidad de apertura	●	●
Salida de emergencia por la ventana trasera	●	●
Limpia/lavaparabrisas radial	●	●
Tragaluz con claraboya de policarbonato con apertura	X	●
Luz LED de techo	●	●
Luz de piso de bienvenida	X	●
Parasol delantero desplegable	●	●
Parasol trasero desplegable	○	●
Protector solar de techo	X	●
Alfombra de piso lavable	●	●
Listo para instalación de baliza	X	●
Función de dirección del brazo Cat	○	○
Relé auxiliar	○	○

● Estándar

○ Optativo

X No disponible

Accesorios y kits instalados por el distribuidor

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

CABINA

- Limpiaparabrisas inferior radial
- Tragaluz de policarbonato
- Pedal eléctrico izquierdo (LH) y derecho para control de la herramienta
- Protector de lluvia y cubierta de luz de cabina

PROTECTORES

- Protecciones para el operador (no compatible con la tapa de las luces de la cabina ni el protector contra lluvia)
- Protector de malla en toda la parte delantera (no compatible con la tapa de las luces de la cabina ni el protector contra lluvia)
- Protector de malla inferior medio delantero
- Protecciones completas contra vandalismo

SISTEMA ELÉCTRICO

- Iluminación envolvente Premium

Declaración ambiental del modelo 352

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

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

Motor

- El Motor Cat® C13 cumple con las normas de emisiones Stage IIIA de la UN ECE R96, equivalentes a Tier 3 de la EPA de EE.UU. y Stage IIIA de la UE.
- Los motores Cat son compatibles con combustibles diésel mezclados con los siguientes combustibles con menor intensidad de carbono** hasta:
 - ✓ Un 100 % de biodiésel FAME (fatty acid methyl ester, éster metílico de ácido graso)*
 - ✓ Un 100 % de combustible diésel renovable, combustibles HVO (hydrotreated vegetable oil, aceite vegetal hidrotratado) y GTL (gas-to-liquid, gas a líquido)

Consulte las pautas para saber cuál es la aplicación correcta.

Comuníquese con su distribuidor Cat® o lea las recomendaciones de fluidos para máquinas Caterpillar (SEBU6250) a fin de obtener más información.

* Para usar mezclas con un contenido superior al 20 % de biodiésel, consulte a su distribuidor Cat.

** Las emisiones de gases de efecto invernadero del tubo de escape por los combustibles de baja intensidad de carbono son esencialmente las mismas que con combustibles tradicionales.

Sistema de aire acondicionado

- El sistema de aire acondicionado en esta máquina contiene el refrigerante de gases fluorados de efecto invernadero R134a o R1234yf. Consulte la etiqueta o el manual de instrucciones para identificar el gas.
 - Si está equipado con R134a (potencial de calentamiento global de 1.430), el sistema contiene 1,0 kg (2,2 lb) de refrigerante, que tiene un equivalente de CO₂ a 1,430 toneladas métricas (1,576 tons EE.UU.).
 - Si está equipado con R1234yf (potencial de calentamiento global de 0,501), el sistema contiene 0,85 kg (1,87 lb) de refrigerante, que tiene un equivalente de CO₂ de 0,001 toneladas métricas (0,001 tons EE.UU.).

Pintura

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

Rendimiento acústico

ISO 6395:2008 (exterior)	107 dB(A)
--------------------------	-----------

ISO 6396:2008 (interior)	75 dB(A)
--------------------------	----------

- Sonido externo: el nivel de potencia acústica del espectador se mide de acuerdo con los procedimientos y las condiciones de prueba que se especifican en la norma ISO 6395:2008 para una máquina Cat correctamente equipada y mantenida. Las mediciones se realizaron al 70 % de la máxima velocidad del ventilador de enfriamiento del motor.
- Ruido interno: el nivel de presión acústica en los oídos del operador se mide de acuerdo con los procedimientos y las condiciones de prueba que se especifican en la norma ISO 6396:2008, para una cabina proporcionada por Caterpillar, cuando se ha instalado correctamente, se le han hecho las tareas de mantenimiento correspondientes y se ha probado con las puertas y ventanas cerradas. Las mediciones se realizaron al 70 % de la máxima velocidad del ventilador de enfriamiento del motor.
- Es posible que se requiera protección para los oídos si se trabaja con una cabina y una estación del operador abiertas (cuando no se han realizado los procedimientos de mantenimiento correctamente o cuando se opera con las puertas y ventanas abiertas) durante periodos prolongados o en ambientes con altos niveles de ruido.

Aceites y fluidos

- En las fábricas de Caterpillar se usan refrigerantes de etilenglicol. El refrigerante/anticongelante para motores diésel Cat (DEAC, Diesel Engine Antifreeze/Coolant) y el refrigerante de larga duración (ELC, Extended Life Coolant) Cat se pueden reciclar. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.
- Cat Bio HYDO™ Advanced es un aceite hidráulico biodegradable aprobado por la etiqueta ecológica de la UE.
- Es probable que existan fluidos adicionales, consulte el Manual de Operación y Mantenimiento o la Guía de Aplicación e Instalación para conocer todas las recomendaciones de fluidos y los intervalos de mantenimiento.

Características y tecnologías

- Las siguientes características y tecnologías pueden contribuir al ahorro de combustible o la reducción de carbono. Las características pueden variar. Comuníquese con su distribuidor Cat para obtener más detalles.
 - La modalidad inteligente ajusta automáticamente la potencia de la máquina a los requisitos de excavación
 - Modalidad ECO compatible con la reducción del consumo de combustible para aplicaciones livianas.
 - Velocidad baja en vacío de un toque con control automático de velocidad del motor.
 - Si usa tecnologías Cat, esto puede ayudarlo a aumentar la eficiencia operativa.
 - Los costos de mantenimiento se reducen con intervalos de mantenimiento prolongados.

Para obtener información más completa sobre los productos Cat, los servicios del distribuidor y las soluciones del sector, visite nuestro sitio web www.cat.com.

© 2025 Caterpillar. Todos los derechos reservados

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

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink, sus respectivos logotipos, el color "Caterpillar Corporate Yellow", la imagen comercial de "Power Edge" y Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizadas en la presente, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

ASXQ4056-01 (12-2025)
Reemplaza: ASXQ4056-00
Número de fabricación: 08D
(Afr-ME, Aus-NZ, Eurasia,
Indonesia, SE Asia,
S Am excluding Brazil)

