



# Excavadora Hidráulica 325

## Especificaciones técnicas

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

### Índice general

#### Excavadora Hidráulica 325

<b>Especificaciones</b> .....	<b>2</b>	Capacidades de elevación de la pluma de alcance:	
Motor .....	2	Contrapeso: 8.300 kg (18.300 lb) .....	11
Mecanismo de giro .....	2	Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) .....	20
Pesos .....	2	Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) con hoja .....	32
Opciones de cadenas .....	2	Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD:	
Transmisión .....	2	Contrapeso: 8.300 kg (18.300 lb) .....	14
Sistema hidráulico .....	2	Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) .....	23
Capacidades de llenado de servicio .....	2	Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) con hoja .....	38
Estándares .....	3	Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable:	
Niveles de ruido .....	3	Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) .....	26
Sistema de aire acondicionado .....	3	Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) con hoja .....	50
Pesos de funcionamiento y presiones sobre el suelo .....	3	Especificaciones y compatibilidad de cucharones .....	62
Pesos de los componentes principales .....	4	Guía de oferta de accesorios .....	78
Dimensiones .....	6	<b>Equipos estándar y opcionales</b> .....	<b>88</b>
Radio de acción .....	8	<b>Opciones de cabina</b> .....	<b>90</b>
Dimensiones de la hoja .....	10	<b>Kits y accesorios instalados por el distribuidor</b> .....	<b>91</b>
		<b>Declaración medioambiental de la 325</b> .....	<b>92</b>

#### Excavadora con tren de rodaje de servicio pesado 325

<b>Características y ventajas principales</b> .....	<b>93</b>	Radio de acción .....	100
<b>Especificaciones</b> .....	<b>94</b>	Dimensiones de la hoja .....	102
Motor .....	94	Capacidades de elevación de la pluma de alcance:	
Mecanismo de giro .....	94	Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) .....	103
Pesos .....	94	Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) con hoja .....	119
Opciones de cadenas .....	94	Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable:	
Transmisión .....	94	Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) .....	111
Sistema hidráulico .....	94	Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) con hoja .....	135
Capacidades de llenado de servicio .....	95	Especificaciones y compatibilidad de cucharones .....	151
Estándares .....	95	Guía de oferta de accesorios .....	157
Niveles de ruido .....	95	<b>Equipos estándar y opcionales</b> .....	<b>167</b>
Sistema de aire acondicionado .....	95	<b>Opciones de cabina</b> .....	<b>169</b>
Pesos de funcionamiento y presiones sobre el suelo .....	95	<b>Kits y accesorios instalados por el distribuidor</b> .....	<b>170</b>
Pesos de los componentes principales .....	96	<b>Declaración medioambiental de la 325 con tren</b>	
Dimensiones .....	98	<b>de rodaje de servicio pesado</b> .....	<b>171</b>

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Motor

Modelo de motor	Cat® C4.4	
Potencia neta		
ISO 9249	128,5 kW	172 hp
ISO 9249 (DIN)	175 hp (sistema métrico)	
Potencia del motor		
ISO 14396	129,4 kW	174 hp
ISO 14396 (DIN)	176 hp (sistema métrico)	
Calibre	105 mm	4 pulg
Carrera	127 mm	5 pulg
Cilindrada	4,4 l	269 pulg <sup>3</sup>
Capacidad biodiésel	Hasta B20 <sup>(1)</sup>	

- Cumple las normas de emisiones Tier 4 final de la EPA de EE. UU., Stage V de la UE y Japón 2014.
- Recomendada para su uso hasta 4.500 m de altitud (14.760 pies), con una disminución de potencia del motor por encima de 3.000 m (9.840 pies).
- La potencia indicada se prueba de acuerdo con el estándar especificado vigente en el momento de la fabricación.
- La potencia neta indicada es la potencia disponible en el volante cuando el motor está equipado con ventilador, sistema de admisión de aire, sistema de escape y alternador.
- Velocidad del motor a 2.200 rev/min.

<sup>(1)</sup> Los motores diésel Cat deben utilizar ULSD (combustible diésel con contenido muy bajo en azufre con 15 ppm de azufre o menos) y son compatibles\* con ULSD mezclado con los siguientes combustibles con menor intensidad de carbono\*\* hasta:

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

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

*\*Aunque los motores de Caterpillar son compatibles con estos combustibles alternativos, es posible que en algunas regiones no se permita su uso.*

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

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

## Mecanismo de giro

Velocidad de giro*	11,12 rev/min	
Par de giro máximo	82 kN·m	60.480 lbf·ft

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

## Pesos

Peso de funcionamiento	26.900 kg	59.300 lb
• Tren de rodaje largo, pluma de dos piezas ajustable, balancín R2.9B1 (9'6"), cucharón de servicio general (General Duty, GD) de 1,30 m <sup>3</sup> (1,70 yd <sup>3</sup> ), 600 mm (24"), zapatas de garra triple HD y contrapeso de 6.700 kg (14.800 lb).		

Peso de funcionamiento	26.200 kg	57.800 lb
• Tren de rodaje largo, hoja, pluma de alcance, balancín R2.9B1 (9'6"), cucharón de servicio pesado (Heavy Duty, HD) de 1,19 m <sup>3</sup> (1,56 yd <sup>3</sup> ), zapatas de garra triple de 600 mm (24") HD y contrapeso de 4.900 kg (10.800 lb).		

Peso de funcionamiento	27.600 kg	60.800 lb
• Tren de rodaje largo, pluma de alcance, balancín R2.9B1 (9'6"), cucharón GD de 1,30 m <sup>3</sup> (1,70 yd <sup>3</sup> ), zapatas de garra triple de 600 mm (24") HD y contrapeso de 8.300 kg (18.300 lb).		

## Opciones de cadenas

Anchura de las zapatas de cadena opcionales	600 mm	24 pulg
Anchura de las zapatas de cadena opcionales	700 mm	28 pulg
Anchura de las zapatas de cadena opcionales	790 mm	31 pulg
Número de zapatas (cada lado)	49	
Número de rodillos de la cadena (cada lado)	8	
Número de rodillos portadores (cada lado)	2	

## Transmisión

Subida de pendientes	35°/70 %	
Velocidad de desplazamiento máxima	5,7 km/h	3,5 mph
Máxima fuerza de tracción en la barra de tiro	201 kN	45.232 lbf

## Sistema hidráulico

Sistema principal: caudal máximo, implemento	429 l/min (214,5 × 2 bombas)	113 gal/min (56,5 × 2 bombas)
Presión máxima: equipo, implemento	35.000 kPa	5.075 lb/pulg <sup>2</sup>
Presión máxima – Equipo – Modo de elevación pesada	38.000 kPa	5.510 lb/pulg <sup>2</sup>
Presión máxima: equipo – modo de elevación pesada/refuerzo de excavación automática	38.000 kPa	5.510 lb/pulg <sup>2</sup>
Presión máxima: desplazamiento	35.000 kPa	5.075 lb/pulg <sup>2</sup>
Presión máxima: giro	27.900 kPa	3.990 lb/pulg <sup>2</sup>
Bomba auxiliar (opcional) – Caudal máximo	51 l/min	13 gal/min
Bomba auxiliar (opcional) – Presión máxima	14.000 kPa	2.030 lb/pulg <sup>2</sup>
Bomba auxiliar para hoja (opcional) – Caudal máximo	92 l/min	24 gal/min
Bomba auxiliar para hoja (opcional) – Presión máxima	24.500 kPa	3.550 lb/pulg <sup>2</sup>
Cilindro de la pluma: calibre	125 mm	5 pulg
Cilindro de la pluma: carrera	1.410 mm	56 pulg
Cilindro de pluma para pluma de dos piezas ajustable (VA): calibre	120 mm	5 pulg
Cilindro de la pluma: carrera	1.260 mm	50 pulg
Cilindro del balancín: calibre	140 mm	6 pulg
Cilindro del balancín: carrera	1.504 mm	59 pulg
Cilindro del cucharón: calibre	120 mm	5 pulg
Cilindro del cucharón: carrera	1.104 mm	43 pulg

## Capacidades de llenado de servicio

Capacidad del depósito de combustible	313 L	82,7 gal
Sistema de refrigeración	25 L	6,6 gal
Aceite del motor (con filtro)	15 L	4,0 gal
Mando del giro	5,5 L	1,5 gal
Mando final (cada uno)	4,5 L	1,2 gal
Sistema hidráulico (incluido el depósito)	230 L	60,8 gal
Depósito hidráulico (incluido tubo de succión)	111 L	29,3 gal
Depósito de líquido de escape diésel (DEF, Diesel Exhaust Fluid)	26 L	6,9 gal

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Estándares

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

## Niveles de ruido

ISO 6395:2008 (exterior)	97 dB(A)
ISO 6396:2008 (dentro de la cabina)	70 dB(A)

- Ruido exterior – El nivel de potencia acústica exterior indicado representa el valor garantizado según la Directiva 2000/14/CE, cuando la máquina está correctamente equipada, y se mide de acuerdo con las condiciones y los procedimientos de prueba que se especifican en la norma ISO 6395:2008. \*Las mediciones se realizaron al 70 % de la velocidad máxima del ventilador de refrigeración del motor.
- Ruido interior – El nivel de presión acústica dentro de la cabina se mide de acuerdo con los procedimientos y condiciones de pruebas especificados en la norma ISO 6396:2008 para las cabinas ofrecidas por Caterpillar, cuando estas se han instalado correctamente, se les han realizado las tareas de mantenimiento necesarias y se han probado con las puertas y ventanillas cerradas. Las mediciones se realizaron al 70 % de la velocidad máxima del ventilador de refrigeración del motor.
- Podría ser necesario usar protección auditiva si se va a trabajar mucho tiempo en lugares muy ruidosos con una máquina con puesto del operador abierto o con cabina en la que no se ha realizado un mantenimiento correcto o en la que se dejen las puertas o ventanillas abiertas.

## Sistema de aire acondicionado

El sistema de aire acondicionado de esta máquina contiene el refrigerante de gas fluorado 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 = 1.430), el sistema contiene 0,8 kg (1,8 lb) de refrigerante, que tiene un equivalente de CO<sub>2</sub> de 1,144 toneladas métricas (1,261 toneladas).
- Si está equipado con R1234yf (potencial de calentamiento global = 0,501), el sistema contiene 0,75 kg (1,7 lb) de refrigerante, que tiene un equivalente de CO<sub>2</sub> de 0,001 toneladas métricas (0,001 toneladas).

## Pesos de funcionamiento y presiones sobre el suelo

	Zapatillas de garra triple HD de 600 mm (24 pulg)		Zapatillas de garra triple HD de 700 mm (28 pulg)		Zapatillas de garra triple HD de 790 mm (31 pulg)	
	Peso kg (lb)	Presión sobre el suelo kPa (psi)	Peso kg (lb)	Presión sobre el suelo kPa (psi)	Peso kg (lb)	Presión sobre el suelo kPa (psi)
<b>Bastidor inferior con rodillos de cadena y rodillos portadores</b>						
<b>Máquina base con tren de rodaje largo y contrapeso de 8.300 kg (18.300 lb)</b>						
Pluma de alcance + balancín R2.9B1 (9'6") + cucharón GD de 1,30 m <sup>3</sup> (1,70 yd <sup>3</sup> ) + tuberías auxiliares (AUX) (alta presión, High Pressure [HP] + acoplamiento rápido [Quick Coupler QC]) ,	27.600 (60.800)	57,4 (8,3)	28.000 (61.700)	49,9 (7,2)	28.300 (62.400)	44,7 (6,5)
Pluma de alcance + balancín R2.9B1 (9'6") + cucharón HD de 1,19 m <sup>3</sup> (1,56 yd <sup>3</sup> ) + tuberías AUX (HP+ QC)	28.200 (62.200)	58,7 (8,5)	28.500 (62.800)	50,8 (7,4)	28.800 (63.500)	45,5 (6,6)
<b>Máquina base con tren de rodaje largo y contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)</b>						
Pluma de alcance + balancín R2.9B1 (9'6") + cucharón HD de 1,19 m <sup>3</sup> (1,56 yd <sup>3</sup> ) + tuberías AUX (HP+ QC)	26.200 (57.800)	54,5 (7,9)	26.500 (58.400)	47,3 (6,9)	26.800 (59.100)	42,4 (6,1)
Pluma de dos piezas ajustable + balancín R2.9B1 (9'6") + cucharón GD de 1,30 m <sup>3</sup> (1,70 yd <sup>3</sup> ) + tuberías AUX (HP+ QC) (para balancín)	26.900 (59.300)	55,9 (8,1)	27.300 (60.200)	48,7 (7,1)	27.600 (60.800)	43,6 (6,3)
<b>Máquina base con tren de rodaje largo y contrapeso de 4.900 kg (10.800 lb)</b>						
Pluma de alcance + balancín R2.9B1 (9'6") + hoja + cucharón HD de 1,19 m <sup>3</sup> (1,56 yd <sup>3</sup> ) + tuberías AUX (HP + QC)	26.200 (57.800)	54,5 (7,9)	26.500 (58.400)	47,3 (6,9)	26.900 (59.300)	42,5 (6,2)
Pluma de dos piezas ajustable + balancín R2.9B1 (9'6") + cucharón GD de 1,30 m <sup>3</sup> (1,70 yd <sup>3</sup> ) + tuberías AUX (HP + QC) (para balancín)	27.300 (60.200)	56,8 (8,2)	27.700 (61.100)	49,4 (7,2)	28.000 (61.700)	44,3 (6,4)

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Pesos de los componentes principales

	kg	lb
Peso de la máquina base (con el bastidor superior, contrapeso de tren de rodaje largo y dos cilindros de pluma – no incluye la pluma, el balancín, el cucharón, el cilindro del balancín de la hoja, las zapatas de cadena y la hoja, el depósito de combustible al 90 % ni el operador de 75 kg [165 lb]).		
Con contrapeso de 4.900 kg (10.800 lb) (para uso con pluma de alcance y hoja)	17.490	38.560
Con contrapeso de 4.900 (10.800 lb) (para uso con pluma de dos piezas ajustable y hoja)	17.850	39.340
Con contrapeso de 6.700 kg (14.800 lb) (para uso con pluma de dos piezas ajustable)	18.580	40.960
Con contrapeso de 6.700 kg (14.800 lb) (para uso con pluma de alcance)	18.650	41.110
Con contrapeso de 8.300 kg (18.300 lb) (para uso con pluma de alcance)	20.250	44.640
Zapatatas de cadena:		
600 mm (24") de ancho, 12,5 mm (0,49") de grosor, zapatas de cadena de triple garra HD	3.190	7.040
600 mm (24") de ancho, 12,5 mm (0,49") de grosor, zapatas de cadena de triple garra HD con almohadilla de caucho empernable	4.000	8.820
700 mm (28") de ancho, 12,5 mm (0,49") de grosor, zapatas de cadena de triple garra HD	3.520	7.770
790 mm (31") de ancho, 12,5 mm (0,49") de grosor, zapatas de cadena de triple garra HD con extensión de escalón	3.860	8.500
790 mm (31") de ancho, 12,5 mm (0,49") de grosor, zapatas de cadena de triple garra HD con almohadilla de caucho empernable y extensión de escalón	4.860	10.710
Dos cilindros de la pluma con válvula de control de bajada (para pluma de alcance)	440	960
Dos cilindros de la pluma (para pluma de ángulo variable)	360	790
Peso del depósito de combustible al 90 % de capacidad y un operador de 75 kg (165 lb)	310	690
Hojas (sin tuberías, cilindros, modificaciones del bastidor):		
Hoja de 2.980 mm (para uso con contrapeso de 4.900 kg [10.800 lb] y zapatas de cadena de garra triple de 600 mm [24"])	1.150	2.540
Hoja de 3.170 mm (para utilizar con un contrapeso de 4.900 kg [10.800 lb] y zapatas de cadena de garra triple de 700 mm [28"] o 790 mm [31"])	1.190	2.620
Contrapesos:		
Contrapeso de 4.900 kg (10.800 lb)	4.900	10.800
Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)	6.700	14.770
Contrapeso de 8.300 kg (18.300 lb)	8.300	18.300
Bastidores de giro:		
Bastidor de giro para bastidor de base estándar y rodillos de cadena SD para un contrapeso de 4.900 kg (10.800 lb) (para uso con hoja)	7.050	15.530
Bastidor de giro para bastidor de base estándar y rodillos de cadena SD para un contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb) (sin hoja)	6.960	15.350
Bastidor de giro para bastidor de base estándar y rodillos de cadena SD para un contrapeso de 8.300 kg (18.300 lb) (sin hoja)	6.960	15.350
Trenes de rodaje:		
Tren de rodaje largo (sin hoja)	4.560	10.050
Tren de rodaje largo (para uso con hoja)	5.120	11.290

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Pesos de los componentes principales (continuación)

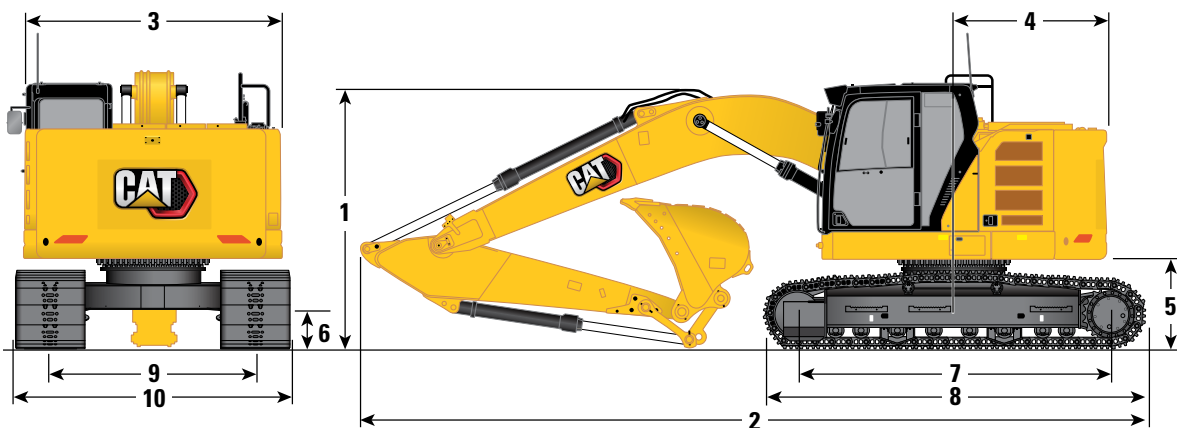
	kg	lb
<b>Plumas (incluye tuberías, bulones y cilindro del balancín):</b>		
Pluma de alcance de 5,7 m (18'8") con válvula anticaída de la pluma (BLCV)	1.720	3.790
Pluma de alcance HD de 5,7 m (18'8") con BLCV	1.940	4.290
Pluma de dos piezas ajustable (VAB) con base de 2,7 m (8'10") + sección delantera de 3,3 m (10'10")	2.820	6.210
Tuberías auxiliares (HP) (para uso con pluma de alcance)	120	260
Tuberías auxiliares (HP + QC) (para uso con pluma de alcance)	130	290
Tuberías auxiliares (HP + QC + MP) (para uso con pluma de alcance)	160	350
<b>Balancines (incluye tuberías, bulones, cilindro del cucharón y varillaje del cucharón):</b>		
Balancín de alcance R2.9B1 (9'6")	1.030	2.270
Balancín de alcance HD R2.9B1 (9'6")	1.190	2.630
Balancín de alcance HD de 2,5 m (8'2")	1.120	2.470
Tuberías AUX (HP) (para uso con balancín de alcance de 2,9 m [9'6"])	50	110
Tuberías AUX (HP + QC) (para uso con balancín de alcance de 2,9 m [9'6"])	60	130
Tuberías AUX (HP + QC + MP) (para uso con balancín de alcance de 2,9 m [9'6"])	90	190
Tuberías AUX (HP) (para uso con balancín de alcance de 2,5 m [8'2"])	50	100
Tuberías AUX (HP + QC) (para uso con balancín de alcance de 2,5 m [8'2"])	60	130
Tuberías AUX (HP + QC + MP) (para uso con balancín de alcance de 2,5 m [8'2"])	80	170
<b>Cucharones (sin varillaje, con puntas y cortadores laterales)</b>		
Cucharón HD de 1,19 m <sup>3</sup> (1,56 yd <sup>3</sup> )	1.040	*2.290
Cucharón GD de 1,30 m <sup>3</sup> (1,7 yd <sup>3</sup> )	880	1.950
<b>Acoplamientos rápidos:</b>		
Mecanismo de enganche al bulón QC B sin bulones	430	940
CW QC B sin bulones	250	550
<b>Protecciones:</b>		
Protecciones del operador (OPG, Operator Protective Guards)	130	280

Consulte las páginas 62-77 para ver una lista completa de las opciones de cucharón.

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Dimensiones

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



Tipo de tren de rodaje	Largo			
Opciones de pluma	Pluma de alcance 5,7 m (18'8")		Pluma de ángulo variable 2,7 m/3,3 m (8'10"/10'10")	
Opción de balancín	Balancín de alcance		Balancín de alcance	
	R2.9B1 (9'6")	R2.5B1 (8'2")	R2.9B1 (9'6")	R2.5B1 (8'2")

### 1 Altura de la máquina:

Altura de la parte superior de la cabina	3.080 mm	10'1"	3.080 mm	10'1"	3.080 mm	10'1"	3.080 mm	10'1"
Altura de la antena superior del sistema de satélite de navegación global (GNSS, Global Navigation Satellite System) (si está instalado)	2.620 mm	8'7"	2.620 mm	8'7"	2.620 mm	8'7"	2.620 mm	8'7"
Parte superior de altura de OPG	3.220 mm	10'7"	3.220 mm	10'7"	3.220 mm	10'7"	3.220 mm	10'7"
Altura de transporte sin OPG	3.210 mm	10'6"	3.330 mm	10'11"	3.210 mm	10'6"	3.190 mm	10'6"
Altura del pasamanos	3.190 mm	10'6"	3.190 mm	10'6"	3.190 mm	10'6"	3.190 mm	10'6"
Con pluma/balancín/cucharón instalados	3.170 mm	10'5"	3.330 mm	10'11"	-	-	-	-
Con pluma/balancín instalados	2.990 mm	9'10"	2.920 mm	9'7"	-	-	-	-
Con pluma instalada	2.600 mm	8'6"	2.600 mm	8'6"	-	-	-	-
Con pluma/balancín/cucharón instalados (con tuberías auxiliares)	3.200 mm	10'6"	3.330 mm	10'11"	3.210 mm	10'6"	3.140 mm	10'4"
Con pluma/balancín instalados (con tuberías auxiliares)	3.110 mm	10'2"	3.060 mm	10'0"	3.210 mm	10'6"	2.930 mm	9'7"
Con pluma instalada (con tuberías auxiliares)	2.790 mm	9'2"	2.790 mm	9'2"	2.700 mm	8'10"	2.700 mm	8'10"

### 2 Longitud de la máquina:

Con pluma/balancín/cucharón instalados	8.910 mm	29'3"	8.930 mm	29'4"	-	-	-	-
Con pluma/balancín instalados	8.850 mm	29'0"	8.830 mm	29'0"	-	-	-	-
Con pluma instalada	7.780 mm	25'6"	7.780 mm	25'6"	-	-	-	-
Con pluma/balancín/cucharón instalados (con tuberías auxiliares)	8.910 mm	29'3"	8.930 mm	29'4"	9.180 mm	30'1"	9.180 mm	30'1"
Con pluma/balancín instalados (con tuberías auxiliares)	8.850 mm	29'0"	8.830 mm	29'0"	8.910 mm	29'3"	9.150 mm	30'0"
Con pluma instalada (con tuberías auxiliares)	7.780 mm	25'6"	7.780 mm	25'6"	8.060 mm	26'5"	8.060 mm	26'5"

### Longitud de la máquina (con hoja, parte trasera de la hoja):

Con pluma/balancín/cucharón instalados (con tuberías auxiliares)	9.610 mm	31'6"	9.630 mm	31'7"	9.870 mm	32'5"	9.880 mm	32'5"
Con pluma/balancín instalados (con tuberías auxiliares)	9.610 mm	31'6"	9.530 mm	31'3"	9.870 mm	32'5"	9.850 mm	32'4"
Con pluma instalada (con tuberías auxiliares)	9.610 mm	31'6"	9.610 mm	31'6"	8.760 mm	28'9"	8.760 mm	28'9"

### 3 Anchura del bastidor superior

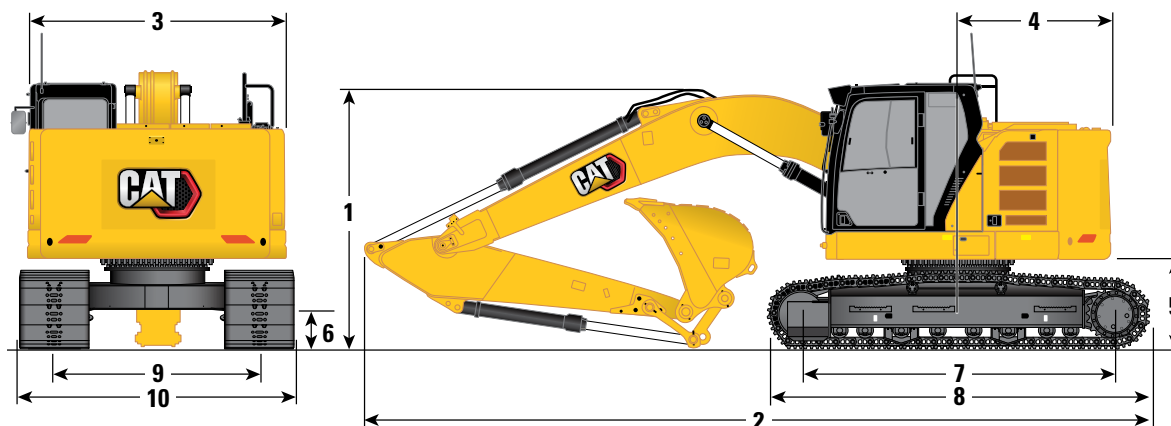
Tipo de cucharón	GD		GD		GD		GD	
Capacidad del cucharón	1,30 m <sup>3</sup>	1,70 yd <sup>3</sup>	1,30 m <sup>3</sup>	1,70 yd <sup>3</sup>	1,30 m <sup>3</sup>	1,70 yd <sup>3</sup>	1,30 m <sup>3</sup>	1,70 yd <sup>3</sup>
Radio de la punta del cucharón	1.698 mm	5'7"	1.698 mm	5'7"	1.698 mm	5'7"	1.698 mm	5'7"

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Dimensiones (continuación)

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



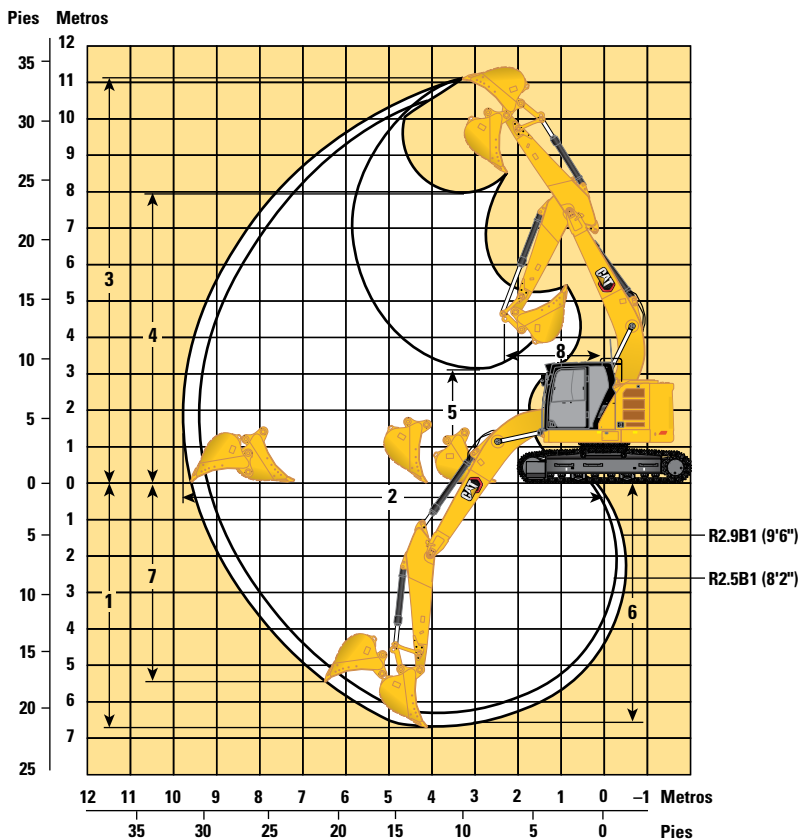
Tipo de tren de rodaje	Largo							
Opciones de pluma	Pluma de alcance 5,7 m (18'8")				Pluma de ángulo variable 2,7 m/3,3 m (8'10"/10'10")			
Opción de balancín	Balancín de alcance				Balancín de alcance			
	R2.9B1 (9'6")		R2.5B1 (8'2")		R2.9B1 (9'6")		R2.5B1 (8'2")	
<b>4</b> Radio de giro de la cola:								
Contrapeso de 4.900 kg (10.800 lb)	1.780 mm	5'10"	1.780 mm	5'10"	1.780 mm	5'10"	1.780 mm	5'10"
Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)	1.810 mm	5'11"	1.810 mm	5'11"	1.810 mm	5'11"	1.810 mm	5'11"
Contrapeso de 8.300 kg (18.300 lb)	1.810 mm	5'11"	1.810 mm	5'11"	–	–	–	–
<b>5</b> Altura libre desde el contrapeso (sin orejeta de zapata)	1.020 mm	3'4"	1.020 mm	3'4"	1.020 mm	3'4"	1.020 mm	3'4"
<b>6</b> Altura libre sobre el suelo (sin orejeta de zapata)	440 mm	1'5"	440 mm	1'5"	440 mm	1'5"	440 mm	1'5"
<b>7</b> Longitud de la cadena – Longitud al centro de los rodillos	3.650 mm	12'0"	3.650 mm	12'0"	3.650 mm	12'0"	3.650 mm	12'0"
<b>8</b> Longitud de la cadena	4.460 mm	14'8"	4.460 mm	14'8"	4.460 mm	14'8"	4.460 mm	14'8"
<b>9</b> Ancho de vía	2.380 mm	7'10"	2.380 mm	7'10"	2.380 mm	7'10"	2.380 mm	7'10"
<b>10</b> Anchura del tren de rodaje:								
Zapatillas de cadena de 600 mm (24")	2.980 mm	9'9"	2.980 mm	9'9"	2.980 mm	9'9"	2.980 mm	9'9"
Zapatillas de cadena de 700 mm (28")	3.080 mm	10'1"	3.080 mm	10'1"	3.080 mm	10'1"	3.080 mm	10'1"
Zapatillas de cadena de 790 mm (31")	3.170 mm	10'5"	3.170 mm	10'5"	3.170 mm	10'5"	3.170 mm	10'5"
Tipo de cucharón	GD		GD		GD		GD	
Capacidad del cucharón	1,30 m³	1,70 yd³	1,30 m³	1,70 yd³	1,30 m³	1,70 yd³	1,30 m³	1,70 yd³
Radio de la punta del cucharón	1.698 mm	5'7"	1.698 mm	5'7"	1.698 mm	5'7"	1.698 mm	5'7"

\* Para modelos con almohadilla de caucho, añada 40 mm (1,6") a la altura de la máquina.

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Radio de acción

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



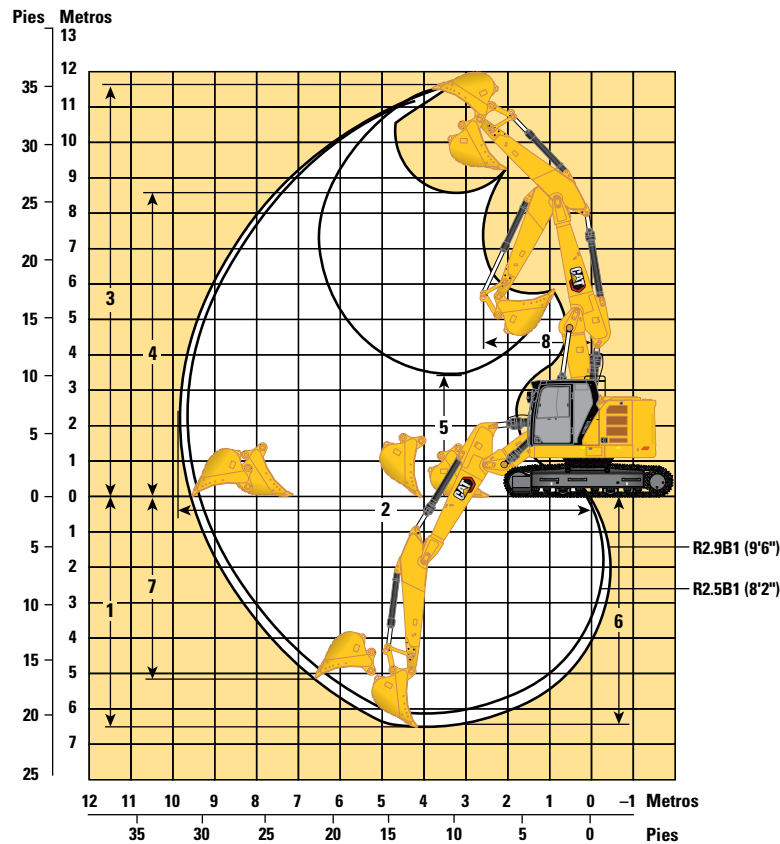
Tipo de tren de rodaje	Largo			
	Pluma de alcance 5,7 m (18'8")			
Opciones de pluma	Balancín de alcance			
	R2.9B1 (9'6")		R2.5B1 (8'2")	
1 Profundidad máxima de excavación	6.700 mm	22'0"	6.280 mm	20'7"
2 Alcance máximo a nivel del suelo	9.670 mm	31'9"	9.380 mm	30'9"
3 Altura máxima de corte	11.890 mm	36'5"	10.780 mm	35'4"
4 Altura máxima de carga	7.970 mm	26'2"	7.670 mm	25'2"
5 Altura mínima de carga	3.010 mm	9'11"	3.430 mm	11'3"
6 Profundidad máxima de corte para obtener una excavación horizontal de 2.440 mm (8'0")	6.530 mm	21'5"	6.080 mm	19'11"
7 Profundidad máxima de excavación en un frente vertical	5.470 mm	17'11"	5.060 mm	16'7"
8 Radio mínimo de giro delantero	2.280 mm	7'6"	2.210 mm	7'3"
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	141 kN	31.700 lbf	141 kN	31.610 lbf
Fuerza de excavación del balancín (ISO)	107 kN	24.050 lbf	118 kN	26.580 lbf
Fuerza de excavación del cucharón (ISO) – Refuerzo de excavación automática	153 kN	34.420 lbf	153 kN	34.320 lbf
Fuerza de excavación del balancín (ISO) – Refuerzo de excavación automática	116 kN	26.120 lbf	128 kN	28.860 lbf
Tipo de cucharón	GD		GD	
Capacidad del cucharón	1,30 m <sup>3</sup>	1,70 yd <sup>3</sup>	1,30 m <sup>3</sup>	1,70 yd <sup>3</sup>
Radio de la punta del cucharón	1.698 mm	5'7"	1.570 mm	5'2"

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Radio de acción

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



Tipo de tren de rodaje

Largo

Opciones de pluma

Pluma de ángulo variable  
2,7 m/3,3 m (8'10"/10'10")

Opciones de balancín

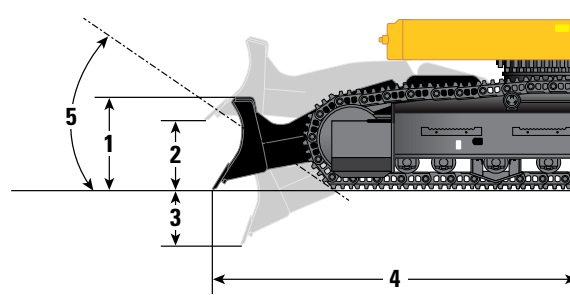
Balancín de alcance

	R2.9B1 (9'6")		R2.5B1 (8'2")	
<b>1</b> Profundidad máxima de excavación	6.520 mm	21'5"	6.100 mm	20'0"
<b>2</b> Alcance máximo a nivel del suelo	9.780 mm	32'1"	9.720 mm	31'11"
<b>3</b> Altura máxima de corte	11.680 mm	38'4"	11.340 mm	37'2"
<b>4</b> Altura máxima de carga	8.540 mm	28'0"	8.200 mm	26'11"
<b>5</b> Altura mínima de carga	3.420 mm	11'3"	3.820 mm	12'6"
<b>6</b> Profundidad máxima de corte para obtener una excavación horizontal de 2.440 mm (8'0")	6.420 mm	21'1"	6.000 mm	19'8"
<b>7</b> Profundidad máxima de excavación en un frente vertical	5.150 mm	16'11"	4.740 mm	15'7"
<b>8</b> Radio mínimo de giro delantero	2.510 mm	8'3"	2.550 mm	8'4"
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	150 kN	33.720 lbf	141 kN	31.610 lbf
Fuerza de excavación del balancín (ISO)	108 kN	24.280 lbf	118 kN	26.580 lbf
Fuerza de excavación del cucharón (ISO) – Refuerzo de excavación automática	163 kN	36.610 lbf	153 kN	34.320 lbf
Fuerza de excavación del balancín (ISO) – Refuerzo de excavación automática	117 kN	26.360 lbf	128 kN	28.860 lbf
Tipo de cucharón	GD		GD	
Capacidad del cucharón	1,30 m <sup>3</sup>	1,70 yd <sup>3</sup>	1,30 m <sup>3</sup>	1,70 yd <sup>3</sup>
Radio de la punta del cucharón	1.698 mm	5'7"	1.698 mm	5'7"

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Dimensiones de la hoja

Todas las dimensiones son aproximadas.



Tipo de tren de rodaje	Largo					
Opciones de hoja	2.980 mm (9'8")		3.170 mm (10'4")		3.170 mm (10'4")	
Opciones de zapatas de cadena	600 mm (24")		700 mm (28")		790 mm (31")	
<b>1</b> Altura de hoja vertedera	700 mm	2'3"	700 mm	2'3"	700 mm	2'3"
<b>2</b> Elevación máxima de la cuchilla de la hoja	590 mm	1'11"	590 mm	1'11"	590 mm	1'11"
<b>3</b> Profundidad mínima de la cuchilla de la hoja	470 mm	1'6"	470 mm	1'6"	470 mm	1'6"
<b>4</b> Borde de la hoja desde el centro de la máquina	2.930 mm	9'7"	2.930 mm	9'7"	2.930 mm	9'7"
<b>5</b> Ángulo de rampa	28,8 grados		28,8 grados		28,8 grados	
Fuerza con la hoja bajada (nivel del suelo)	151 kN	34,0 klbf	151 kN	34,0 klbf	151 kN	34,0 kLbf
Fuerza con la hoja bajada (máxima)	171 kN	38,4 kLbf	171 kN	38,4 kLbf	171 kN	38,4 kLbf

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 8.300 kg (18.300 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

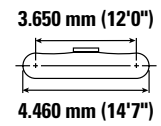
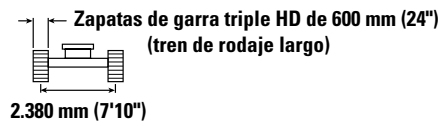
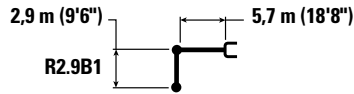


Diagrama de la pluma	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la excavadora				
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"													*5.000 *11.350	*5.000 *11.350	4.500 13'11"
7.500 mm 25'0"					*6.200 *13.650	*6.200 *13.650	*5.350 *10.150	*5.350 *10.150					*4.200 *9.350	*4.200 *9.350	6.280 20'02"
6.000 mm 20'0"					*6.650 *14.500	*6.650 *14.500	*6.400 *14.050	*6.400 13.800					*3.950 *8.700	*3.950 *8.700	7.350 23'11"
4.500 mm 15'0"			*10.650 *22.700	*10.650 *22.700	*8.150 *17.600	*8.150 *17.600	*7.050 *15.300	6.250 13.450	*6.300 *12.700	4.500 9.600			*3.900 *8.550	*3.900 *8.550	8.000 26'01"
3.000 mm 10'0"					*10.250 *22.100	9.050 19.550	*8.000 *17.350	6.000 12.950	6.800 14.650	4.350 9.400			*4.000 *8.800	3.750 8.250	8.330 27'03"
1.500 mm 5'0"					*12.050 *26.050	8.600 18.500	*8.900 *19.300	5.800 12.450	6.700 14.400	4.250 9.150			*4.250 *9.350	3.650 8.050	8.390 27'06"
0 mm 0'0"			*7.450 *17.000	*7.450 *17.000	*12.850 *27.800	8.350 17.950	9.100 19.600	5.650 12.100	6.600 14.200	4.200 9.000			*4.750 *10.450	3.750 8.250	8.170 26'09"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*7.750 *17.300	*7.750 *17.300	*12.400 *28.100	*12.400 *28.100	*12.600 *27.350	8.300 17.800	9.050 19.450	5.550 12.000	6.600 *12.700	4.150 9.000		*5.650 *12.400	4.050 8.950	7.650 25'00"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.950	*12.900 *28.950	*15.750 *34.150	*15.750 *34.150	*11.400 *24.600	8.350 17.950	*8.450 *18.150	5.600 12.100				*7.100 *15.650	4.850 10.700	6.760 22'00"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.800 *25.100	*11.800 *25.100	*8.600 *18.100	*8.600 *18.100						*6.850 *14.950	*6.850 *14.950	5.320 17'01"



ISO 10567:2007



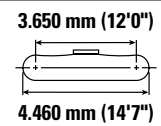
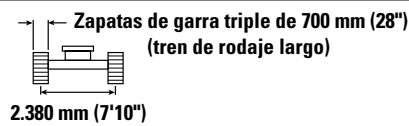
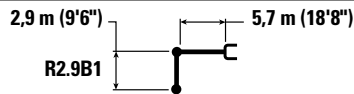
\*Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga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















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

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 8.300 kg (18.300 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada



	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"							
													mm pie/pulg			
9.000 mm 30'0"	kg lb												*5.000 *11.350	*5.000 *11.350	4.500 13'11"	
7.500 mm 25'0"	kg lb					*6.200 *13.650	*6.200 *13.650	*5.350 *10.150	*5.350 *10.150				*4.200 *9.350	*4.200 *9.350	6.280 20'02"	
6.000 mm 20'0"	kg lb					*6.650 *14.500	*6.650 *14.500	*6.400 *14.050	*6.400 13.950				*3.950 *8.700	*3.950 *8.700	7.350 23'11"	
4.500 mm 15'0"	kg lb					*8.150 *17.600	*8.150 *17.600	*7.050 *15.300	6.300 13.600	*6.300 *12.700	4.550 9.700		*3.900 *8.550	*3.900 *8.550	8.000 26'01"	
3.000 mm 10'0"	kg lb					*10.250 *22.100	9.150 19.750	*8.000 *17.350	6.100 13.100	6.900 14.800	4.450 9.500		*4.000 *8.800	3.800 8.350	8.330 27'03"	
1.500 mm 5'0"	kg lb					*12.050 *26.050	8.700 18.750	*8.900 *19.300	5.850 12.600	6.750 14.550	4.300 9.300		*4.250 *9.350	3.700 8.100	8.390 27'06"	
0 mm 0'0"	kg lb					*7.450 *17.000	*7.450 *17.000	*12.850 *27.800	8.450 18.150	9.200 19.800	5.700 12.250	6.700 14.400	4.250 9.100	*4.750 *10.450	3.800 8.350	8.170 26'09"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*7.750 *17.300	*7.750 *17.300	*12.400 *28.100	*12.400 *28.100	*12.600 *27.350	8.400 18.000	9.150 19.650	5.650 12.100	6.650 *12.700	4.200 9.100		*5.650 *12.400	4.100 9.100	7.650 25'00"	
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.950	*12.900 *28.950	*15.750 *34.150	*15.750 *34.150	*11.400 *24.600	8.450 18.200	*8.450 *18.150	5.700 12.250				*7.100 *15.650	4.900 10.850	6.760 22'00"	
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.800 *25.100	*11.800 *25.100	*8.600 *18.100	*8.600 *18.100						*6.850 *14.950	*6.850 *14.950	5.320 17'01"	



ISO 10567:2007



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

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

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 8.300 kg (18.300 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

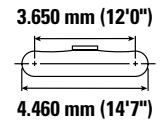
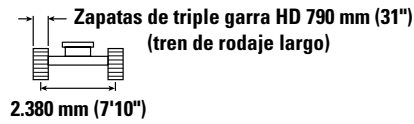
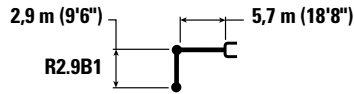


Diagrama de la pluma	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pala		mm pie/pulg		
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb			
9.000 mm 30'0"													*5.000 *11.350	*5.000 *11.350	4.500 13'11"
7.500 mm 25'0"					*6.200 *13.650	*6.200 *13.650	*5.350 *10.150	*5.350 *10.150					*4.200 *9.350	*4.200 *9.350	6.280 20'02"
6.000 mm 20'0"					*6.650 *14.500	*6.650 *14.500	*6.400 *14.050	*6.400 *14.050					*3.950 *8.700	*3.950 *8.700	7.350 23'11"
4.500 mm 15'0"			*10.650 *22.700	*10.650 *22.700	*8.150 *17.600	*8.150 *17.600	*7.050 *15.300	6.400 13.750	*6.300 *12.700	4.600 9.850			*3.900 *8.550	*3.900 *8.550	8.000 26'01"
3.000 mm 10'0"					*10.250 *22.100	9.250 19.950	*8.000 *17.350	6.150 13.250	*6.900 15.000	4.500 9.600			*4.000 *8.800	3.850 8.450	8.330 27'03"
1.500 mm 5'0"					*12.050 *26.050	8.800 18.950	*8.900 *19.300	5.900 12.750	6.850 14.750	4.350 9.400			*4.250 *9.350	3.750 8.200	8.390 27'06"
0 mm 0'0"			*7.450 *17.000	*7.450 *17.000	*12.850 *27.800	8.550 18.400	9.300 20.050	5.750 12.400	6.750 14.550	4.300 9.200			*4.750 *10.450	3.850 8.450	8.170 26'09"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*7.750 *17.300	*7.750 *17.300	*12.400 *28.100	*12.400 *28.100	*12.600 *27.350	8.450 18.250	9.250 19.900	5.700 12.250	6.750 *12.700	4.250 9.200		*5.650 *12.400	4.150 9.200	7.650 25'00"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.950	*12.900 *28.950	*15.750 *34.150	*15.750 *34.150	*11.400 *24.600	8.550 18.400	*8.450 *18.150	5.750 12.400				*7.100 *15.650	4.950 10.950	6.760 22'00"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.800 *25.100	*11.800 *25.100	*8.600 *18.100	*8.600 *18.100						*6.850 *14.950	*6.850 *14.950	5.320 17'01"



ISO 10567:2007



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

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

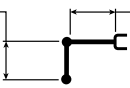
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 8.300 kg (18.300 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

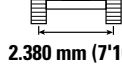
HD 2,9 m (9'6")

HD R2.9B1



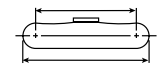
HD 5,7 m (18'8")

Zapatas de garra triple HD de 600 mm (24")  
(tren de rodaje largo)



2.380 mm (7'10")

3.650 mm (12'0")



4.460 mm (14'7")

		1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"	kg lb											*5.000 *11.300	*5.000 *11.300	4.500 13'11"
7.500 mm 25'0"	kg lb					*6.150 *13.500	*6.150 *13.500	*5.350 *10.100	*5.350 *10.100			*4.200 *9.300	*4.200 *9.300	6.280 20'02"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*6.600 *14.350	*6.600 *14.350	*6.300 *13.850	*6.300 13.700			*3.900 *8.650	*3.900 *8.650	7.350 23'11"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*10.600 *22.500	*10.600 *22.500	*8.050 *17.400	*8.050 *17.400	*6.950 *15.100	6.200 13.300	*6.300 *12.650	4.400 9.450	*3.850 *8.500	*3.850 *8.500	8.000 26'01"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.800	8.950 19.350	*7.900 *17.050	5.950 12.750	6.750 14.500	4.300 9.250	*4.000 *8.750	3.650 8.050	8.330 27'03"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*11.850 *25.650	8.450 18.200	*8.750 *19.000	5.700 12.200	6.600 14.200	4.150 8.950	*4.250 *9.300	3.550 7.850	8.390 27'06"
0 mm 0'0"	kg lb			*7.400 *16.950	*7.400 *16.950	*12.650 *27.350	8.150 17.600	9.000 19.350	5.500 11.850	6.500 14.000	4.100 8.800	*4.700 *10.400	3.650 8.000	8.170 26'09"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*7.700 *17.250	*7.700 *17.250	*12.350 *28.050	*12.350 *28.050	*12.400 *26.850	8.100 17.400	8.900 19.150	5.450 11.700	6.500 *12.650	4.050 8.750	*5.600 *12.350	3.950 8.750	7.650 25'00"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.900	*12.900 *28.900	*15.450 *33.500	*15.450 *33.500	*11.200 *24.150	8.200 17.600	*8.300 *17.800	5.500 11.800			*6.950 *15.300	4.700 10.450	6.760 22'00"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.500 *24.550	*11.500 *24.550	*8.400 *17.700	*8.400 *17.700					*6.650 *14.600	*6.650 *14.600	5.320 17'01"



ISO 10567:2007



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

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

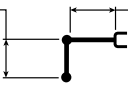
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

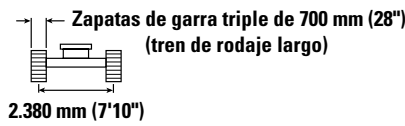
Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 8.300 kg (18.300 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

HD 2,9 m (9'6")

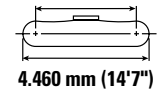
HD R2.9B1



HD 5,7 m (18'8")



3.650 mm (12'0")



	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"	kg												*5.000 *11.300	*5.000 *11.300	4.500 13'11"
7.500 mm 25'0"	kg				*6.150 *13.500	*6.150 *13.500	*5.350 *10.100	*5.350 *10.100					*4.200 *9.300	*4.200 *9.300	6.280 20'02"
6.000 mm 20'0"	kg				*6.600 *14.350	*6.600 *14.350	*6.300 *13.850	*6.300 *13.850					*3.900 *8.650	*3.900 *8.650	7.350 23'11"
4.500 mm 15'0"	kg			*10.600 *22.500	*10.600 *22.500	*8.050 *17.400	*8.050 *17.400	*6.950 *15.100	6.250 13.450	*6.300 *12.650	4.450 9.550		*3.850 *8.500	*3.850 *8.500	8.000 26'01"
3.000 mm 10'0"	kg					*10.100 *21.800	9.050 19.550	*7.900 *17.050	6.000 12.900	*6.800 *14.650	4.350 9.350		*4.000 *8.750	3.700 8.150	8.330 27'03"
1.500 mm 5'0"	kg					*11.850 *25.650	8.550 18.400	*8.750 *19.000	5.750 12.350	6.700 *14.400	4.200 9.100		*4.250 *9.300	3.600 7.950	8.390 27'06"
0 mm 0'0"	kg			*7.400 *16.950	*7.400 *16.950	*12.650 *27.350	8.250 17.800	9.100 *19.550	5.550 12.000	6.600 *14.200	4.150 8.900		*4.700 *10.400	3.700 8.100	8.170 26'09"
-1.500 mm -5'0"	kg	*7.700 *17.250	*7.700 *17.250	*12.350 *28.050	*12.350 *28.050	*12.400 *26.850	8.200 17.650	9.000 *19.400	5.500 *11.850	6.550 *12.650	4.100 8.850		*5.600 *12.350	4.000 8.850	7.650 25'00"
-3.000 mm -10'0"	kg	*12.900 *28.900	*12.900 *28.900	*15.450 *33.500	*15.450 *33.500	*11.200 *24.150	8.250 17.800	*8.300 *17.800	5.550 11.950				*6.950 *15.300	4.800 10.600	6.760 22'00"
-4.500 mm -15'0"	kg			*11.500 *24.550	*11.500 *24.550	*8.400 *17.700	*8.400 *17.700						*6.650 *14.600	*6.650 *14.600	5.320 17'01"



ISO 10567:2007



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

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

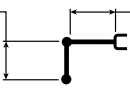
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 8.300 kg (18.300 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

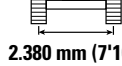
HD 2,9 m (9'6")

HD R2.9B1

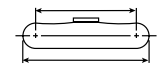


HD 5,7 m (18'8")

Zapatas de triple garra HD 790 mm (31")  
(tren de rodaje largo)



3.650 mm (12'0")



4.460 mm (14'7")

		1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"	kg lb											*5.000 *11.300	*5.000 *11.300	4.500 13'11"
7.500 mm 25'0"	kg lb					*6.150 *13.500	*6.150 *13.500	*5.350 *10.100	*5.350 *10.100			*4.200 *9.300	*4.200 *9.300	6.280 20'02"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*6.600 *14.350	*6.600 *14.350	*6.300 *13.850	*6.300 *13.850			*3.900 *8.650	*3.900 *8.650	7.350 23'11"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*10.600 *22.500	*10.600 *22.500	*8.050 *17.400	*8.050 *17.400	*6.950 *15.100	6.300 13.600	*6.300 *12.650	4.500 9.650	*3.850 *8.500	*3.850 *8.500	8.000 26'01"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.800	9.150 19.750	*7.900 *17.050	6.050 13.050	*6.800 *14.750	4.400 9.450	*4.000 *8.750	3.750 8.250	8.330 27'03"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*11.850 *25.650	8.650 18.600	*8.750 *19.000	5.800 12.500	6.750 14.550	4.250 9.200	*4.250 *9.300	3.650 8.000	8.390 27'06"
0 mm 0'0"	kg lb			*7.400 *16.950	*7.400 *16.950	*12.650 *27.350	8.350 18.000	9.200 19.800	5.650 12.150	6.650 14.350	4.200 9.000	*4.700 *10.400	3.750 8.200	8.170 26'09"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*7.700 *17.250	*7.700 *17.250	*12.350 *28.050	*12.350 *28.050	*12.400 *26.850	8.300 17.850	9.150 19.650	5.550 12.000	6.650 *12.650	4.150 9.000	*5.600 *12.350	4.050 8.950	7.650 25'00"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.900	*12.900 *28.900	*15.450 *33.500	*15.450 *33.500	*11.200 *24.150	8.350 18.000	*8.300 *17.800	5.600 12.100			*6.950 *15.300	4.850 10.700	6.760 22'00"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.500 *24.550	*11.500 *24.550	*8.400 *17.700	*8.400 *17.700					*6.650 *14.600	*6.650 *14.600	5.320 17'01"



ISO 10567:2007



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

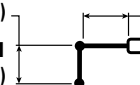
La capacidad de elevación permanece dentro del  $\pm 5\%$  para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

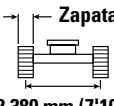
Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 8.300 kg (18.300 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)

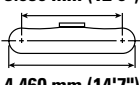













HD 5,7 m (18'8")

Zapatas de garra triple HD de 600 mm (24")  
(tren de rodaje largo)  
2.380 mm (7'10")



3.650 mm (12'0")  
4.460 mm (14'7")



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg
												
9.000 mm 30'0"	kg lb									*6.200 *14.200	*6.200 *14.200	3.710 11'02"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*6.750 *14.900	*6.750 *14.900					*5.000 *11.100	*5.000 *11.100	5.750 18'05"
6.000 mm 20'0"	kg lb			*7.200 *15.600	*7.200 *15.600	*6.700 *14.700	6.300 13.450			*4.650 *10.200	*4.650 *10.200	6.900 22'05"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.000 *25.550	*12.000 *25.550	*8.650 *18.600	*8.650 *18.600	*7.250 *15.750	6.100 13.100	*5.300	4.300	*4.550 *10.000	4.250 9.350	7.590 24'09"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.600 *22.800	8.800 19.000	*8.100 *17.550	5.850 12.550	6.700 14.400	4.200 9.050	*4.700 *10.300	3.850 8.500	7.940 26'00"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*12.100 *26.100	8.300 17.900	*8.900 *19.200	5.600 12.050	6.550 14.150	4.100 8.850	*5.050 *11.050	3.750 8.250	8.000 26'02"
0 mm 0'0"	kg lb	*6.500 *15.050	*6.500 *15.050	*12.550 *27.150	8.100 17.400	8.950 19.300	5.450 11.700	6.500 14.000	4.050 8.700	*5.700 *12.500	3.850 8.500	7.760 25'05"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.500 *30.700	*13.500 *30.700	*12.000 *26.000	8.050 17.350	8.900 19.200	5.400 11.600			6.850 15.150	4.250 9.400	7.210 23'07"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.100 *30.500	*14.100 *30.500	*10.450 *22.600	8.200 17.600	*7.650 *16.200	5.500 11.850			*7.100 *15.600	5.200 11.600	6.260 20'04"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.800	*6.800					*6.400 *13.950	*6.400 *13.950	4.670 14'11"



ISO 10567:2007



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

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

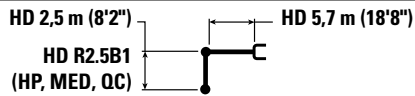
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Presión alta, presión media, acoplamiento rápido (HP, MED, QC)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

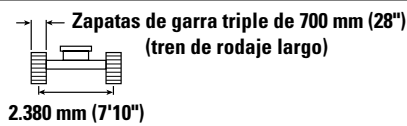
Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 8.300 kg (18.300 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)



HD 5,7 m (18'8")

Zapatas de garra triple de 700 mm (28")  
(tren de rodaje largo)  
2.380 mm (7'10")



3.650 mm (12'0")  
4.460 mm (14'7")

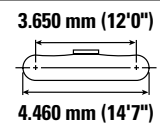


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la excavadora		mm pie/pulg
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
9.000 mm 30'0"									*6.200 *14.200	*6.200 *14.200	3.710 11'02"
7.500 mm 25'0"			*6.750 *14.900	*6.750 *14.900					*5.000 *11.100	*5.000 *11.100	5.750 18'05"
6.000 mm 20'0"			*7.200 *15.600	*7.200 *15.600	*6.700 *14.700	6.350 13.600			*4.650 *10.200	*4.650 *10.200	6.900 22'05"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.000 *25.550	*8.650 *18.600	*8.650 *18.600	*7.250 *15.750	6.150 13.250	*5.300 4.350		*4.550 *10.000	4.300 9.450	7.590 24'09"
3.000 mm 10'0"	kg lb		*10.600 *22.800	8.900 19.200	*8.100 *17.550	5.900 12.700	6.750 14.550	4.250 9.150	*4.700 *10.300	3.900 8.600	7.940 26'00"
1.500 mm 5'0"	kg lb		*12.100 *26.100	8.400 18.100	*8.900 *19.200	5.650 12.200	6.650 14.300	4.150 8.950	*5.050 *11.050	3.800 8.350	8.000 26'02"
0 mm 0'0"	kg lb	*6.500 *15.050	*12.550 *27.150	8.200 17.600	9.100 19.500	5.500 11.850	6.600 14.150	4.100 8.800	*5.700 *12.500	3.900 8.600	7.760 25'05"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.500 *30.700	*12.000 *26.000	8.150 17.550	*9.000 *19.400	5.450 11.750			*6.900 *15.200	4.300 9.500	7.210 23'07"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.100 *30.500	*10.450 *22.600	8.300 17.850	*7.650 *16.200	5.550 12.000			*7.100 *15.600	5.300 11.700	6.260 20'04"
-4.500 mm -15'0"	kg lb		*6.800	*6.800					*6.400 *13.950	*6.400 *13.950	4.670 14'11"



ISO 10567:2007



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

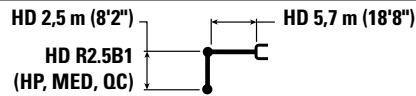
La capacidad de elevación permanece dentro del  $\pm 5\%$  para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

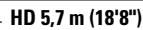
# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 8.300 kg (18.300 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

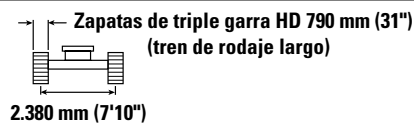
HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)



HD 5,7 m (18'8")



Zapatas de triple garra HD 790 mm (31")  
(tren de rodaje largo)  
2.380 mm (7'10")



3.650 mm (12'0")  
4.460 mm (14'7")

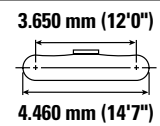


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"									*6.200 *14.200	*6.200 *14.200	3.710 11'02"	
7.500 mm 25'0"			*6.750 *14.900	*6.750 *14.900					*5.000 *11.100	*5.000 *11.100	5.750 18'05"	
6.000 mm 20'0"			*7.200 *15.600	*7.200 *15.600	*6.700 *14.700	6.400 13.750			*4.650 *10.200	*4.650 *10.200	6.900 22'05"	
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.000 *25.550	*12.000 *25.550	*8.650 *18.600	*8.650 *18.600	*7.250 *15.750	6.250 13.400	*5.300 4.400	*4.550 *10.000	4.350 9.550	7.590 24'09"	
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.600 *22.800	9.000 19.400	*8.100 *17.550	5.950 12.850	6.850 14.750	4.300 9.250	*4.700 *10.300	3.950 8.700	7.940 26'00"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*12.100 *26.100	8.500 18.350	*8.900 *19.200	5.750 12.350	6.750 14.500	4.200 9.050	*5.050 *11.050	3.850 8.450	8.000 26'02"
0 mm 0'0"	kg lb	*6.500 *15.050	*6.500 *15.050	*12.550 *27.150	8.300 17.850	9.200 19.750	5.550 12.000	6.650 14.300	4.150 8.900	*5.700 *12.500	3.950 8.700	7.760 25'05"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.500 *30.700	*13.500 *30.700	*12.000 *26.000	8.250 17.750	*9.000 *19.400	5.550 11.900			*6.900 *15.200	4.350 9.600	7.210 23'07"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.100 *30.500	*14.100 *30.500	*10.450 *22.600	8.400 18.050	*7.650 *16.200	5.650 12.150			*7.100 *15.600	5.350 11.850	6.260 20'04"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.800	*6.800					*6.400 *13.950	*6.400 *13.950	4.670 14'11"



ISO 10567:2007



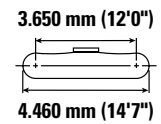
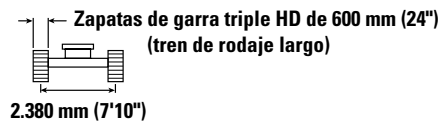
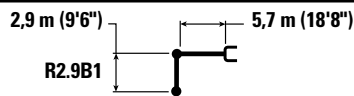
\*Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga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



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

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

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



	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"						
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"													*5.000 *11.300	*5.000 *11.300	4.500 13'11"
7.500 mm 25'0"					*6.150 *13.600	*6.150 *13.600	*5.350 *10.100	*5.350 *10.100					*4.200 *9.300	*4.200 *9.300	6.280 20'02"
6.000 mm 20'0"					*6.650 *14.500	*6.650 *14.500	*6.400 *14.000	5.700 12.300					*3.900 *8.650	*3.900 *8.650	7.350 23'11"
4.500 mm 15'0"			*10.650 *22.700	*10.650 *22.700	*8.150 *17.600	*8.150 *17.600	*7.050 *15.300	5.550 11.950	6.250 *12.650	3.950 8.450			*3.900 *8.500	3.550 7.850	8.000 26'01"
3.000 mm 10'0"					*10.300 *22.150	8.050 17.400	*8.000 *17.350	5.350 11.450	6.100 13.150	3.850 8.300			*4.000 *8.750	3.300 7.250	8.330 27'03"
1.500 mm 5'0"					*12.100 *26.100	7.600 16.400	8.350 17.950	5.100 11.000	6.000 12.900	3.750 8.050			*4.250 *9.300	3.200 7.000	8.390 27'06"
0 mm 0'0"			*7.400 *16.950	*7.400 *16.950	*12.850 27.650	7.350 15.850	8.200 17.600	4.950 10.650	5.900 12.750	3.650 7.900			*4.750 *10.400	3.300 7.200	8.170 26'09"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*7.750 *17.250	*7.750 *17.250	*12.350 *28.050	*12.350 *28.050	*12.650 *27.400	7.300 15.700	8.100 17.450	4.900 10.500	5.900 *12.700	3.650 7.850		*5.600 *12.350	3.550 7.850	7.650 25'00"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.900	*12.900 *28.900	*15.800 *34.250	14.200 30.400	*11.400 *24.650	7.350 15.850	8.150 17.550	4.950 10.650				6.900 15.300	4.250 9.400	6.760 22'00"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.800 *25.200	*11.800 *25.200	*8.600 *18.150	7.600 16.350						*6.850 *15.000	6.050 13.650	5.320 17'01"



ISO 10567:2007



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

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

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

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

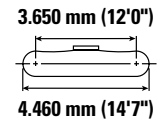
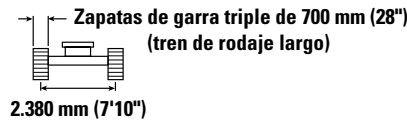
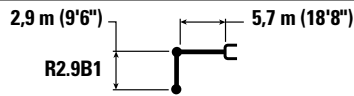


Diagrama de la pluma	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la excavadora				
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"													*5.000 *11.300	*5.000 *11.300	4.500 13'11"
7.500 mm 25'0"					*6.150 *13.600	*6.150 *13.600	*5.350 *10.100	*5.350 *10.100					*4.200 *9.300	*4.200 *9.300	6.280 20'02"
6.000 mm 20'0"					*6.650 *14.500	*6.650 *14.500	*6.400 *14.000	5.800 12.450					*3.900 *8.650	*3.900 *8.650	7.350 23'11"
4.500 mm 15'0"					*10.650 *22.700	*10.650 *22.700	*8.150 *17.600	*8.150 *17.600	*7.050 *15.300	5.600 12.100	*6.300 *12.650	4.000 8.600	*3.900 *8.500	3.600 7.950	8.000 26'01"
3.000 mm 10'0"					*10.300 *22.150	8.150 17.600	*8.000 *17.350	5.400 11.600	6.200 13.350	3.900 8.400	*4.000 *8.750	3.350 7.350	*4.000 *8.750	3.350 7.350	8.330 27'03"
1.500 mm 5'0"					*12.100 *26.100	7.700 16.600	8.450 18.200	5.150 11.150	6.100 13.100	3.800 8.150	*4.250 *9.300	3.250 7.100	*4.250 *9.300	3.250 7.100	8.390 27'06"
0 mm 0'0"					*7.400 *16.950	*7.400 *16.950	*12.850 *27.850	7.450 16.050	8.300 17.800	5.000 10.800	6.000 12.900	3.700 8.000	*4.750 *10.400	3.300 7.300	8.170 26'09"
-1.500 mm -5'0"	kg	lb	*7.750 *17.250	*7.750 *17.250	*12.350 *28.050	*12.350 *28.050	*12.650 *27.400	7.400 15.900	8.200 17.650	4.950 10.650	6.000 *12.700	3.700 7.950	*5.600 *12.350	3.600 7.950	7.650 25'00"
-3.000 mm -10'0"	kg	lb	*12.900 *28.900	*12.900 *28.900	*15.800 *34.250	14.400 30.800	*11.400 *24.650	7.450 16.050	8.250 17.800	5.000 10.800			7.000 15.500	4.300 9.550	6.760 22'00"
-4.500 mm -15'0"	kg	lb			*11.800 *25.200	*11.800 *25.200	*8.600 *18.150	7.700 16.600					*6.850 *15.000	6.100 13.800	5.320 17'01"



ISO 10567:2007



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

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

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

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

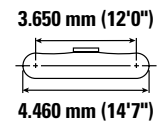
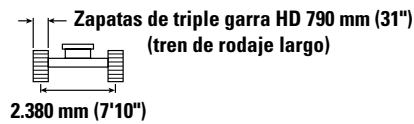
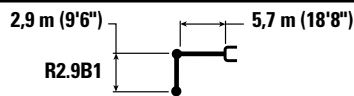


Diagrama de la pluma	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pala			
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm pie/pulg	
9.000 mm 30'0"											*5.000 *11.300	*5.000 *11.300	4.500 13'11"	
7.500 mm 25'0"					*6.150 *13.600	*6.150 *13.600	*5.350 *10.100	*5.350 *10.100			*4.200 *9.300	*4.200 *9.300	6.280 20'02"	
6.000 mm 20'0"					*6.650 *14.500	*6.650 *14.500	*6.400 *14.000	5.850 12.550			*3.900 *8.650	*3.900 *8.650	7.350 23'11"	
4.500 mm 15'0"			*10.650 *22.700	*10.650 *22.700	*8.150 *17.600	*8.150 *17.600	*7.050 *15.300	5.700 12.250	*6.300 *12.650	4.050 8.700	*3.900 *8.500	3.650 8.050	8.000 26'01"	
3.000 mm 10'0"					*10.300 *22.150	8.250 17.800	*8.000 *17.350	5.450 11.750	6.300 13.500	3.950 8.500	*4.000 *8.750	3.400 7.450	8.330 27'03"	
1.500 mm 5'0"					*12.100 *26.100	7.800 16.800	8.550 18.450	5.250 11.300	6.150 13.250	3.850 8.250	*4.250 *9.300	3.300 7.200	8.390 27'06"	
0 mm 0'0"			*7.400 *16.950	*7.400 *16.950	*12.850 *27.850	7.550 16.250	8.400 18.050	5.100 10.950	6.100 13.050	3.750 8.100	*4.750 *10.400	3.350 7.400	8.170 26'09"	
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*7.750 *17.250	*7.750 *17.250	*12.350 *28.050	*12.350 *28.050	*12.650 *27.400	7.500 16.100	8.350 17.900	5.000 10.800	6.050 12.700	3.750 8.100	*5.600 *12.350	3.650 8.050	7.650 25'00"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.900	*12.900 *28.900	*15.800 *34.250	14.550 31.200	*11.400 *24.650	7.550 16.250	8.400 18.050	5.050 10.900			7.100 *15.650	4.350 9.650	6.760 22'00"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.800 *25.200	*11.800 *25.200	*8.600 *18.150	7.800 16.800					*6.850 *15.000	6.200 14.000	5.320 17'01"



ISO 10567:2007



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

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

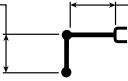
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

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

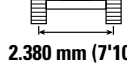
HD 2,5 m (8'2")

HD R2.5B1 ES  
(HP, MED, QC)

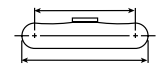


HD 5,7 m (18'8")

Zapatas de garra triple HD de 600 mm (24")  
(tren de rodaje largo)



3.650 mm (12'0")



4.460 mm (14'7")

Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la excavadora		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"										*6.200 *14.200	*6.200 *14.200	3.710 11'02"
7.500 mm 25'0"			*6.750 *14.900	*6.750 *14.900						*5.000 *11.100	*5.000 *11.100	5.750 18'05"
6.000 mm 20'0"			*7.200 *15.600	*7.200 *15.600	*6.700 *14.700	5.600 11.950				*4.650 *10.200	4.400 9.800	6.900 22'05"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.000 *25.550	*12.000 *25.550	*8.650 *18.600	8.400 18.100	*7.250 *15.750	5.400 11.600	*5.300 3.800		*4.550 *10.000	3.700 8.200	7.590 24'09"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.600 *22.800	7.800 16.800	*8.100 *17.550	5.150 11.050	6.000 12.850	3.700 7.900	*4.700 *10.300	3.350 7.400	7.940 26'00"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*12.100 *26.100	7.300 15.700	8.200 17.600	4.900 10.550	5.850 12.600	3.600 7.700	*5.050 *11.050	3.250 7.150	8.000 26'02"
0 mm 0'0"	kg lb	*6.500 *15.050	*6.500 *15.050	*12.550 *27.150	7.050 15.200	8.000 17.250	4.750 10.200	5.800 12.450	3.500 7.550	5.550 12.150	3.350 7.350	7.760 25'05"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.500 *30.700	*13.500 *29.200	*12.000 *26.000	7.050 15.150	7.950 17.150	4.700 10.100			6.150 13.550	3.700 8.150	7.210 23'07"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.100 *30.500	13.900 29.800	*10.450 *22.600	7.150 15.400	*7.650 *16.200	4.800 10.350			*7.100 *15.600	4.550 10.100	6.260 20'04"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.800 *6.800						*6.400 *13.950	*6.400 *13.950	4.670 14'11"



ISO 10567:2007



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

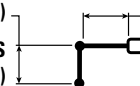
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

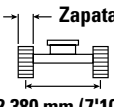
Capacidades de elevación de pluma de alcance HD – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activa

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1 ES  
(HP, MED, QC)



HD 5,7 m (18'8")

Zapatas de garra triple de 700 mm (28")  
(tren de rodaje largo)  
2.380 mm (7'10")



3.650 mm (12'0")  
4.460 mm (14'7")

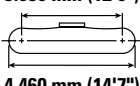


Diagrama de la pluma	Unidad	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la configuración		mm pie/pulg
		Diagrama	Diagrama	Diagrama	Diagrama	Diagrama	Diagrama	Diagrama	Diagrama	Diagrama	Diagrama	
9.000 mm 30'0"	kg lb									*6.200 <b>*14.200</b>	*6.200 <b>*14.200</b>	3.710 11'02"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*6.750 <b>*14.900</b>	*6.750 <b>*14.900</b>					*5.000 <b>*11.100</b>	*5.000 <b>*11.100</b>	5.750 18'05"
6.000 mm 20'0"	kg lb			*7.200 <b>*15.600</b>	*7.200 <b>*15.600</b>	*6.700 <b>*14.700</b>	5.650 12.100			*4.650 <b>*10.200</b>	4.450 9.950	6.900 22'05"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.000 <b>*25.550</b>	*12.000 <b>*25.550</b>	*8.650 <b>*18.600</b>	8.500 <b>18.350</b>	*7.250 <b>*15.750</b>	5.450 11.750	*5.300 3.850		*4.550 <b>*10.000</b>	3.750 8.300	7.590 24'09"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.600 <b>*22.800</b>	7.900 17.000	*8.100 <b>*17.550</b>	5.200 11.200	6.050 13.050	3.750 8.000	*4.700 <b>*10.300</b>	3.400 7.500	7.940 26'00"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*12.100 <b>*26.100</b>	7.400 15.900	8.300 17.850	4.950 10.700	5.950 12.800	3.650 7.800	*5.050 <b>*11.050</b>	3.300 7.250	8.000 26'02"
0 mm 0'0"	kg lb	*6.500 <b>*15.050</b>	*6.500 <b>*15.050</b>	*12.550 <b>*27.150</b>	7.150 15.400	8.100 17.450	4.800 10.350	5.850 12.650	3.550 7.650	5.600 12.300	3.400 7.450	7.760 25'05"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.500 <b>*30.700</b>	*13.500 <b>*29.600</b>	*12.000 <b>*26.000</b>	7.150 15.350	8.100 17.350	4.750 10.250			6.200 13.700	3.750 8.250	7.210 23'07"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.100 <b>*30.500</b>	*14.100 <b>30.200</b>	*10.450 <b>*22.600</b>	7.250 15.650	*7.650 <b>*16.200</b>	4.850 10.500			*7.100 <b>*15.600</b>	4.600 10.250	6.260 20'04"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.800 <b>*14.600</b>	*6.800 <b>*14.600</b>					*6.400 <b>*13.950</b>	*6.400 <b>*13.950</b>	4.670 14'11"



ISO 10567:2007



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

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

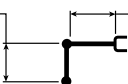
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

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

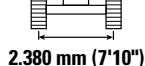
HD 2,5 m (8'2")

HD R2.5B1 ES  
(HP, MED, QC)

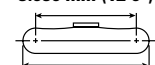


HD 5,7 m (18'8")

Zapatas de triple garra HD 790 mm (31")  
(tren de rodaje largo)



3.650 mm (12'0")



4.460 mm (14'7")

Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"										*6.200 *14.200	*6.200 *14.200	3.710 11'02"
7.500 mm 25'0"			*6.750 *14.900	*6.750 *14.900						*5.000 *11.100	*5.000 *11.100	5.750 18'05"
6.000 mm 20'0"			*7.200 *15.600	*7.200 *15.600	*6.700 *14.700	5.700 12.250				*4.650 *10.200	4.500 10.050	6.900 22'05"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.000 *25.550	*12.000 *25.550	*8.650 *18.600	8.600 18.550	*7.250 *15.750	5.550 11.900	*5.300 3.900		*4.550 *10.000	3.800 8.400	7.590 24'09"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.600 *22.800	8.000 17.200	*8.100 *17.550	5.250 11.350	6.150 13.200	3.800 8.150	*4.700 *10.300	3.450 7.650	7.940 26'00"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*12.100 *26.100	7.500 16.150	8.400 18.050	5.050 10.800	6.050 12.950	3.700 7.900	*5.050 *11.050	3.350 7.350	8.000 26'02"
0 mm 0'0"	kg lb	*6.500 *15.050	*6.500 *15.050	*12.550 *27.150	7.250 15.650	8.250 17.700	4.850 10.500	5.950 12.800	3.600 7.750	5.700 12.500	3.450 7.600	7.760 25'05"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.500 *30.700	*13.500 *30.000	*12.000 *26.000	7.250 15.550	8.200 17.600	4.850 10.400			6.300 13.900	3.800 8.400	7.210 23'07"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.100 *30.500	*14.100 *30.500	*10.450 *22.600	7.350 15.850	*7.650 *16.200	4.950 10.650			*7.100 *15.600	4.700 10.400	6.260 20'04"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.800	*6.800					*6.400 *13.950	*6.400 *13.950	4.670 14'11"



ISO 10567:2007



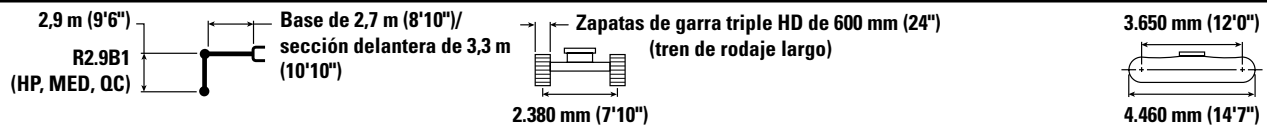
\*Indica que la carga está limitada por la capacidad hidráulica de elevación en lugar de por la carga de vuelco. Las cargas anteriores cumplen el estándar de capacidad de elevación de excavadoras hidráulicas ISO 10567:2007. No exceden el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación o el 75 % de la carga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













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

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada



	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg	
												
9.000 mm 30'0"	kg lb		*6.650 *13.700	*6.650 *13.700					*4.950 *11.150	*4.950 *11.150	5.120 16'1"	
7.500 mm 25'0"	kg lb		*7.000 *15.400	*7.000 *15.400	*6.400 *13.450	5.750 12.250			*4.200 *9.350	*4.200 *9.350	6.730 21'9"	
6.000 mm 20'0"	kg lb		*7.350 *16.100	*7.350 *16.100	*7.150 *15.550	5.650 12.200	*5.250 *9.650	3.900 8.300	*3.950 *8.650	3.650 8.150	7.740 25'3"	
4.500 mm 15'0"	kg lb	*13.750 *29.500	*13.750 *29.500	*9.550 *20.600	8.500 18.300	*7.550 *16.350	5.450 11.700	*6.050 *13.100	3.800 8.150	*3.850 *8.450	3.150 7.000	8.360 27'4"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.700 *23.150	7.750 16.700	*8.050 *17.400	5.100 11.000	6.000 12.950	3.650 7.900	*3.900 *8.600	2.900 6.400	8.680 28'5"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.250 *24.350	7.150 15.450	8.150 17.550	4.800 10.350	5.850 12.600	3.500 7.550	*4.100 *9.050	2.800 6.200	8.730 28'8"
0 mm 0'0"	kg lb			*10.700 *23.200	6.900 14.800	7.950 17.100	4.650 9.950	5.750 12.350	3.400 7.350	*4.500 *9.900	2.900 6.350	8.520 27'11"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*10.150 *23.000	*10.150 *23.000	*9.200 *20.000	6.850 14.700	*7.150 *15.400	4.550 9.800	*5.300 *11.200	3.400 7.300	*4.450 *9.750	3.150 6.900	8.020 26'3"
-3.000 mm -10'0"	kg lb			*6.850 *14.700	*6.850 *14.700	*5.300 *11.250	4.650 9.950			*3.950 *8.800	3.800 8.500	6.980 22'7"



ISO 10567:2007



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

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

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

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

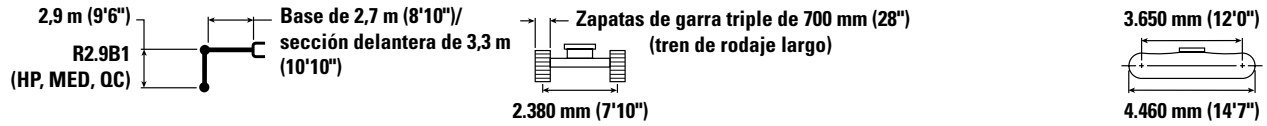


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la excavadora		mm pie/pulg
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
9.000 mm 30'0"			*6.650 *13.700	*6.650 *13.700					*4.950 *11.150	*4.950 *11.150	5.120 16'01"
7.500 mm 25'0"			*7.000 *15.400	*7.000 *15.400	*6.400 *13.450	5.800 12.400			*4.200 *9.350	*4.200 *9.350	6.740 21'09"
6.000 mm 20'0"			*7.350 *16.100	*7.350 *16.100	*7.150 *15.550	5.750 12.300	*5.250 *9.650	3.950 8.400	*3.950 *8.650	3.700 8.250	7.740 25'02"
4.500 mm 15'0"	*13.750 *29.500	*13.750 *29.500	*9.550 *20.600	8.600 18.500	*7.550 *16.350	5.500 11.850	*6.050 *13.100	3.850 8.300	*3.850 *8.450	3.200 7.050	8.360 27'04"
3.000 mm 10'0"			*10.700 *23.150	7.850 16.950	*8.050 *17.400	5.200 11.150	6.100 13.100	3.700 8.000	*3.900 *8.600	2.950 6.500	8.680 28'05"
1.500 mm 5'0"			*11.250 *24.350	7.250 15.650	8.150 17.550	4.900 10.500	5.950 12.750	3.550 7.700	*4.100 *9.050	2.850 6.300	8.730 28'07"
0 mm 0'0"			*10.700 *23.200	7.000 15.050	7.950 17.100	4.700 10.100	5.850 12.550	3.450 7.450	*4.500 *9.900	2.950 6.400	8.520 27'11"
-1.500 mm -5'0"	*10.150 *23.000	*10.150 *23.000	*9.200 *20.000	6.950 14.900	*7.150 *15.400	4.650 9.950	*5.300 *11.200	3.450 7.400	*4.450 *9.750	3.200 7.000	8.020 26'03"
-3.000 mm -10'0"			*6.850 *14.700	*6.850 *14.700	*5.300 *11.250	4.700 10.100			*3.950 *8.800	3.850 8.650	6.980 22'07"



ISO 10567:2007



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

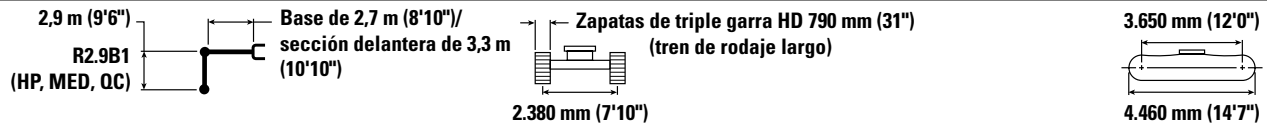
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.













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

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada



	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg	
												
9.000 mm 30'0"	kg		*6.650	*6.650					*4.950	*4.950	5.120	
	lb		*13.700	*13.700					*11.150	*11.150	16'1"	
7.500 mm 25'0"	kg		*7.000	*7.000	*6.400	5.900			*4.200	*4.200	6.730	
	lb		*15.400	*15.400	*13.450	12.550			*9.350	*9.350	21'9"	
6.000 mm 20'0"	kg		*7.350	*7.350	*7.150	5.800	*5.250	4.000	*3.950	3.750	7.740	
	lb		*16.100	*16.100	*15.550	12.450	*9.650	8.500	*8.650	8.350	25'3"	
4.500 mm 15'0"	kg	*13.750	*13.750	*9.550	8.700	*7.550	5.550	*6.050	3.900	*3.850	3.250	8.360
	lb	*29.500	*29.500	*20.600	18.700	*16.350	11.950	*13.100	8.400	*8.450	7.150	27'4"
3.000 mm 10'0"	kg			*10.700	7.950	*8.050	5.250	6.200	3.750	*3.900	3.000	8.680
	lb			*23.150	17.150	*17.400	11.300	13.300	8.100	*8.600	6.600	28'5"
1.500 mm 5'0"	kg			*11.250	7.350	*8.300	4.950	6.000	3.600	*4.100	2.900	8.730
	lb			*24.350	15.850	*17.950	10.650	12.950	7.800	*9.050	6.400	28'8"
0 mm 0'0"	kg			*10.700	7.100	*8.050	4.750	5.900	3.500	*4.500	2.950	8.520
	lb			*23.200	15.250	*17.400	10.250	12.700	7.550	*9.900	6.500	27'11"
-1.500 mm -5'0"	kg	*10.150	*10.150	*9.200	7.050	*7.150	4.700	*5.300	3.500	*4.450	3.250	8.020
	lb	*23.000	*23.000	*20.000	15.150	*15.400	10.100	*11.200	7.550	*9.750	7.100	26'3"
-3.000 mm -10'0"	kg			*6.850	*6.850	*5.300	4.750			*3.950	3.950	6.980
	lb			*14.700	*14.700	*11.250	10.250			*8.800	8.750	22'7"



ISO 10567:2007



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

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

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

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

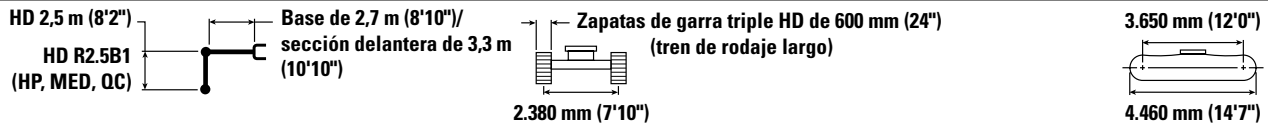


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la excavadora		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"										*6.100 <b>*13.900</b>	*6.100 <b>*13.900</b>	4.400 13'07"
7.500 mm 25'0"			*8.250 <b>*18.100</b>	*8.250 <b>*18.100</b>	*6.250 5.550					*5.050 <b>*11.200</b>	*5.050 <b>*11.200</b>	6.210 19'11"
6.000 mm 20'0"	*8.250 <b>*17.900</b>	*8.250 <b>*17.900</b>	*8.900 <b>*19.250</b>	8.850 19.000	*7.350 <b>*16.000</b>	5.500 11.850				*4.650 <b>*10.250</b>	3.950 8.750	7.290 23'08"
4.500 mm 15'0"		*31.600	*9.850 <b>*21.300</b>	8.250 17.750	*7.700 <b>*16.700</b>	5.300 11.400	6.050 13.000	3.700 7.900		*4.550 <b>*10.000</b>	3.350 7.400	7.940 25'11"
3.000 mm 10'0"			*10.900 <b>*23.550</b>	7.500 16.200	*8.100 <b>*17.550</b>	5.000 10.700	5.900 12.750	3.550 7.650		*4.650 <b>*10.200</b>	3.050 6.700	8.280 27'01"
1.500 mm 5'0"			*11.100 <b>*24.050</b>	7.000 15.050	8.050 17.300	4.700 10.150	5.800 12.450	3.450 7.400		*4.900 <b>*10.800</b>	2.950 6.500	8.330 27'03"
0 mm 0'0"			*10.200 <b>*22.200</b>	6.800 14.600	*7.800 <b>*16.900</b>	4.550 9.800	5.700 12.250	3.350 7.250		*5.100 <b>*11.200</b>	3.050 6.650	8.110 26'07"
-1.500 mm -5'0"			*8.500 <b>*18.400</b>	6.800 14.600	*6.700 <b>*14.400</b>	4.500 9.700	*4.650	3.400		*4.450 <b>*9.800</b>	3.350 7.350	7.590 24'10"



ISO 10567:2007



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

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

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

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325


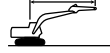










Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)

Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 700 mm (28")  
(tren de rodaje largo)  
2.380 mm (7'10")

3.650 mm (12'0")  
4.460 mm (14'7")

	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg	
												
9.000 mm 30'0"	kg lb									*6.100 *13.900	*6.100 *13.900	4.400 13'07"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*8.250 *18.100	*8.250 *18.100	*6.250 5.600				*5.050 *11.200	*5.050 *11.200	6.210 19'11"
6.000 mm 20'0"	kg lb	*8.250 *17.900	*8.250 *17.900	*8.900 *19.250	*8.900 19.200	*7.350 *16.000	5.600 12.000			*4.650 *10.250	4.000 8.900	7.290 23'08"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*31.600	*31.600	*9.850 *21.300	8.350 18.000	*7.700 *16.700	5.350 11.500	6.150 13.150	3.750 8.050	*4.550 *10.000	3.400 7.500	7.940 25'11"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.900 *23.550	7.600 16.400	*8.100 *17.550	5.050 10.850	6.000 12.900	3.600 7.800	*4.650 *10.200	3.100 6.800	8.280 27'01"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 *24.050	7.100 15.250	8.150 17.550	4.750 10.300	5.850 12.600	3.500 7.500	*4.900 *10.800	3.000 6.600	8.330 27'03"
0 mm 0'0"	kg lb			*10.200 *22.200	6.900 14.800	*7.800 *16.900	4.600 9.950	5.800 12.400	3.400 7.350	*5.100 *11.200	3.100 6.750	8.110 26'07"
-1.500 mm -5'0"	kg lb			*8.500 *18.400	6.900 14.800	*6.700 *14.400	4.600 9.850	*4.650 3.450		*4.450 *9.800	3.400 7.450	7.590 24'10"



ISO 10567:2007



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

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

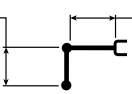
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 6.700 kg (14.770 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)



Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de triple garra HD 790 mm (31")  
(tren de rodaje largo)  
2.380 mm (7'10")

3.650 mm (12'0")  
4.460 mm (14'7")

Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
9.000 mm 30'0"									*6.100 <b>*13.900</b>	*6.100 <b>*13.900</b>	4.400 <b>13'07"</b>
7.500 mm 25'0"			*8.250 <b>*18.100</b>	*8.250 <b>*18.100</b>	*6.250 <b>*16.000</b>	5.700 <b>12.150</b>			*5.050 <b>*11.200</b>	*5.050 <b>*11.200</b>	6.210 <b>19'11"</b>
6.000 mm 20'0"	*8.250 <b>*17.900</b>	*8.250 <b>*17.900</b>	*8.900 <b>*19.250</b>	*8.900 <b>*19.250</b>	*7.350 <b>*16.000</b>	5.650 <b>12.150</b>			*4.650 <b>*10.250</b>	4.050 <b>9.000</b>	7.290 <b>23'08"</b>
4.500 mm 15'0"	*31.600 <b>*31.600</b>	*31.600 <b>*31.600</b>	*9.850 <b>*21.300</b>	8.450 <b>18.200</b>	*7.700 <b>*16.700</b>	5.400 <b>11.650</b>	*6.200 <b>13.350</b>	3.800 <b>8.150</b>	*4.550 <b>*10.000</b>	3.450 <b>7.600</b>	7.940 <b>25'11"</b>
3.000 mm 10'0"			*10.900 <b>*23.550</b>	7.700 <b>16.600</b>	*8.100 <b>*17.550</b>	5.100 <b>11.000</b>	6.100 <b>13.050</b>	3.700 <b>7.900</b>	*4.650 <b>*10.200</b>	3.150 <b>6.900</b>	8.280 <b>27'01"</b>
1.500 mm 5'0"			*11.100 <b>*24.050</b>	7.150 <b>15.450</b>	*8.200 <b>17.800</b>	4.850 <b>10.400</b>	5.950 <b>12.750</b>	3.550 <b>7.600</b>	*4.900 <b>*10.800</b>	3.050 <b>6.700</b>	8.330 <b>27'03"</b>
0 mm 0'0"			*10.200 <b>*22.200</b>	7.000 <b>15.000</b>	*7.800 <b>*16.900</b>	4.700 <b>10.050</b>	5.850 <b>12.600</b>	3.450 <b>7.450</b>	*5.100 <b>*11.200</b>	3.150 <b>6.850</b>	8.110 <b>26'07"</b>
-1.500 mm -5'0"			*8.500 <b>*18.400</b>	7.000 <b>15.000</b>	*6.700 <b>*14.400</b>	4.650 <b>10.000</b>	*4.650 <b>10.000</b>	3.500 <b>7.600</b>	*4.450 <b>*9.800</b>	3.450 <b>7.600</b>	7.590 <b>24'10"</b>



ISO 10567:2007



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

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

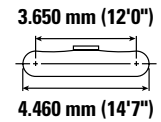
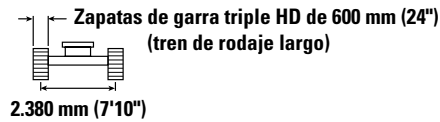
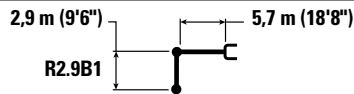
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.



**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 2.980 mm (9'9") – Arriba en la parte delantera



	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"						
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"													*5.000 *11.350	*5.000 *11.350	4.500 13'11"
7.500 mm 25'0"					*6.200 *13.650	*6.200 *13.650	*5.350 *10.150	5.350 *10.150					*4.200 *9.350	*4.200 *9.350	6.280 20'02"
6.000 mm 20'0"					*6.650 *14.500	*6.650 *14.500	*6.400 *14.050	5.350 11.450					*3.950 *8.700	3.800 8.500	7.350 23'11"
4.500 mm 15'0"			*10.650 *22.700	*10.650 *22.700	*8.150 *17.600	8.000 17.250	*7.050 *15.300	5.150 11.100	5.450 11.700	3.650 7.800			*3.900 *8.550	3.300 7.250	8.000 26'01"
3.000 mm 10'0"					*10.250 *22.100	7.500 16.100	7.550 16.250	4.900 10.600	5.350 11.500	3.550 7.600			*4.000 *8.800	3.000 6.650	8.330 27'03"
1.500 mm 5'0"					11.550 24.750	7.000 15.100	7.300 15.700	4.700 10.100	5.250 11.250	3.450 7.400			*4.250 *9.350	2.950 6.450	8.390 27'06"
0 mm 0'0"			*7.450 *17.000	*7.450 *17.000	11.250 24.100	6.750 14.500	7.100 15.300	4.550 9.750	5.150 11.050	3.350 7.200			4.550 10.050	3.000 6.600	8.170 26'09"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*7.750 *17.300	*7.750 *17.300	*12.400 *28.100	*12.400 *27.500	11.150 23.900	6.700 14.350	7.050 15.150	4.500 9.650	5.150 11.050	3.350 7.200		5.000 11.000	3.250 7.200	7.650 25'00"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.950	*12.900 *28.950	*15.750 *34.150	13.050 27.950	11.250 24.100	6.750 14.550	7.100 15.300	4.500 9.750				6.000 13.350	3.900 8.600	6.760 22'00"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.800 *25.100	*11.800 *25.100	*8.600 *18.100	7.000 15.050						*6.850 *14.950	5.550 12.550	5.320 17'01"



ISO 10567:2007



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

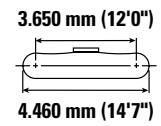
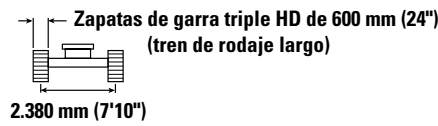
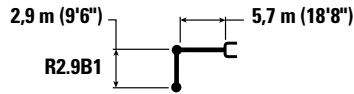
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 2.980 mm (9'9") – Abajo



		1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"	kg lb											*5.000 *11.350	*5.000 *11.350	4.500 13'11"
7.500 mm 25'0"	kg lb					*6.200 *13.650	*6.200 *13.650	*5.350 *10.150	*5.350 *10.150			*4.200 *9.350	*4.200 *9.350	6.280 20'02"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*6.650 *14.500	*6.650 *14.500	*6.400 *14.050	5.800 12.450			*3.950 *8.700	*3.950 *8.700	7.350 23'11"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*10.650 *22.700	*10.650 *22.700	*8.150 *17.600	*8.150 *17.600	*7.050 *15.300	5.600 12.100	*6.300 *12.700	4.000 8.500	*3.900 *8.550	3.600 7.900	8.000 26'01"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*10.250 *22.100	8.200 17.700	*8.000 *17.350	5.400 11.550	*6.900 *15.000	3.850 8.300	*4.000 *8.800	3.300 7.250	8.330 27'03"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*12.050 *26.050	7.750 16.650	*8.900 *19.300	5.150 11.050	*7.300 *15.900	3.750 8.100	*4.250 *9.350	3.200 7.050	8.390 27'06"
0 mm 0'0"	kg lb			*7.450 *17.000	*7.450 *17.000	*12.850 *27.800	7.450 16.050	*9.450 *20.500	5.000 10.700	*7.550 *16.300	3.700 7.900	*4.750 *10.450	3.300 7.200	8.170 26'09"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*7.750 *17.300	*7.750 *17.300	*12.400 *28.100	*12.400 *28.100	*12.600 *27.350	7.400 15.900	*9.400 *20.350	4.900 10.600	*7.250 *12.700	3.650 7.900	*5.650 *12.400	3.600 7.900	7.650 25'00"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.950	*12.900 *28.950	*15.750 *34.150	14.750 31.550	*11.400 *24.600	7.500 16.100	*8.450 *18.150	4.950 10.700			*7.100 *15.650	4.250 9.450	6.760 22'00"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.800 *25.100	*11.800 *25.100	*8.600 *18.100	7.700 16.650					*6.850 *14.950	6.100 13.800	5.320 17'01"



ISO 10567:2007



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

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

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

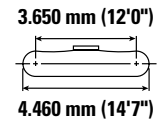
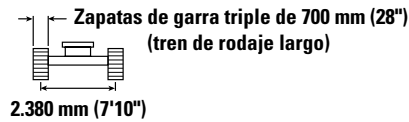
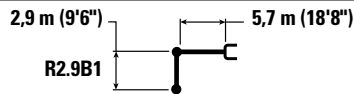


Diagrama de la pala	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pala			
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm pie/pulg	
9.000 mm 30'0"											*5.000 *11.350	*5.000 *11.350	4.500 13'11"	
7.500 mm 25'0"					*6.200 *13.650	*6.200 *13.650	*5.350 *10.150	*5.350 *10.150			*4.200 *9.350	*4.200 *9.350	6.280 20'02"	
6.000 mm 20'0"					*6.650 *14.500	*6.650 *14.500	*6.400 *14.050	5.400 11.600			*3.950 *8.700	3.850 8.600	7.350 23'11"	
4.500 mm 15'0"			*10.650 *22.700	*10.650 *22.700	*8.150 *17.600	8.150 17.500	*7.050 *15.300	5.250 11.250	5.550 11.900	3.700 7.950	*3.900 *8.550	3.350 7.350	8.000 26'01"	
3.000 mm 10'0"					*10.250 *22.100	7.600 16.350	7.650 16.450	5.000 10.750	5.450 11.650	3.600 7.750	*4.000 *8.800	3.050 6.750	8.330 27'03"	
1.500 mm 5'0"					11.700 25.100	7.100 15.300	7.400 15.900	4.750 10.250	5.300 11.400	3.500 7.500	*4.250 *9.350	3.000 6.550	8.390 27'06"	
0 mm 0'0"			*7.450 *17.000	*7.450 *17.000	11.400 24.450	6.850 14.750	7.200 15.500	4.600 9.900	5.200 11.200	3.400 7.350	4.650 10.200	3.050 6.700	8.170 26'09"	
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*7.750 *17.300	*7.750 *17.300	*12.400 *28.100	*12.400 *27.950	11.300 24.250	6.800 14.600	7.150 15.350	4.550 9.800	5.200 11.200	3.400 7.300	5.050 11.200	3.300 7.300	7.650 25'00"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.950	*12.900 *28.950	*15.750 *34.150	13.250 28.350	*11.400 24.450	6.850 14.750	7.200 15.500	4.600 9.900			6.100 13.500	3.950 8.750	6.760 22'00"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.800 *25.100	*11.800 *25.100	*8.600 *18.100	7.100 15.300					*6.850 *14.950	5.650 12.750	5.320 17'01"



ISO 10567:2007



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

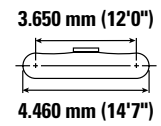
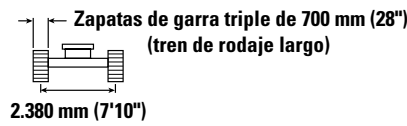
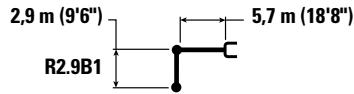
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo



		1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"	kg lb											*5.000 *11.350	*5.000 *11.350	4.500 13'11"
7.500 mm 25'0"	kg lb					*6.200 *13.650	*6.200 *13.650	*5.350 *10.150	*5.350 *10.150			*4.200 *9.350	*4.200 *9.350	6.280 20'02"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*6.650 *14.500	*6.650 *14.500	*6.400 *14.050	6.100 13.050			*3.950 *8.700	*3.950 *8.700	7.350 23'11"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*10.650 *22.700	*10.650 *22.700	*8.150 *17.600	*8.150 *17.600	*7.050 *15.300	5.900 12.700	*6.300 *12.700	4.200 8.950	*3.900 *8.550	3.750 8.300	8.000 26'01"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*10.250 *22.100	8.650 18.700	*8.000 *17.350	5.650 12.200	*6.900 *15.000	4.100 8.750	*4.000 *8.800	3.500 7.650	8.330 27'03"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*12.050 *26.050	8.200 17.600	*8.900 *19.300	5.450 11.700	*7.300 *15.900	3.950 8.500	*4.250 *9.350	3.400 7.450	8.390 27'06"
0 mm 0'0"	kg lb			*7.450 *17.000	*7.450 *17.000	*12.850 *27.800	7.900 17.050	*9.450 *20.500	5.250 11.350	*7.550 *16.300	3.900 8.350	*4.750 *10.450	3.450 7.600	8.170 26'09"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*7.750 *17.300	*7.750 *17.300	*12.400 *28.100	*12.400 *28.100	*12.600 *27.350	7.850 16.850	*9.400 *20.350	5.200 11.200	*7.250 *12.700	3.850 8.350	*5.650 *12.400	3.800 8.300	7.650 25'00"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.950	*12.900 *28.950	*15.750 *34.150	*15.750 *33.700	*11.400 *24.600	7.900 17.050	*8.450 *18.150	5.250 11.300			*7.100 *15.650	4.500 10.000	6.760 22'00"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.800 *25.100	*11.800 *25.100	*8.600 *18.100	8.150 17.600					*6.850 *14.950	6.450 14.550	5.320 17'01"



ISO 10567:2007



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

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

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

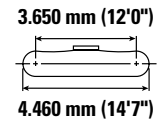
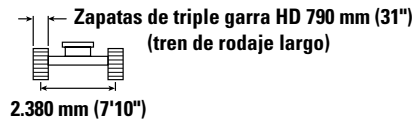
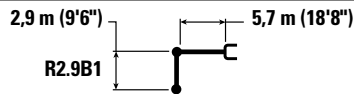


Diagrama de la pluma	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pala		mm pie/pulg		
	kg lb	Diagrama	kg lb	Diagrama	kg lb	Diagrama	kg lb	Diagrama	kg lb	Diagrama	kg lb	Diagrama			
9.000 mm 30'0"	kg lb												*5.000 *11.350	*5.000 *11.350	4.500 13'11"
7.500 mm 25'0"	kg lb					*6.200 *13.650	*6.200 *13.650	*5.350 *10.150	*5.350 *10.150				*4.200 *9.350	*4.200 *9.350	6.280 20'02"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*6.650 *14.500	*6.650 *14.500	*6.400 *14.050	5.450 11.750				*3.950 *8.700	3.950 *8.700	7.350 23'11"
4.500 mm 15'0"	kg lb					*8.150 *17.600	*8.150 *17.600	*7.050 *15.300	5.300 11.400	5.600 12.050	3.750 8.050		*3.900 *8.550	3.400 7.450	8.000 26'01"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*10.250 *22.100	7.700 16.550	7.750 16.700	5.050 10.900	5.500 11.850	3.650 7.850		*4.000 *8.800	3.100 6.850	8.330 27'03"
1.500 mm 5'0"	kg lb					11.850 25.450	7.200 15.550	7.500 16.150	4.850 10.400	5.400 11.550	3.550 7.600		*4.250 *9.350	3.000 6.650	8.390 27'06"
0 mm 0'0"	kg lb					*7.450 *17.000	*7.450 *17.000	11.550 24.800	6.950 14.950	7.350 15.750	4.700 10.050		4.700 10.350	3.100 6.800	8.170 26'09"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*7.750 *17.300	*7.750 *17.300	*12.400 *28.100	*12.400 *28.100	11.500 24.600	6.900 14.800	7.250 15.600	4.600 9.950	5.300 11.350	3.450 7.450		5.150 11.350	3.350 7.400	7.650 25'00"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.950	*12.900 *28.950	*15.750 *34.150	13.450 28.750	*11.400 *24.600	6.950 15.000	7.300 15.750	4.650 10.050				6.200 13.750	4.000 8.900	6.760 22'00"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.800 *25.100	*11.800 *25.100	*8.600 *18.100	7.200 15.500						*6.850 *14.950	5.750 12.950	5.320 17'01"



ISO 10567:2007



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

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

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo

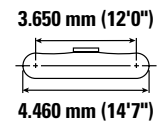
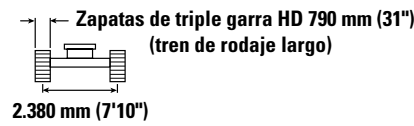
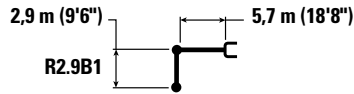


Diagrama de la pala	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pala		mm pie/pulg		
	kg lb	Diagrama	kg lb	Diagrama	kg lb	Diagrama	kg lb	Diagrama	kg lb	Diagrama	kg lb	Diagrama			
9.000 mm 30'0"	kg lb												*5.000 *11.350	*5.000 *11.350	4.500 13'11"
7.500 mm 25'0"	kg lb				*6.200 *13.650	*6.200 *13.650	*5.350 *10.150	*5.350 *10.150					*4.200 *9.350	*4.200 *9.350	6.280 20'02"
6.000 mm 20'0"	kg lb				*6.650 *14.500	*6.650 *14.500	*6.400 *14.050	6.150 13.200					*3.950 *8.700	*3.950 *8.700	7.350 23'11"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*10.650 *22.700	*10.650 *22.700	*8.150 *17.600	*8.150 *17.600	*7.050 *15.300	6.000 12.850	*6.300 *12.700	4.250 9.100		*3.900 *8.550	3.800 8.450	8.000 26'01"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*10.250 *22.100	8.800 18.900	*8.000 *17.350	5.750 12.350	*6.900 *15.000	4.150 8.900		*4.000 *8.800	3.550 7.750	8.330 27'03"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*12.050 *26.050	8.300 17.850	*8.900 *19.300	5.500 11.850	*7.300 *15.900	4.000 8.650		*4.250 *9.350	3.450 7.550	8.390 27'06"
0 mm 0'0"	kg lb			*7.450 *17.000	*7.450 *17.000	*12.850 *27.800	8.050 17.250	*9.450 *20.500	5.350 11.500	*7.550 *16.300	3.950 8.500		*4.750 *10.450	3.500 7.750	8.170 26'09"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*7.750 *17.300	*7.750 *17.300	*12.400 *28.100	*12.400 *28.100	*12.600 *27.350	7.950 17.100	*9.400 *20.350	5.300 11.350	*7.250 *12.700	3.950 8.450		*5.650 *12.400	3.850 8.450	7.650 25'00"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.950	*12.900 *28.950	*15.750 *34.150	*15.750 *34.150	*11.400 *24.600	8.050 17.300	*8.450 *18.150	5.350 11.500				*7.100 *15.650	4.550 10.150	6.760 22'00"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.800 *25.100	*11.800 *25.100	*8.600 *18.100	8.300 17.850						*6.850 *14.950	6.550 14.750	5.320 17'01"



ISO 10567:2007



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

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

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 2.980 mm (9'9") – Arriba en la parte delantera

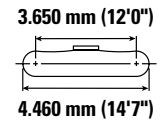
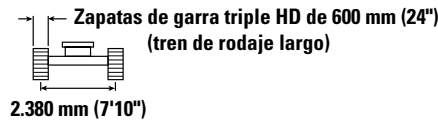
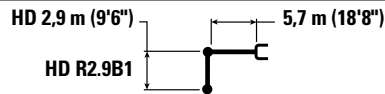


Diagrama de la pluma	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la grapa				
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"													*5.000 *11.300	*5.000 *11.300	4.500 13'11"
7.500 mm 25'0"					*6.150 *13.500	*6.150 *13.500	*5.350 *10.100	5.300 *10.100					*4.200 *9.300	*4.200 *9.300	6.280 20'02"
6.000 mm 20'0"					*6.600 *14.350	*6.600 *14.350	*6.300 *13.850	5.300 11.350					*3.900 *8.650	3.750 8.350	7.350 23'11"
4.500 mm 15'0"					*10.600 *22.500	*10.600 *22.500	*8.050 *17.400	8.000 17.200	*6.950 *15.100	5.100 10.950	5.400 11.600	3.600 7.650	*3.850 *8.500	3.200 7.100	8.000 26'01"
3.000 mm 10'0"							*10.100 *21.800	7.400 15.900	7.500 16.100	4.850 10.400	5.300 11.350	3.450 7.450	*4.000 *8.750	2.950 6.450	8.330 27'03"
1.500 mm 5'0"							11.400 24.450	6.850 14.750	7.200 15.500	4.600 9.850	5.150 11.050	3.350 7.200	*4.250 *9.300	2.850 6.250	8.390 27'06"
0 mm 0'0"					*7.400 *16.950	*7.400 *16.950	11.050 23.750	6.600 14.150	7.000 15.050	4.400 9.500	5.050 10.850	3.250 7.000	4.500 9.850	2.900 6.350	8.170 26'09"
-1.500 mm -5'0"	kg	lb	*7.700 *17.250	*7.700 *17.250	*12.350 *28.050	*12.350 *28.050	11.000 23.550	6.500 14.000	6.950 14.900	4.350 9.350	5.050 10.850	3.250 6.950	4.900 10.800	3.150 6.950	7.650 25'00"
-3.000 mm -10'0"	kg	lb	*12.900 *28.900	*12.900 *28.900	*15.450 *33.500	12.750 27.300	11.100 23.750	6.600 14.150	7.000 15.050	4.400 9.450			5.900 13.100	3.800 8.400	6.760 22'00"
-4.500 mm -15'0"	kg	lb			*11.500 *24.550	*11.500 *24.550	*8.400 *17.700	6.850 14.750					*6.650 *14.600	5.450 12.300	5.320 17'01"



ISO 10567:2007



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

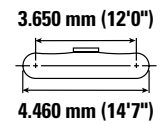
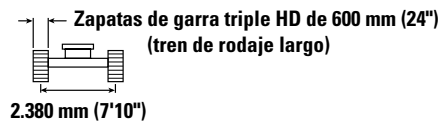
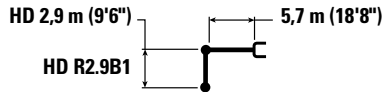
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.















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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 2.980 mm (9'9") – Abajo



	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"					
													mm pie/pulg	
9.000 mm 30'0"	kg lb											*5.000 *11.300	*5.000 *11.300	4.500 13'11"
7.500 mm 25'0"	kg lb				*6.150 *13.500	*6.150 *13.500	*5.350 *10.100	*5.350 *10.100				*4.200 *9.300	*4.200 *9.300	6.280 20'02"
6.000 mm 20'0"	kg lb				*6.600 *14.350	*6.600 *14.350	*6.300 *13.850	5.750 12.350				*3.900 *8.650	*3.900 *8.650	7.350 23'11"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*10.600 *22.500	*10.600 *22.500	*8.050 *17.400	*8.050 *17.400	*6.950 *15.100	5.550 11.950	*6.300 *12.650	3.900 8.350	*3.850 *8.500	3.500 7.750	8.000 26'01"
3.000 mm 10'0"	kg lb				*10.100 *21.800	8.100 17.500	*7.900 *17.050	5.300 11.400	*6.800 *14.750	3.800 8.150	*4.000 *8.750	3.200 7.050	8.330 27'03"	
1.500 mm 5'0"	kg lb				*11.850 *25.650	7.600 16.350	*8.750 *19.000	5.050 10.850	*7.200 *15.600	3.650 7.900	*4.250 *9.300	3.100 6.850	8.390 27'06"	
0 mm 0'0"	kg lb			*7.400 *16.950	*7.400 *16.950	*12.650 *27.350	7.300 15.700	*9.300 *20.150	4.850 10.450	*7.400 *16.000	3.600 7.700	*4.700 *10.400	3.200 7.000	8.170 26'09"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*7.700 *17.250	*7.700 *17.250	*12.350 *28.050	*12.350 *28.050	*12.400 *26.850	7.200 15.500	*9.250 *20.000	4.800 10.300	*7.100 *12.650	3.550 7.650	*5.600 *12.350	3.500 7.650	7.650 25'00"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.900	*12.900 *28.900	*15.450 *33.500	14.450 30.900	*11.200 *24.150	7.300 15.700	*8.300 *17.800	4.850 10.450			*6.950 *15.300	4.150 9.200	6.760 22'00"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.500 *24.550	*11.500 *24.550	*8.400 *17.700	7.550 16.300					*6.650 *14.600	6.000 13.550	5.320 17'01"



ISO 10567:2007



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

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

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

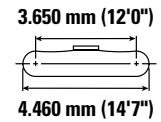
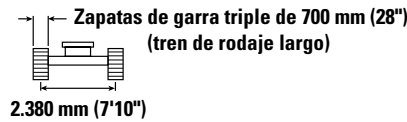
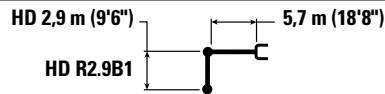


Diagrama de la pala	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pala				
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"													*5.000 *11.300	*5.000 *11.300	4.500 13'11"
7.500 mm 25'0"					*6.150 *13.500	*6.150 *13.500	*5.350 *10.100	*5.350 *10.100					*4.200 *9.300	*4.200 *9.300	6.280 20'02"
6.000 mm 20'0"					*6.600 *14.350	*6.600 *14.350	*6.300 *13.850	5.350 11.500					*3.900 *8.650	3.800 8.450	7.350 23'11"
4.500 mm 15'0"					*10.600 *22.500	*10.600 *22.500	*8.050 *17.400	*8.050 *17.400	*6.950 *15.100	5.200 11.150	5.500 11.750	3.650 7.800	*3.850 *8.500	3.250 7.200	8.000 26'01"
3.000 mm 10'0"							*10.100 *21.800	7.500 16.150	7.600 16.300	4.900 10.600	5.350 11.500	3.500 7.550	*4.000 *8.750	3.000 6.550	8.330 27'03"
1.500 mm 5'0"							11.550 24.800	6.950 15.000	7.300 15.700	4.650 10.050	5.200 11.200	3.400 7.300	*4.250 *9.300	2.900 6.350	8.390 27'06"
0 mm 0'0"					*7.400 *16.950	*7.400 *16.950	11.250 24.050	6.700 14.400	7.100 15.250	4.500 9.650	5.150 11.000	3.300 7.100	4.550 10.000	2.950 6.500	8.170 26'09"
-1.500 mm -5'0"	kg	lb	*7.700 *17.250	*7.700 *17.250	*12.350 *28.050	*12.350 *28.050	11.150 23.850	6.600 14.200	7.050 15.100	4.400 9.500	5.100 11.000	3.300 7.100	5.000 10.950	3.200 7.100	7.650 25'00"
-3.000 mm -10'0"	kg	lb	*12.900 *28.900	*12.900 *28.900	*15.450 *33.500	12.950 27.750	*11.200 24.100	6.700 14.400	7.100 15.250	4.450 9.650			6.000 13.300	3.850 8.500	6.760 22'00"
-4.500 mm -15'0"	kg	lb			*11.500 *24.550	*11.500 *24.550	*8.400 *17.700	6.950 15.000					*6.650 *14.600	5.550 12.500	5.320 17'01"



ISO 10567:2007



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

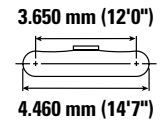
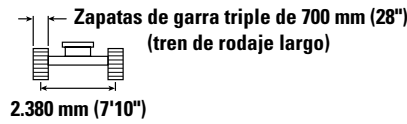
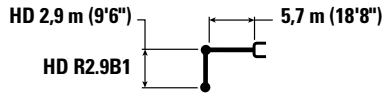
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.















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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo



	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"					
													mm pie/pulg	
9.000 mm 30'0"	kg lb											*5.000 *11.300	*5.000 *11.300	4.500 13'11"
7.500 mm 25'0"	kg lb				*6.150 *13.500	*6.150 *13.500	*5.350 *10.100	*5.350 *10.100				*4.200 *9.300	*4.200 *9.300	6.280 20'02"
6.000 mm 20'0"	kg lb				*6.600 *14.350	*6.600 *14.350	*6.300 *13.850	6.050 12.950				*3.900 *8.650	*3.900 *8.650	7.350 23'11"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*10.600 *22.500	*10.600 *22.500	*8.050 *17.400	*8.050 *17.400	*6.950 *15.100	5.850 12.600	*6.300 *12.650	4.100 8.800	*3.850 *8.500	3.700 8.150	8.000 26'01"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.800	8.600 18.500	*7.900 *17.050	5.600 12.000	*6.800 *14.750	4.000 8.600	*4.000 *8.750	3.400 7.450	8.330 27'03"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*11.850 *25.650	8.050 17.300	*8.750 *19.000	5.300 11.450	*7.200 *15.600	3.900 8.350	*4.250 *9.300	3.300 7.250	8.390 27'06"
0 mm 0'0"	kg lb			*7.400 *16.950	*7.400 *16.950	*12.650 *27.350	7.750 16.650	*9.300 *20.150	5.150 11.050	*7.400 *16.000	3.800 8.150	*4.700 *10.400	3.350 7.400	8.170 26'09"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*7.700 *17.250	*7.700 *17.250	*12.350 *28.050	*12.350 *28.050	*12.400 *26.850	7.650 16.500	*9.250 *20.000	5.050 10.900	*7.100 *12.650	3.750 8.100	*5.600 *12.350	3.700 8.100	7.650 25'00"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.900	*12.900 *28.900	*15.450 *33.500	*15.450 *33.100	*11.200 *24.150	7.750 16.650	*8.300 *17.800	5.150 11.050			*6.950 *15.300	4.400 9.750	6.760 22'00"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.500 *24.550	*11.500 *24.550	*8.400 *17.700	8.000 17.300					*6.650 *14.600	6.350 14.300	5.320 17'01"



ISO 10567:2007



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

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

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

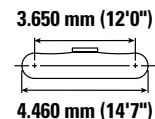
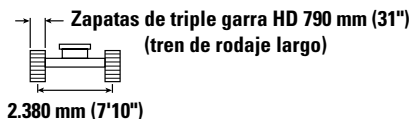
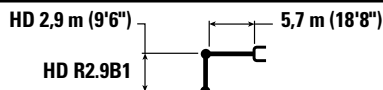


Diagrama de la pala	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pala				
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"													*5.000 *11.300	*5.000 *11.300	4.500 13'11"
7.500 mm 25'0"					*6.150 *13.500	*6.150 *13.500	*5.350 *10.100	*5.350 *10.100					*4.200 *9.300	*4.200 *9.300	6.280 20'02"
6.000 mm 20'0"					*6.600 *14.350	*6.600 *14.350	*6.300 *13.850	5.450 11.650					*3.900 *8.650	3.850 8.600	7.350 23'11"
4.500 mm 15'0"			*10.600 *22.500	*10.600 *22.500	*8.050 *17.400	*8.050 *17.400	*6.950 *15.100	5.250 11.250	5.550 11.900	3.700 7.900			*3.850 *8.500	3.300 7.300	8.000 26'01"
3.000 mm 10'0"					*10.100 *21.800	7.600 16.350	7.700 16.550	5.000 10.700	5.450 11.650	3.550 7.650			*4.000 *8.750	3.050 6.650	8.330 27'03"
1.500 mm 5'0"					11.750 25.200	7.050 15.200	7.400 15.950	4.750 10.200	5.300 11.400	3.450 7.400			*4.250 *9.300	2.950 6.450	8.390 27'06"
0 mm 0'0"			*7.400 *16.950	*7.400 *16.950	11.400 24.450	6.800 14.600	7.200 15.500	4.550 9.800	5.200 11.200	3.350 7.250			4.600 10.150	3.000 6.600	8.170 26'09"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*7.700 *17.250	*7.700 *17.250	*12.350 *28.050	*12.350 *28.050	11.300 24.250	6.700 14.450	7.150 15.350	4.500 9.650	5.200 11.150	3.350 7.200		5.050 11.150	3.250 7.200	7.650 25'00"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.900	*12.900 *28.900	*15.450 *33.500	13.150 28.150	*11.200 *24.150	6.800 14.600	7.200 15.500	4.550 9.800				6.100 13.500	3.900 8.650	6.760 22'00"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.500 *24.550	*11.500 *24.550	*8.400 *17.700	7.050 15.200						*6.650 *14.600	5.600 12.650	5.320 17'01"



ISO 10567:2007



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

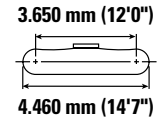
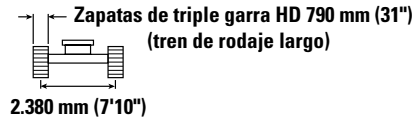
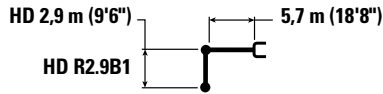
La capacidad de elevación permanece dentro del  $\pm 5\%$  para todas las zapatas de cadena disponibles.















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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo



	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"					
													mm pie/pulg	
9.000 mm 30'0"	kg lb											*5.000 *11.300	*5.000 *11.300	4.500 13'11"
7.500 mm 25'0"	kg lb				*6.150 *13.500	*6.150 *13.500	*5.350 *10.100	*5.350 *10.100				*4.200 *9.300	*4.200 *9.300	6.280 20'02"
6.000 mm 20'0"	kg lb				*6.600 *14.350	*6.600 *14.350	*6.300 *13.850	6.100 13.100				*3.900 *8.650	*3.900 *8.650	7.350 23'11"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*10.600 *22.500	*10.600 *22.500	*8.050 *17.400	*8.050 *17.400	*6.950 *15.100	5.950 12.750	*6.300 *12.650	4.150 8.950	*3.850 *8.500	3.750 8.300	8.000 26'01"
3.000 mm 10'0"	kg lb				*10.100 *21.800	8.700 18.700	*7.900 *17.050	5.650 12.200	*6.800 *14.750	4.050 8.700	*4.000 *8.750	3.450 7.600	8.330 27'03"	
1.500 mm 5'0"	kg lb				*11.850 *25.650	8.150 17.550	*8.750 *19.000	5.400 11.600	*7.200 *15.600	3.950 8.450	*4.250 *9.300	3.350 7.350	8.390 27'06"	
0 mm 0'0"	kg lb			*7.400 *16.950	*7.400 *16.950	*12.650 *27.350	7.850 16.900	*9.300 *20.150	5.200 11.250	*7.400 *16.000	3.850 8.250	*4.700 *10.400	3.450 7.500	8.170 26'09"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*7.700 *17.250	*7.700 *17.250	*12.350 *28.050	*12.350 *28.050	*12.400 *26.850	7.800 16.700	*9.250 *20.000	5.150 11.100	*7.100 *12.650	3.800 8.250	*5.600 *12.350	3.750 8.200	7.650 25'00"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*12.900 *28.900	*12.900 *28.900	*15.450 *33.500	*15.450 *33.500	*11.200 *24.150	7.850 16.900	*8.300 *17.800	5.200 11.200			*6.950 *15.300	4.450 9.900	6.760 22'00"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.500 *24.550	*11.500 *24.550	*8.400 *17.700	8.150 17.500					*6.650 *14.600	6.400 14.500	5.320 17'01"



ISO 10567:2007



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

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

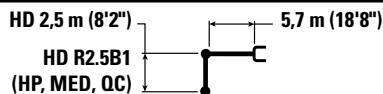
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

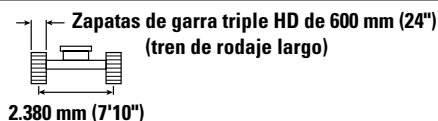
Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 2.980 mm (9'9") – Arriba en la parte delantera

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)



Zapatas de garra triple HD de 600 mm (24")  
(tren de rodaje largo)



3.650 mm (12'0")  
4.460 mm (14'7")

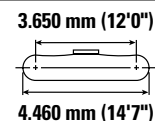


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
9.000 mm 30'0"									*6.200 *14.200	*6.200 *14.200	3.710 11'02"
7.500 mm 25'0"			*6.750 *14.900	*6.750 *14.900					*5.000 *11.100	*5.000 *11.100	5.750 18'05"
6.000 mm 20'0"			*7.200 *15.600	*7.200 *15.600	*6.700 *14.700	5.150 11.100			*4.650 *10.200	4.050 9.050	6.900 22'05"
4.500 mm 15'0"	*12.000 *25.550	*12.000 *25.550	*8.650 *18.600	7.800 16.850	*7.250 *15.750	5.000 10.750	*5.300	3.450	*4.550 *10.000	3.400 7.500	7.590 24'09"
3.000 mm 10'0"			*10.600 *22.800	7.200 15.500	7.400 15.900	4.750 10.200	5.200 11.200	3.400 7.250	*4.700 *10.300	3.100 6.800	7.940 26'00"
1.500 mm 5'0"			11.300 24.200	6.700 14.400	7.150 15.350	4.500 9.650	5.100 10.950	3.250 7.000	4.650 10.200	3.000 6.550	8.000 26'02"
0 mm 0'0"	*6.500 *15.050	*6.500 *15.050	11.000 23.600	6.450 13.900	6.950 14.950	4.350 9.300	5.000 10.800	3.200 6.850	4.800 10.500	3.050 6.700	7.760 25'05"
-1.500 mm -5'0"	*13.500 *30.700	12.550 26.850	11.000 23.500	6.450 13.850	6.900 14.850	4.300 9.250			5.300 11.700	3.400 7.450	7.210 23'07"
-3.000 mm -10'0"	*14.100 *30.500	12.800 27.400	*10.450 *22.600	6.550 14.150	7.050 15.150	4.400 9.500			6.600 14.700	4.150 9.250	6.260 20'04"
-4.500 mm -15'0"			*6.800	*6.800					*6.400 *13.950	*6.400 *13.950	4.670 14'11"



ISO 10567:2007



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

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

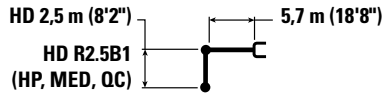
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

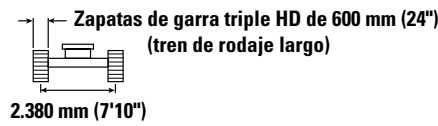
Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 2.980 mm (9'9") – Abajo

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)



Zapatas de garra triple HD de 600 mm (24")  
(tren de rodaje largo)



3.650 mm (12'0")  
4.460 mm (14'7")

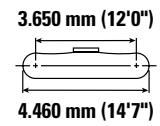


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"									*6.200 *14.200	*6.200 *14.200	3.710 11'02"	
7.500 mm 25'0"			*6.750 *14.900	*6.750 *14.900					*5.000 *11.100	*5.000 *11.100	5.750 18'05"	
6.000 mm 20'0"			*7.200 *15.600	*7.200 *15.600	*6.700 *14.700	5.650 12.100			*4.650 *10.200	4.450 9.900	6.900 22'05"	
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.000 *25.550	*8.650 *18.600	8.600 18.450	*7.250 *15.750	5.450 11.750	*5.300 3.800		*4.550 *10.000	3.750 8.250	7.590 24'09"	
3.000 mm 10'0"	kg lb		*10.600 *22.800	7.950 17.100	*8.100 *17.550	5.200 11.150	*6.900 *15.050	3.700 7.950	*4.700 *10.300	3.400 7.450	7.940 26'00"	
1.500 mm 5'0"	kg lb		*12.100 *26.100	7.450 16.000	*8.900 *19.200	4.950 10.650	*7.250 *15.700	3.600 7.700	*5.050 *11.050	3.300 7.200	8.000 26'02"	
0 mm 0'0"	kg lb	*6.500 *15.050	*6.500 *15.050	*12.550 *27.150	7.200 15.500	*9.250 *20.000	4.800 10.300	*7.300 *15.750	3.500 7.600	*5.700 *12.500	3.350 7.400	7.760 25'05"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.500 *30.700	*13.500 *30.450	*12.000 *26.000	7.150 15.400	*9.000 *19.400	4.750 10.200		*6.900 *15.200	3.700 8.200	7.210 23'07"	
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.100 *30.500	*14.100 *30.500	*10.450 *22.600	7.300 15.700	*7.650 *16.200	4.850 10.450		*7.100 *15.600	4.600 10.200	6.260 20'04"	
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.800	*6.800				*6.400 *13.950	*6.400 *13.950	4.670 14'11"	



ISO 10567:2007



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

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

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

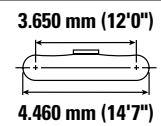
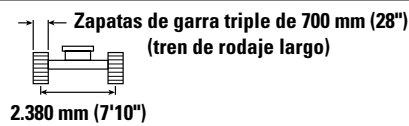
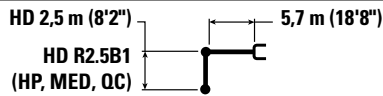


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la hoja		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"									*6.200 <b>*14.200</b>	*6.200 <b>*14.200</b>	3.710 <b>11'02"</b>	
7.500 mm 25'0"			*6.750 <b>*14.900</b>	*6.750 <b>*14.900</b>					*5.000 <b>*11.100</b>	*5.000 <b>*11.100</b>	5.750 <b>18'05"</b>	
6.000 mm 20'0"			*7.200 <b>*15.600</b>	*7.200 <b>*15.600</b>	*6.700 <b>*14.700</b>	5.250 <b>11.250</b>			*4.650 <b>*10.200</b>	4.100 <b>9.200</b>	6.900 <b>22'05"</b>	
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.000 <b>*25.550</b>	*12.000 <b>*25.550</b>	*8.650 <b>*18.600</b>	7.900 <b>17.050</b>	*7.250 <b>*15.750</b>	5.050 <b>10.900</b>	*5.300 3.550	*4.550 <b>*10.000</b>	3.450 <b>7.650</b>	7.590 <b>24'09"</b>	
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.600 <b>*22.800</b>	7.300 <b>15.750</b>	7.500 <b>16.150</b>	4.800 <b>10.350</b>	5.300 <b>11.350</b>	3.450 <b>7.350</b>	*4.700 <b>*10.300</b>	3.150 <b>6.900</b>	7.940 <b>26'00"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb			11.450 <b>24.550</b>	6.800 <b>14.650</b>	7.250 <b>15.550</b>	4.550 <b>9.800</b>	5.150 <b>11.100</b>	3.300 <b>7.150</b>	4.700 <b>10.350</b>	3.050 <b>6.650</b>	8.000 <b>26'02"</b>
0 mm 0'0"	kg lb	*6.500 <b>*15.050</b>	*6.500 <b>*15.050</b>	11.150 <b>23.950</b>	6.600 <b>14.150</b>	7.050 <b>15.150</b>	4.400 <b>9.500</b>	5.100 <b>10.950</b>	3.250 <b>7.000</b>	4.850 <b>10.700</b>	3.100 <b>6.850</b>	7.760 <b>25'05"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.500 <b>*30.700</b>	12.750 <b>27.250</b>	11.150 <b>23.850</b>	6.550 <b>14.100</b>	7.000 <b>15.050</b>	4.350 <b>9.400</b>		5.400 <b>11.900</b>	3.450 <b>7.550</b>	7.210 <b>23'07"</b>	
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.100 <b>*30.500</b>	13.000 <b>27.850</b>	*10.450 <b>*22.600</b>	6.700 <b>14.350</b>	7.150 <b>15.350</b>	4.450 <b>9.650</b>		6.700 <b>14.950</b>	4.250 <b>9.400</b>	6.260 <b>20'04"</b>	
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.800 <b>*14.950</b>	*6.800 <b>*14.950</b>				*6.400 <b>*13.950</b>	*6.400 <b>*13.950</b>	4.670 <b>14'11"</b>	



ISO 10567:2007



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

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

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo

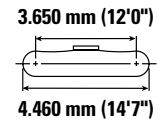
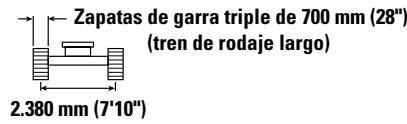
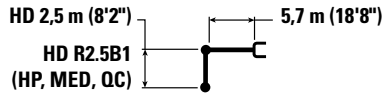


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la hoja		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"									*6.200 *14.200	*6.200 *14.200	3.710 11'02"	
7.500 mm 25'0"			*6.750 *14.900	*6.750 *14.900					*5.000 *11.100	*5.000 *11.100	5.750 18'05"	
6.000 mm 20'0"			*7.200 *15.600	*7.200 *15.600	*6.700 *14.700	5.950 12.700			*4.650 *10.200	*4.650 *10.200	6.900 22'05"	
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.000 *25.550	*12.000 *25.550	*8.650 *18.600	*8.650 *18.600	*7.250 *15.750	5.750 12.350	*5.300 4.000	*4.550 *10.000	3.950 8.700	7.590 24'09"	
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.600 *22.800	8.400 18.100	*8.100 *17.550	5.500 11.800	*6.900 *15.050	3.900 8.400	*4.700 *10.300	3.600 7.900	7.940 26'00"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*12.100 *26.100	7.900 16.950	*8.900 *19.200	5.250 11.250	*7.250 *15.700	3.800 8.150	*5.050 *11.050	3.450 7.600	8.000 26'02"
0 mm 0'0"	kg lb	*6.500 *15.050	*6.500 *15.050	*12.550 *27.150	7.650 16.450	*9.250 *20.000	5.050 10.900	*7.300 *15.750	3.750 8.050	*5.700 *12.500	3.550 7.850	7.760 25'05"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.500 *30.700	*13.500 *30.700	*12.000 *26.000	7.600 16.400	*9.000 *19.400	5.050 10.800		*6.900 *15.200	3.950 8.700	7.210 23'07"	
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.100 *30.500	*14.100 *30.500	*10.450 *22.600	7.750 16.650	*7.650 *16.200	5.150 11.100		*7.100 *15.600	4.850 10.800	6.260 20'04"	
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.800	*6.800				*6.400 *13.950	*6.400 *13.950	4.670 14'11"	



ISO 10567:2007



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

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

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

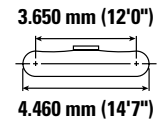
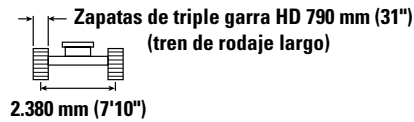
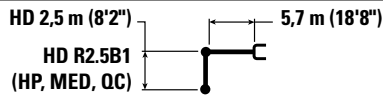


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la hoja		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"									*6.200 *14.200	*6.200 *14.200	3.710 11'02"	
7.500 mm 25'0"			*6.750 *14.900	*6.750 *14.900					*5.000 *11.100	*5.000 *11.100	5.750 18'05"	
6.000 mm 20'0"			*7.200 *15.600	*7.200 *15.600	*6.700 *14.700	5.300 11.400			*4.650 *10.200	4.200 9.350	6.900 22'05"	
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.000 *25.550	*12.000 *25.550	*8.650 *18.600	8.000 17.300	*7.250 *15.750	5.150 11.050	*5.300 3.600	*4.550 *10.000	3.500 7.750	7.590 24'09"	
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.600 *22.800	7.400 15.950	7.600 16.350	4.850 10.500	5.350 11.550	3.500 7.450	*4.700 *10.300	3.200 7.000	7.940 26'00"
1.500 mm 5'0"	kg lb			11.600 24.900	6.900 14.850	7.350 15.800	4.650 9.950	5.250 11.300	3.400 7.250	4.750 10.500	3.100 6.750	8.000 26'02"
0 mm 0'0"	kg lb	*6.500 *15.050	*6.500 *15.050	11.350 24.300	6.700 14.350	7.150 15.400	4.500 9.650	5.150 11.100	3.300 7.100	4.950 10.850	3.150 6.950	7.760 25'05"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.500 *30.700	12.950 27.650	11.300 24.200	6.650 14.300	7.100 15.300	4.450 9.550			5.500 12.100	3.500 7.700	7.210 23'07"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.100 *30.500	13.200 28.250	*10.450 *22.600	6.800 14.600	7.250 15.600	4.550 9.800			6.800 15.150	4.300 9.550	6.260 20'04"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.800 *6.800						*6.400 *13.950	*6.400 *13.950	4.670 14'11"



ISO 10567:2007



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

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

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de alcance HD – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo

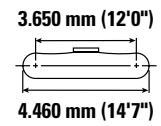
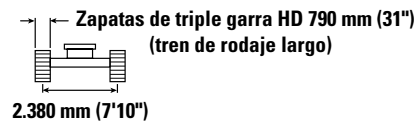
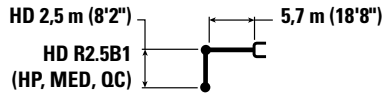


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la hoja		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"									*6.200 <b>*14.200</b>	*6.200 <b>*14.200</b>	3.710 11'02"	
7.500 mm 25'0"			*6.750 <b>*14.900</b>	*6.750 <b>*14.900</b>					*5.000 <b>*11.100</b>	*5.000 <b>*11.100</b>	5.750 18'05"	
6.000 mm 20'0"			*7.200 <b>*15.600</b>	*7.200 <b>*15.600</b>	*6.700 <b>*14.700</b>	6.000 12.900			*4.650 <b>*10.200</b>	*4.650 <b>*10.200</b>	6.900 22'05"	
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.000 <b>*25.550</b>	*12.000 <b>*25.550</b>	*8.650 <b>*18.600</b>	*8.650 <b>*18.600</b>	*7.250 <b>*15.750</b>	5.800 12.500	*5.300 4.050	*4.550 <b>*10.000</b>	4.000 <b>8.800</b>	7.590 24'09"	
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.600 <b>*22.800</b>	8.500 <b>18.350</b>	*8.100 <b>17.550</b>	5.550 11.950	*6.900 <b>*15.050</b>	3.950 <b>8.550</b>	*4.700 <b>*10.300</b>	3.650 <b>8.000</b>	7.940 26'00"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*12.100 <b>*26.100</b>	8.000 <b>17.200</b>	*8.900 <b>*19.200</b>	5.300 11.400	*7.250 <b>*15.700</b>	3.850 <b>8.300</b>	*5.050 <b>*11.050</b>	3.500 <b>7.750</b>	8.000 26'02"
0 mm 0'0"	kg lb	*6.500 <b>*15.050</b>	*6.500 <b>*15.050</b>	*12.550 <b>*27.150</b>	7.750 <b>16.700</b>	*9.250 <b>*20.000</b>	5.150 11.050	*7.300 <b>*15.750</b>	3.800 <b>8.150</b>	*5.700 <b>*12.500</b>	3.600 <b>7.950</b>	7.760 25'05"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.500 <b>*30.700</b>	*13.500 <b>*30.700</b>	*12.000 <b>*26.000</b>	7.750 <b>16.600</b>	*9.000 <b>*19.400</b>	5.100 11.000			*6.900 <b>*15.200</b>	4.000 <b>8.800</b>	7.210 23'07"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.100 <b>*30.500</b>	*14.100 <b>*30.500</b>	*10.450 <b>*22.600</b>	7.850 <b>16.900</b>	*7.650 <b>*16.200</b>	5.200 11.250			*7.100 <b>*15.600</b>	4.950 <b>10.950</b>	6.260 20'04"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.800	*6.800					*6.400 <b>*13.950</b>	*6.400 <b>*13.950</b>	4.670 14'11"



ISO 10567:2007



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

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

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 2.980 mm (9'9") – Arriba en la parte delantera

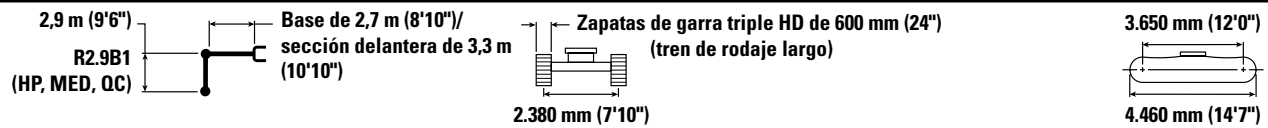


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
9.000 mm 30'0"			*6.700 *13.750	*6.700 *13.750					*4.950 *11.200	*4.950 *11.200	5.120 16'1"
7.500 mm 25'0"			*7.000 *15.450	*7.000 *15.450	*6.450 *13.500	5.350 11.400			*4.250 *9.400	*4.250 *9.400	6.740 21'9"
6.000 mm 20'0"			*7.350 *16.150	*7.350 *16.150	*7.050 *15.200	5.300 11.350	*5.250 *9.700	3.600 7.650	*3.950 *8.700	3.350 7.500	7.740 25'2"
4.500 mm 15'0"	*13.800 *29.500	*13.800 *29.500	*9.550 *20.600	7.900 17.050	*7.400 *16.000	5.050 10.800	5.400 11.600	3.500 7.500	*3.850 *8.500	2.900 6.400	8.360 27'4"
3.000 mm 10'0"			*10.700 *23.150	7.150 15.450	7.450 16.000	4.700 10.150	5.250 11.300	3.350 7.200	*3.950 *8.650	2.650 5.850	8.680 28'5"
1.500 mm 5'0"			*11.250 24.100	6.550 14.150	7.100 15.300	4.400 9.500	5.100 10.950	3.200 6.900	4.050 8.900	2.550 5.650	8.730 28'7"
0 mm 0'0"			*10.650 *23.150	6.300 13.500	6.900 14.850	4.200 9.100	5.000 10.700	3.100 6.700	4.150 9.150	2.600 5.750	8.520 27'11"
-1.500 mm -5'0"	*9.900 *22.450	*9.900 *22.450	*9.200 *20.000	6.250 13.400	6.800 14.650	4.150 8.950	4.950 10.650	3.100 6.650	*4.450 *9.750	2.850 6.250	8.020 26'3"
-3.000 mm -10'0"			*6.850 *14.700	6.350 13.650	*5.300 *11.250	4.200 9.100			*3.950 *8.800	3.500 7.750	6.980 22'7"



ISO 10567:2007



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

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

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

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 2.980 mm (9'9") – Abajo

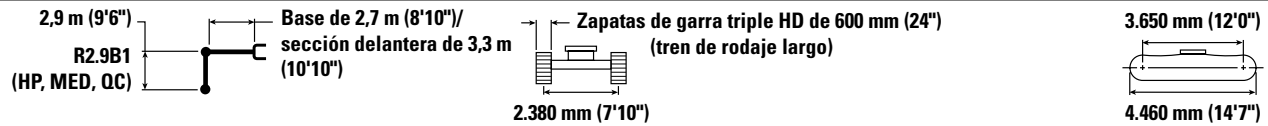


Diagrama	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama		mm pie/pulg
	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	
9.000 mm 30'0"	kg		*6.700	*6.700					*4.950	*4.950	5.120
	lb		*13.750	*13.750					*11.200	*11.200	16'1"
7.500 mm 25'0"	kg		*7.000	*7.000	*6.450	5.850			*4.250	*4.250	6.740
	lb		*15.450	*15.450	*13.500	12.450			*9.400	*9.400	21'9"
6.000 mm 20'0"	kg		*7.350	*7.350	*7.050	5.750	*5.250	3.950	*3.950	3.700	7.740
	lb		*16.150	*16.150	*15.200	12.350	*9.700	8.350	*8.700	8.200	25'2"
4.500 mm 15'0"	kg	*13.800	*13.800	*9.550	8.700	*7.400	5.500	*5.900	3.850	*3.850	3.200
	lb	*29.500	*29.500	*20.600	18.700	*16.000	11.850	*12.700	8.250	*8.500	7.050
3.000 mm 10'0"	kg			*10.700	7.900	*8.050	5.200	*6.100	3.700	*3.950	2.950
	lb			*23.150	17.100	*17.400	11.150	*13.150	7.950	*8.650	6.450
1.500 mm 5'0"	kg			*11.250	7.300	*8.300	4.900	*6.400	3.550	*4.150	2.850
	lb			*24.300	15.750	*17.950	10.500	*13.750	7.650	*9.100	6.250
0 mm 0'0"	kg			*10.650	7.000	*8.050	4.700	*6.200	3.450	*4.500	2.900
	lb			*23.150	15.100	*17.400	10.050	*13.350	7.400	*9.950	6.350
-1.500 mm -5'0"	kg	*9.900	*9.900	*9.200	6.950	*7.150	4.600	*5.300	3.450	*4.450	3.150
	lb	*22.450	*22.450	*20.000	15.000	*15.400	9.950	*11.200	7.350	*9.750	6.950
-3.000 mm -10'0"	kg			*6.850	*6.850	*5.300	4.700			*3.950	3.850
	lb			*14.700	*14.700	*11.250	10.100			*8.800	8.600



ISO 10567:2007



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

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

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

Longitud máxima de VAB.

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

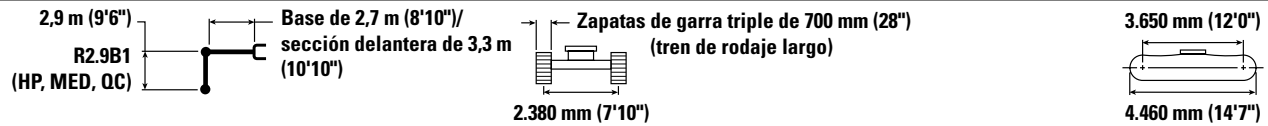


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la excavadora		mm pie/pulg
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
9.000 mm 30'0"			*6.700 *13.750	*6.700 *13.750					*4.950 *11.200	*4.950 *11.200	5.120 16'1"
7.500 mm 25'0"			*7.000 *15.450	*7.000 *15.450	*6.450 *13.500	5.400 11.600			*4.250 *9.400	*4.250 *9.400	6.740 21'9"
6.000 mm 20'0"			*7.350 *16.150	*7.350 *16.150	*7.050 *15.200	5.350 11.500	*5.250 *9.700	3.650 7.750	*3.950 *8.700	3.450 7.600	7.740 25'2"
4.500 mm 15'0"	*13.800 *29.500	*13.800 *29.500	*9.550 *20.600	8.000 17.250	*7.400 *16.000	5.100 11.000	5.500 11.750	3.550 7.650	*3.850 *8.500	2.950 6.500	8.360 27'4"
3.000 mm 10'0"			*10.700 *23.150	7.250 15.700	7.550 16.250	4.800 10.300	5.350 11.450	3.400 7.350	*3.950 *8.650	2.700 5.950	8.680 28'5"
1.500 mm 5'0"			*11.250 *24.300	6.650 14.400	7.200 15.500	4.500 9.650	5.150 11.100	3.300 7.050	4.100 9.050	2.600 5.750	8.730 28'7"
0 mm 0'0"			*10.650 *23.150	6.400 13.750	7.000 15.050	4.300 9.250	5.050 10.850	3.150 6.800	4.250 9.300	2.650 5.850	8.520 27'11"
-1.500 mm -5'0"	*9.900 *22.450	*9.900 *22.450	*9.200 *20.000	6.350 13.650	6.950 14.900	4.250 9.100	5.050 10.800	3.150 6.800	*4.450 *9.750	2.900 6.400	8.020 26'3"
-3.000 mm -10'0"			*6.850 *14.700	6.450 13.900	*5.300 *11.250	4.300 9.250			*3.950 *8.800	3.550 7.900	6.980 22'7"



ISO 10567:2007



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

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

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

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo

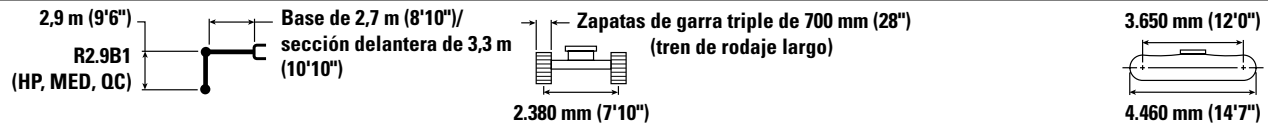


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
9.000 mm 30'0"			*6.700 *13.750	*6.700 *13.750					*4.950 *11.200	*4.950 *11.200	5.120 16'1"
7.500 mm 25'0"			*7.000 *15.450	*7.000 *15.450	*6.450 *13.500	6.150 13.100			*4.250 *9.400	*4.250 *9.400	6.740 21'9"
6.000 mm 20'0"			*7.350 *16.150	*7.350 *16.150	*7.050 *15.200	6.050 13.000	*5.250 *9.700	4.150 8.850	*3.950 *8.700	3.900 8.650	7.740 25'2"
4.500 mm 15'0"	*13.800 *29.500	*13.800 *29.500	*9.550 *20.600	9.150 19.700	*7.400 *16.000	5.800 12.500	*5.900 *12.700	4.050 8.700	*3.850 *8.500	3.350 7.450	8.360 27'4"
3.000 mm 10'0"			*10.700 *23.150	8.400 18.100	*8.050 *17.400	5.500 11.800	*6.100 *13.150	3.900 8.400	*3.950 *8.650	3.100 6.850	8.680 28'5"
1.500 mm 5'0"			*11.250 *24.300	7.750 16.750	*8.300 *17.950	5.150 11.150	*6.400 *13.750	3.750 8.100	*4.150 *9.100	3.000 6.600	8.730 28'7"
0 mm 0'0"			*10.650 *23.150	7.500 16.100	*8.050 *17.400	4.950 10.700	*6.200 *13.350	3.650 7.850	*4.500 *9.950	3.100 6.750	8.520 27'11"
-1.500 mm -5'0"	*9.900 *22.450	*9.900 *22.450	*9.200 *20.000	7.450 15.950	*7.150 *15.400	4.900 10.550	*5.300 *11.200	3.650 7.850	*4.450 *9.750	3.350 7.350	8.020 26'3"
-3.000 mm -10'0"			*6.850 *14.700	*6.850 *14.700	*5.300 *11.250	4.950 10.700			*3.950 *8.800	*3.950 *8.800	6.980 22'7"



ISO 10567:2007



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

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

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

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

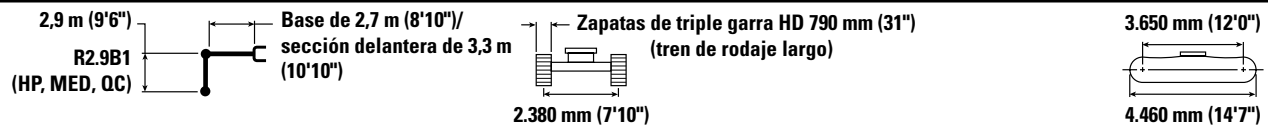


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
9.000 mm 30'0"			*6.700 *13.750	*6.700 *13.750					*4.950 *11.200	*4.950 *11.200	5.120 16'1"
7.500 mm 25'0"			*7.000 *15.450	*7.000 *15.450	*6.450 *13.500	5.500 11.750			*4.250 *9.400	*4.250 *9.400	6.740 21'9"
6.000 mm 20'0"			*7.350 *16.150	*7.350 *16.150	*7.050 *15.200	5.400 11.650	*5.250 *9.700	3.700 7.850	*3.950 *8.700	3.450 7.750	7.740 25'2"
4.500 mm 15'0"	*13.800 *29.500	*13.800 *29.500	*9.550 *20.600	8.100 17.450	*7.400 *16.000	5.200 11.150	*5.550 *11.950	3.600 7.750	*3.850 *8.500	3.000 6.600	8.360 27'4"
3.000 mm 10'0"			*10.700 *23.150	7.350 15.900	7.650 16.500	4.850 10.450	5.400 11.600	3.450 7.450	*3.950 *8.650	2.750 6.050	8.680 28'5"
1.500 mm 5'0"			*11.250 *24.300	6.750 14.600	7.350 15.750	4.550 9.800	5.250 11.250	3.350 7.150	*4.150 *9.100	2.650 5.850	8.730 28'7"
0 mm 0'0"			*10.650 *23.150	6.500 13.950	7.100 15.300	4.350 9.400	5.150 11.050	3.200 6.900	4.300 9.450	2.700 5.950	8.520 27'11"
-1.500 mm -5'0"	*9.900 *22.450	*9.900 *22.450	*9.200 *20.000	6.450 13.850	7.050 15.100	4.300 9.250	5.100 11.000	3.200 6.900	*4.450 *9.750	2.950 6.500	8.020 26'3"
-3.000 mm -10'0"			*6.850 *14.700	6.550 14.100	*5.300 *11.250	4.350 9.400			*3.950 *8.800	3.600 8.050	6.980 22'7"



ISO 10567:2007



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

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

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

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo

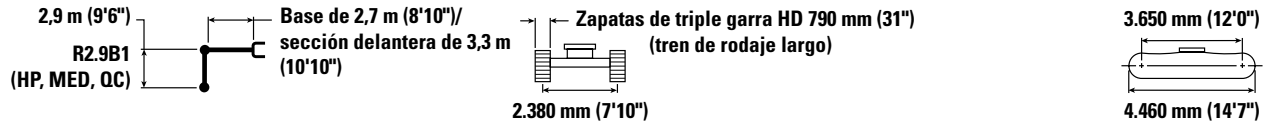


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pala		mm pie/pulg
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
9.000 mm 30'0"			*6.700 *13.750	*6.700 *13.750					*4.950 *11.200	*4.950 *11.200	5.120 16'1"
7.500 mm 25'0"			*7.000 *15.450	*7.000 *15.450	*6.450 *13.500	6.200 13.250			*4.250 *9.400	*4.250 *9.400	6.740 21'9"
6.000 mm 20'0"			*7.350 *16.150	*7.350 *16.150	*7.050 *15.200	6.150 13.150	*5.250 *9.700	4.200 8.950	*3.950 *8.700	*3.950 *8.700	7.740 25'2"
4.500 mm 15'0"	*13.800 *29.500	*13.800 *29.500	*9.550 *20.600	9.250 19.950	*7.400 *16.000	5.900 12.650	*5.900 *12.700	4.100 8.850	*3.850 *8.500	3.400 7.550	8.360 27'4"
3.000 mm 10'0"			*10.700 *23.150	8.500 18.300	*8.050 *17.400	5.550 11.950	*6.100 *13.150	3.950 8.550	*3.950 *8.650	3.150 6.950	8.680 28'5"
1.500 mm 5'0"			*11.250 *24.300	7.900 16.950	*8.300 *17.950	5.250 11.300	*6.400 *13.750	3.800 8.200	*4.150 *9.100	3.050 6.700	8.730 28'7"
0 mm 0'0"			*10.650 *23.150	7.600 16.300	*8.050 *17.400	5.050 10.850	*6.200 *13.350	3.700 8.000	*4.500 *9.950	3.150 6.850	8.520 27'11"
-1.500 mm -5'0"	*9.900 *22.450	*9.900 *22.450	*9.200 *20.000	7.550 16.200	*7.150 *15.400	5.000 10.700	*5.300 *11.200	3.700 7.950	*4.450 *9.750	3.400 7.500	8.020 26'3"
-3.000 mm -10'0"			*6.850 *14.700	*6.850 *14.700	*5.300 *11.250	5.050 10.850			*3.950 *8.800	*3.950 *8.800	6.980 22'7"



ISO 10567:2007



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

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

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

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 2.980 mm (9'9") – Arriba en la parte delantera

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)

Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple HD de 600 mm (24")  
(tren de rodaje largo)  
2.380 mm (7'10")

3.650 mm (12'0")  
4.460 mm (14'7")

	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg	
9.000 mm 30'0"	kg lb									*6.100 *13.900	*6.100 *13.900	4.400 13'07"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*8.250 *18.100	*8.250 *18.100	*6.250 5.150				*5.050 *11.200	4.800 10.900	6.210 19'11"
6.000 mm 20'0"	kg lb	*8.250 *17.900	*8.250 *17.900	*8.900 *19.250	8.250 17.700	*7.350 *16.000	5.100 10.950			*4.650 *10.250	3.600 8.050	7.290 23'08"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*9.850 *21.300	7.650 16.500	7.650 16.450	4.900 10.500	5.300 11.300	3.400 7.250	*4.550 *10.000	3.050 6.750	7.940 25'11"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.900 *23.550	6.900 14.900	7.300 15.700	4.550 9.850	5.150 11.050	3.250 7.000	4.400 9.650	2.800 6.100	8.280 27'01"
1.500 mm 5'0"	kg lb			11.000 23.650	6.400 13.750	7.000 15.050	4.300 9.250	5.000 10.750	3.150 6.750	4.300 9.400	2.700 5.900	8.330 27'03"
0 mm 0'0"	kg lb			*10.200 *22.200	6.200 13.300	6.800 14.650	4.150 8.900	4.900 10.550	3.050 6.550	4.400 9.700	2.750 6.050	8.110 26'07"
-1.500 mm -5'0"	kg lb			*8.500 *18.400	6.200 13.300	*6.700 *14.400	4.100 8.850	*4.650 3.100		*4.450 *9.800	3.050 6.700	7.590 24'10"



ISO 10567:2007



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

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

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

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 2.980 mm (9'9") – Abajo

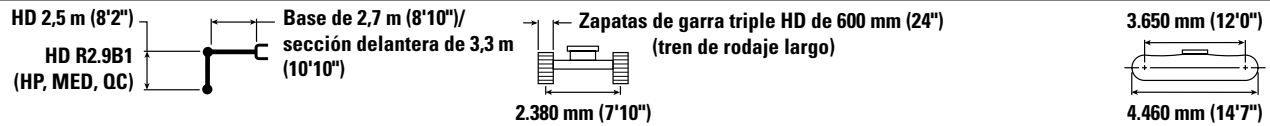


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"										*6.100 <b>*13.900</b>	*6.100 <b>*13.900</b>	4.400 <b>13'07"</b>
7.500 mm 25'0"			*8.250 <b>*18.100</b>	*8.250 <b>*18.100</b>	*6.250 <b>*16.000</b>	5.600 <b>12.000</b>				*5.050 <b>*11.200</b>	*5.050 <b>*11.200</b>	6.210 <b>19'11"</b>
6.000 mm 20'0"	*8.250 <b>*17.900</b>	*8.250 <b>*17.900</b>	*8.900 <b>*19.250</b>	*8.900 <b>*19.250</b>	*7.350 <b>*16.000</b>	5.600 <b>12.000</b>				*4.650 <b>*10.250</b>	3.950 <b>8.850</b>	7.290 <b>23'08"</b>
4.500 mm 15'0"		*31.600 <b>*31.600</b>	*9.850 <b>*21.300</b>	8.400 <b>18.150</b>	*7.700 <b>*16.700</b>	5.350 <b>11.500</b>	*6.200 <b>*13.400</b>	3.750 <b>8.000</b>		*4.550 <b>*10.000</b>	3.350 <b>7.450</b>	7.940 <b>25'11"</b>
3.000 mm 10'0"			*10.900 <b>*23.550</b>	7.650 <b>16.550</b>	*8.100 <b>*17.550</b>	5.050 <b>10.850</b>	*6.400 <b>*13.800</b>	3.600 <b>7.750</b>		*4.650 <b>*10.200</b>	3.050 <b>6.750</b>	8.280 <b>27'01"</b>
1.500 mm 5'0"			*11.100 <b>*24.050</b>	7.150 <b>15.350</b>	*8.200 <b>*17.800</b>	4.750 <b>10.250</b>	*6.400 <b>*13.850</b>	3.450 <b>7.450</b>		*4.900 <b>*10.800</b>	2.950 <b>6.550</b>	8.330 <b>27'03"</b>
0 mm 0'0"			*10.200 <b>*22.200</b>	6.900 <b>14.900</b>	*7.800 <b>*16.900</b>	4.600 <b>9.900</b>	*5.950 <b>*12.750</b>	3.400 <b>7.300</b>		*5.100 <b>*11.200</b>	3.050 <b>6.700</b>	8.110 <b>26'07"</b>
-1.500 mm -5'0"			*8.500 <b>*18.400</b>	6.950 <b>14.900</b>	*6.700 <b>*14.400</b>	4.550 <b>9.850</b>	*4.650 <b>*10.250</b>	3.400 <b>7.300</b>		*4.450 <b>*9.800</b>	3.350 <b>7.400</b>	7.590 <b>24'10"</b>



ISO 10567:2007



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

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

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

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada


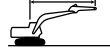










Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)

Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 700 mm (28")  
(tren de rodaje largo)  
2.380 mm (7'10")

3.650 mm (12'0")  
4.460 mm (14'7")

	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg	
												
9.000 mm 30'0"	kg lb									*6.100 *13.900	*6.100 *13.900	4.400 13'07"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*8.250 *18.100	*8.250 *18.100	*6.250 5.200				*5.050 *11.200	4.900 11.100	6.210 19'11"
6.000 mm 20'0"	kg lb	*8.250 *17.900	*8.250 *17.900	*8.900 *19.250	8.350 17.950	*7.350 *16.000	5.200 11.150			*4.650 *10.250	3.700 8.200	7.290 23'08"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*9.850 *21.300	7.750 16.700	*7.700 16.650	4.950 10.650	5.350 11.500	3.450 7.350	*4.550 *10.000	3.100 6.850	7.940 25'11"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.900 *23.550	7.000 15.150	7.400 15.950	4.650 10.000	5.200 11.200	3.300 7.100	4.450 9.800	2.850 6.200	8.280 27'01"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 24.000	6.500 14.000	7.100 15.250	4.400 9.400	5.100 10.900	3.200 6.850	4.350 9.550	2.750 6.000	8.330 27'03"
0 mm 0'0"	kg lb			*10.200 *22.200	6.300 13.550	6.900 14.850	4.200 9.050	5.000 10.750	3.100 6.700	4.500 9.850	2.800 6.150	8.110 26'07"
-1.500 mm -5'0"	kg lb			*8.500 *18.400	6.300 13.550	*6.700 *14.400	4.200 9.000	*4.650 3.150		*4.450 *9.800	3.100 6.800	7.590 24'10"



ISO 10567:2007



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

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

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

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada













Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)

Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple HD de 700 mm (28")  
(tren de rodaje largo)  
2.380 mm (7'10")

3.650 mm (12'0")  
4.460 mm (14'7")

	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg	
												
9.000 mm 30'0"	kg lb									*6.100 *13.900	*6.100 *13.900	4.400 13'07"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*8.250 *18.100	*8.250 *18.100	*6.250 5.900				*5.050 *11.200	*5.050 *11.200	6.210 19'11"
6.000 mm 20'0"	kg lb	*8.250 *17.900	*8.250 *17.900	*8.900 *19.250	*8.900 *19.250	*7.350 5.900	5.900 12.650			*4.650 *10.250	4.200 9.350	7.290 23'08"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*31.600	*31.600	*9.850 *21.300	8.900 19.150	*7.700 *16.700	5.650 12.150	*6.200 *13.400	3.950 8.450	*4.550 *10.000	3.550 7.850	7.940 25'11"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.900 *23.550	8.150 17.550	*8.100 *17.550	5.350 11.500	*6.400 *13.800	3.800 8.200	*4.650 *10.200	3.250 7.150	8.280 27'01"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 *24.050	7.600 16.350	*8.200 *17.800	5.050 10.900	*6.400 *13.850	3.700 7.900	*4.900 *10.800	3.150 6.950	8.330 27'03"
0 mm 0'0"	kg lb			*10.200 *22.200	7.400 15.850	*7.800 *16.900	4.900 10.500	*5.950 *12.750	3.600 7.750	*5.100 *11.200	3.250 7.150	8.110 26'07"
-1.500 mm -5'0"	kg lb			*8.500 *18.400	7.400 15.900	*6.700 *14.400	4.850 10.450	*4.650	3.600	*4.450 *9.800	3.600 7.850	7.590 24'10"



ISO 10567:2007



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

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

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

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada


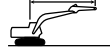










Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)

Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple HD de 790 mm (31")  
(tren de rodaje largo)  
2.380 mm (7'10")

3.650 mm (12'0")  
4.460 mm (14'7")

	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg	
												
9.000 mm 30'0"	kg lb									*6.100 *13.900	*6.100 *13.900	4.400 13'07"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*8.250 *18.100	*8.250 *18.100	*6.250 5.300				*5.050 *11.200	4.950 *11.200	6.210 19'11"
6.000 mm 20'0"	kg lb	*8.250 *17.900	*8.250 *17.900	*8.900 *19.250	8.450 18.150	*7.350 *16.000	5.250 11.300			*4.650 *10.250	3.750 8.300	7.290 23'08"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*9.850 *21.300	7.850 16.950	*7.700 *16.700	5.000 10.800	5.450 11.650	3.500 7.500	*4.550 *10.000	3.150 6.950	7.940 25'11"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.900 *23.550	7.100 15.350	7.500 16.150	4.700 10.150	5.300 11.400	3.350 7.250	4.550 9.950	2.850 6.300	8.280 27'01"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 *24.050	6.600 14.200	7.200 15.500	4.450 9.550	5.150 11.100	3.250 6.950	4.400 9.700	2.800 6.100	8.330 27'03"
0 mm 0'0"	kg lb			*10.200 *22.200	6.400 13.750	7.050 15.100	4.300 9.200	5.050 10.900	3.150 6.800	4.550 10.000	2.850 6.250	8.110 26'07"
-1.500 mm -5'0"	kg lb			*8.500 *18.400	6.400 13.750	*6.700 *14.400	4.250 9.150	*4.650 10.250	3.200 7.050	*4.450 *9.800	3.150 6.900	7.590 24'10"



ISO 10567:2007



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

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

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

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 4.900 kg (10.800 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo

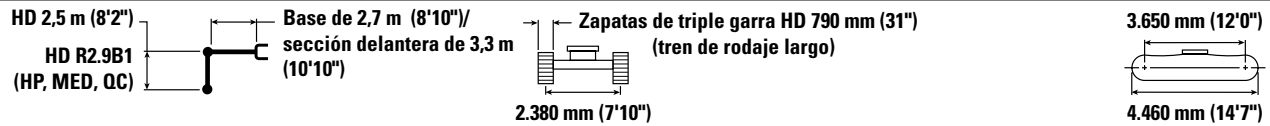


Diagrama de configuración	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de configuración		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"										*6.100 <b>*13.900</b>	*6.100 <b>*13.900</b>	4.400 13'07"
7.500 mm 25'0"			*8.250 <b>*18.100</b>	*8.250 <b>*18.100</b>	*6.250 6.000					*5.050 <b>*11.200</b>	*5.050 <b>*11.200</b>	6.210 19'11"
6.000 mm 20'0"	*8.250 <b>*17.900</b>	*8.250 <b>*17.900</b>	*8.900 <b>*19.250</b>	*8.900 <b>*19.250</b>	*7.350 <b>*16.000</b>	5.950 12.800				*4.650 <b>*10.250</b>	4.250 9.450	7.290 23'08"
4.500 mm 15'0"		*31.600 <b>*31.600</b>	*9.850 <b>*21.300</b>	9.000 19.400	*7.700 <b>*16.700</b>	5.750 12.300	*6.200 <b>*13.400</b>	4.000 8.550		*4.550 <b>*10.000</b>	3.600 8.000	7.940 25'11"
3.000 mm 10'0"			*10.900 <b>*23.550</b>	8.250 17.750	*8.100 <b>*17.550</b>	5.400 11.650	*6.400 <b>*13.800</b>	3.850 8.300		*4.650 <b>*10.200</b>	3.300 7.250	8.280 27'01"
1.500 mm 5'0"			*11.100 <b>*24.050</b>	7.700 16.550	*8.200 <b>*17.800</b>	5.150 11.050	*6.400 <b>*13.850</b>	3.750 8.050		*4.900 <b>*10.800</b>	3.200 7.050	8.330 27'03"
0 mm 0'0"			*10.200 <b>*22.200</b>	7.500 16.100	*7.800 <b>*16.900</b>	4.950 10.700	*5.950 <b>*12.750</b>	3.650 7.850		*5.100 <b>*11.200</b>	3.300 7.250	8.110 26'07"
-1.500 mm -5'0"			*8.500 <b>*18.400</b>	7.500 16.100	*6.700 <b>*14.400</b>	4.950 10.600	*4.650 3.700			*4.450 <b>*9.800</b>	3.650 8.000	7.590 24'10"



ISO 10567:2007



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

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

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

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones

		Tren de rodaje							Largo									
		Contrapeso							8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)					
		Hoja							Sin hoja				Sin hoja					
Varillaje		Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance		Pluma de alcance HD		Pluma de alcance		Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable	
		mm	pulg	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")		
<b>Con bulón (sin acoplamiento rápido)</b>																		
Servicio general	B	600	24	0,46	0,61	555	1.223	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	626	1.380	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1.300	51	1,30	1,70	835	1.841	100	●	●	●	⊙	⊙	⊙	⊖	⊖	⊖	⊖
	B	1.400	55	1,43	1,87	879	1.937	100	X	X	●	X	⊖	⊙	⊙	X	⊖	⊖
Servicio general (sin ajustador de cucharón)	B	600	24	0,46	0,60	550	1.212	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	621	1.368	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1.000	39	0,93	1,22	717	1.580	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1.200	48	1,19	1,56	807	1.778	100	●	●	●	●	⊙	●	●	⊙	⊙	⊙
	B	1.400	55	1,43	1,87	874	1.926	100	X	X	●	X	⊖	⊙	⊙	X	⊖	⊖
Servicio pesado	B	1.050	42	1,00	1,31	892	1.967	100	●	●	●	●	●	●	●	⊙	●	●
	B	1.200	48	1,19	1,56	917	2.022	100	●	●	●	●	⊙	●	●	⊖	⊙	⊙
	B	1.300	52	1,30	1,70	974	2.148	100	●	●	●	⊙	⊖	⊙	⊖	⊖	⊖	⊖
Servicio en condiciones severas	B	1.050	42	1,00	1,31	948	2.091	90	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1.200	48	1,20	1,57	1.011	2.229	90	●	●	●	●	⊙	●	●	⊖	⊙	⊙
Limpieza de canales y ríos	B	2.000	78	1,22	1,60	869	1.916	100	●	●	●	●	⊙	●	●	⊖	⊙	⊙
Inclinación para la limpieza de canales y ríos	B	2.000	79	1,23	1,61	1.096	2.417	100	●	●	●	⊙	⊖	⊙	⊖	⊖	⊖	⊖
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	3.780	3.730	3.965	3.285	3.096	3.405	2.865	2.998		
								lb	8.333	8.223	8.741	7.242	6.826	7.507	6.316	6.609		

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

### Densidad máxima de material:

- 2.100 kg/m<sup>3</sup> (3.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1.800 kg/m<sup>3</sup> (3.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1.500 kg/m<sup>3</sup> (2.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1.200 kg/m<sup>3</sup> (2.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- X No recomendado

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

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

		Tren de rodaje							Largo				
		Contrapeso							4.900 kg (10.800 lb)				
		Hoja							Hoja arriba en la parte delantera				
	Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance	Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable	
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")
<b>Con bulón (sin acoplamiento rápido)</b>													
Servicio general	B	600	24	0,46	0,61	555	1.223	100	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	626	1.380	100	●	●	●	●	●
	B	1.300	51	1,30	1,70	835	1.841	100	⊖	⊖	⊙	○	○
	B	1.400	55	1,43	1,87	879	1.937	100	X	X	⊖	X	○
Servicio general (sin ajustador de cucharón)	B	600	24	0,46	0,60	550	1.212	100	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	621	1.368	100	●	●	●	●	●
	B	1.000	39	0,93	1,22	717	1.580	100	●	●	●	⊙	●
	B	1.200	48	1,19	1,56	807	1.778	100	⊙	⊙	⊙	⊖	⊖
	B	1.400	55	1,43	1,87	874	1.926	100	X	X	⊖	X	○
Servicio pesado	B	1.500	60	1,58	2,06	914	2.014	100	X	X	○	X	◇
	B	1.050	42	1,00	1,31	892	1.967	100	●	⊙	●	⊖	⊙
	B	1.200	48	1,19	1,56	917	2.022	100	⊖	⊖	⊙	○	⊖
Servicio en condiciones severas	B	1.300	52	1,30	1,70	974	2.148	100	⊖	⊖	⊖	○	○
	B	1.050	42	1,00	1,31	948	2.091	90	●	●	●	⊙	⊙
Limpieza de canales y ríos	B	1.200	48	1,20	1,57	1.011	2.229	90	⊙	⊖	⊙	⊖	⊖
	B	2.000	78	1,22	1,60	869	1.916	100	⊖	⊖	⊙	○	⊖
Inclinación para la limpieza de canales y ríos	B	2.000	79	1,23	1,61	1.096	2.417	100	⊖	○	⊖	○	○
	Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	2.900	2.845	3.080	2.600
								lb	6.393	6.272	6.790	5.732	5.935

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

### Densidad máxima de material:

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

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

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

		Tren de rodaje							Largo									
		Contrapeso							8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)					
		Hoja							Sin hoja				Sin hoja					
Varillaje		Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance		Pluma de alcance HD		Pluma de alcance		Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable	
		mm	pulg	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")		
<b>Con acoplamiento con mecanismo de enganche al bulón</b>																		
Servicio general	B	600	24	0,46	0,61	555	1.223	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	626	1.380	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1.300	51	1,30	1,70	835	1.841	100	⊙	⊙	●	⊖	○	⊖	○	○	○	○
	B	1.400	55	1,43	1,87	879	1.937	100	⊙	⊖	⊙	⊖	○	⊖	○	◇	○	○
	B	600	24	0,46	0,60	550	1.212	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	621	1.368	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1.000	39	0,93	1,22	717	1.580	100	●	●	●	●	●	●	●	⊙	●	●
	B	1.200	48	1,19	1,56	807	1.778	100	●	●	●	⊙	⊖	⊙	⊙	○	⊖	⊖
	B	1.400	55	1,43	1,87	874	1.926	100	⊙	⊖	⊙	⊖	○	⊖	○	◇	○	○
B	1.500	60	1,58	2,06	914	2.014	100	⊖	⊖	⊖	○	◇	○	◇	◇	◇	◇	
Servicio pesado	B	1.050	42	1,00	1,31	892	1.967	100	●	●	●	●	⊙	●	⊖	⊖	⊖	⊖
	B	1.200	48	1,19	1,56	917	2.022	100	●	●	●	⊖	⊖	⊙	○	○	○	○
	B	1.300	52	1,30	1,70	974	2.148	100	⊙	⊙	⊙	⊖	○	⊖	◇	○	○	
Servicio en condiciones severas	B	1.050	42	1,00	1,31	948	2.091	90	●	●	●	●	⊙	●	⊖	⊙	⊖	⊙
	B	1.200	48	1,20	1,57	1.011	2.229	90	●	●	●	⊙	⊖	⊙	○	⊖	⊖	⊖
Limpieza de canales y ríos	B	2.000	78	1,22	1,60	869	1.916	100	●	●	●	⊖	⊖	⊙	○	○	○	○
Inclinación para la limpieza de canales y ríos	B	2.000	79	1,23	1,61	1.096	2.417	100	⊙	⊙	⊙	⊖	○	⊖	◇	○	○	○
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	3.358	3.308	3.543	2.863	2.674	2.983	2.443	2.576		
								lb	7.404	7.294	7.812	6.313	5.896	6.577	5.387	5.680		

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

### Densidad máxima de material:

- 2.100 kg/m<sup>3</sup> (3.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1.800 kg/m<sup>3</sup> (3.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1.500 kg/m<sup>3</sup> (2.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1.200 kg/m<sup>3</sup> (2.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ◇ 900 kg/m<sup>3</sup> (1.500 lb/yd<sup>3</sup>)

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

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

Tren de rodaje									Largo				
Contrapeso									4.900 kg (10.800 lb)				
Hoja									Hoja arriba en la parte delantera				
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance	Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable		
	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	
<b>Con acoplamiento con mecanismo de enganche al bulón</b>													
Servicio general	B	600	24	0,46	0,61	555	1.223	100	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	626	1.380	100	●	●	●	●	●
	B	1.300	51	1,30	1,70	835	1.841	100	○	○	○	◇	◇
	B	1.400	55	1,43	1,87	879	1.937	100	◇	◇	○	◇	◇
	B	600	24	0,46	0,60	550	1.212	100	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	621	1.368	100	●	●	●	●	●
	B	1.000	39	0,93	1,22	717	1.580	100	⊙	⊙	●	⊖	⊖
	B	1.200	48	1,19	1,56	807	1.778	100	○	○	⊖	○	○
	B	1.400	55	1,43	1,87	874	1.926	100	◇	◇	○	◇	◇
B	1.500	60	1,58	2,06	914	2.014	100	◇	◇	◇	X	◇	
Servicio pesado	B	1.050	42	1,00	1,31	892	1.967	100	⊖	⊖	⊙	○	○
	B	1.200	48	1,19	1,56	917	2.022	100	○	○	⊖	◇	◇
	B	1.300	52	1,30	1,70	974	2.148	100	○	◇	○	◇	◇
Servicio en condiciones severas	B	1.050	42	1,00	1,31	948	2.091	90	⊖	⊖	⊙	○	⊖
	B	1.200	48	1,20	1,57	1.011	2.229	90	○	○	⊖	◇	○
Limpieza de canales y ríos	B	2.000	78	1,22	1,60	869	1.916	100	○	○	⊖	◇	○
Inclinación para la limpieza de canales y ríos	B	2.000	79	1,23	1,61	1.096	2.417	100	◇	◇	○	◇	◇
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	2.478	2.423	2.658	2.178	2.270
								lb	5.463	5.343	5.861	4.802	5.005

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

### Densidad máxima de material:

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

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

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

		Tren de rodaje							Largo									
		Contrapeso							8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)					
		Hoja							Sin hoja				Sin hoja					
	Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance		Pluma de alcance HD		Pluma de alcance		Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable	
		mm	pulg	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")		
<b>Con acoplador CW40</b>																		
Servicio general	B	900	36	0,81	1,06	664	1.463	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1.050	42	1,00	1,31	711	1.567	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1.200	48	1,19	1,56	781	1.721	100	●	●	●	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
	B	1.300	51	1,30	1,70	813	1.791	100	●	●	●	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
Servicio general con cuchilla niveladora	B	650	26	0,70	0,92	567	1.249	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	800	31	0,68	0,89	614	1.353	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1.200	47	1,19	1,56	787	1.734	100	●	●	●	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
	B	1.400	55	1,43	1,87	855	1.884	100	⊙	⊙	●	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
Servicio pesado	B	600	24	0,46	0,61	618	1.363	100	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1.200	48	1,19	1,56	886	1.953	100	●	●	●	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
	B	1.300	52	1,30	1,71	944	2.081	100	X	X	●	X	⊙	⊙	⊙	X	⊙	
Limpieza de canales y ríos	B	2.100	83	1,29	1,69	792	1.746	100	●	●	●	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
	B	2.100	83	1,46	1,91	809	1.784	100	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
	B	1.800	72	1,50	1,96	775	1.709	100	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
	B	1.800	72	1,50	1,96	737	1.624	100	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
	B	2.100	83	1,76	2,31	864	1.905	100	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
Inclinación para la limpieza de canales y ríos	B	2.000	79	1,23	1,61	1.161	2.560	100	⊙	⊙	●	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	3.530	3.480	3.715	3.035	2.846	3.155	2.615	2.748		
								lb	7.782	7.672	8.190	6.691	6.274	6.956	5.765	6.058		

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

### Densidad máxima de material:

- 2.100 kg/m<sup>3</sup> (3.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1.800 kg/m<sup>3</sup> (3.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1.500 kg/m<sup>3</sup> (2.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1.200 kg/m<sup>3</sup> (2.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ◇ 900 kg/m<sup>3</sup> (1.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- X No recomendado

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

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

		Tren de rodaje							Largo				
		Contrapeso							4.900 kg (10.800 lb)				
		Hoja							Hoja arriba en la parte delantera				
	Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance	Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable	
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")
<b>Con acoplador CW40</b>													
Servicio general	B	900	36	0,81	1,06	664	1.463	100	●	●	●	●	●
	B	1.050	42	1,00	1,31	711	1.567	100	⊙	⊙	●	⊖	⊙
	B	1.200	48	1,19	1,56	781	1.721	100	⊖	⊖	⊙	○	○
	B	1.300	51	1,30	1,70	813	1.791	100	○	○	⊖	○	○
Servicio general con cuchilla niveladora	B	650	26	0,70	0,92	567	1.249	100	●	●	●	●	●
	B	800	31	0,68	0,89	614	1.353	100	●	●	●	●	●
	B	1.200	47	1,19	1,56	787	1.734	100	⊖	⊖	⊙	○	○
	B	1.400	55	1,43	1,87	855	1.884	100	○	○	○	◇	◇
Servicio pesado	B	1.500	60	1,58	2,06	895	1.972	100	◇	◇	○	◇	◇
	B	600	24	0,46	0,61	618	1.363	100	●	●	●	●	●
	B	1.200	48	1,19	1,56	886	1.953	100	⊖	⊖	⊖	○	○
Limpieza de canales y ríos	B	1.300	52	1,30	1,71	944	2.081	100	X	X	⊖	X	○
	B	2.100	83	1,29	1,69	792	1.746	100	⊖	○	⊖	○	○
	B	2.100	83	1,46	1,91	809	1.784	100	○	○	○	◇	◇
	B	1.800	72	1,50	1,96	775	1.709	100	○	○	○	◇	◇
	B	1.800	72	1,50	1,96	737	1.624	100	○	○	○	◇	◇
Inclinación para la limpieza de canales y ríos	B	2.100	83	1,76	2,31	864	1.905	100	◇	◇	◇	X	◇
	B	2.000	79	1,23	1,61	1.161	2.560	100	○	○	○	◇	◇
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	2.650	2.595	2.830	2.350	2.442
								lb	5.842	5.721	6.239	5.181	5.384

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

### Densidad máxima de material:

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

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

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

Tren de rodaje									Largo								
Contrapeso									8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)				
Hoja									Sin hoja				Sin hoja				
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance	Pluma de alcance HD		Pluma de alcance	Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable			
	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb			%	R2.9 (9'6")		HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
<b>Con acoplador CW40S</b>																	
Servicio general	B	600	24	0,46	0,61	508	1.119	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	B	750	30	0,64	0,84	592	1.305	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	B	900	36	0,81	1,06	661	1.457	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	B	1.300	51	1,30	1,70	810	1.785	100	●	●	●	⊙	⊖	⊙	○	⊖	
	B	1.400	55	1,43	1,87	845	1.862	100	⊙	⊙	●	⊖	○	⊖	○	○	
Servicio pesado	B	600	24	0,46	0,61	585	1.289	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	B	1.200	48	1,19	1,56	875	1.928	100	●	●	●	⊙	⊖	⊙	⊖	⊖	
	B	1.300	52	1,30	1,70	931	2.052	100	X	X	●	X	⊖	⊙	X	○	
Limpieza de canales y ríos	B	2.000	78	1,22	1,60	815	1.797	100	●	●	●	⊙	⊖	⊙	⊖	⊖	
	B	2.200	87	1,36	1,78	880	1.940	100	⊙	⊙	●	⊖	⊖	⊖	○	○	
Inclinación para la limpieza de canales y ríos	B	2.000	79	1,23	1,61	1.142	2.518	100	⊙	⊙	●	⊖	○	⊖	○	○	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	3.549	3.499	3.734	3.054	2.865	3.174	2.634	2.767
									lb	7.824	7.714	8.232	6.733	6.316	6.997	5.807	6.100

Tren de rodaje									Largo					
Contrapeso									4.900 kg (10.800 lb)					
Hoja									Hoja arriba en la parte delantera					
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance	Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable			
	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb			%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")
<b>Con acoplador CW40S</b>														
Servicio general	B	600	24	0,46	0,61	508	1.119	100	●	●	●	●	●	●
	B	750	30	0,64	0,84	592	1.305	100	●	●	●	●	●	●
	B	900	36	0,81	1,06	661	1.457	100	●	●	●	●	●	●
	B	1.300	51	1,30	1,70	810	1.785	100	⊖	○	⊖	○	○	○
	B	1.400	55	1,43	1,87	845	1.862	100	○	○	○	◇	◇	◇
Servicio pesado	B	600	24	0,46	0,61	585	1.289	100	●	●	●	●	●	●
	B	1.200	48	1,19	1,56	875	1.928	100	⊖	⊖	⊖	○	○	○
	B	1.300	52	1,30	1,70	931	2.052	100	X	X	⊖	X	○	○
Limpieza de canales y ríos	B	2.000	78	1,22	1,60	815	1.797	100	⊖	⊖	⊖	○	○	○
	B	2.200	87	1,36	1,78	880	1.940	100	○	○	⊖	◇	○	○
Inclinación para la limpieza de canales y ríos	B	2.000	79	1,23	1,61	1.142	2.518	100	○	○	○	◇	◇	◇
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	2.669	2.614	2.849	2.369	2.461
									lb	5.884	5.763	6.281	5.223	5.426

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

### Densidad máxima de material:

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

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

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

Tren de rodaje									Largo								
Contrapeso									8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)				
Hoja									Sin hoja				Sin hoja				
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance			Pluma de alcance HD			Pluma de ángulo variable			
	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")		
<b>Con bulón, TRS23 S70</b>																	
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	691	1.523	100	●	●	●	⊙	⊖	⊙	○	⊖	
	B	1.800	71	1,1	1,44	758	1.671	100	●	●	●	⊖	⊖	⊙	○	○	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	778	1.715	100	●	●	●	⊙	⊙	●	⊖	⊖	
	B	1.280	49	1,1	1,44	850	1.874	100	⊙	⊙	●	⊖	○	⊖	○	○	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	460	1.014	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	3.028	2.976	3.210	2.533	2.341	2.650	2.112	2.243
									lb	6.676	6.561	7.077	5.584	5.161	5.842	4.656	4.945

Tren de rodaje									Largo					
Contrapeso									4.900 kg (10.800 lb)					
Hoja									Hoja arriba en la parte delantera					
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance		Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable		
	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")		
<b>Con bulón, TRS23 S70</b>														
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	691	1.523	100	⊖	○	⊖	◇	○	
	B	1.800	71	1,1	1,44	758	1.671	100	○	○	○	◇	◇	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	778	1.715	100	⊖	⊖	⊙	○	○	
	B	1.280	49	1,1	1,44	850	1.874	100	○	◇	○	◇	◇	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	460	1.014	100	●	●	●	●	●	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	2.145	2.092	2.325	1.804	1.937
									lb	4.729	4.612	5.126	3.977	4.270

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

### Densidad máxima de material:

- 2.100 kg/m³ (3.500 lb/yard³)
- ⊙ 1.800 kg/m³ (3.000 lb/yard³)
- ⊖ 1.500 kg/m³ (2.500 lb/yard³)
- 1.200 kg/m³ (2.000 lb/yard³)
- ◇ 900 kg/m³ (1.500 lb/yard³)

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

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

		Tren de rodaje							Largo							
		Contrapeso							8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)			
		Hoja							Sin hoja			Sin hoja				
Varillaje		Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance	Pluma de alcance HD		Pluma de alcance	Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable	
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")
<b>S70, TRS20 S70</b>																
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	691	1.523	100	●	●	●	⊖	○	⊖	◇	○
	B	1.800	71	1,1	1,44	758	1.671	100	⊙	⊙	⊙	○	○	⊖	◇	◇
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	778	1.715	100	●	●	●	⊖	○	⊙	○	○
	B	1.280	49	1,1	1,44	850	1.874	100	⊙	⊖	⊙	○	◇	○	◇	◇
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	460	1.014	100	●	●	●	●	●	●	●	●
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	2.746	2.694	2.928	2.251	2.059	2.368	1.830	1.961
								lb	6.054	5.939	6.455	4.963	4.539	5.221	4.034	4.323

		Tren de rodaje							Largo					
		Contrapeso							4.900 kg (10.800 lb)					
		Hoja							Hoja arriba en la parte delantera					
Varillaje		Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance	Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable		
		mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	
<b>S70, TRS20 S70</b>														
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	691	1.523	100	○	◇	○	X	◇	
	B	1.800	71	1,1	1,44	758	1.671	100	◇	◇	○	X	X	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	778	1.715	100	○	○	○	X	◇	
	B	1.280	49	1,1	1,44	850	1.874	100	◇	◇	◇	X	X	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	460	1.014	100	●	●	●	⊙	●	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	1.863	1.810	2.043	1.522	1.655	
								lb	4.107	3.990	4.504	3.355	3.649	

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

### Densidad máxima de material:

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

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

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

Tren de rodaje									Largo								
Contrapeso									8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)				
Hoja									Sin hoja				Sin hoja				
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance		Pluma de alcance HD		Pluma de alcance		Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable	
	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")		
<b>S70, TRS20 S70 – GM</b>																	
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	691	1.523	100	⊙	⊙	●	⊖	○	⊖	◇	○	
	B	1.800	71	1,1	1,44	758	1.671	100	⊖	⊖	⊙	○	◇	○	◇	◇	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	778	1.715	100	●	●	●	⊖	○	⊖	◇	○	
	B	1.280	49	1,1	1,44	850	1.874	100	⊖	⊖	⊙	○	◇	○	X	◇	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	460	1.014	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	2.627	2.575	2.809	2.132	1.940	2.249	1.711	1.842
									lb	5.792	5.677	6.193	4.700	4.277	4.958	3.772	4.061

Tren de rodaje									Largo					
Contrapeso									4.900 kg (10.800 lb)					
Hoja									Hoja arriba en la parte delantera					
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance	Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable			
	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")		
<b>S70, TRS20 S70 – GM</b>														
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	691	1.523	100	◇	◇	○	X	X	
	B	1.800	71	1,1	1,44	758	1.671	100	◇	X	◇	X	X	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	778	1.715	100	◇	◇	○	X	X	
	B	1.280	49	1,1	1,44	850	1.874	100	X	X	◇	X	X	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	460	1.014	100	●	●	●	⊙	⊙	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	1.744	1.691	1.924	1.403	1.536
									lb	3.845	3.728	4.242	3.093	3.386

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

### Densidad máxima de material:

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

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

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

Tren de rodaje									Largo								
Contrapeso									8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)				
Hoja									Sin hoja				Sin hoja				
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance	Pluma de alcance HD		Pluma de alcance	Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable			
	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb			%	R2.9 (9'6")		HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")
<b>Con bulón, TRS20 HCS70</b>																	
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	691	1.523	100	●	●	●	⊙	⊖	⊙	○	⊖	
	B	1.800	71	1,1	1,44	758	1.671	100	●	⊙	●	⊖	○	⊖	○	○	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	778	1.715	100	●	●	●	⊙	⊙	●	⊖	⊖	
	B	1.280	49	1,1	1,44	850	1.874	100	⊙	⊙	●	⊖	○	⊖	◇	○	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	460	1.014	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	3.005	2.953	3.187	2.510	2.318	2.627	2.089	2.220
									lb	6.625	6.510	7.026	5.534	5.110	5.792	4.605	4.894

Tren de rodaje									Largo					
Contrapeso									4.900 kg (10.800 lb)					
Hoja									Hoja arriba en la parte delantera					
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance	Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable			
	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb			%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")
<b>Con bulón, TRS20 HCS70</b>														
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	691	1.523	100	⊖	○	⊖	◇	○	
	B	1.800	71	1,1	1,44	758	1.671	100	○	○	○	◇	◇	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	778	1.715	100	⊖	⊖	⊖	◇	○	
	B	1.280	49	1,1	1,44	850	1.874	100	○	◇	○	X	◇	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	460	1.014	100	●	●	●	●	●	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	2.122	2.069	2.302	1.781	1.914
									lb	4.678	4.561	5.075	3.926	4.220

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

### Densidad máxima de material:

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

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

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

Tren de rodaje									Largo								
Contrapeso									8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)				
Hoja									Sin hoja				Sin hoja				
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance			Pluma de alcance HD			Pluma de ángulo variable			
	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")		
<b>HCS70, TRS20 HCS70</b>																	
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	691	1.523	100	⊙	⊙	●	⊖	○	⊖	◇	○	
	B	1.800	71	1,1	1,44	758	1.671	100	⊙	⊖	⊙	○	◇	○	◇	◇	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	778	1.715	100	●	●	●	⊖	○	⊖	◇	○	
	B	1.280	49	1,1	1,44	850	1.874	100	⊖	⊖	⊙	○	◇	○	X	◇	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	460	1.014	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	2.646	2.594	2.828	2.151	1.959	2.268	1.730	1.861
									lb	5.833	5.719	6.235	4.742	4.319	5.000	3.814	4.103

Tren de rodaje									Largo					
Contrapeso									4.900 kg (10.800 lb)					
Hoja									Hoja arriba en la parte delantera					
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance		Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable		
	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")		
<b>HCS70, TRS20 HCS70</b>														
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	691	1.523	100	◇	◇	○	X	◇	
	B	1.800	71	1,1	1,44	758	1.671	100	◇	◇	◇	X	X	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	778	1.715	100	◇	◇	○	X	◇	
	B	1.280	49	1,1	1,44	850	1.874	100	X	X	◇	X	X	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	460	1.014	100	●	●	●	⊙	⊙	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	1.763	1.710	1.943	1.422	1.555
									lb	3.887	3.770	4.284	3.135	3.428

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

### Densidad máxima de material:

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

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

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

Tren de rodaje									Largo								
Contrapeso									8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)				
Hoja									Sin hoja				Sin hoja				
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance		Pluma de alcance HD		Pluma de alcance		Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable	
	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")		
<b>HCS70, TRS20 S70</b>																	
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	691	1.523	100	⊙	⊙	●	⊖	○	⊖	◇	○	
	B	1.800	71	1,1	1,44	758	1.671	100	⊙	⊖	⊙	○	◇	○	◇	◇	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	778	1.715	100	●	●	●	⊖	○	⊖	◇	○	
	B	1.280	49	1,1	1,44	850	1.874	100	⊖	⊖	⊙	○	◇	○	X	◇	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	460	1.014	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	2.669	2.617	2.851	2.174	1.982	2.291	1.753	1.884
									lb	5.884	5.769	6.285	4.793	4.370	5.051	3.865	4.154

Tren de rodaje									Largo					
Contrapeso									4.900 kg (10.800 lb)					
Hoja									Hoja arriba en la parte delantera					
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance		Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable		
	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")		
<b>HCS70, TRS20 S70</b>														
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	691	1.523	100	◇	◇	○	X	◇	
	B	1.800	71	1,1	1,44	758	1.671	100	◇	◇	◇	X	X	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	778	1.715	100	◇	◇	○	X	◇	
	B	1.280	49	1,1	1,44	850	1.874	100	X	X	◇	X	X	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	460	1.014	100	●	●	●	⊙	●	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	1.786	1.733	1.966	1.445	1.578
									lb	3.937	3.821	4.334	3.186	3.479

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

### Densidad máxima de material:

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

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

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

Tren de rodaje									Largo								
Contrapeso									8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)				
Hoja									Sin hoja				Sin hoja				
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance			Pluma de alcance HD			Pluma de ángulo variable			
	mm	pulg	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")		
<b>Con bulón, TRS20 HCS70/55</b>																	
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	694	1.530	100	●	●	●	⊙	⊖	⊙	○	⊖	
	B	1.800	71	1,1	1,44	761	1.678	100	⊙	⊙	●	⊖	○	⊖	○	○	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	774	1.706	100	●	●	●	⊙	⊖	⊙	○	⊖	
	B	1.280	49	1,1	1,44	846	1.865	100	⊙	⊙	●	⊖	○	⊖	◇	○	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	482	1.063	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	2.938	2.886	3.120	2.443	2.251	2.560	2.022	2.153
									lb	6.477	6.363	6.878	5.386	4.963	5.644	4.458	4.747

Tren de rodaje									Largo					
Contrapeso									4.900 kg (10.800 lb)					
Hoja									Hoja arriba en la parte delantera					
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance		Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable		
	mm	pulg	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")		
<b>Con bulón, TRS20 HCS70/55</b>														
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	694	1.530	100	○	○	⊖	◇	○	
	B	1.800	71	1,1	1,44	761	1.678	100	○	◇	○	◇	◇	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	774	1.706	100	○	○	⊖	◇	○	
	B	1.280	49	1,1	1,44	846	1.865	100	◇	◇	○	X	◇	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	482	1.063	100	●	●	●	●	●	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	2.055	2.002	2.235	1.714	1.847
									lb	4.531	4.414	4.927	3.779	4.072

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

### Densidad máxima de material:

- 2.100 kg/m<sup>3</sup> (3.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1.800 kg/m<sup>3</sup> (3.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1.500 kg/m<sup>3</sup> (2.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1.200 kg/m<sup>3</sup> (2.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ◇ 900 kg/m<sup>3</sup> (1.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- X No recomendado

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

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

Tren de rodaje									Largo								
Contrapeso									8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)				
Hoja									Sin hoja				Sin hoja				
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance		Pluma de alcance HD		Pluma de alcance		Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable	
	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")		
<b>HCS70/55, TRS20 HCS70/55</b>																	
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	694	1.530	100	⊙	⊙	●	○	○	⊖	◇	◇	
	B	1.800	71	1,1	1,44	761	1.678	100	⊖	⊖	⊙	○	◇	○	X	◇	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	774	1.706	100	⊙	⊙	●	⊖	○	⊖	◇	◇	
	B	1.280	49	1,1	1,44	846	1.865	100	⊖	⊖	⊙	◇	◇	○	X	X	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	482	1.063	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	2.552	2.500	2.734	2.057	1.865	2.174	1.636	1.767
									lb	5.626	5.512	6.027	4.535	4.112	4.793	3.607	3.896

Tren de rodaje									Largo					
Contrapeso									4.900 kg (10.800 lb)					
Hoja									Hoja arriba en la parte delantera					
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance	Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable			
	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")		
<b>HCS70/55, TRS20 HCS70/55</b>														
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	694	1.530	100	◇	◇	○	X	X	
	B	1.800	71	1,1	1,44	761	1.678	100	X	X	◇	X	X	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	774	1.706	100	◇	◇	○	X	X	
	B	1.280	49	1,1	1,44	846	1.865	100	X	X	◇	X	X	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	482	1.063	100	●	●	●	⊖	⊙	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	1.669	1.616	1.849	1.328	1.461
									lb	3.680	3.563	4.076	2.928	3.221

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

### Densidad máxima de material:

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

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

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

Tren de rodaje									Largo								
Contrapeso									8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)				
Hoja									Sin hoja				Sin hoja				
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance			Pluma de alcance HD			Pluma de ángulo variable			
	mm	pulg	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")		
<b>HCS70/55, TRS20 S70/55</b>																	
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	694	1.530	100	⊙	⊙	●	⊖	○	⊖	◇	○	
	B	1.800	71	1,1	1,44	761	1.678	100	⊖	⊖	⊙	○	◇	○	◇	◇	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	774	1.706	100	●	●	●	⊖	○	⊖	◇	○	
	B	1.280	49	1,1	1,44	846	1.865	100	⊖	⊖	⊙	○	◇	○	X	◇	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	482	1.063	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	2.636	2.584	2.818	2.141	1.949	2.258	1.720	1.851
									lb	5.811	5.697	6.213	4.720	4.297	4.978	3.792	4.081

Tren de rodaje									Largo					
Contrapeso									4.900 kg (10.800 lb)					
Hoja									Hoja arriba en la parte delantera					
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance	Pluma de alcance HD		Pluma de ángulo variable			
	mm	pulg	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")		
<b>HCS70/55, TRS20 S70/55</b>														
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	694	1.530	100	◇	◇	○	X	X	
	B	1.800	71	1,1	1,44	761	1.678	100	◇	X	◇	X	X	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	774	1.706	100	◇	◇	○	X	◇	
	B	1.280	49	1,1	1,44	846	1.865	100	X	X	◇	X	X	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	482	1.063	100	●	●	●	⊖	⊙	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	1.753	1.700	1.933	1.412	1.545
									lb	3.865	3.748	4.262	3.113	3.406

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

### Densidad máxima de material:

- 2.100 kg/m<sup>3</sup> (3.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1.800 kg/m<sup>3</sup> (3.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1.500 kg/m<sup>3</sup> (2.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1.200 kg/m<sup>3</sup> (2.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ◇ 900 kg/m<sup>3</sup> (1.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- X No recomendado

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

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Guía de oferta de accesorios

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

Compatible

\* Solo radio de acción frontal

† Uso permitido en la máquina inferior al 50 %

No compatible

### ACCESORIOS CON BULÓN

Tren de rodaje		Largo														
Contrapeso		8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)				4.900 kg (10.800 lb)						
Hoja		Sin hoja				Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera						
Tipo de pluma		Alcance		Alcance HD		Alcance		Alcance HD		VA	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del balancín		R2.9	HD R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.5	
		(9'6")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(8'2")
Martillos hidráulicos	H120 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S		✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓		✓	✓
	H130 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓	✓	✓†	✓	✓
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	Mandíbulas de corte universales MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓									
	MP324 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓									
	MP324 con mandíbulas de pulverización			✓				✓*								
	Mandíbulas de corte metálico MP324	✓	✓	✓	✓	✓*	✓			✓*				✓*		
	MP324 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓		✓	✓*			✓*								
	MP324 con mandíbulas de corte universales	✓	✓	✓	✓*			✓								
	Pinzas de demolición y clasificación	G317 GC	✓	✓	✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
G318		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
G318 WH-800		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
G318 WH-1100		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓*
G324		✓	✓	✓	✓	✓*	✓									
G324 WH-1500		✓	✓	✓	✓*			✓*								
G324 WH-1800				✓												
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓*
Pulverizadores	Pulverizador secundario P218	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
	Pulverizador primario P318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓*

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

<input type="checkbox"/> No compatible	<input checked="" type="checkbox"/> 1.800 kg/m <sup>3</sup> (3.000 lb/yd <sup>3</sup> )	<input type="checkbox"/> 1.200 kg/m <sup>3</sup> (2.000 lb/yd <sup>3</sup> )	<input type="checkbox"/> 600 kg/m <sup>3</sup> (1.000 lb/yd <sup>3</sup> )
--	---	--	--

## ACCESORIOS CON BULÓN (continuación)

Tren de rodaje		Largo															
		8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)				4.900 kg (10.800 lb)							
Contrapeso		Sin hoja				Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera							
Hoja		Alcance		Alcance HD		Alcance		Alcance HD		VA		Alcance		Alcance HD		VA	
Tipo de pluma		R2.9	HD R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.5	
Longitud del balancín		(9'6")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(8'2")	
Pinzas múltiples	GSH420-500	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	GSH420-750	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	
	GSH425-750	●	●	●	●	●	●	○	●	○	○	○	○	○	○	○	
	GSH425-950	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	GSH425-1150	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	GSH520-600	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	GSH520-750	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	○	○	○	
	GSH525-750	●	●	●	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	GSH525-950	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	GSH525-1150	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	GSV420-400	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	GSV420-500	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	GSV420-600	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	GSV420-750	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	GSV420-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	
	GSV425-600	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	
	GSV425-750	●	●	●	●	●	●	○	●	○	○	○	○	○	○	○	
	GSV425-950	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	GSV425-1150	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	GSV425-1550	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	
	GSV520-400	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	GSV520-500	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	GSV520-600	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	GSV520-750	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	
	GSV520-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	
	GSV525-600	●	●	●	●	●	●	○	●	○	○	○	○	○	○	○	
	GSV525-750	●	●	●	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	GSV525-950	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	GSV525-1150	○	○	◇	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	GSV525-1550	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	
Cucharones en forma de concha	CTV15-1000	●	●	●	●	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○		
	CTV15-1200	●	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	CTV15-1500	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	CTV15-1700	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Compatible

\* Solo radio de acción frontal

† Uso permitido en la máquina inferior al 50 %

No compatible

### ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO CON MECANISMO DE ENGANCHE AL BULÓN CAT®

Tren de rodaje		Largo															
Contrapeso		8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)				4.900 kg (10.800 lb)							
Hoja		Sin hoja				Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera							
Tipo de pluma		Alcance		Alcance HD		Alcance		Alcance HD		VA		Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del balancín		R2.9	HD R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.5	
		(9'6")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(8'2")	
Martillos hidráulicos	H120 GC S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓	✓	✓	✓†	✓	
	H120 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓	✓	✓	✓†	✓	
	H130 GC S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓	✓†*	✓	✓†*				✓*			
	H130 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓	✓	✓	✓†*	✓	
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓*						
	MP318 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓*						
	MP318 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓*	✓*			✓*				
	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓			✓*	
	MP318 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓*	✓*			✓*				
	Mandíbulas de corte universales MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓*	✓					
	MP324 con mandíbulas de corte de hormigón				✓												
	MP324 con mandíbulas de demolición				✓												
Pinzas de demolición y clasificación	G317 GC	✓	✓	✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓*	✓					
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓*	
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓*	✓		✓*								
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana		✓			✓											
Pulverizadores	Pulverizador secundario P218	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓*			✓*				
	Pulverizador primario P318	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓*	✓*			✓*				
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓*	✓		✓*				✓*				

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Compatible

\* Solo radio de acción frontal

† Uso permitido en la máquina inferior al 50 %

No compatible

### Accesorios de acoplamiento específico CW-40s

Tren de rodaje		Largo																
Contrapeso		8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)				4.900 kg (10.800 lb)								
Hoja		Sin hoja				Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera								
Tipo de pluma		Alcance		Alcance HD		Alcance		Alcance HD		VA		Alcance		Alcance HD		VA		
Longitud del balancín		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	HD R2.5 (8'2")	
Martillos hidráulicos	H120 GC S	✓†	✓	✓	✓	✓†	✓	✓	✓	✓†	✓	✓	✓	✓†	✓	✓	✓	
	H120 S	✓†	✓	✓	✓	✓†	✓	✓	✓	✓†	✓	✓	✓	✓†	✓	✓	✓	
	H130 S	✓†	✓	✓	✓	✓†	✓	✓	✓	✓†	✓	✓	✓	✓†	✓	✓	✓	
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	
	MP318 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	
	MP318 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓					
	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓		✓	
	MP318 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓					
	Mandíbulas de corte universales MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	
	MP324 con mandíbulas de corte de hormigón				✓					✓*								
	MP324 con mandíbulas de demolición				✓					✓*								
	MP324 con mandíbulas de pulverización				✓													
	Mandíbulas de corte metálico MP324				✓					✓*								
	MP324 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos				✓													
MP324 con mandíbulas de corte universales				✓														
Pinzas de demolición y clasificación	G317 GC	✓	✓	✓				✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓					
	G324				✓				✓*									
	G324 WH-1500				✓													
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓*		✓*				
Pulverizadores	Pulverizador secundario P218	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓				✓*	
	Pulverizador primario P318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓					
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓*	✓				

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Compatible

\* Solo radio de acción frontal

† Uso permitido en la máquina inferior al 50 %

No compatible

### ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO CW-40

Tren de rodaje		Largo													
Contrapeso		8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)				4.900 kg (10.800 lb)					
Hoja		Sin hoja				Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera					
Tipo de pluma		Alcance		Alcance HD		Alcance		Alcance HD		VA	Alcance		Alcance HD		VA
Longitud del balancín		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	
Martillos hidráulicos	H120 GC S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓	✓†	✓	
	H120 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓	✓†	✓	
	H130 GC S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓	✓†*	✓	✓†*		✓			
	H130 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓	✓†	✓	
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	
	MP318 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	
	MP318 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓			
	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	
	MP318 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓			
	Mandíbulas de corte universales MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	
	MP324 con mandíbulas de corte de hormigón			✓				✓*							
	MP324 con mandíbulas de demolición			✓				✓*							
	MP324 con mandíbulas de pulverización			✓											
	Mandíbulas de corte metálico MP324	✓		✓	✓*			✓*							
	MP324 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos			✓											
	MP324 con mandíbulas de corte universales			✓											
	Pinzas de demolición y clasificación	G317 GC	✓	✓	✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
		G317 GC CAN fijo	✓	✓	✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓
G318		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	
G318 CAN fijo		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
G318 WH-800		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
G318 WH-1100		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓*	✓			
G324				✓				✓*							
G324 WH-1500				✓											
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓*		✓*			
Pulverizadores	Pulverizador secundario P218	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓		✓*	
	Pulverizador primario P318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓			
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓*	✓			

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Compatible

\* Solo radio de acción frontal

† Uso permitido en la máquina inferior al 50 %

No compatible

### ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO HCCW40

Tren de rodaje		Largo														
Contrapeso		8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)				4.900 kg (10.800 lb)						
Hoja		Sin hoja				Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera						
Tipo de pluma		Alcance		Alcance HD		Alcance		Alcance HD		VA	Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del balancín		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")
Martillos hidráulicos	H120 GC S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓	✓	✓†*	✓	
	H120 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓	✓	✓†	✓	
	H130 GC S	✓†	✓	✓	✓†	✓*	✓			✓*				✓*		
	H130 S	✓†	✓	✓	✓†	✓*	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓	✓	✓†*	✓*	
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓*	✓				
	MP318 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓*	✓				
	MP318 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓	✓*	✓			✓*			✓*			
	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓				
	MP318 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓	✓*	✓			✓*			✓*			
	Mandíbulas de corte universales MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*			✓*			
	MP324 con mandíbulas de corte de hormigón			✓												
	Mandíbulas de corte metálico MP324			✓												
Pinzas de demolición y clasificación	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓*	✓				
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓			✓*
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓*	✓									
	G324			✓												
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana			✓				✓*								
Pulverizadores	Pulverizador secundario P218	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓*			✓*			
	Pulverizador primario P318	✓	✓	✓	✓	✓*	✓			✓*			✓*			
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓*	✓			✓*						

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Compatible

\* Solo radio de acción frontal

† Uso permitido en la máquina inferior al 50 %

No compatible

### ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO S70

Tren de rodaje		Largo															
Contrapeso		8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)				4.900 kg (10.800 lb)							
Hoja		Sin hoja				Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera							
Tipo de pluma		Alcance		Alcance HD		Alcance		Alcance HD		VA		Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del balancín		R2.9	HD R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.5	
		(9'6")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(8'2")	
Martillos hidráulicos	H120 GC S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓	✓	✓	✓†	✓	
	H120 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓	✓	✓	✓†	✓	
	H130 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓	✓	✓	✓†	✓	
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓*	
	MP318 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓*	
	MP318 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓*	✓*	✓				
	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	
	MP318 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓*	✓*	✓				
	Mandíbulas de corte universales MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓				✓*
	MP324 con mandíbulas de corte de hormigón				✓												
	MP324 con mandíbulas de demolición				✓												
	Mandíbulas de corte metálico MP324				✓				✓*								
	MP324 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos				✓												
MP324 con mandíbulas de corte universales				✓													
Pinzas de demolición y clasificación	G317 GC	✓	✓	✓				✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓*	
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓*	✓*	✓*	✓*	✓*			
	G324				✓												
	G324 WH-1500				✓												
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓*					✓*		
Pulverizadores	Pulverizador secundario P218	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓*	✓					
	Pulverizador primario P318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓*	✓*	✓				
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓*	✓*	✓*				

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Compatible

\* Solo radio de acción frontal

† Uso permitido en la máquina inferior al 50 %

No compatible

### ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO HCS70

Tren de rodaje		Largo															
Contrapeso		8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)				4.900 kg (10.800 lb)							
Hoja		Sin hoja				Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera							
Tipo de pluma		Alcance		Alcance HD		Alcance		Alcance HD		VA		Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del balancín		R2.9	HD R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.9	HD R2.5	R2.9	HD R2.5	
		(9'6")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(8'2")	
Martillos hidráulicos	H120 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓	✓	✓	✓†	✓	
	H130 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓	✓	✓	✓†*	✓	
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓*	✓					
	MP318 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓*	✓					
	MP318 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓*				✓*				
	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓			✓*	
	MP318 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓*				✓*				
	Mandíbulas de corte universales MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓*	✓					
	MP324 con mandíbulas de corte de hormigón				✓												
	MP324 con mandíbulas de demolición				✓												
Pinzas de demolición y clasificación	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓*	✓					
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓			✓	
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓*	✓		✓*								
	G324				✓												
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana				✓			✓									
Pulverizadores	Pulverizador secundario P218	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓*			✓*				
	Pulverizador primario P318	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓*				✓*				
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓*	✓		✓*				✓*				

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

<input checked="" type="checkbox"/> Compatible	<input type="checkbox"/> * Solo radio de acción frontal	<input type="checkbox"/> † Uso permitido en la máquina inferior al 50 %	<input type="checkbox"/> No compatible
--	---	---	--

### ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO HCS70/55

Tren de rodaje		Largo															
		8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)				4.900 kg (10.800 lb)							
Contrapeso		Sin hoja				Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera							
Hoja		Alcance		Alcance HD		Alcance		Alcance HD		VA		Alcance		Alcance HD		VA	
Tipo de pluma		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	
Longitud del balancín																	
Martillos hidráulicos	H120 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓	✓	✓	✓†	✓	
	H130 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓	✓	✓	✓†*	✓	
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓*	✓					
	MP318 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓*	✓					
	MP318 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓	✓*	✓			✓*			✓*				
	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓				
	MP318 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓	✓*	✓			✓*			✓*				
	Mandíbulas de corte universales MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓*			✓*				
	Mandíbulas de corte metálico MP324			✓													
Pinzas de demolición y clasificación	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*	
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	✓*	✓*	✓					
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓					
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓*	✓*	✓										
	G324			✓													
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana			✓				✓*									
Pulverizadores	Pulverizador secundario P218	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓*				✓*			
	Pulverizador primario P318	✓	✓	✓	✓	✓*	✓			✓*				✓*			
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓*	✓										

### ACCESORIOS TRS20 (PARTE SUPERIOR EMPERNABLE/PARTE INFERIOR S70)

Algunos accesorios requieren un mayor caudal hidráulico y se ajustan mejor a una máquina que tenga circuitos HP2 y un rotor basculante con una unión giratoria de caudal alto. Compruebe la capacidad hidráulica de la máquina y del rotor basculante y los requisitos del accesorio para garantizar una combinación adecuada.

Tren de rodaje		Largo															
		8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)				4.900 kg (10.800 lb)							
Contrapeso		Sin hoja				Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera							
Hoja		Alcance		Alcance HD		Alcance		Alcance HD		VA		Alcance		Alcance HD		VA	
Tipo de pluma		R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	
Longitud del balancín																	
Martillos hidráulicos	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	H120 GC S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓	✓	✓		✓*	
	H120 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓†	✓	✓	✓	✓		✓*	
Pinzas de demolición y clasificación	G217 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓			✓*	
Compactadores (placa vibratoria)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	

**NOTA:** Utilice martillos en los rotores basculantes menos del 10 % de las horas de trabajo al año o un máximo de 200 horas al año. Consulte el Manual de funcionamiento y mantenimiento para conocer los requisitos de caudal hidráulico recomendados.

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la Excavadora Hidráulica 325

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Compatible

\* Solo radio de acción frontal

† Uso permitido en la máquina inferior al 50 %

No compatible

### ACCESORIOS TRS20 (PARTE SUPERIOR S70/PARTE INFERIOR S70)

Algunos accesorios requieren un mayor caudal hidráulico y se ajustan mejor a una máquina que tenga circuitos HP2 y un rotor basculante con una unión giratoria de caudal alto. Compruebe la capacidad hidráulica de la máquina y del rotor basculante y los requisitos del accesorio para garantizar una combinación adecuada.

#### Tren de rodaje

#### Largo

Contrapeso		8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)				4.900 kg (10.800 lb)							
Hoja		Sin hoja				Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera							
Tipo de pluma		Alcance		Alcance HD		Alcance		Alcance HD		VA		Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del balancín		R2.9	HD R2.9	R2.5	R2.9	HD R2.9	R2.5	R2.9	HD R2.9	R2.5	R2.9	HD R2.9	R2.5	R2.9	HD R2.9	R2.5	
		(9'6")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(8'2")	
Martillos hidráulicos	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	H120 GC S	✓†	✓	✓	✓†	✓*	✓			✓*			✓*				
	H120 S	✓†	✓	✓	✓†	✓	✓			✓*			✓*				
Pinzas de demolición y clasificación	G217 GC	✓	✓	✓	✓	✓*	✓			✓*			✓*				
Compactadores (placa vibratoria)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓	

**NOTA:** Utilice martillos en los rotores basculantes menos del 10 % de las horas de trabajo al año o un máximo de 200 horas al año. Consulte el Manual de funcionamiento y mantenimiento para conocer los requisitos de caudal hidráulico recomendados.

### ACCESORIOS TRS20 (PARTE SUPERIOR HCS70/PARTE INFERIOR HCS70)

Algunos accesorios requieren un mayor caudal hidráulico y se ajustan mejor a una máquina que tenga circuitos HP2 y un rotor basculante con una unión giratoria de caudal alto. Compruebe la capacidad hidráulica de la máquina y del rotor basculante y los requisitos del accesorio para garantizar una combinación adecuada.

#### Tren de rodaje

#### Largo

Contrapeso		8.300 kg (18.300 lb)				6.700 kg (14.770 lb)				4.900 kg (10.800 lb)							
Hoja		Sin hoja				Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera							
Tipo de pluma		Alcance		Alcance HD		Alcance		Alcance HD		VA		Alcance		Alcance HD		VA	
Longitud del balancín		R2.9	HD R2.9	R2.5	R2.9	HD R2.9	R2.5	R2.9	HD R2.9	R2.5	R2.9	HD R2.9	R2.5	R2.9	HD R2.9	R2.5	
		(9'6")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(9'6")	(8'2")	(9'6")	(8'2")	
Martillos hidráulicos	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*		
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓*	✓										
Compactadores (placa vibratoria)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓*	✓*		

**NOTA:** Utilice martillos en los rotores basculantes menos del 10 % de las horas de trabajo al año o un máximo de 200 horas al año. Consulte el Manual de funcionamiento y mantenimiento para conocer los requisitos de caudal hidráulico recomendados.

### ACCESORIOS DE MONTAJE EN PLUMA

#### Tren de rodaje

#### Largo

Contrapeso		8.300 kg (18.300 lb)			6.700 kg (14.770 lb)			4.900 kg (10.800 lb)					
Hoja		Sin hoja			Sin hoja			Hoja arriba en la parte delantera					
Tipo de pluma		Alcance		Alcance HD		VA		Alcance		Alcance HD		VA	
Cizallas de demolición y desguace móvil	S2050	✓		✓		✓		✓		✓		✓	
	S3035 con parte superior plana	✓		✓		✓		✓		✓		✓	

# Equipos estándar y opcionales

## Equipos estándar y opcionales

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

	Estándar	Opcional
<b>PLUMAS, BALANCINES Y VARILLAJE</b>		
Pluma de alcance de 5,7 m (18'8")		✓
Pluma de alcance HD de 5,7 m (18'8")		✓
Pluma de dos piezas ajustable con base de 2,7 m (8'10") + sección delantera de 3,3 m (10'10")		✓
Balancín de alcance de 2,9 m (9'6")		✓
Balancín de alcance HD de 2,9 m (9'6")		✓
Balancín de alcance HD de 2,5 m (8'2")		✓
Varillaje de cucharón, tipo B1 con argolla de elevación, Cat Grade	✓	
<b>TECNOLOGÍA CAT</b>		
Gestión de equipos Cat:		
– VisionLink™	✓ <sup>1</sup>	
– Remote Flash	✓	
– Remote Troubleshoot	✓	
– Reconocimiento y seguimiento de implementos (PL161)	✓	
– Orientación para el operador		✓ <sup>2</sup>
Cat Grade:		
– Cat GRADE con 2D	✓	
– Cat Grade con 2D con preinstalación para accesorios (ARO)		✓
– Receptor láser		✓
– Cat Grade con 3D (GNSS simple o doble)		✓
– Compatible con sistemas de nivelación 3D de Trimble, Topcon y Leica.	✓	
– Preinstalación de Cat Grade 3D		✓
– Conectividad Cat Grade		✓ <sup>3</sup>
Cat Assist:		
– Grade Assist	✓	
– Asistente de pluma	✓	
– Asistente de cucharón	✓	
– Asistente de giro	✓	
– Asistencia a la elevación		✓ <sup>4</sup>
Cat Payload:		
– Pesaje sobre la marcha	✓	
– Calibración semiautomática	✓	
– Información de carga útil/ciclo	✓	
– Informes administrativos de VisionLink		✓ <sup>3</sup>
Cat Advanced Payload:		
– Totales diarios		✓
– Listas personalizadas		✓
– Peso objetivo inteligente		✓
– Integración de E-tickets		✓ <sup>3</sup>
Otros:		
Integración del sistema rotador inclinable (TRS) de Cat		✓

	Estándar	Opcional
<b>SISTEMA ELÉCTRICO</b>		
Baterías de 1.000 CCA sin mantenimiento	✓	
Interruptor de desconexión eléctrica centralizada	✓	
Luces de trabajo con retardo de tiempo de apagado programable	✓	
Paquete de iluminación envolvente Premium		✓
Luz de chasis LED, luces de pluma izquierda/derecha y luces de cabina de tipo LED, 1.800 lúmenes	✓	
<b>MOTOR</b>		
Motor diésel Cat® C4.4 con turboalimentación doble	✓	
Tres modos de potencia seleccionables: Potencia, Smart, ECO	✓	
Potencia especificada hasta los 4.500 m (14.760 pies) de altitud	✓	
Capacidad de refrigeración en altas temperaturas ambiente de hasta 50 °C (122 °F) sin reducción de potencia	✓	
Capacidad de arranque en frío hasta –18 °C (0 °F)	✓	
Capacidad de arranque en frío hasta –32 °C (–25 °F)		✓
Filtro de aire de doble elemento con antefiltro integrado	✓	
Alternador de 145 amperios	✓	
Bomba eléctrica de cebado de combustible	✓	
Ventiladores de refrigeración eléctricos reversibles	✓	
Sistema de filtrado de combustible de dos etapas con separador de agua e indicador	✓	

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

<sup>2</sup> Se requiere una suscripción a VisionLink para los informes administrativos. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

<sup>3</sup> Se requiere suscripción a VisionLink. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

<sup>4</sup> No está disponible para la pluma de dos piezas ajustable.

## Equipos estándar y opcionales (continuación)

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

	Estándar	Opcional
<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>		
Válvula de control principal eléctrica	✓	
Refuerzo de excavación automática	✓ <sup>5</sup>	
Elevación automática de cargas pesadas	✓	
Circuitos de regeneración de pluma y balancín	✓	
Calentamiento automático del aceite hidráulico	✓	
Desplazamiento de dos velocidades automático	✓	
Válvula de reducción de corrimiento del balancín y la pluma	✓	
Bomba principal electrónica en tándem	✓	
Filtro hidráulico principal de tipo de elemento	✓	
Tubería de aspiración de bomba para presión media u hoja		✓ <sup>6</sup>
SmartBoom™		✓
Control de eficiencia hidráulica		✓
<b>SEGURIDAD Y PROTECCIÓN</b>		
Cat Command (control remoto)		✓
Sistema delimitador 2D:	✓	
– E-ceiling (límite superior)		
– E-floor (límite inferior)		
– E-swing (límite de giro)		
– E-wall (límite frontal)		
– E-cab avoidance		
Parada automática del martillo	✓	
Las cámaras de visión trasera y lateral derecha	✓	
Visibilidad de 360°		✓
Pasamanos y asidero en el lado derecho	✓	
Función de baliza intermitente con sistema delimitador		✓ <sup>7</sup>
Plataforma de servicio con placa antideslizante y pernos avellanados	✓	
Palanca de bloqueo hidráulico	✓	
Interruptor secundario de parada del motor accesible a nivel del suelo en la cabina	✓	
Señal/bocina de advertencia	✓	
Alarma de desplazamiento		✓
Interruptor de desconexión bloqueable	✓	
Alarma de giro		✓
Iluminación de inspección		✓

	Estándar	Opcional
<b>SERVICIO Y MANTENIMIENTO</b>		
Orificios de análisis programado de aceite (S·O·S <sup>SM</sup> )	✓	
Ubicación agrupada para los filtros de aceite del motor y combustible	✓	
Segunda varilla de medición a nivel del suelo para el aceite del motor	✓	
Sistema de gestión del estado del vehículo integrado	✓	
<b>TREN DE RODAJE Y ESTRUCTURAS</b>		
Armazón de la base con rodillos de cadena SD y rodillos portadores estándar		✓
Armazón con rodillos de cadena SD y rodillos portadores estándar para uso con hoja		✓
Puntos de amarre en el bastidor inferior		✓
Cadena lubricada con grasa	✓	
Protección guía de la cadena de dos piezas segmentada		✓
Protección guía de la cadena de longitud total		✓
Protectores inferior de servicio pesado	✓	
Protectores del motor de desplazamiento de servicio pesado	✓	
Protección OPG		✓
Corona de giro	✓	
Tren de rodaje largo		✓
Contrapeso de 4.900 kg (10.800 lb)		✓
Contrapeso de 6.700 kg (14.770 lb)		✓ <sup>8</sup>
Contrapeso de 8.300 kg (18.300 lb)		✓ <sup>8</sup>
Zapatas de cadena de garra triple HD de 600 mm (24")		✓
Zapatas de cadena de garra triple HD de 600 mm (24") con perno en almohadilla de caucho		✓
Zapatas de cadena de garra triple HD de 700 mm (28")		✓
Zapatas de cadena de garra triple HD de 790 mm (31")		✓
Zapatas de cadena de garra triple HD de 790 mm (31") con perno en almohadilla de caucho		✓
Hoja de 2.980 mm (9'9")		✓
Hoja de 3.170 mm (10'5")		✓

<sup>5</sup>Requiere válvula de elevación pesada; no disponible para pluma de dos piezas ajustable

<sup>6</sup>Obligatoria para pluma de dos piezas ajustable.

<sup>7</sup>Solo en Reino Unido.

<sup>8</sup>No compatible con hoja

# Opciones de cabina de la 325

## Opciones de cabina

	Deluxe	Premium (parabrisas de 2 piezas)	Opcional (parabrisas de 1 pieza)
Cabina ROPS insonorizada	●	●	●
OPG	○	○	○
Monitor de pantalla táctil LCD de alta resolución de 254 mm (10")	●	●	●
Aire acondicionado de dos niveles automático	●	●	●
Dial de pulsación breve y teclas de método abreviado para controlar el monitor	●	●	●
Control de arranque del motor por pulsación sin llave	●	●	●
Consola ajustable en altura	●	●	●
Consola lateral izquierda basculante	●	●	●
Asiento calefactado con suspensión neumática	●	X	X
Asiento calefactado y ventilado con suspensión neumática	X	●	●
Cinturón de seguridad de 51 mm (2")	●	●	●
Radio DAB/DAB+ con Bluetooth® (incluye puertos USB/Aux)	●	●	●
Salidas de 12 V CC	●	●	●
Almacenamiento de documentos	●	●	●
Compartimentos de almacenamiento superior y trasero con redes	●	●	●
Soporte para bebidas	●	●	●
Soporte para vasos	●	●	●
Ventana delantera de dos piezas con apertura	●	●	○
Parabrisas delantero de una pieza	X	○	●
Salida de emergencia en la ventanilla trasera	●	●	●
Limpiaparabrisas radial con lavaparabrisas	●	X	X
Limpiaparabrisas paralelo	X	●	●
Trampilla de claraboya en policarbonato con apertura	●	●	X
Techo de cristal laminado	X	X	●
Luces interiores LED del techo e inferiores	●	●	●
Luz de bienvenida en el suelo	●	●	●
Cortina parasol del techo	●	●	●
Parasol delantero enrollable	●	●	●
Parasol trasero enrollable	○	●	●
Alfombrilla lavable	●	●	●
Preinstalación de baliza	●	●	●
Dirección con palanca tipo joystick Cat	○	○	○
Relé auxiliar	○	○	○

● Estándar

○ Opcional

X No disponible

## Kits y accesorios instalados por el distribuidor

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

### SEGURIDAD Y VISIBILIDAD

- Protector contra la lluvia para el parabrisas delantero y cubierta de las luces de la cabina
- Cristal P5A de 1 pieza
- Cristal superior/inferior laminado
- Cristal superior/inferior templado
- Limpiaparabrisas delantero
- Limpiaparabrisas de techo
- Indicador del cinturón de seguridad
- Kit de película de palanca tipo joystick
- Llavero Bluetooth
- Cat Detect – Detección de personas
- Cat Command – Kit de control remoto

### RENDIMIENTO Y PRODUCTIVIDAD

- Pedal eléctrico izquierdo (LH) para control de la herramienta
- Pedal eléctrico derecho (RH) para control de la herramienta
- Relé auxiliar
- Mazo de cables de adaptación para integración de balancín con preinstalación para elemento de retención (Thumb Ready Stick, TRS)
- Kit de actualización del módulo de control electrónico (Electronic Control Module, ECM)
- Kit de rectificación de la unidad de medición inercial (Inertial Measurement Unit, IMU) 2
- Kit reposabrazos
- Kit de parada retardada del sistema

### MANTENIMIENTO

- Kit de manguito de polvo
- Tapa de IMU del balancín

### EMISIONES Y NORMATIVA

- Kit de ventana trasera de doble salida
- Cinturón de seguridad retráctil de 76 mm (3")
- Asiento con capacidad para cinturón de seguridad de 4 puntos
- Caja de herramientas

### PROTECCIONES

- Protecciones para el operario (no compatible con cubierta de luces de cabina, protector de lluvia)
- Protección delantera, OPG
- Protección superior, OPG
- Protección de techo, OPG
- Malla de protección frontal completa
- Malla de protección media frontal
- Protección total contra el vandalismo
- Protector de giro HD

# Declaración medioambiental de la 325

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

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

## Motor

- El motor Cat® C4.4 cumple los estándares de emisiones Tier 4 Final de la EPA de EE. UU., Stage V de la UE y Japón 2014.
- Los motores diésel Cat con sistemas de postratamiento deben utilizar ULSD (combustible diésel con contenido muy bajo en azufre con 15 ppm de azufre o menos) y son compatibles\* con ULSD mezclado con los siguientes combustibles con menor intensidad de carbono\*\* hasta:
  - ✓ 20 % de biodiésel FAME (éster metílico de ácidos grasos)\*\*\*
  - ✓ 100 % diésel renovable, HVO (aceite vegetal hidrogenado) y combustibles GTL (gas a líquido)

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

\*Aunque los motores de Caterpillar son compatibles con estos combustibles alternativos, es posible que en algunas regiones no se permita su uso.

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

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

## Sistema de aire acondicionado

El sistema de aire acondicionado de esta máquina contiene el refrigerante de gas fluorado 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 = 1.430), el sistema contiene 0,8 kg (1,8 lb) de refrigerante, que tiene un equivalente de CO<sub>2</sub> de 1,144 toneladas métricas (1,261 toneladas).
- Si está equipado con R1234yf (potencial de calentamiento global = 0,501), el sistema contiene 0,75 kg (1,7 lb) de refrigerante, que tiene un equivalente de CO<sub>2</sub> de 0,001 toneladas métricas (0,001 toneladas).

## Pintura

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

## Niveles de ruido

ISO 6395:2008 (exterior) – 97 dB(A)

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

- Ruido exterior – El nivel de potencia acústica exterior indicado representa el valor garantizado según la Directiva 2000/14/CE, cuando la máquina está correctamente equipada, y se mide de acuerdo con las condiciones y los procedimientos de prueba que se especifican en la norma ISO 6395:2008. Las mediciones se realizaron al 70 % de la velocidad máxima del ventilador de refrigeración del motor.
- Ruido interior – El nivel de presión acústica dentro de la cabina se mide de acuerdo con los procedimientos y condiciones de pruebas especificados en la norma ISO 6396:2008 para las cabinas ofrecidas por Caterpillar, cuando estas se han instalado correctamente, se les han realizado las tareas de mantenimiento necesarias y se han probado con las puertas y ventanillas cerradas. Las mediciones se realizaron al 70 % de la velocidad máxima del ventilador de refrigeración del motor.
- Podría ser necesario usar protección auditiva si se va a trabajar mucho tiempo en lugares muy ruidosos con una máquina con puesto del operador abierto o con cabina en la que no se ha realizado un mantenimiento correcto o en la que se dejen las puertas o ventanillas abiertas.

## Aceites y fluidos

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

## Características y tecnologías

- Las siguientes características y tecnologías pueden contribuir al ahorro de combustible o la reducción de carbono. Las características pueden variar. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.
  - Los sistemas hidráulicos avanzados equilibran la potencia y la eficiencia
  - El modo inteligente adapta la potencia de la máquina a las necesidades de excavación de forma automática
  - El modo eco minimiza el consumo de combustible para aplicaciones ligeras
  - La utilización de tecnologías Cat puede ayudar a aumentar la eficiencia operativa
  - Reducción de los costes de mantenimiento gracias a los intervalos de mantenimiento ampliados
  - El filtro de aceite hidráulico más reciente proporciona una mayor vida útil con un intervalo de sustitución de 3.000 horas

## Reciclaje

- Los materiales incluidos en las máquinas se clasifican como se indica a continuación con un porcentaje de peso aproximado. Debido a las variaciones de las configuraciones del producto, los valores que se muestran en la tabla podrían variar

Tipo de material	Porcentaje de peso
Acero	82,67 %
Hierro	5,61 %
Metal no ferroso	2,68 %
Metal mixto	1,28 %
Metal mixto y no metal	1,07 %
Plástico	1,35 %
Revestimiento de caucho	0,08 %
No metálico mixto	0,23 %
Fluido	3,33 %
Otros	1,70 %
Sin categorizar	0,00 %
Total	100 %

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

Todas las piezas de la lista de materiales se evalúan primero por tipo de componente basándose en una lista de componentes definida por las normas ISO 16714:2008 y de la CEMA (Asociación de Fabricantes de Maquinaria de Construcción) de Japón. Las piezas restantes se evalúan además para su reciclado en función del tipo de material.

Debido a las variaciones de las configuraciones del producto, el siguiente valor podría variar.

Reciclabilidad – 98 %



## Excavadora con tren de rodaje de servicio pesado

# 325

***Cuando el lugar de trabajo exige más fuerza, la última Excavadora Cat 325 para servicio pesado (HD) lo consigue. Construida con un tren de rodaje largo sobredimensionado y un robusto paso de cadenas de 203 mm (8 pulg.), está diseñada para ofrecer una estabilidad y durabilidad extraordinarias en condiciones de terreno duros e irregulares. Capacidad. Confianza. El mismo rendimiento fiable.***

### **Las configuraciones de servicio pesado se enfrentan a terreno difícil**

- Un contrapeso de 7.500 kg (16.540 lb) mejora el equilibrio y el control, incluso cuando está equipada con implementos opcionales como una hoja, una pluma de ángulo variable, un balancín de servicio pesado, elementos de retención de cucharón o un acomplamiento rápido.
- Los motores de desplazamiento avanzados mejoran la potencia de subida de pendientes, mientras que los motores y cojinetes de giro mejorados garantizan un rendimiento de giro fuerte y suave, incluso en pendientes.
- Los operadores siguen obteniendo todas las ventajas que esperan de una Cat 325: tecnología integrada de fábrica para aumentar la productividad.
- Los intervalos de mantenimiento prolongados ayudan a mantener bajos los costes de propiedad y operación, y la eficiencia electrohidráulica garantiza un funcionamiento suave y preciso, todo ello respaldado por el probado sistema electrohidráulico de Caterpillar.

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Motor		
Modelo de motor	Cat® C4.4	
Potencia neta		
ISO 9249	128,5 kW	172 hp
ISO 9249 (DIN)	175 hp (sistema métrico)	
Potencia del motor		
ISO 14396	129,4 kW	174 hp
ISO 14396 (DIN)	176 hp (sistema métrico)	
Calibre	105 mm	4 pulg
Carrera	127 mm	5 pulg
Cilindrada	4,4 l	269 pulg <sup>3</sup>
Capacidad biodiésel	Hasta B20 <sup>(1)</sup>	

- Cumple las normas de emisiones Tier 4 final de la EPA de EE. UU., Stage V de la UE y Japón 2014.
- Recomendada para su uso hasta 4.500 m de altitud (14.760 pies), con una disminución de potencia del motor por encima de 3.000 m (9.840 pies).
- La potencia indicada se prueba de acuerdo con el estándar especificado vigente en el momento de la fabricación.
- La potencia neta indicada es la potencia disponible en el volante cuando el motor está equipado con ventilador, sistema de admisión de aire, sistema de escape y alternador.
- Velocidad del motor a 2.200 rev/min.

<sup>(1)</sup> Los motores diésel Cat deben utilizar ULSD (combustible diésel con contenido muy bajo en azufre con 15 ppm de azufre o menos) y son compatibles\* con ULSD mezclado con los siguientes combustibles con menor intensidad de carbono\*\* hasta:

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

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

*\*Aunque los motores de Caterpillar son compatibles con estos combustibles alternativos, es posible que en algunas regiones no se permita su uso.*

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

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

Mecanismo de giro		
Velocidad de giro*	10,91 rev/min	
Par de giro máximo	90 kN·m	66.380 lbf·pie

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

Pesos		
Peso de funcionamiento	28.300 kg	62.400 lb
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tren de rodaje largo de servicio pesado (Heavy Duty, HD), pluma de alcance, balancín R2.9B1 (9'6"), cucharón de servicio general (General Duty, GD) de 1,30 m<sup>3</sup> (1,70 yd<sup>3</sup>), zapatas de garra triple de 600 mm (24"), y contrapeso de 7.500 kg (16.540 lb).</li> </ul>		
Peso de funcionamiento	31.400 kg	69.200 lb
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tren de rodaje largo HD, hoja, pluma de dos piezas ajustable, balancín R2.9B1 (9'6"), cucharón GD 1,30 m<sup>3</sup> (1,70 yd<sup>3</sup>), zapatas de triple garra HD de 600 mm (24 pulg), contrapeso de 7.500 kg (16.540 lb).</li> </ul>		

Opciones de cadenas		
Anchura de las zapatas de cadena opcionales	600 mm	24 pulg
Anchura de las zapatas de cadena opcionales	700 mm	28 pulg
Anchura de las zapatas de cadena opcionales	800 mm	31 pulg
Anchura de las zapatas de cadena opcionales	900 mm	35 pulg
Número de zapatas (cada lado)	48	
Número de rodillos de la cadena (cada lado)	8	
Número de rodillos portadores (cada lado)	2	

Transmisión		
Subida de pendientes	35°/70 %	
Velocidad de desplazamiento máxima	4,5 km/h	2,8 mph
Máxima fuerza de tracción en la barra de tiro	247 kN	55.528 lbf

Sistema hidráulico		
Sistema principal: caudal máximo, implemento	429 L/min (214,5 × 2 bombas)	113 gal/ min (56,5 × 2 bombas)
Presión máxima: equipo, implemento	35.000 kPa	5.075 lb/pulg <sup>2</sup>
Presión máxima – Equipo – Modo de elevación pesada	38.000 kPa	5.510 lb/pulg <sup>2</sup>
Presión máxima: equipo – modo de elevación pesada/refuerzo de excavación automática	38.000 kPa	5.510 lb/pulg <sup>2</sup>
Presión máxima: desplazamiento	35.000 kPa	5.075 lb/pulg <sup>2</sup>
Presión máxima: giro	27.900 kPa	3.990 lb/pulg <sup>2</sup>
Bomba auxiliar (opcional) – Caudal máximo	51 l/min	13 gal/min
Bomba auxiliar (opcional) – Presión máxima	14.000 kPa	2.030 lb/pulg <sup>2</sup>
Bomba auxiliar para hoja (opcional) – Caudal máximo	92 l/min	24 gal/min
Bomba auxiliar para hoja (opcional) – Presión máxima	24.500 kPa	3.550 lb/pulg <sup>2</sup>
Cilindro de la pluma: calibre	125 mm	5 pulg
Cilindro de la pluma: carrera	1.410 mm	56 pulg
Cilindro de pluma para pluma de dos piezas ajustable (VA) : calibre	120 mm	5 pulg
Cilindro de la pluma: carrera	1.260 mm	50 pulg
Cilindro del balancín: calibre	140 mm	6 pulg
Cilindro del balancín: carrera	1.504 mm	59 pulg
Cilindro del cucharón: calibre	120 mm	5 pulg
Cilindro del cucharón: carrera	1.104 mm	43 pulg

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Capacidades de llenado de servicio

Capacidad del depósito de combustible	313 L	82,7 gal
Sistema de refrigeración	25 L	6,6 gal
Aceite del motor (con filtro)	15 L	4,0 gal
Mando del giro	10 L	2,6 gal
Mando final (cada uno)	4,5 L	1,2 gal
Sistema hidráulico (incluido el depósito)	230 L	60,8 gal
Depósito hidráulico (incluido tubo de succión)	111 L	29,3 gal
Depósito de líquido de escape diésel (DEF, Diesel Exhaust Fluid)	26 L	6,9 gal

## Estándares

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

## Niveles de ruido

ISO 6395:2008 (exterior)	98 dB(A)
ISO 6396:2008 (dentro de la cabina)	70 dB(A)

- Ruido exterior – El nivel de potencia acústica exterior indicado representa el valor garantizado según la Directiva 2000/14/CE, cuando la máquina está correctamente equipada, y se mide de acuerdo con las condiciones y los procedimientos de prueba que se especifican en la norma ISO 6395:2008. Las mediciones se realizaron al 70 % de la velocidad máxima del ventilador de refrigeración del motor.
- Ruido interior – El nivel de presión acústica dentro de la cabina se mide de acuerdo con los procedimientos y condiciones de pruebas especificados en la norma ISO 6396:2008 para las cabinas ofrecidas por Caterpillar, cuando estas se han instalado correctamente, se les han realizado las tareas de mantenimiento necesarias y se han probado con las puertas y ventanillas cerradas. Las mediciones se realizaron al 70 % de la velocidad máxima del ventilador de refrigeración del motor.
- Podría ser necesario usar protección auditiva si se va a trabajar mucho tiempo en lugares muy ruidosos con una máquina con puesto del operador abierto o con cabina en la que no se ha realizado un mantenimiento correcto o en la que se dejen las puertas o ventanillas abiertas.

## Sistema de aire acondicionado

El sistema de aire acondicionado de esta máquina contiene el refrigerante de gas fluorado 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 = 1.430), el sistema contiene 0,8 kg (1,8 lb) de refrigerante, que tiene un equivalente de CO<sub>2</sub> de 1,144 toneladas métricas (1,261 toneladas).
- Si está equipado con R1234yf (potencial de calentamiento global = 0,501), el sistema contiene 0,75 kg (1,7 lb) de refrigerante, que tiene un equivalente de CO<sub>2</sub> de 0,001 toneladas métricas (0,001 toneladas).

## Pesos de funcionamiento y presiones sobre el suelo

	Zapatillas de garra triple de 600 mm (24 pulg)		Zapatillas de garra triple de 700 mm (28 pulg)		Zapatillas de garra triple de 800 mm (31 pulg)		Zapatillas de garra triple de 900 mm (35 pulg)	
	Peso	Presión sobre el suelo	Peso	Presión sobre el suelo	Peso	Presión sobre el suelo	Peso	Presión sobre el suelo
	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)	kg (lb)	kPa (psi)

### Bastidor inferior con rodillos de cadena y rodillos portadores

#### Máquina base HD con tren de rodaje largo HD y contrapeso de 7.500 kg (16.540 lb)

Reach Boom + HD R2.9B1 (9'6") Stick + 1,30 m <sup>3</sup> (1,70 yd <sup>3</sup> ) GD Bucket + Aux Lines (HP + QC + presión media [MP])	28.300 (62.400)	56,6 (8,2)	28.700 (63.300)	49,2 (7,1)	29.300 (64.600)	43,9 (6,4)	29.600 (65.300)	39,4 (5,7)
Pluma de dos piezas ajustable + balancín HD R2.9B1 (9'6") + cucharón GD de 1,30 m <sup>3</sup> (1,70 yd <sup>3</sup> ) + tuberías AUX (HP + QC + MP) (para balancín)	31.400 (69.200)	62,8 (9,1)	31.800 (70.100)	54,5 (7,9)	32.400 (71.400)	48,5 (7,0)	32.800 (72.300)	43,7 (6,3)

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

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Pesos de los componentes principales

	kg	lb
Peso de la máquina base (con el bastidor superior, contrapeso de tren de rodaje largo HD y dos cilindros de pluma – no incluye la pluma, el balancín, el cucharón, el cilindro del balancín de la hoja, las zapatas de cadena y la hoja, el depósito de combustible al 90 % ni el operador de 75 kg [165 lb]).		
Con contrapeso de 7.500 kg (16.540 lb) (para uso con pluma de alcance y hoja)	20.510	45.230
Con contrapeso de 7.500 kg (16.540 lb) (para uso con pluma de dos piezas ajustable con o sin hoja)	21.290	46.940
<b>Zapatas de cadena:</b>		
Zapatas de cadena de garra triple de 11 mm (0,43") de grosor y 600 mm (24") de ancho con paso de cadena de 203 mm (8")	3.470	7.650
Zapatas de cadena de garra triple de 11 mm (0,43") de grosor y 700 mm (28") de ancho con paso de cadena de 203 mm (8")	3.790	8.360
Zapatas de cadena de garra triple de 13 mm (0,51") de grosor y 800 mm (31") de ancho con paso de cadena de 203 mm (8")	4.400	9.690
Zapatas de cadena de garra triple de 13 mm (0,51") de grosor y 900 mm (35") de ancho con paso de cadena de 203 mm (8")	4.770	10.520
Dos cilindros de la pluma (para pluma de alcance)	420	940
Dos cilindros de la pluma con válvula de control de bajada (para pluma de alcance)	440	960
Dos cilindros de la pluma (para pluma de ángulo variable)	360	790
Peso del depósito de combustible al 90 % de capacidad y un operador de 75 kg (165 lb)	310	690
<b>Hojas (incluidas tuberías, cilindros, modificaciones del bastidor):</b>		
Hoja de 2.980 mm (9'9") (para uso con contrapeso de 7.500 kg [16.540 lb] y zapatas de cadena de garra triple de 600 mm [24"])	1.370	3.020
Hoja de 3.170 mm (10'5") (para utilizar con un contrapeso de 7.500 kg [16.540 lb] y zapatas de cadena de garra triple de 800 mm [31"] o 900 mm [35"])	1.420	3.120
<b>Contrapeso:</b>		
Contrapeso de 7.500 kg (16.540 lb)	7.500	16.540
<b>Bastidores de giro:</b>		
Bastidor de giro para bastidor de base HD y rodillos de cadena SD para un contrapeso de 7.500 kg (16.540 lb) (para uso con hoja)	6.810	15.010
Bastidor de giro para bastidor de base HD y rodillos de cadena SD para un contrapeso de 7.500 kg (16.540 lb) (sin hoja)	6.800	14.980
Bastidor de giro para bastidor de base HD y rodillos de cadena SD para un contrapeso de 7.500 kg (16.540 lb) para pluma de dos piezas ajustable (para uso con o sin hoja)	6.920	15.260
<b>Trenes de rodaje:</b>		
Tren de rodaje largo HD (sin hoja)	5.790	12.770
Tren de rodaje largo HD (para uso con hoja)	6.510	14.350

\*Solo para uso con bastidor base HD. Para las zapatas de 800 mm (31") y 900 mm (35"), la anchura del tren de rodaje será mayor que la de la hoja.

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Pesos de los componentes principales (continuación)

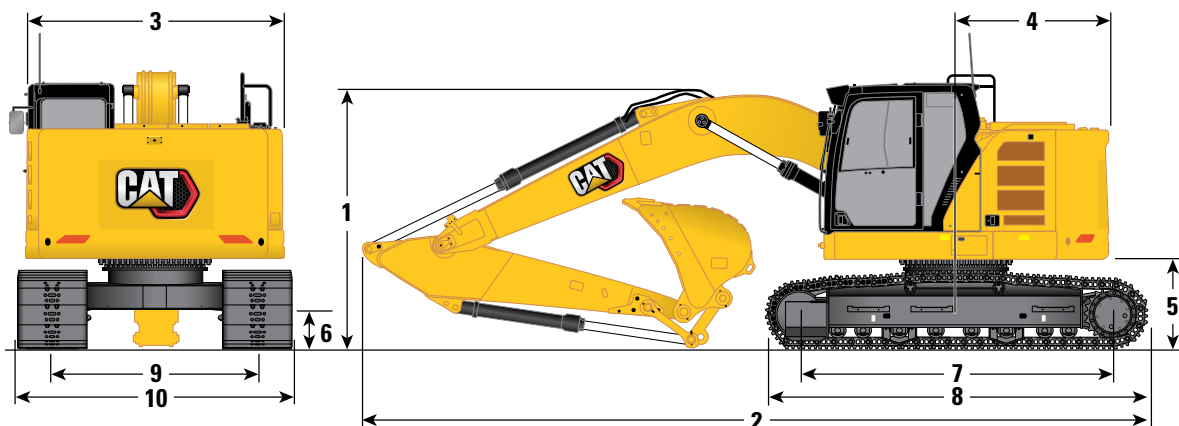
	kg	lb
Plumas (incluye tuberías, bulones y cilindro del balancín):		
Pluma de alcance de 5,7 m (18'8") con válvula anticaída de la pluma (BLCV)	1.720	3.790
Pluma de dos piezas ajustable (VAB) con base de 2,7 m (8'10") + sección delantera de 3,3 m (10'10")	2.820	6.210
Tuberías auxiliares (HP) (para uso con pluma de alcance)	120	260
Tuberías auxiliares (HP + QC) (para uso con pluma de alcance)	130	290
Tuberías auxiliares (HP + QC + MP) (para uso con pluma de alcance)	160	350
Balancines (incluye tuberías, bulones, cilindro del cucharón y varillaje del cucharón):		
Balancín de alcance HD R2.9B1 (9'6")	1.190	2.630
Balancín de alcance HD de 2,5 m (8'2")	1.120	2.470
Tuberías AUX (HP) (para uso con balancín de alcance de 2,9 m [9'6"])	50	110
Tuberías AUX (HP + QC) (para uso con balancín de alcance de 2,9 m [9'6"])	60	130
Tuberías AUX (HP + QC + MP) (para uso con balancín de alcance de 2,9 m [9'6"])	90	190
Tuberías AUX (HP) (para uso con balancín de alcance de 2,5 m [8'2"])	50	100
Tuberías AUX (HP + QC) (para uso con balancín de alcance de 2,5 m [8'2"])	60	130
Tuberías AUX (HP + QC + MP) (para uso con balancín de alcance de 2,5 m [8'2"])	80	170
Cucharones (sin varillaje, con puntas y cortadores laterales)		
Cucharón HD de 1,19 m <sup>3</sup> (1,56 yd <sup>3</sup> )	1.040	*2.290
Cucharón GD de 1,30 m <sup>3</sup> (1,7 yd <sup>3</sup> )	880	1.950
Acoplamiento rápidos:		
Mecanismo de enganche al bulón QC B sin bulones	430	940
CW QC B sin bulones	250	550
Protecciones:		
Protecciones del operador (OPG, Operator Protective Guards)	130	280

Consulte las páginas 156-161 para ver una lista completa de las opciones de cucharón.

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Dimensiones

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



Tipo de tren de rodaje	Largo HD			
Opciones de pluma	Pluma de alcance 5,7 m (18'8")		Pluma de ángulo variable 2,7 m/3,3 m (8'10"/10'10")	
Opción de balancín	Balancín de alcance		Balancín de alcance	
	R2.9B1 (9'6")	R2.5B1 (8'2")	R2.9B1 (9'6")	R2.5B1 (8'2")

### 1 Altura de la máquina:

Altura de la parte superior de la cabina	3.160 mm	10'4"	3.160 mm	10'4"	3.160 mm	10'4"	3.160 mm	10'4"
Altura de la parte superior de la antena GNSS (si está instalada)	2.710 mm	8'11"	2.710 mm	8'11"	2.710 mm	8'11"	2.710 mm	8'11"
Parte superior de altura de OPG	3.300 mm	10'10"	3.300 mm	10'10"	3.300 mm	10'10"	3.300 mm	10'10"
Altura de transporte sin OPG	3.270 mm	10'9"	3.360 mm	11'0"	3.270 mm	10'9"	3.270 mm	10'9"
Altura del pasamanos	3.270 mm	10'9"	3.270 mm	10'9"	3.270 mm	10'9"	3.270 mm	10'9"
Con pluma/balancín/cucharón instalados	3.190 mm	10'6"	3.340 mm	10'11"	-	-	-	-
Con pluma/balancín instalados	3.010 mm	9'11"	2.950 mm	9'8"	-	-	-	-
Con pluma instalada	2.660 mm	8'9"	2.660 mm	8'9"	-	-	-	-
Con pluma/balancín/cucharón instalados (con tuberías auxiliares)	3.260 mm	10'8"	3.360 mm	11'0"	3.170 mm	10'5"	3.270 mm	10'9"
Con pluma/balancín instalados (con tuberías auxiliares)	3.150 mm	10'4"	3.110 mm	10'2"	3.040 mm	10'0"	2.980 mm	9'9"
Con pluma instalada (con tuberías auxiliares)	2.840 mm	9'4"	2.840 mm	9'4"	2.760 mm	9'1"	2.760 mm	9'1"

### 2 Longitud de la máquina:

Con pluma/balancín/cucharón instalados	8.980 mm	29'6"	9.020 mm	29'7"	-	-	-	-
Con pluma/balancín instalados	8.930 mm	29'4"	8.910 mm	29'3"	-	-	-	-
Con pluma instalada	7.850 mm	25'9"	7.850 mm	25'9"	-	-	-	-
Con pluma/balancín/cucharón instalados (con tuberías auxiliares)	8.980 mm	29'6"	9.020 mm	29'7"	9.280 mm	30'5"	9.280 mm	30'5"
Con pluma/balancín instalados (con tuberías auxiliares)	8.930 mm	29'4"	8.900 mm	29'2"	9.250 mm	30'4"	9.230 mm	30'3"
Con pluma instalada (con tuberías auxiliares)	7.850 mm	25'9"	7.850 mm	25'9"	8.140 mm	26'8"	8.140 mm	26'8"

### Longitud de la máquina (con hoja, parte trasera de la hoja):

Con pluma/balancín/cucharón instalados (con tuberías auxiliares)	9.690 mm	31'9"	9.730 mm	31'11"	9.980 mm	32'9"	9.980 mm	32'9"
Con pluma/balancín instalados (con tuberías auxiliares)	9.630 mm	31'7"	9.620 mm	31'7"	9.960 mm	32'8"	9.940 mm	32'7"
Con pluma instalada (con tuberías auxiliares)	8.560 mm	28'1"	8.560 mm	28'1"	8.850 mm	29'0"	8.850 mm	29'0"

### 3 Anchura del bastidor superior

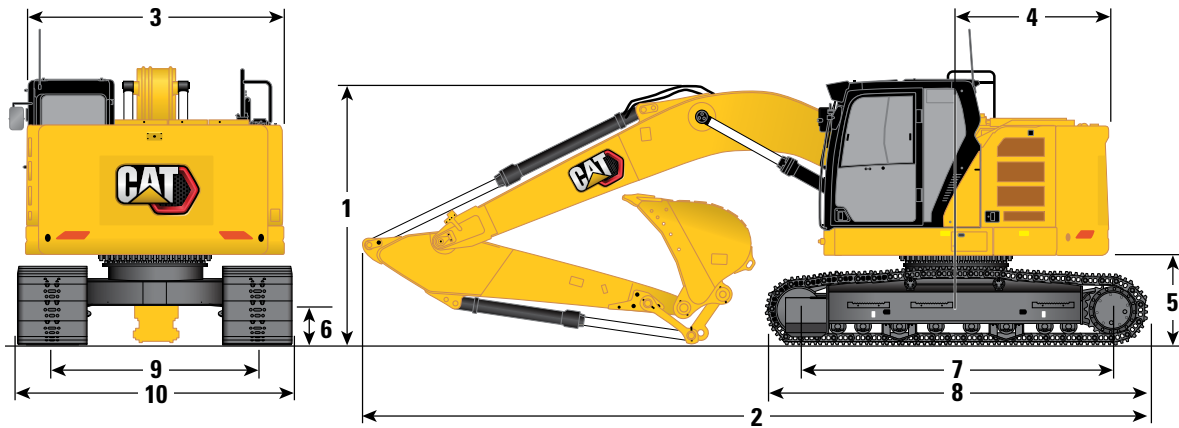
Tipo de cucharón	GD		GD		GD		GD	
Capacidad del cucharón	1,30 m³	1,70 yd³	1,30 m³	1,70 yd³	1,30 m³	1,70 yd³	1,30 m³	1,70 yd³
Radio de la punta del cucharón	1.570 mm	5'2"	1.570 mm	5'2"	1.570 mm	5'2"	1.570 mm	5'2"

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Dimensiones (continuación)

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

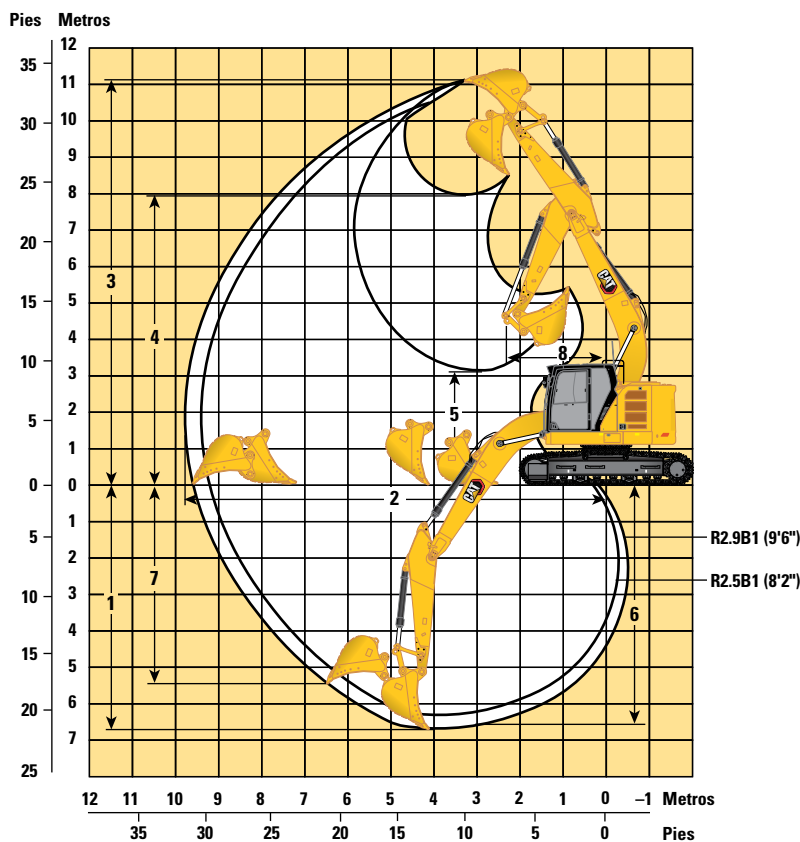


Tipo de tren de rodaje	Largo HD							
Opciones de pluma	Pluma de alcance 5,7 m (18'8")				Pluma de ángulo variable 2,7 m/3,3 m (8'10"/10'10")			
Opción de balancín	Balancín de alcance R2.9B1 (9'6")		Balancín de alcance R2.5B1 (8'2")		Balancín de alcance R2.9B1 (9'6")		Balancín de alcance R2.5B1 (8'2")	
<b>4</b> Radio de giro de la cola:								
Contrapeso de 7.500 kg (16.540 lb)	1.810 mm	5'11"	1.810 mm	5'11"	1.810 mm	5'11"	1.810 mm	5'11"
<b>5</b> Altura libre desde el contrapeso (sin orejeta de zapata)	1.060 mm	3'6"	1.060 mm	3'6"	1.060 mm	3'6"	1.060 mm	3'6"
<b>6</b> Altura libre sobre el suelo (sin orejeta de zapata)	480 mm	1'7"	480 mm	1'7"	480 mm	1'7"	480 mm	1'7"
<b>7</b> Longitud de la cadena – Longitud al centro de los rodillos	3.790 mm	12'5"	3.790 mm	12'5"	3.790 mm	12'5"	3.790 mm	12'5"
<b>8</b> Longitud de la cadena	4.660 mm	15'3"	4.660 mm	15'3"	4.660 mm	15'3"	4.660 mm	15'3"
<b>9</b> Ancho de vía	2.380 mm	7'10"	2.380 mm	7'10"	2.380 mm	7'10"	2.380 mm	7'10"
<b>10</b> Anchura del tren de rodaje:								
Zapatillas de cadena de 600 mm (24")	2.980 mm	9'9"	2.980 mm	9'9"	2.980 mm	9'9"	2.980 mm	9'9"
Zapatillas de cadena de 700 mm (28")	3.080 mm	10'1"	3.080 mm	10'1"	3.080 mm	10'1"	3.080 mm	10'1"
Zapatillas de cadena de 800 mm (31")	3.180 mm	10'5"	3.180 mm	10'5"	3.180 mm	10'5"	3.180 mm	10'5"
Zapatillas de cadena de 900 mm (35")	3.280 mm	10'9"	3.280 mm	10'9"	3.280 mm	10'9"	3.280 mm	10'9"
Tipo de cucharón	GD		GD		GD		GD	
Capacidad del cucharón	1,30 m <sup>3</sup>	1,70 yd <sup>3</sup>	1,30 m <sup>3</sup>	1,70 yd <sup>3</sup>	1,30 m <sup>3</sup>	1,70 yd <sup>3</sup>	1,30 m <sup>3</sup>	1,70 yd <sup>3</sup>
Radio de la punta del cucharón	1.570 mm	5'2"	1.570 mm	5'2"	1.570 mm	5'2"	1.570 mm	5'2"

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Radio de acción

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



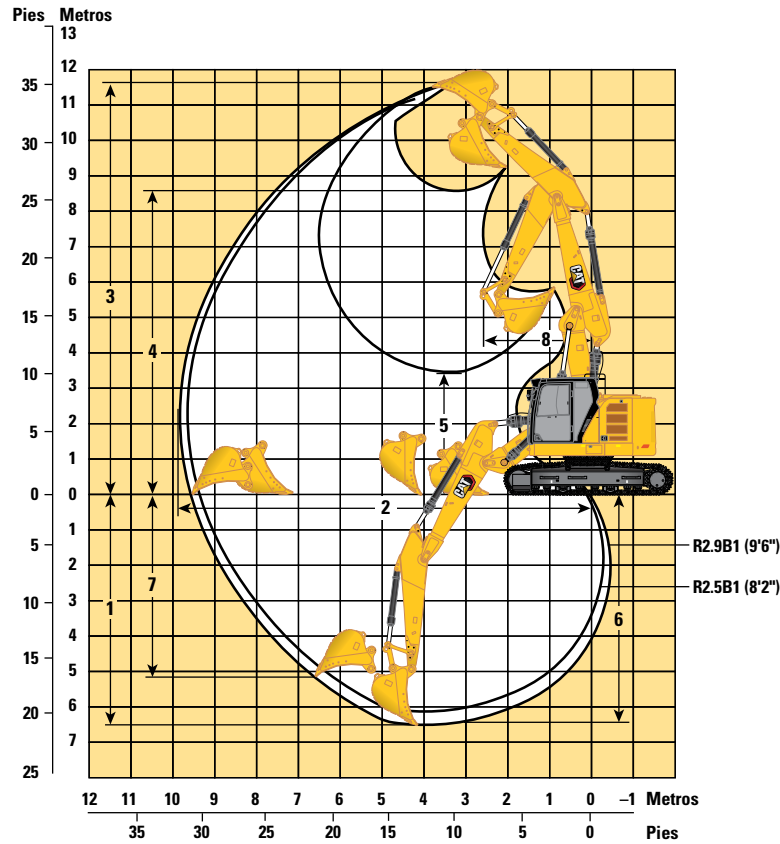
Tipo de tren de rodaje	Largo HD			
	Pluma de alcance 5,7 m (18'8")			
Opciones de pluma	Balancín de alcance			
	R2.9B1 (9'6")		R2.5B1 (8'2")	
1 Profundidad máxima de excavación	6.620 mm	21'9"	6.200 mm	20'4"
2 Alcance máximo a nivel del suelo	9.760 mm	32'0"	9.360 mm	30'9"
3 Altura máxima de corte	11.160 mm	36'7"	10.860 mm	35'8"
4 Altura máxima de carga	8.050 mm	26'5"	7.750 mm	25'5"
5 Altura mínima de carga	3.090 mm	10'2"	3.510 mm	11'6"
6 Profundidad máxima de corte para obtener una excavación horizontal de 2.440 mm (8'0")	6.440 mm	21' 2"	6.000 mm	19'8"
7 Profundidad máxima de excavación en un frente vertical	5.380 mm	17'8"	4.980 mm	16'4"
8 Radio mínimo de giro delantero	2.280 mm	7'6"	2.210 mm	7'3"
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	141 kN	31.590 lbf	141 kN	31.590 lbf
Fuerza de excavación del balancín (ISO)	107 kN	23.980 lbf	118 kN	26.580 lbf
Fuerza de excavación del cucharón (ISO) – Refuerzo de excavación automática	153 kN	34.300 lbf	153 kN	34.300 lbf
Fuerza de excavación del balancín (ISO) – Refuerzo de excavación automática	116 kN	26.040 lbf	128 kN	28.850 lbf
Tipo de cucharón	GD		GD	
Capacidad del cucharón	1,30 m <sup>3</sup>	1,70 yd <sup>3</sup>	1,30 m <sup>3</sup>	1,70 yd <sup>3</sup>
Radio de la punta del cucharón	1.570 mm	5'2"	1.570 mm	5'2"

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Radio de acción

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

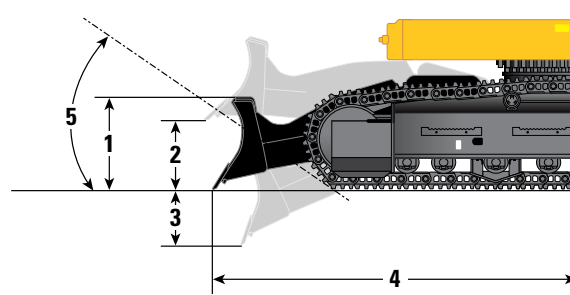


Tipo de tren de rodaje	Largo HD			
	Pluma de ángulo variable 2,7 m/3,3 m (8'10"/10'10")			
Opciones de pluma	Balancín de alcance			
	R2.9B1 (9'6")		R2.5B1 (8'2")	
<b>1</b> Profundidad máxima de excavación	6.430 mm	21'1"	6.020 mm	19'9"
<b>2</b> Alcance máximo a nivel del suelo	10.110 mm	33'2"	9.710 mm	31'10"
<b>3</b> Altura máxima de corte	11.760 mm	38'7"	11.420 mm	37' 6"
<b>4</b> Altura máxima de carga	8.620 mm	28'3"	8.280 mm	27'2"
<b>5</b> Altura mínima de carga	3.500 mm	11'6"	3.900 mm	12'10"
<b>6</b> Profundidad máxima de corte para obtener una excavación horizontal de 2.440 mm (8'0")	6.340 mm	20'10"	5.920 mm	19'5"
<b>7</b> Profundidad máxima de excavación en un frente vertical	5.060 mm	16'7"	4.660 mm	15'3"
<b>8</b> Radio mínimo de giro delantero	2.510 mm	8'3"	2.550 mm	8'4"
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	141 kN	31.590 lbf	141 kN	31.590 lbf
Fuerza de excavación del balancín (ISO)	107 kN	23.980 lbf	118 kN	26.580 lbf
Fuerza de excavación del cucharón (ISO) – Refuerzo de excavación automática	153 kN	34.300 lbf	153 kN	34.300 lbf
Fuerza de excavación del balancín (ISO) – Refuerzo de excavación automática	116 kN	26.040 lbf	128 kN	28.850 lbf
Tipo de cucharón	GD		GD	
Capacidad del cucharón	1,30 m <sup>3</sup>	1,70 yd <sup>3</sup>	1,30 m <sup>3</sup>	1,70 yd <sup>3</sup>
Radio de la punta del cucharón	1.570 mm	5'2"	1.570 mm	5'2"

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Dimensiones de la hoja

Todas las dimensiones son aproximadas.

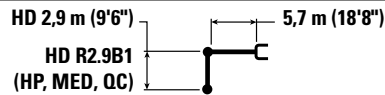


Tipo de tren de rodaje	Largo HD							
	2.980 mm (9'8")		3.170 mm (10'4")		3.170 mm (10'4")		3.170 mm (10'4")	
Opciones de hoja	2.980 mm (9'8")		3.170 mm (10'4")		3.170 mm (10'4")		3.170 mm (10'4")	
Opciones de zapatas de cadena	600 mm (24")		700 mm (28")		800 mm (31")		900 mm (35")	
<b>1</b> Altura de hoja vertedera	700 mm	2'3"	700 mm	2'3"	700 mm	2'3"	700 mm	2'3"
<b>2</b> Elevación máxima de la cuchilla de la hoja	580 mm	1'10"	580 mm	1'10"	580 mm	1'10"	580 mm	1'10"
<b>3</b> Profundidad mínima de la cuchilla de la hoja	370 mm	1'2"	370 mm	1'2"	370 mm	1'2"	370 mm	1'2"
<b>4</b> Borde de la hoja desde el centro de la máquina	3.050 mm	10'0"	3.050 mm	10'0"	3.050 mm	10'0"	3.050 mm	10'0"
<b>5</b> Ángulo de rampa	27 grados		27 grados		27 grados		27 grados	
Fuerza con la hoja bajada (nivel del suelo)	180 kN	40,5 klbf	180 kN	40,5 klbf	180 kN	40,5 klbf	180 kN	40,5 klbf
Fuerza con la hoja bajada (máxima)	191 kN	42,9 kLbf	191 kN	42,9 kLbf	191 kN	42,9 kLbf	191 kN	42,9 kLbf

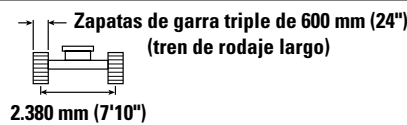
# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

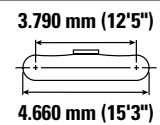
HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)

















Zapatas de garra triple de 600 mm (24")  
(tren de rodaje largo)  
2.380 mm (7'10")



3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")



	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg	
														
9.000 mm 30'0"	kg lb				*5.300 *	*5.300 *					*4.800 *10.900	*4.800 *10.900	4.630 14'05"	
7.500 mm 25'0"	kg lb				*6.000 *13.250	*6.000 *13.250	*5.450 *10.500	*5.450 *10.500			*4.050 *9.000	*4.050 *9.000	6.350 20'05"	
6.000 mm 20'0"	kg lb				*6.550 *14.200	*6.550 *14.200	*6.250 *13.600	*6.250 *13.500			*3.800 *8.400	*3.800 *8.400	7.400 24'00"	
4.500 mm 15'0"	kg lb			*10.750 *22.800	*10.750 *22.800	*8.050 *17.350	*8.050 *17.350	*6.850 *14.900	6.100 13.100	*6.300 *12.700	4.300 9.250	*3.750 *8.300	*3.750 *8.300	8.030 26'02"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.750	8.850 19.100	*7.800 *16.900	5.850 12.550	*6.700 *14.550	4.200 9.000	*3.900 *8.500	3.550 7.850	8.340 27'04"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*11.800 *25.500	8.350 18.000	*8.700 *18.800	5.600 12.000	6.850 *14.700	4.100 8.750	*4.150 *9.100	3.450 7.650	8.380 27'05"
0 mm 0'0"	kg lb			*7.750 *17.750	*7.750 *17.750	*12.500 *27.100	8.100 17.400	*9.200 *19.900	5.400 11.650	6.750 *14.500	4.000 8.600	*4.650 *10.200	3.550 7.850	8.140 26'08"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*8.100 *18.100	*8.100 *18.100	*12.950 *29.350	*12.950 *29.350	*12.250 *26.500	8.050 17.250	*9.100 *19.650	5.350 11.500	6.750	4.000	*5.550 *12.250	3.900 8.600	7.610 24'10"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*13.450 *30.200	*13.450 *30.200	*15.150 *32.800	*15.150 *32.800	*10.950 *23.650	8.100 17.450	*8.100 *17.300	5.400 11.650			*6.850 *15.050	4.700 10.400	6.690 21'09"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.100 *23.550	*11.100 *23.550	*8.000 *16.850	*8.000 *16.850					*6.500 *14.200	*6.500 *14.200	5.210 16'09"



ISO 10567:2007



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

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

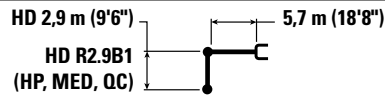
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Presión alta, presión media, acoplamiento rápido (HP, MED, QC)

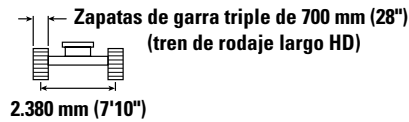
# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

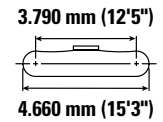
HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)



Zapatas de garra triple de 700 mm (28")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")



3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")



		1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"	kg lb					*5.300	*5.300					*4.800 *10.900	*4.800 *10.900	4.630 14'05"
7.500 mm 25'0"	kg lb					*6.000 *13.250	*6.000 *13.250	*5.450 *10.500	*5.450 *10.500			*4.050 *9.000	*4.050 *9.000	6.350 20'05"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*6.550 *14.200	*6.550 *14.200	*6.250 *13.600	*6.250 *13.600			*3.800 *8.400	*3.800 *8.400	7.400 24'00"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*10.750 *22.800	*10.750 *22.800	*8.050 *17.350	*8.050 *17.350	*6.850 *14.900	6.150 13.250	*6.300 *12.700	4.350 9.350	*3.750 *8.300	*3.750 *8.300	8.030 26'02"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.750	8.950 19.350	*7.800 *16.900	5.900 12.700	*6.700 *14.550	4.250 9.150	*3.900 *8.500	3.600 7.950	8.340 27'04"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*11.800 *25.500	8.450 18.200	*8.700 *18.800	5.650 12.150	6.950 *14.900	4.150 8.850	*4.150 *9.100	3.500 7.750	8.380 27'05"
0 mm 0'0"	kg lb			*7.750 *17.750	*7.750 *17.750	*12.500 *27.100	8.200 17.600	*9.200 *19.900	5.450 11.800	6.850 *14.700	4.050 8.700	*4.650 *10.200	3.600 7.950	8.140 26'08"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*8.100 *18.100	*8.100 *18.100	*12.950 *29.350	*12.950 *29.350	*12.250 *26.500	8.100 17.450	*9.100 *19.650	5.400 11.650	6.800	4.050	*5.550 *12.250	3.950 8.700	7.610 24'10"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*13.450 *30.200	*13.450 *30.200	*15.150 *32.800	*15.150 *32.800	*10.950 *23.650	8.200 17.650	*8.100 *17.300	5.450 11.800			*6.850 *15.050	4.750 10.550	6.690 21'09"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.100 *23.550	*11.100 *23.550	*8.000 *16.850	*8.000 *16.850					*6.500 *14.200	*6.500 *14.200	5.210 16'09"



ISO 10567:2007



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

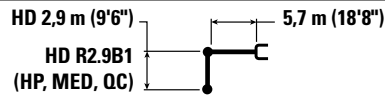
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

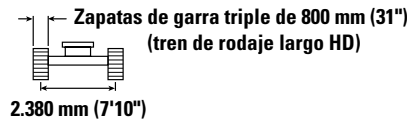
# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

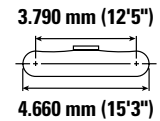
HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)














Zapatas de garra triple de 800 mm (31")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")



3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")



		1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		mm pie/pulg		
														
9.000 mm 30'0"	kg lb					*5.300 *5.300						*4.800 *10.900	*4.800 *10.900	4.630 14'05"
7.500 mm 25'0"	kg lb					*6.000 *13.250	*6.000 *13.250	*5.450 *10.500	*5.450 *10.500			*4.050 *9.000	*4.050 *9.000	6.350 20'05"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*6.550 *14.200	*6.550 *14.200	*6.250 *13.600	*6.250 *13.600			*3.800 *8.400	*3.800 *8.400	7.400 24'00"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*10.750 *22.800	*10.750 *22.800	*8.050 *17.350	*8.050 *17.350	*6.850 *14.900	6.300 13.550	*6.300 *12.700	4.450 9.550	*3.750 *8.300	*3.750 *8.300	8.030 26'02"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.750	9.150 19.700	*7.800 *16.900	6.000 12.950	*6.700 *14.550	4.350 9.350	*3.900 *8.500	3.700 8.100	8.340 27'04"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*11.800 *25.500	8.650 18.600	*8.700 *18.800	5.750 12.400	7.100 15.200	4.200 9.050	*4.150 *9.100	3.600 7.900	8.380 27'05"
0 mm 0'0"	kg lb			*7.750 *17.750	*7.750 *17.750	*12.500 *27.100	8.350 18.000	*9.200 *19.900	5.600 12.050	7.000 15.000	4.150 8.900	*4.650 *10.200	3.700 8.150	8.140 26'08"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*8.100 *18.100	*8.100 *18.100	*12.950 *29.350	*12.950 *29.350	*12.250 *26.500	8.300 17.850	*9.100 *19.650	5.550 11.900	*6.950	4.100	*5.550 *12.250	4.050 8.900	7.610 24'10"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*13.450 *30.200	*13.450 *30.200	*15.150 *32.800	*15.150 *32.800	*10.950 *23.650	8.400 18.050	*8.100 *17.300	5.600 12.050			*6.850 *15.050	4.850 10.800	6.690 21'09"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.100 *23.550	*11.100 *23.550	*8.000 *16.850	*8.000 *16.850					*6.500 *14.200	*6.500 *14.200	5.210 16'09"



ISO 10567:2007



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

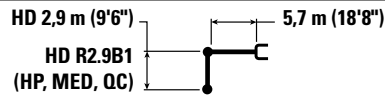
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

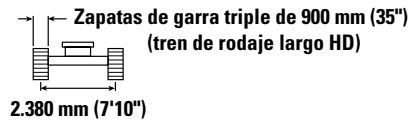
# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

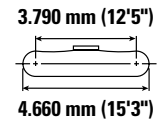
HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)















Zapatas de garra triple de 900 mm (35")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")



3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")



		1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		mm pie/pulg		
														
9.000 mm 30'0"	kg lb					*5.300	*5.300					*4.800 *10.900	*4.800 *10.900	4.630 14'05"
7.500 mm 25'0"	kg lb					*6.000 *13.250	*6.000 *13.250	*5.450 *10.500	*5.450 *10.500			*4.050 *9.000	*4.050 *9.000	6.350 20'05"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*6.550 *14.200	*6.550 *14.200	*6.250 *13.600	*6.250 *13.600			*3.800 *8.400	*3.800 *8.400	7.400 24'00"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*10.750 *22.800	*10.750 *22.800	*8.050 *17.350	*8.050 *17.350	*6.850 *14.900	6.350 13.700	*6.300 *12.700	4.500 9.700	*3.750 *8.300	*3.750 *8.300	8.030 26'02"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.750	9.250 19.950	*7.800 *16.900	6.100 13.150	*6.700 *14.550	4.400 9.450	*3.900 *8.500	3.750 8.250	8.340 27'04"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*11.800 *25.500	8.750 18.850	*8.700 *18.800	5.850 12.600	*7.100 *15.350	4.300 9.200	*4.150 *9.100	3.650 8.000	8.380 27'05"
0 mm 0'0"	kg lb			*7.750 *17.750	*7.750 *17.750	*12.500 *27.100	8.500 18.250	*9.200 *19.900	5.650 12.200	7.100 15.250	4.200 9.000	*4.650 *10.200	3.750 8.250	8.140 26'08"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*8.100 *18.100	*8.100 *18.100	*12.950 *29.350	*12.950 *29.350	*12.250 *26.500	8.400 18.100	*9.100 *19.650	5.600 12.100	*6.950	4.200	*5.550 *12.250	4.100 9.050	7.610 24'10"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*13.450 *30.200	*13.450 *30.200	*15.150 *32.800	*15.150 *32.800	*10.950 *23.650	8.500 18.300	*8.100 *17.300	5.650 12.200			*6.850 *15.050	4.950 10.950	6.690 21'09"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.100 *23.550	*11.100 *23.550	*8.000 *16.850	*8.000 *16.850					*6.500 *14.200	*6.500 *14.200	5.210 16'09"



ISO 10567:2007



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

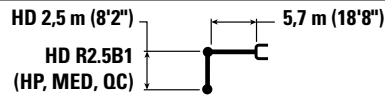
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

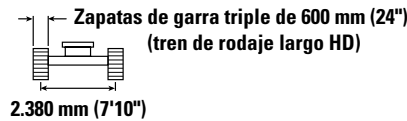
# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

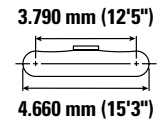
HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)

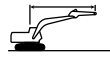












Zapatas de garra triple de 600 mm (24")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")



3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg
												
9.000 mm 30'0"	kg lb									*6.050 <b>*13.850</b>	*6.050 <b>*13.850</b>	3.860 <b>11'09"</b>
7.500 mm 25'0"	kg lb			*6.750 <b>*14.850</b>	*6.750 <b>*14.850</b>					*4.950 <b>*10.950</b>	*4.950 <b>*10.950</b>	5.830 <b>18'08"</b>
6.000 mm 20'0"	kg lb			*7.250 <b>*15.700</b>	*7.250 <b>*15.700</b>	*6.750 <b>*14.750</b>	6.250 <b>13.400</b>			*4.600 <b>*10.150</b>	*4.600 <b>*10.150</b>	6.950 <b>22'07"</b>
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.350 <b>*26.200</b>	*12.350 <b>*26.200</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*7.300 <b>*15.900</b>	6.050 <b>13.050</b>	*5.500 <b>4.300</b>		*4.550 <b>*10.000</b>	4.200 <b>9.250</b>	7.620 <b>24'10"</b>
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.750 <b>*23.150</b>	8.800 <b>18.950</b>	*8.200 <b>*17.750</b>	5.800 <b>12.500</b>	*6.950 <b>15.000</b>	4.200 <b>9.050</b>	*4.700 <b>*10.300</b>	3.850 <b>8.500</b>	7.950 <b>26'00"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb			*12.200 <b>*26.400</b>	8.350 <b>17.950</b>	*8.950 <b>*19.400</b>	5.600 <b>12.050</b>	6.850 <b>14.800</b>	4.100 <b>8.800</b>	*5.050 <b>*11.100</b>	3.750 <b>8.250</b>	7.990 <b>26'02"</b>
0 mm 0'0"	kg lb	*6.850 <b>*15.850</b>	*6.850 <b>*15.850</b>	*12.600 <b>*27.300</b>	8.150 <b>17.500</b>	*9.300 <b>*20.150</b>	5.450 <b>11.750</b>	6.800 <b>14.650</b>	4.050 <b>8.700</b>	*5.700 <b>*12.550</b>	3.900 <b>8.550</b>	7.740 <b>25'04"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.900 <b>*31.600</b>	*13.900 <b>*31.600</b>	*12.050 <b>*26.100</b>	8.100 <b>17.450</b>	*9.000 <b>*19.450</b>	5.400 <b>11.650</b>			*6.950 <b>*15.400</b>	4.300 <b>9.500</b>	7.170 <b>23'05"</b>
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.050 <b>*30.400</b>	*14.050 <b>*30.400</b>	*10.450 <b>*22.500</b>	8.250 <b>17.750</b>	*7.550 <b>*15.950</b>	5.550 <b>11.950</b>			*7.150 <b>*15.700</b>	5.300 <b>11.800</b>	6.200 <b>20'02"</b>
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.500 <b>*14.300</b>	*6.500 <b>*14.300</b>					*6.400 <b>*14.300</b>	*6.400 <b>*14.300</b>	4.550 <b>14'03"</b>



ISO 10567:2007



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

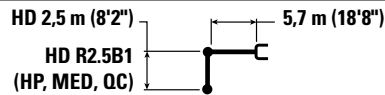
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

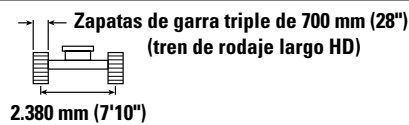
# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

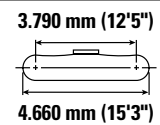
HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)

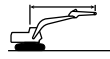












Zapatas de garra triple de 700 mm (28")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")



3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg
												
9.000 mm 30'0"	kg lb									*6.050 <b>*13.850</b>	*6.050 <b>*13.850</b>	3.860 <b>11'09"</b>
7.500 mm 25'0"	kg lb			*6.750 <b>*14.850</b>	*6.750 <b>*14.850</b>					*4.950 <b>*10.950</b>	*4.950 <b>*10.950</b>	5.830 <b>18'08"</b>
6.000 mm 20'0"	kg lb			*7.250 <b>*15.700</b>	*7.250 <b>*15.700</b>	*6.750 <b>*14.750</b>	6.300 <b>13.550</b>			*4.600 <b>*10.150</b>	*4.600 <b>*10.150</b>	6.950 <b>22'07"</b>
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.350 <b>*26.200</b>	*12.350 <b>*26.200</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*7.300 <b>*15.900</b>	6.150 <b>13.200</b>	*5.500 <b>12.100</b>	4.350	*4.550 <b>*10.000</b>	4.250 <b>9.400</b>	7.620 <b>24'10"</b>
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.750 <b>*23.150</b>	8.900 <b>19.150</b>	*8.200 <b>*17.750</b>	5.900 <b>12.650</b>	*6.950 <b>*15.150</b>	4.250 <b>9.150</b>	*4.700 <b>*10.300</b>	3.900 <b>8.600</b>	7.950 <b>26'00"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb			*12.200 <b>*26.400</b>	8.450 <b>18.150</b>	*8.950 <b>*19.400</b>	5.650 <b>12.200</b>	6.950 <b>14.950</b>	4.150 <b>8.950</b>	*5.050 <b>*11.100</b>	3.800 <b>8.350</b>	7.990 <b>26'02"</b>
0 mm 0'0"	kg lb	*6.850 <b>*15.850</b>	*6.850 <b>*15.850</b>	*12.600 <b>*27.300</b>	8.250 <b>17.700</b>	*9.300 <b>*20.150</b>	5.500 <b>11.850</b>	6.900 <b>14.800</b>	4.100 <b>8.800</b>	*5.700 <b>*12.550</b>	3.950 <b>8.650</b>	7.740 <b>25'04"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.900 <b>*31.600</b>	*13.900 <b>*31.600</b>	*12.050 <b>*26.100</b>	8.200 <b>17.650</b>	*9.000 <b>*19.450</b>	5.500 <b>11.800</b>			*6.950 <b>*15.400</b>	4.350 <b>9.600</b>	7.170 <b>23'05"</b>
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.050 <b>*30.400</b>	*14.050 <b>*30.400</b>	*10.450 <b>*22.500</b>	8.350 <b>17.950</b>	*7.550 <b>*15.950</b>	5.600 <b>12.100</b>			*7.150 <b>*15.700</b>	5.400 <b>11.950</b>	6.200 <b>20'02"</b>
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.500	*6.500					*6.400 <b>*14.300</b>	*6.400 <b>*14.300</b>	4.550 <b>14'03"</b>



ISO 10567:2007



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

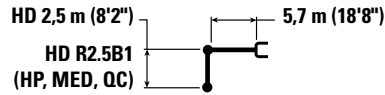
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

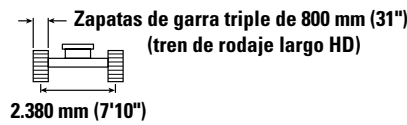
# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

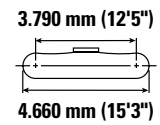
HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)















Zapatas de garra triple de 800 mm (31")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")



3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")



	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg	
												
9.000 mm 30'0"	kg lb									*6.050 <b>*13.850</b>	*6.050 <b>*13.850</b>	3.860 11'09"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*6.750 <b>*14.850</b>	*6.750 <b>*14.850</b>					*4.950 <b>*10.950</b>	*4.950 <b>*10.950</b>	5.830 18'08"
6.000 mm 20'0"	kg lb			*7.250 <b>*15.700</b>	*7.250 <b>*15.700</b>	*6.750 <b>*14.750</b>	6.450 13.800			*4.600 <b>*10.150</b>	*4.600 <b>*10.150</b>	6.950 22'07"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.350 <b>*26.200</b>	*12.350 <b>*26.200</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*7.300 <b>*15.900</b>	6.250 13.450	*5.500 4.450		*4.550 <b>*10.000</b>	4.350 9.600	7.620 24'10"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.750 <b>*23.150</b>	9.050 19.550	*8.200 <b>*17.750</b>	6.000 12.950	*6.950 <b>*15.150</b>	4.350 9.350	*4.700 <b>*10.300</b>	4.000 8.800	7.950 26'00"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*12.200 <b>*26.400</b>	8.600 18.550	*8.950 <b>*19.400</b>	5.800 12.450	7.100 15.300	4.250 9.150	*5.050 <b>*11.100</b>	3.900 8.550	7.990 26'02"
0 mm 0'0"	kg lb	*6.850 <b>*15.850</b>	*6.850 <b>*15.850</b>	*12.600 <b>*27.300</b>	8.400 18.100	*9.300 <b>*20.150</b>	5.650 12.150	7.050 15.150	4.200 9.000	*5.700 <b>*12.550</b>	4.000 8.850	7.740 25'04"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.900 <b>*31.600</b>	*13.900 <b>*31.600</b>	*12.050 <b>*26.100</b>	8.400 18.050	*9.000 <b>*19.450</b>	5.600 12.100			*6.950 <b>*15.400</b>	4.450 9.800	7.170 23'05"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.050 <b>*30.400</b>	*14.050 <b>*30.400</b>	*10.450 <b>*22.500</b>	8.500 18.350	*7.550 <b>*15.950</b>	5.700 12.350			*7.150 <b>*15.700</b>	5.500 12.200	6.200 20'02"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.500	*6.500					*6.400 <b>*14.300</b>	*6.400 <b>*14.300</b>	4.550 14'03"



ISO 10567:2007



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

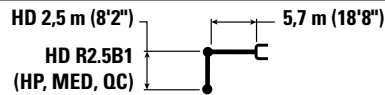
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

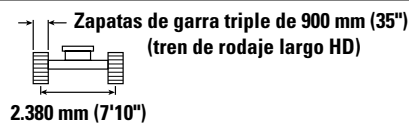
# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

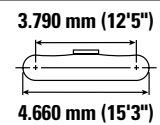
HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)

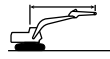












Zapatas de garra triple de 900 mm (35")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")



3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg
												
9.000 mm 30'0"	kg lb									*6.050 <b>*13.850</b>	*6.050 <b>*13.850</b>	3.860 <b>11'09"</b>
7.500 mm 25'0"	kg lb			*6.750 <b>*14.850</b>	*6.750 <b>*14.850</b>					*4.950 <b>*10.950</b>	*4.950 <b>*10.950</b>	5.830 <b>18'08"</b>
6.000 mm 20'0"	kg lb			*7.250 <b>*15.700</b>	*7.250 <b>*15.700</b>	*6.750 <b>*14.750</b>	6.500 <b>14.000</b>			*4.600 <b>*10.150</b>	*4.600 <b>*10.150</b>	6.950 <b>22'07"</b>
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.350 <b>*26.200</b>	*12.350 <b>*26.200</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*7.300 <b>*15.900</b>	6.350 <b>13.600</b>	*5.500 <b>4.500</b>		*4.550 <b>*10.000</b>	4.400 <b>9.700</b>	7.620 <b>24'10"</b>
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.750 <b>*23.150</b>	9.150 <b>19.800</b>	*8.200 <b>*17.750</b>	6.100 <b>13.100</b>	*6.950 <b>*15.150</b>	4.400 <b>9.450</b>	*4.700 <b>*10.300</b>	4.050 <b>8.900</b>	7.950 <b>26'00"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb			*12.200 <b>*26.400</b>	8.700 <b>18.800</b>	*8.950 <b>*19.400</b>	5.850 <b>12.600</b>	7.200 <b>15.500</b>	4.300 <b>9.250</b>	*5.050 <b>*11.100</b>	3.950 <b>8.650</b>	7.990 <b>26'02"</b>
0 mm 0'0"	kg lb	*6.850 <b>*15.850</b>	*6.850 <b>*15.850</b>	*12.600 <b>*27.300</b>	8.500 <b>18.350</b>	*9.300 <b>*20.150</b>	5.700 <b>12.300</b>	7.150 <b>15.350</b>	4.250 <b>9.150</b>	*5.700 <b>*12.550</b>	4.050 <b>8.950</b>	7.740 <b>25'04"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.900 <b>*31.600</b>	*13.900 <b>*31.600</b>	*12.050 <b>*26.100</b>	8.500 <b>18.300</b>	*9.000 <b>*19.450</b>	5.700 <b>12.250</b>			*6.950 <b>*15.400</b>	4.500 <b>9.950</b>	7.170 <b>23'05"</b>
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.050 <b>*30.400</b>	*14.050 <b>*30.400</b>	*10.450 <b>*22.500</b>	8.650 <b>18.600</b>	*7.550 <b>*15.950</b>	5.800 <b>12.500</b>			*7.150 <b>*15.700</b>	5.550 <b>12.350</b>	6.200 <b>20'02"</b>
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.500 <b>*14.300</b>	*6.500 <b>*14.300</b>					*6.400 <b>*14.300</b>	*6.400 <b>*14.300</b>	4.550 <b>14'03"</b>



ISO 10567:2007



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

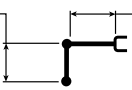
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.

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

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)



Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 600 mm (24")  
(tren de rodaje largo)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg
9.000 mm 30'0"	kg lb			*6.700 *14.000	*6.700 *14.000					*4.800 *10.800	*4.800 *10.800	5.230 16'05"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*6.900 *15.250	*6.900 *15.250	*6.450 *13.550	6.350 *13.550			*4.100 *9.100	*4.100 *9.100	6.810 21'11"
6.000 mm 20'0"	kg lb			*7.350 *16.000	*7.350 *16.000	*7.050 *15.350	6.250 13.450	*5.350 *10.050	4.300 9.200	*3.850 *8.450	*3.850 *8.450	7.790 25'04"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*13.850 *29.650	*13.850 *29.650	*9.500 *20.500	9.400 20.200	*7.450 *16.150	6.000 12.950	*6.000 *12.950	4.250 9.100	*3.750 *8.250	3.500 7.750	8.390 27'05"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.650 *23.000	8.650 18.600	*7.950 *17.150	5.700 12.250	*6.200 *13.400	4.100 8.750	*3.850 *8.400	3.250 7.100	8.690 28'05"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 *24.000	8.050 17.300	*8.150 *17.650	5.400 11.600	*6.400 *13.800	3.950 8.450	*4.050 *8.900	3.150 6.950	8.730 28'07"
0 mm 0'0"	kg lb			*10.500 *22.750	7.750 16.700	*7.900 *17.050	5.200 11.200	*6.050 *13.050	3.850 8.250	*4.450 *9.750	3.250 7.100	8.500 27'10"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*10.350 *23.100	*10.350 *23.100	*8.950 *19.450	7.750 16.650	*6.950 *14.950	5.150 11.050	*5.100 *10.750	3.800 8.200	*4.300 *9.400	3.550 7.800	7.990 26'01"
-3.000 mm -10'0"	kg lb			*6.550 *14.050	*6.550 *14.050	*5.050 *10.650	*5.050 *10.650			*3.950 *8.800	*3.950 *8.800	6.830 22'00"



ISO 10567:2007



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

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

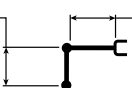
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)



Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 700 mm (28")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg
9.000 mm 30'0"	kg lb			*6.700 *14.000	*6.700 *14.000					*4.800 *10.800	*4.800 *10.800	5.230 16'05"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*6.900 *15.250	*6.900 *15.250	*6.450 *13.550	6.400 *13.550			*4.100 *9.100	*4.100 *9.100	6.810 21'11"
6.000 mm 20'0"	kg lb			*7.350 *16.000	*7.350 *16.000	*7.050 *15.350	6.350 13.600	*5.350 *10.050	4.350 9.300	*3.850 *8.450	*3.850 *8.450	7.790 25'04"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*13.850 *29.650	*13.850 *29.650	*9.500 *20.500	9.500 20.400	*7.450 *16.150	6.100 13.100	*6.000 *12.950	4.300 9.200	*3.750 *8.250	3.550 7.850	8.390 27'05"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.650 *23.000	8.700 18.800	*7.950 *17.150	5.750 12.400	*6.200 *13.400	4.150 8.900	*3.850 *8.400	3.300 7.200	8.690 28'05"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 *24.000	8.150 17.550	*8.150 *17.650	5.450 11.750	*6.400 *13.800	4.000 8.550	*4.050 *8.900	3.200 7.000	8.730 28'07"
0 mm 0'0"	kg lb			*10.500 *22.750	7.850 16.950	*7.900 *17.050	5.250 11.350	*6.050 *13.050	3.900 8.350	*4.450 *9.750	3.300 7.200	8.500 27'10"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*10.350 *23.100	*10.350 *23.100	*8.950 *19.450	7.850 16.850	*6.950 *14.950	5.200 11.200	*5.100 *10.750	3.850 8.350	*4.300 *9.400	3.600 7.900	7.990 26'01"
-3.000 mm -10'0"	kg lb			*6.550 *14.050	*6.550 *14.050	*5.050 *10.650	*5.050 *10.650			*3.950 *8.800	*3.950 *8.800	6.830 22'00"



ISO 10567:2007



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

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

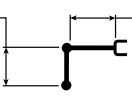
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)



Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 800 mm (31")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg
9.000 mm 30'0"	kg lb			*6.700 *14.000	*6.700 *14.000					*4.800 *10.800	*4.800 *10.800	5.230 16'05"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*6.900 *15.250	*6.900 *15.250	*6.450 *13.550	*6.450 *13.550			*4.100 *9.100	*4.100 *9.100	6.810 21'11"
6.000 mm 20'0"	kg lb			*7.350 *16.000	*7.350 *16.000	*7.050 *15.350	6.450 13.850	*5.350 *10.050	4.450 9.500	*3.850 *8.450	*3.850 *8.450	7.790 25'04"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*13.850 *29.650	*13.850 *29.650	*9.500 *20.500	*9.500 *20.500	*7.450 *16.150	6.200 13.350	*6.000 *12.950	4.400 9.400	*3.750 *8.250	3.650 8.000	8.390 27'05"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.650 *23.000	8.900 19.200	*7.950 *17.150	5.850 12.650	*6.200 *13.400	4.250 9.100	*3.850 *8.400	3.350 7.400	8.690 28'05"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 *24.000	8.300 17.900	*8.150 *17.650	5.600 12.000	*6.400 *13.800	4.100 8.750	*4.050 *8.900	3.300 7.200	8.730 28'07"
0 mm 0'0"	kg lb			*10.500 *22.750	8.050 17.300	*7.900 *17.050	5.400 11.600	*6.050 *13.050	4.000 8.550	*4.450 *9.750	3.350 7.400	8.500 27'10"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*10.350 *23.100	*10.350 *23.100	*8.950 *19.450	8.000 17.250	*6.950 *14.950	5.350 11.450	*5.100 *10.750	3.950 8.550	*4.300 *9.400	3.650 8.100	7.990 26'01"
-3.000 mm -10'0"	kg lb			*6.550 *14.050	*6.550 *14.050	*5.050 *10.650	*5.050 *10.650			*3.950 *8.800	*3.950 *8.800	6.830 22'00"



ISO 10567:2007



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

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

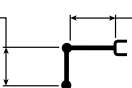
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)



Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 900 mm (35")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg
9.000 mm 30'0"	kg lb			*6.700 *14.000	*6.700 *14.000					*4.800 *10.800	*4.800 *10.800	5.230 16'05"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*6.900 *15.250	*6.900 *15.250	*6.450 *13.550	*6.450 *13.550			*4.100 *9.100	*4.100 *9.100	6.810 21'11"
6.000 mm 20'0"	kg lb			*7.350 *16.000	*7.350 *16.000	*7.050 *15.350	6.550 14.050	*5.350 *10.050	4.500 9.650	*3.850 *8.450	*3.850 *8.450	7.790 25'04"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*13.850 *29.650	*13.850 *29.650	*9.500 *20.500	*9.500 *20.500	*7.450 *16.150	6.300 13.500	*6.000 *12.950	4.450 9.500	*3.750 *8.250	3.700 8.100	8.390 27'05"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.650 *23.000	9.000 19.450	*7.950 *17.150	5.950 12.800	*6.200 *13.400	4.300 9.200	*3.850 *8.400	3.400 7.500	8.690 28'05"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 *24.000	8.450 18.150	*8.150 *17.650	5.650 12.150	*6.400 *13.800	4.150 8.900	*4.050 *8.900	3.350 7.300	8.730 28'07"
0 mm 0'0"	kg lb			*10.500 *22.750	8.150 17.550	*7.900 *17.050	5.450 11.750	*6.050 *13.050	4.050 8.700	*4.450 *9.750	3.400 7.500	8.500 27'10"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*10.350 *23.100	*10.350 *23.100	*8.950 *19.450	8.150 17.450	*6.950 *14.950	5.400 11.650	*5.100 *10.750	4.000 8.650	*4.300 *9.400	3.700 8.200	7.990 26'01"
-3.000 mm -10'0"	kg lb			*6.550 *14.050	*6.550 *14.050	*5.050 *10.650	*5.050 *10.650			*3.950 *8.800	*3.950 *8.800	6.830 22'00"



ISO 10567:2007



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

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

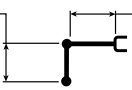
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)



Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 600 mm (24")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

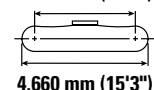


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"			*6.150	*6.150					*6.000 <b>*13.600</b>	*6.000 <b>*13.600</b>	4.530 <b>14'00"</b>	
7.500 mm 25'0"			*8.250 <b>*18.100</b>	*8.250 <b>*18.100</b>	*6.550 <b>*12.250</b>	6.250 <b>*12.250</b>			*5.000 <b>*11.050</b>	*5.000 <b>*11.050</b>	6.280 <b>20'02"</b>	
6.000 mm 20'0"	kg lb	*8.400 <b>*18.150</b>	*8.400 <b>*18.150</b>	*8.900 <b>*19.300</b>	*8.900 <b>*19.300</b>	*7.350 <b>*16.000</b>	6.200 <b>13.300</b>		*4.650 <b>*10.200</b>	4.450 <b>9.850</b>	7.330 <b>23'10"</b>	
4.500 mm 15'0"	kg lb			*9.950 <b>*21.450</b>	9.250 <b>19.900</b>	*7.750 <b>*16.750</b>	5.950 <b>12.850</b>	*6.200 <b>*13.450</b>	4.200 <b>9.050</b>	*4.550 <b>*9.950</b>	3.800 <b>8.400</b>	7.970 <b>26'00"</b>
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.950 <b>*23.650</b>	8.500 <b>18.350</b>	*8.100 <b>*17.550</b>	5.650 <b>12.200</b>	*6.450 <b>*13.850</b>	4.100 <b>8.800</b>	*4.650 <b>*10.150</b>	3.500 <b>7.700</b>	8.290 <b>27'01"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 <b>*24.050</b>	8.000 <b>17.250</b>	*8.200 <b>*17.800</b>	5.400 <b>11.600</b>	*6.400 <b>*13.800</b>	3.950 <b>8.500</b>	*4.900 <b>*10.800</b>	3.400 <b>7.500</b>	8.330 <b>27'03"</b>
0 mm 0'0"	kg lb			*10.150 <b>*22.050</b>	7.800 <b>16.800</b>	*7.800 <b>*16.850</b>	5.250 <b>11.300</b>	*5.900 <b>*12.650</b>	3.900 <b>8.350</b>	*5.050 <b>*11.150</b>	3.500 <b>7.750</b>	8.090 <b>26'06"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb			*8.400 <b>*18.200</b>	7.850 <b>16.850</b>	*6.600 <b>*14.250</b>	5.200 <b>11.250</b>	*4.500 <b>9.900</b>	3.900 <b>8.550</b>	*4.400 <b>*9.700</b>	3.900 <b>8.550</b>	7.550 <b>24'08"</b>



ISO 10567:2007



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

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

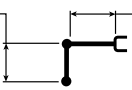
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)



Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 700 mm (28")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"			*6.150	*6.150					*6.000 <b>*13.600</b>	*6.000 <b>*13.600</b>	4.530 <b>14'00"</b>	
7.500 mm 25'0"			*8.250 <b>*18.100</b>	*8.250 <b>*18.100</b>	*6.550 <b>*12.250</b>	6.300 <b>*12.250</b>			*5.000 <b>*11.050</b>	*5.000 <b>*11.050</b>	6.280 <b>20'02"</b>	
6.000 mm 20'0"	kg lb	*8.400 <b>*18.150</b>	*8.400 <b>*18.150</b>	*8.900 <b>*19.300</b>	*8.900 <b>*19.300</b>	*7.350 <b>*16.000</b>	6.250 <b>13.450</b>		*4.650 <b>*10.200</b>	4.500 <b>9.950</b>	7.330 <b>23'10"</b>	
4.500 mm 15'0"	kg lb			*9.950 <b>*21.450</b>	9.350 <b>20.100</b>	*7.750 <b>*16.750</b>	6.050 <b>13.000</b>	*6.200 <b>*13.450</b>	4.250 <b>9.150</b>	*4.550 <b>*9.950</b>	3.850 <b>8.500</b>	7.970 <b>26'00"</b>
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.950 <b>*23.650</b>	8.600 <b>18.550</b>	*8.100 <b>*17.550</b>	5.700 <b>12.350</b>	*6.450 <b>*13.850</b>	4.150 <b>8.900</b>	*4.650 <b>*10.150</b>	3.550 <b>7.800</b>	8.290 <b>27'01"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 <b>*24.050</b>	8.100 <b>17.450</b>	*8.200 <b>*17.800</b>	5.450 <b>11.750</b>	*6.400 <b>*13.800</b>	4.000 <b>8.600</b>	*4.900 <b>*10.800</b>	3.450 <b>7.600</b>	8.330 <b>27'03"</b>
0 mm 0'0"	kg lb			*10.150 <b>*22.050</b>	7.900 <b>17.050</b>	*7.800 <b>*16.850</b>	5.300 <b>11.450</b>	*5.900 <b>*12.650</b>	3.950 <b>8.450</b>	*5.050 <b>*11.150</b>	3.550 <b>7.850</b>	8.090 <b>26'06"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb			*8.400 <b>*18.200</b>	7.950 <b>17.050</b>	*6.600 <b>*14.250</b>	5.300 <b>11.400</b>	*4.500 <b>9.900</b>	3.950 <b>8.650</b>	*4.400 <b>*9.700</b>	3.950 <b>8.650</b>	7.550 <b>24'08"</b>



ISO 10567:2007



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

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

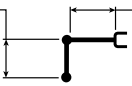
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)



Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 800 mm (31")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"			*6.150	*6.150					*6.000 <b>*13.600</b>	*6.000 <b>*13.600</b>	4.530 <b>14'00"</b>	
7.500 mm 25'0"			*8.250 <b>*18.100</b>	*8.250 <b>*18.100</b>	*6.550 <b>*12.250</b>	6.450 <b>*12.250</b>			*5.000 <b>*11.050</b>	*5.000 <b>*11.050</b>	6.280 <b>20'02"</b>	
6.000 mm 20'0"	kg lb	*8.400 <b>*18.150</b>	*8.400 <b>*18.150</b>	*8.900 <b>*19.300</b>	*8.900 <b>*19.300</b>	*7.350 <b>*16.000</b>	6.400 <b>13.750</b>		*4.650 <b>*10.200</b>	4.550 <b>10.200</b>	7.330 <b>23'10"</b>	
4.500 mm 15'0"	kg lb			*9.950 <b>*21.450</b>	9.500 <b>20.500</b>	*7.750 <b>*16.750</b>	6.150 <b>13.250</b>	*6.200 <b>*13.450</b>	4.350 <b>9.350</b>	*4.550 <b>*9.950</b>	3.950 <b>8.700</b>	7.970 <b>26'00"</b>
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.950 <b>*23.650</b>	8.800 <b>18.950</b>	*8.100 <b>*17.550</b>	5.850 <b>12.600</b>	*6.450 <b>*13.850</b>	4.250 <b>9.100</b>	*4.650 <b>*10.150</b>	3.650 <b>8.000</b>	8.290 <b>27'01"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 <b>*24.050</b>	8.300 <b>17.850</b>	*8.200 <b>*17.800</b>	5.600 <b>12.000</b>	*6.400 <b>*13.800</b>	4.100 <b>8.800</b>	*4.900 <b>*10.800</b>	3.550 <b>7.800</b>	8.330 <b>27'03"</b>
0 mm 0'0"	kg lb			*10.150 <b>*22.050</b>	8.100 <b>17.400</b>	*7.800 <b>*16.850</b>	5.450 <b>11.700</b>	*5.900 <b>*12.650</b>	4.050 <b>8.650</b>	*5.050 <b>*11.150</b>	3.650 <b>8.050</b>	8.090 <b>26'06"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb			*8.400 <b>*18.200</b>	8.100 <b>17.450</b>	*6.600 <b>*14.250</b>	5.400 <b>11.650</b>	*4.500 <b>9.900</b>	4.050 <b>8.650</b>	*4.400 <b>*9.700</b>	4.050 <b>8.850</b>	7.550 <b>24'08"</b>



ISO 10567:2007



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

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

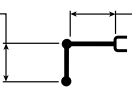
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)



Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 900 mm (35")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"			*6.150	*6.150					*6.000 <b>*13.600</b>	*6.000 <b>*13.600</b>	4.530 <b>14'00"</b>	
7.500 mm 25'0"			*8.250 <b>*18.100</b>	*8.250 <b>*18.100</b>	*6.550 <b>*12.250</b>	6.500 <b>*12.250</b>			*5.000 <b>*11.050</b>	*5.000 <b>*11.050</b>	6.280 <b>20'02"</b>	
6.000 mm 20'0"	kg lb	*8.400 <b>*18.150</b>	*8.400 <b>*18.150</b>	*8.900 <b>*19.300</b>	*8.900 <b>*19.300</b>	*7.350 <b>*16.000</b>	6.450 <b>13.900</b>		*4.650 <b>*10.200</b>	*4.650 <b>*10.200</b>	7.330 <b>23'10"</b>	
4.500 mm 15'0"	kg lb			*9.950 <b>*21.450</b>	9.600 <b>20.750</b>	*7.750 <b>*16.750</b>	6.250 <b>13.400</b>	*6.200 <b>*13.450</b>	4.400 <b>9.450</b>	*4.550 <b>*9.950</b>	4.000 <b>8.800</b>	7.970 <b>26'00"</b>
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.950 <b>*23.650</b>	8.900 <b>19.200</b>	*8.100 <b>*17.550</b>	5.900 <b>12.750</b>	*6.450 <b>*13.850</b>	4.300 <b>9.200</b>	*4.650 <b>*10.150</b>	3.700 <b>8.100</b>	8.290 <b>27'01"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 <b>*24.050</b>	8.400 <b>18.100</b>	*8.200 <b>*17.800</b>	5.650 <b>12.200</b>	*6.400 <b>*13.800</b>	4.150 <b>8.950</b>	*4.900 <b>*10.800</b>	3.600 <b>7.900</b>	8.330 <b>27'03"</b>
0 mm 0'0"	kg lb			*10.150 <b>*22.050</b>	8.200 <b>17.650</b>	*7.800 <b>*16.850</b>	5.500 <b>11.850</b>	*5.900 <b>*12.650</b>	4.100 <b>8.800</b>	*5.050 <b>*11.150</b>	3.700 <b>8.150</b>	8.090 <b>26'06"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb			*8.400 <b>*18.200</b>	8.250 <b>17.700</b>	*6.600 <b>*14.250</b>	5.500 <b>11.800</b>	*4.500 <b>9.900</b>	4.100 <b>9.000</b>	*4.400 <b>*9.700</b>	4.100 <b>9.000</b>	7.550 <b>24'08"</b>



ISO 10567:2007



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

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

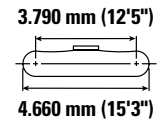
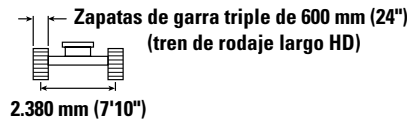
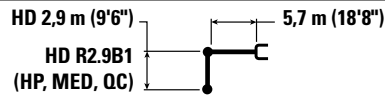
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 2.980 mm (9'9") – Arriba en la parte delantera



		1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"	kg lb					*5.300	*5.300					*4.800 *10.900	*4.800 *10.900	4.630 14'05"
7.500 mm 25'0"	kg lb					*6.000 *13.250	*6.000 *13.250	*5.450 *10.500	*5.450 *10.500			*4.050 *9.000	*4.050 *9.000	6.350 20'05"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*6.550 *14.200	*6.550 *14.200	*6.250 *13.600	*6.250 *13.600			*3.800 *8.400	*3.800 *8.400	7.400 24'00"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*10.750 *22.800	*10.750 *22.800	*8.050 *17.350	*8.050 *17.350	*6.850 *14.900	6.550 14.050	*6.300 *12.700	4.650 9.950	*3.750 *8.300	*3.750 *8.300	8.030 26'02"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.750	9.500 20.500	*7.800 *16.900	6.250 13.500	*6.700 *14.550	4.500 9.700	*3.900 *8.500	3.850 8.500	8.340 27'04"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*11.800 *25.500	9.000 19.350	*8.700 *18.800	6.000 12.950	6.800 14.600	4.400 9.450	*4.150 *9.100	3.750 8.250	8.380 27'05"
0 mm 0'0"	kg lb			*7.750 *17.750	*7.750 *17.750	*12.500 *27.100	8.700 18.750	*9.200 *19.900	5.850 12.550	6.700 14.400	4.300 9.300	*4.650 *10.200	3.850 8.500	8.140 26'08"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*8.100 *18.100	*8.100 *18.100	*12.950 *29.350	*12.950 *29.350	*12.250 *26.500	8.650 18.600	*9.100 *19.650	5.750 12.450	6.700	4.300	*5.550 *12.250	4.250 9.300	7.610 24'10"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*13.450 *30.200	*13.450 *30.200	*15.150 *32.800	*15.150 *32.800	*10.950 *23.650	8.750 18.800	*8.100 *17.300	5.850 12.550			*6.850 *15.050	5.050 11.250	6.690 21'09"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.100 *23.550	*11.100 *23.550	*8.000 *16.850	*8.000 *16.850					*6.500 *14.200	*6.500 *14.200	5.210 16'09"



ISO 10567:2007



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

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

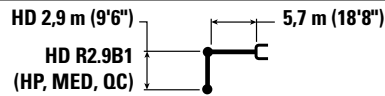
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

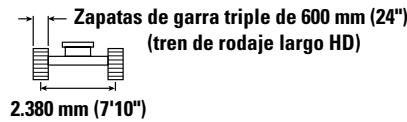
Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 2.980 mm (9'9") – Abajo

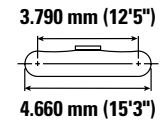
HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)



Zapatas de garra triple de 600 mm (24")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")



3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")



		1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"	kg lb					*5.300	*5.300					*4.800 *10.900	*4.800 *10.900	4.630 14'05"
7.500 mm 25'0"	kg lb					*6.000 *13.250	*6.000 *13.250	*5.450 *10.500	*5.450 *10.500			*4.050 *9.000	*4.050 *9.000	6.350 20'05"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*6.550 *14.200	*6.550 *14.200	*6.250 *13.600	*6.250 *13.600			*3.800 *8.400	*3.800 *8.400	7.400 24'00"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*10.750 *22.800	*10.750 *22.800	*8.050 *17.350	*8.050 *17.350	*6.850 *14.900	*6.850 *14.900	*6.300 *12.700	5.000 10.750	*3.750 *8.300	*3.750 *8.300	8.030 26'02"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.750	*10.100 *21.750	*7.800 *16.900	6.800 14.600	*6.700 *14.550	4.900 10.500	*3.900 *8.500	*3.900 *8.500	8.340 27'04"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*11.800 *25.500	9.800 21.150	*8.700 *18.800	6.500 14.050	*7.100 *15.350	4.750 10.250	*4.150 *9.100	4.050 8.950	8.380 27'05"
0 mm 0'0"	kg lb			*7.750 *17.750	*7.750 *17.750	*12.500 *27.100	9.550 20.550	*9.200 *19.900	6.350 13.650	*7.250 *15.750	4.700 10.050	*4.650 *10.200	4.200 9.200	8.140 26'08"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*8.100 *18.100	*8.100 *18.100	*12.950 *29.350	*12.950 *29.350	*12.250 *26.500	9.500 20.400	*9.100 *19.650	6.300 13.500	*6.950	4.650	*5.550 *12.250	4.600 10.100	7.610 24'10"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*13.450 *30.200	*13.450 *30.200	*15.150 *32.800	*15.150 *32.800	*10.950 *23.650	9.550 20.600	*8.100 *17.300	6.350 13.650			*6.850 *15.050	5.500 12.200	6.690 21'09"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.100 *23.550	*11.100 *23.550	*8.000 *16.850	*8.000 *16.850					*6.500 *14.200	*6.500 *14.200	5.210 16'09"



ISO 10567:2007



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

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

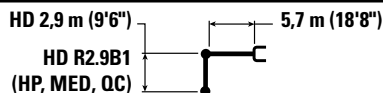
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

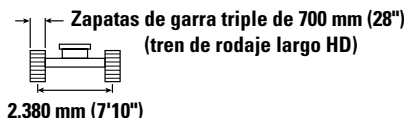
Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

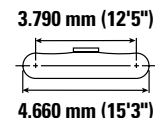
HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)

















Zapatas de garra triple de 700 mm (28")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")



3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")



	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg	
														
9.000 mm 30'0"	kg lb				*5.300 *	*5.300 *						*4.800 *10.900	*4.800 *10.900	4.630 14'05"
7.500 mm 25'0"	kg lb				*6.000 *13.250	*6.000 *13.250	*5.450 *10.500	*5.450 *10.500				*4.050 *9.000	*4.050 *9.000	6.350 20'05"
6.000 mm 20'0"	kg lb				*6.550 *14.200	*6.550 *14.200	*6.250 *13.600	*6.250 *13.600				*3.800 *8.400	*3.800 *8.400	7.400 24'00"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*10.750 *22.800	*10.750 *22.800	*8.050 *17.350	*8.050 *17.350	*6.850 *14.900	6.600 14.200	*6.300 *12.700	4.700 10.100	*3.750 *8.300	*3.750 *8.300	8.030 26'02"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.750	9.600 20.700	*7.800 *16.900	6.350 13.650	*6.700 *14.550	4.600 9.850	*3.900 *8.500	*3.900 *8.500	8.340 27'04"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*11.800 *25.500	9.100 19.600	*8.700 *18.800	6.100 13.100	6.900 14.800	4.450 9.600	*4.150 *9.100	3.800 8.350	8.380 27'05"
0 mm 0'0"	kg lb			*7.750 *17.750	*7.750 *17.750	*12.500 *27.100	8.850 19.000	*9.200 *19.900	5.900 12.700	6.800 14.600	4.350 9.400	*4.650 *10.200	3.900 8.600	8.140 26'08"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*8.100 *18.100	*8.100 *18.100	*12.950 *29.350	*12.950 *29.350	*12.250 *26.500	8.750 18.850	*9.100 *19.650	5.850 12.600	6.750	4.350	*5.550 *12.250	4.300 9.450	7.610 24'10"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*13.450 *30.200	*13.450 *30.200	*15.150 *32.800	*15.150 *32.800	*10.950 *23.650	8.850 19.050	*8.100 *17.300	5.900 12.750			*6.850 *15.050	5.150 11.400	6.690 21'09"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.100 *23.550	*11.100 *23.550	*8.000 *16.850	*8.000 *16.850					*6.500 *14.200	*6.500 *14.200	5.210 16'09"



ISO 10567:2007



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

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

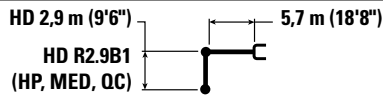
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

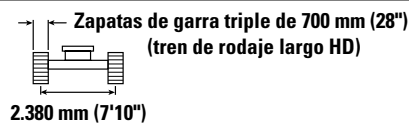
Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo

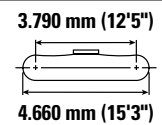
HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)














Zapatas de garra triple de 700 mm (28")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")



3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")



		1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		mm pie/pulg		
														
9.000 mm 30'0"	kg lb					*5.300 *5.300						*4.800 *10.900	*4.800 *10.900	4.630 14'05"
7.500 mm 25'0"	kg lb					*6.000 *13.250	*6.000 *13.250	*5.450 *10.500	*5.450 *10.500			*4.050 *9.000	*4.050 *9.000	6.350 20'05"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*6.550 *14.200	*6.550 *14.200	*6.250 *13.600	*6.250 *13.600			*3.800 *8.400	*3.800 *8.400	7.400 24'00"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*10.750 *22.800	*10.750 *22.800	*8.050 *17.350	*8.050 *17.350	*6.850 *14.900	*6.850 *14.900	*6.300 *12.700	5.250 11.250	*3.750 *8.300	*3.750 *8.300	8.030 26'02"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.750	*10.100 *21.750	*7.800 *16.900	7.100 15.300	*6.700 *14.550	5.150 11.000	*3.900 *8.500	*3.900 *8.500	8.340 27'04"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*11.800 *25.500	10.350 22.250	*8.700 *18.800	6.850 14.750	*7.100 *15.350	5.000 10.750	*4.150 *9.100	*4.150 *9.100	8.380 27'05"
0 mm 0'0"	kg lb			*7.750 *17.750	*7.750 *17.750	*12.500 *27.100	10.050 21.650	*9.200 *19.900	6.650 14.350	*7.250 *15.750	4.900 10.550	*4.650 *10.200	4.400 9.650	8.140 26'08"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*8.100 *18.100	*8.100 *18.100	*12.950 *29.350	*12.950 *29.350	*12.250 *26.500	10.000 21.500	*9.100 *19.650	6.600 14.200	*6.950	4.900	*5.550 *12.250	4.800 10.600	7.610 24'10"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*13.450 *30.200	*13.450 *30.200	*15.150 *32.800	*15.150 *32.800	*10.950 *23.650	10.100 21.700	*8.100 *17.300	6.650 14.350			*6.850 *15.050	5.800 12.800	6.690 21'09"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.100 *23.550	*11.100 *23.550	*8.000 *16.850	*8.000 *16.850					*6.500 *14.200	*6.500 *14.200	5.210 16'09"



ISO 10567:2007



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

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

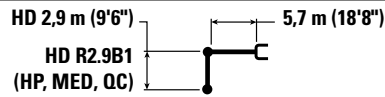
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

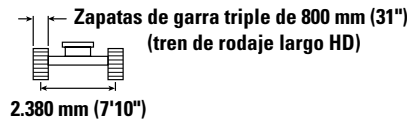
Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

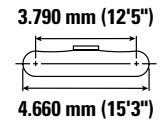
HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)















Zapatas de garra triple de 800 mm (31")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")



3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")



		1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		mm pie/pulg		
														
9.000 mm 30'0"	kg lb					*5.300 *5.300						*4.800 *10.900	*4.800 *10.900	4.630 14'05"
7.500 mm 25'0"	kg lb					*6.000 *13.250	*6.000 *13.250	*5.450 *10.500	*5.450 *10.500			*4.050 *9.000	*4.050 *9.000	6.350 20'05"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*6.550 *14.200	*6.550 *14.200	*6.250 *13.600	*6.250 *13.600			*3.800 *8.400	*3.800 *8.400	7.400 24'00"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*10.750 *22.800	*10.750 *22.800	*8.050 *17.350	*8.050 *17.350	*6.850 *14.900	6.700 14.450	*6.300 *12.700	4.800 10.300	*3.750 *8.300	*3.750 *8.300	8.030 26'02"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.750	9.800 21.100	*7.800 *16.900	6.450 13.900	*6.700 *14.550	4.650 10.050	*3.900 *8.500	*3.900 *8.500	8.340 27'04"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*11.800 *25.500	9.250 19.950	*8.700 *18.800	6.200 13.350	7.050 15.100	4.550 9.800	*4.150 *9.100	3.900 8.550	8.380 27'05"
0 mm 0'0"	kg lb			*7.750 *17.750	*7.750 *17.750	*12.500 *27.100	9.000 19.400	*9.200 *19.900	6.050 13.000	6.950 14.900	4.450 9.600	*4.650 *10.200	4.000 8.800	8.140 26'08"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*8.100 *18.100	*8.100 *18.100	*12.950 *29.350	*12.950 *29.350	*12.250 *26.500	8.950 19.250	*9.100 *19.650	5.950 12.850	6.900	4.450	*5.550 *12.250	4.400 9.650	7.610 24'10"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*13.450 *30.200	*13.450 *30.200	*15.150 *32.800	*15.150 *32.800	*10.950 *23.650	9.050 19.450	*8.100 *17.300	6.050 13.000			*6.850 *15.050	5.250 11.650	6.690 21'09"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.100 *23.550	*11.100 *23.550	*8.000 *16.850	*8.000 *16.850					*6.500 *14.200	*6.500 *14.200	5.210 16'09"



ISO 10567:2007



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

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

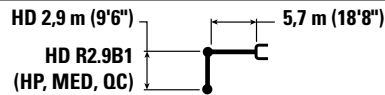
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

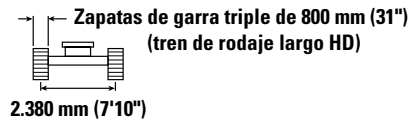
Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo

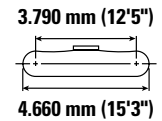
HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)















Zapatas de garra triple de 800 mm (31")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")



3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")



		1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		mm pie/pulg		
														
9.000 mm 30'0"	kg lb					*5.300	*5.300					*4.800 *10.900	*4.800 *10.900	4.630 14'05"
7.500 mm 25'0"	kg lb					*6.000 *13.250	*6.000 *13.250	*5.450 *10.500	*5.450 *10.500			*4.050 *9.000	*4.050 *9.000	6.350 20'05"
6.000 mm 20'0"	kg lb					*6.550 *14.200	*6.550 *14.200	*6.250 *13.600	*6.250 *13.600			*3.800 *8.400	*3.800 *8.400	7.400 24'00"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*10.750 *22.800	*10.750 *22.800	*8.050 *17.350	*8.050 *17.350	*6.850 *14.900	*6.850 *14.900	*6.300 *12.700	5.350 11.500	*3.750 *8.300	*3.750 *8.300	8.030 26'02"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.750	*10.100 *21.750	*7.800 *16.900	7.250 15.600	*6.700 *14.550	5.250 11.250	*3.900 *8.500	*3.900 *8.500	8.340 27'04"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*11.800 *25.500	10.550 22.700	*8.700 *18.800	7.000 15.050	*7.100 *15.350	5.100 11.000	*4.150 *9.100	*4.150 *9.100	8.380 27'05"
0 mm 0'0"	kg lb			*7.750 *17.750	*7.750 *17.750	*12.500 *27.100	10.250 22.100	*9.200 *19.900	6.800 14.650	*7.250 *15.750	5.000 10.800	*4.650 *10.200	4.500 9.900	8.140 26'08"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*8.100 *18.100	*8.100 *18.100	*12.950 *29.350	*12.950 *29.350	*12.250 *26.500	10.200 21.950	*9.100 *19.650	6.750 14.500	*6.950 *15.000	5.000	*5.550 *12.250	4.900 10.850	7.610 24'10"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*13.450 *30.200	*13.450 *30.200	*15.150 *32.800	*15.150 *32.800	*10.950 *23.650	10.300 22.150	*8.100 *17.300	6.800 14.650			*6.850 *15.050	5.900 13.100	6.690 21'09"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.100 *23.550	*11.100 *23.550	*8.000 *16.850	*8.000 *16.850					*6.500 *14.200	*6.500 *14.200	5.210 16'09"



ISO 10567:2007



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

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

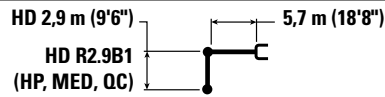
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

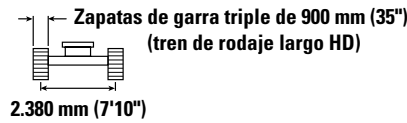
Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

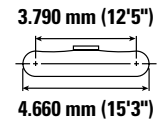
HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)

















Zapatas de garra triple de 900 mm (35")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")



3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")



	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg	
														
9.000 mm 30'0"	kg lb				*5.300 *	*5.300 *					*4.800 *10.900	*4.800 *10.900	4.630 14'05"	
7.500 mm 25'0"	kg lb				*6.000 *13.250	*6.000 *13.250	*5.450 *10.500	*5.450 *10.500			*4.050 *9.000	*4.050 *9.000	6.350 20'05"	
6.000 mm 20'0"	kg lb				*6.550 *14.200	*6.550 *14.200	*6.250 *13.600	*6.250 *13.600			*3.800 *8.400	*3.800 *8.400	7.400 24'00"	
4.500 mm 15'0"	kg lb			*10.750 *22.800	*10.750 *22.800	*8.050 *17.350	*8.050 *17.350	*6.850 *14.900	6.800 14.650	*6.300 *12.700	4.850 10.400	*3.750 *8.300	*3.750 *8.300	8.030 26'02"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.750	9.900 21.350	*7.800 *16.900	6.550 14.050	*6.700 *14.550	4.750 10.150	*3.900 *8.500	*3.900 *8.500	8.340 27'04"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*11.800 *25.500	9.400 20.200	*8.700 *18.800	6.300 13.500	*7.100 *15.300	4.600 9.900	*4.150 *9.100	3.950 8.650	8.380 27'05"
0 mm 0'0"	kg lb			*7.750 *17.750	*7.750 *17.750	*12.500 *27.100	9.100 19.600	*9.200 *19.900	6.100 13.150	7.050 15.100	4.500 9.750	*4.650 *10.200	4.050 8.900	8.140 26'08"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*8.100 *18.100	*8.100 *18.100	*12.950 *29.350	*12.950 *29.350	*12.250 *26.500	9.050 19.500	*9.100 *19.650	6.050 13.000	*6.950	4.500	*5.550 *12.250	4.450 9.750	7.610 24'10"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*13.450 *30.200	*13.450 *30.200	*15.150 *32.800	*15.150 *32.800	*10.950 *23.650	9.150 19.650	*8.100 *17.300	6.100 13.150			*6.850 *15.050	5.300 11.800	6.690 21'09"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.100 *23.550	*11.100 *23.550	*8.000 *16.850	*8.000 *16.850					*6.500 *14.200	*6.500 *14.200	5.210 16'09"



ISO 10567:2007



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

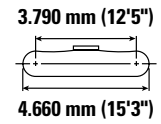
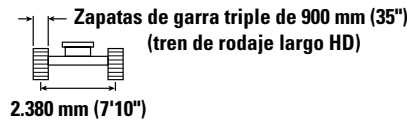
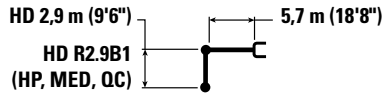
La capacidad de elevación permanece dentro del ±5 % para todas las zapatas de cadena disponibles.















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

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo



	1.500 mm/5'0"		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg	
														
9.000 mm 30'0"	kg lb				*5.300 *	*5.300 *						*4.800 *10.900	*4.800 *10.900	4.630 14'05"
7.500 mm 25'0"	kg lb				*6.000 *13.250	*6.000 *13.250	*5.450 *10.500	*5.450 *10.500				*4.050 *9.000	*4.050 *9.000	6.350 20'05"
6.000 mm 20'0"	kg lb				*6.550 *14.200	*6.550 *14.200	*6.250 *13.600	*6.250 *13.600				*3.800 *8.400	*3.800 *8.400	7.400 24'00"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*10.750 *22.800	*10.750 *22.800	*8.050 *17.350	*8.050 *17.350	*6.850 *14.900	*6.850 *14.900	*6.300 *12.700	5.400 11.650	*3.750 *8.300	*3.750 *8.300	8.030 26'02"
3.000 mm 10'0"	kg lb					*10.100 *21.750	*10.100 *21.750	*7.800 *16.900	7.350 15.800	*6.700 *14.550	5.300 11.400	*3.900 *8.500	*3.900 *8.500	8.340 27'04"
1.500 mm 5'0"	kg lb					*11.800 *25.500	10.650 *22.950	*8.700 *18.800	7.050 15.200	*7.100 *15.350	5.150 11.100	*4.150 *9.100	*4.150 *9.100	8.380 27'05"
0 mm 0'0"	kg lb			*7.750 *17.750	*7.750 *17.750	*12.500 *27.100	10.400 22.350	*9.200 *19.900	6.900 14.850	*7.250 *15.750	5.100 10.950	*4.650 *10.200	4.550 10.000	8.140 26'08"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*8.100 *18.100	*8.100 *18.100	*12.950 *29.350	*12.950 *29.350	*12.250 *26.500	10.350 22.200	*9.100 *19.650	6.850 14.700	*6.950	5.050	*5.550 *12.250	5.000 11.000	7.610 24'10"
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*13.450 *30.200	*13.450 *30.200	*15.150 *32.800	*15.150 *32.800	*10.950 *23.650	10.400 22.400	*8.100 *17.300	6.900 14.850			*6.850 *15.050	6.000 13.250	6.690 21'09"
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*11.100 *23.550	*11.100 *23.550	*8.000 *16.850	*8.000 *16.850					*6.500 *14.200	*6.500 *14.200	5.210 16'09"



ISO 10567:2007



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

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

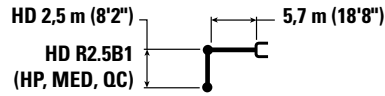
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

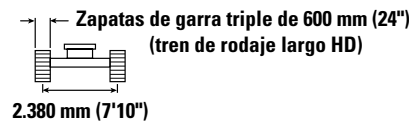
Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 2.980 mm (9'9") – Arriba en la parte delantera

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)



Zapatas de garra triple de 600 mm (24")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")



3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

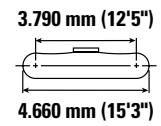


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"									*6.050 <b>*13.850</b>	*6.050 <b>*13.850</b>	3.860 <b>11'09"</b>	
7.500 mm 25'0"			*6.750 <b>*14.850</b>	*6.750 <b>*14.850</b>					*4.950 <b>*10.950</b>	*4.950 <b>*10.950</b>	5.830 <b>18'08"</b>	
6.000 mm 20'0"			*7.250 <b>*15.700</b>	*7.250 <b>*15.700</b>	*6.750 <b>*14.750</b>	6.650 <b>14.350</b>			*4.600 <b>*10.150</b>	*4.600 <b>*10.150</b>	6.950 <b>22'07"</b>	
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.350 <b>*26.200</b>	*12.350 <b>*26.200</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*7.300 <b>*15.900</b>	6.500 <b>14.000</b>	*5.500 4.600	*4.550 <b>*10.000</b>	4.500 <b>9.950</b>	7.620 <b>24'10"</b>	
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.750 <b>*23.150</b>	9.400 <b>20.300</b>	*8.200 <b>*17.750</b>	6.250 <b>13.450</b>	6.950 <b>14.900</b>	4.550 <b>9.750</b>	*4.700 <b>*10.300</b>	4.150 <b>9.150</b>	7.950 <b>26'00"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb			*12.200 <b>*26.400</b>	8.950 <b>19.300</b>	*8.950 <b>*19.400</b>	6.000 <b>12.950</b>	6.850 <b>14.700</b>	4.450 <b>9.500</b>	*5.050 <b>*11.100</b>	4.050 <b>8.900</b>	7.990 <b>26'02"</b>
0 mm 0'0"	kg lb	*6.850 <b>*15.850</b>	*6.850 <b>*15.850</b>	*12.600 <b>*27.300</b>	8.750 <b>18.850</b>	*9.300 <b>*20.150</b>	5.900 <b>12.650</b>	6.750 <b>14.550</b>	4.350 <b>9.400</b>	*5.700 <b>*12.550</b>	4.200 <b>9.200</b>	7.740 <b>25'04"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.900 <b>*31.600</b>	*13.900 <b>*31.600</b>	*12.050 <b>*26.100</b>	8.750 <b>18.800</b>	*9.000 <b>*19.450</b>	5.850 <b>12.600</b>		*6.950 <b>*15.400</b>	4.650 <b>10.250</b>	7.170 <b>23'05"</b>	
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.050 <b>*30.400</b>	*14.050 <b>*30.400</b>	*10.450 <b>*22.500</b>	8.850 <b>19.100</b>	*7.550 <b>*15.950</b>	5.950 <b>12.850</b>		*7.150 <b>*15.700</b>	5.750 <b>12.700</b>	6.200 <b>20'02"</b>	
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.500	*6.500				*6.400 <b>*14.300</b>	*6.400 <b>*14.300</b>	4.550 <b>14'03"</b>	



ISO 10567:2007



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

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

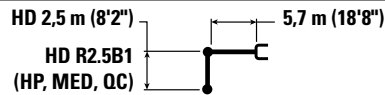
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

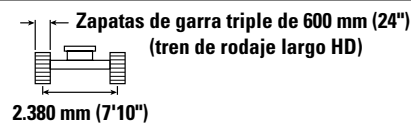
Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 2.980 mm (9'9") – Abajo

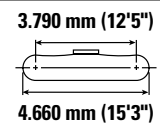
HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)















Zapatas de garra triple de 600 mm (24")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")



3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")



	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg	
												
9.000 mm 30'0"	kg lb									*6.050 <b>*13.850</b>	*6.050 <b>*13.850</b>	3.860 <b>11'09"</b>
7.500 mm 25'0"	kg lb			*6.750 <b>*14.850</b>	*6.750 <b>*14.850</b>					*4.950 <b>*10.950</b>	*4.950 <b>*10.950</b>	5.830 <b>18'08"</b>
6.000 mm 20'0"	kg lb			*7.250 <b>*15.700</b>	*7.250 <b>*15.700</b>	*6.750 <b>*14.750</b>	*6.750 <b>*14.750</b>			*4.600 <b>*10.150</b>	*4.600 <b>*10.150</b>	6.950 <b>22'07"</b>
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.350 <b>*26.200</b>	*12.350 <b>*26.200</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*7.300 <b>*15.900</b>	7.000 <b>15.100</b>	*5.500	5.000	*4.550 <b>*10.000</b>	*4.550 <b>*10.000</b>	7.620 <b>24'10"</b>
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.750 <b>*23.150</b>	10.250 <b>22.100</b>	*8.200 <b>*17.750</b>	6.750 <b>14.550</b>	*6.950 <b>*15.150</b>	4.900 <b>10.550</b>	*4.700 <b>*10.300</b>	4.500 <b>9.900</b>	7.950 <b>26'00"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb			*12.200 <b>*26.400</b>	9.800 <b>21.100</b>	*8.950 <b>*19.400</b>	6.550 <b>14.050</b>	*7.300 <b>*15.800</b>	4.800 <b>10.300</b>	*5.050 <b>*11.100</b>	4.400 <b>9.650</b>	7.990 <b>26'02"</b>
0 mm 0'0"	kg lb	*6.850 <b>*15.850</b>	*6.850 <b>*15.850</b>	*12.600 <b>*27.300</b>	9.600 <b>20.600</b>	*9.300 <b>*20.150</b>	6.400 <b>13.750</b>	*7.300 <b>*15.800</b>	4.750 <b>10.200</b>	*5.700 <b>*12.550</b>	4.550 <b>10.000</b>	7.740 <b>25'04"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.900 <b>*31.600</b>	*13.900 <b>*31.600</b>	*12.050 <b>*26.100</b>	9.550 <b>20.600</b>	*9.000 <b>*19.450</b>	6.350 <b>13.700</b>			*6.950 <b>*15.400</b>	5.050 <b>11.100</b>	7.170 <b>23'05"</b>
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.050 <b>*30.400</b>	*14.050 <b>*30.400</b>	*10.450 <b>*22.500</b>	9.700 <b>20.850</b>	*7.550 <b>*15.950</b>	6.450 <b>13.950</b>			*7.150 <b>*15.700</b>	6.200 <b>13.800</b>	6.200 <b>20'02"</b>
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.500	*6.500					*6.400 <b>*14.300</b>	*6.400 <b>*14.300</b>	4.550 <b>14'03"</b>



ISO 10567:2007



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

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

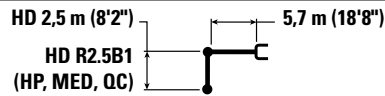
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

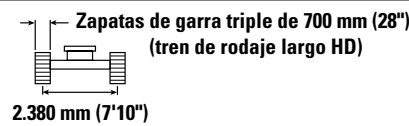
Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)



Zapatas de garra triple de 700 mm (28")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")



3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

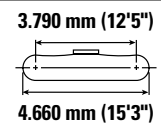


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"									*6.050 <b>*13.850</b>	*6.050 <b>*13.850</b>	3.860 <b>11'09"</b>	
7.500 mm 25'0"			*6.750 <b>*14.850</b>	*6.750 <b>*14.850</b>					*4.950 <b>*10.950</b>	*4.950 <b>*10.950</b>	5.830 <b>18'08"</b>	
6.000 mm 20'0"			*7.250 <b>*15.700</b>	*7.250 <b>*15.700</b>	*6.750 <b>*14.750</b>	*6.750 <b>14.500</b>			*4.600 <b>*10.150</b>	*4.600 <b>*10.150</b>	6.950 <b>22'07"</b>	
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.350 <b>*26.200</b>	*12.350 <b>*26.200</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*7.300 <b>*15.900</b>	6.550 <b>14.150</b>	*5.500 4.700	*4.550 <b>*10.000</b>	*4.550 <b>*10.000</b>	7.620 <b>24'10"</b>	
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.750 <b>*23.150</b>	9.500 <b>20.500</b>	*8.200 <b>*17.750</b>	6.300 <b>13.600</b>	*6.950 <b>15.100</b>	4.600 <b>9.850</b>	*4.700 <b>*10.300</b>	4.200 <b>9.250</b>	7.950 <b>26'00"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb			*12.200 <b>*26.400</b>	9.050 <b>19.550</b>	*8.950 <b>*19.400</b>	6.100 <b>13.100</b>	6.900 <b>14.850</b>	4.500 <b>9.650</b>	*5.050 <b>*11.100</b>	4.100 <b>9.050</b>	7.990 <b>26'02"</b>
0 mm 0'0"	kg lb	*6.850 <b>*15.850</b>	*6.850 <b>*15.850</b>	*12.600 <b>*27.300</b>	8.850 <b>19.100</b>	*9.300 <b>*20.150</b>	5.950 <b>12.800</b>	6.850 <b>14.700</b>	4.400 <b>9.500</b>	*5.700 <b>*12.550</b>	4.250 <b>9.350</b>	7.740 <b>25'04"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.900 <b>*31.600</b>	*13.900 <b>*31.600</b>	*12.050 <b>*26.100</b>	8.850 <b>19.050</b>	*9.000 <b>*19.450</b>	5.900 <b>12.750</b>			*6.950 <b>*15.400</b>	4.700 <b>10.350</b>	7.170 <b>23'05"</b>
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.050 <b>*30.400</b>	*14.050 <b>*30.400</b>	*10.450 <b>*22.500</b>	9.000 <b>19.350</b>	*7.550 <b>*15.950</b>	6.050 <b>13.000</b>			*7.150 <b>*15.700</b>	5.800 <b>12.900</b>	6.200 <b>20'02"</b>
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.500	*6.500					*6.400 <b>*14.300</b>	*6.400 <b>*14.300</b>	4.550 <b>14'03"</b>



ISO 10567:2007



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

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

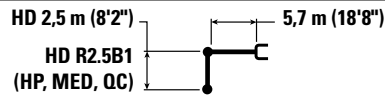
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

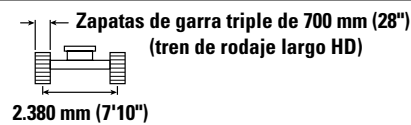
Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo

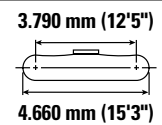
HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)


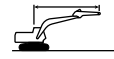












Zapatas de garra triple de 700 mm (28")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")



3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")



	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg	
												
9.000 mm 30'0"	kg lb									*6.050 <b>*13.850</b>	*6.050 <b>*13.850</b>	3.860 <b>11'09"</b>
7.500 mm 25'0"	kg lb			*6.750 <b>*14.850</b>	*6.750 <b>*14.850</b>					*4.950 <b>*10.950</b>	*4.950 <b>*10.950</b>	5.830 <b>18'08"</b>
6.000 mm 20'0"	kg lb			*7.250 <b>*15.700</b>	*7.250 <b>*15.700</b>	*6.750 <b>*14.750</b>	*6.750 <b>*14.750</b>			*4.600 <b>*10.150</b>	*4.600 <b>*10.150</b>	6.950 <b>22'07"</b>
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.350 <b>*26.200</b>	*12.350 <b>*26.200</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*7.300 <b>*15.900</b>	*7.300 <b>*15.800</b>	*5.500 5.250		*4.550 <b>*10.000</b>	*4.550 <b>*10.000</b>	7.620 <b>24'10"</b>
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.750 <b>*23.150</b>	*10.750 <b>*23.150</b>	*8.200 <b>*17.750</b>	7.100 <b>15.250</b>	*6.950 <b>*15.150</b>	5.150 <b>11.050</b>	*4.700 <b>*10.300</b>	*4.700 <b>*10.300</b>	7.950 <b>26'00"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb			*12.200 <b>*26.400</b>	10.300 <b>22.200</b>	*8.950 <b>*19.400</b>	6.850 <b>14.750</b>	*7.300 <b>*15.800</b>	5.050 <b>10.800</b>	*5.050 <b>*11.100</b>	4.600 <b>10.150</b>	7.990 <b>26'02"</b>
0 mm 0'0"	kg lb	*6.850 <b>*15.850</b>	*6.850 <b>*15.850</b>	*12.600 <b>*27.300</b>	10.100 <b>21.750</b>	*9.300 <b>*20.150</b>	6.700 <b>14.450</b>	*7.300 <b>*15.800</b>	4.950 <b>10.700</b>	*5.700 <b>*12.550</b>	4.750 <b>10.500</b>	7.740 <b>25'04"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.900 <b>*31.600</b>	*13.900 <b>*31.600</b>	*12.050 <b>*26.100</b>	10.100 <b>21.700</b>	*9.000 <b>*19.450</b>	6.700 <b>14.400</b>			*6.950 <b>*15.400</b>	5.300 <b>11.650</b>	7.170 <b>23'05"</b>
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.050 <b>*30.400</b>	*14.050 <b>*30.400</b>	*10.450 <b>*22.500</b>	10.200 <b>22.000</b>	*7.550 <b>*15.950</b>	6.800 <b>14.650</b>			*7.150 <b>*15.700</b>	6.500 <b>14.500</b>	6.200 <b>20'02"</b>
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.500	*6.500					*6.400 <b>*14.300</b>	*6.400 <b>*14.300</b>	4.550 <b>14'03"</b>



ISO 10567:2007



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

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

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

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)

Zapatas de garra triple de 800 mm (31")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"	kg lb									*6.050 <b>*13.850</b>	*6.050 <b>*13.850</b>	3.860 <b>11'09"</b>
7.500 mm 25'0"	kg lb			*6.750 <b>*14.850</b>	*6.750 <b>*14.850</b>					*4.950 <b>*10.950</b>	*4.950 <b>*10.950</b>	5.830 <b>18'08"</b>
6.000 mm 20'0"	kg lb			*7.250 <b>*15.700</b>	*7.250 <b>*15.700</b>	*6.750 <b>*14.750</b>	*6.750 <b>*14.750</b>			*4.600 <b>*10.150</b>	*4.600 <b>*10.150</b>	6.950 <b>22'07"</b>
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.350 <b>*26.200</b>	*12.350 <b>*26.200</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*7.300 <b>*15.900</b>	6.700 <b>14.400</b>	*5.500 4.750		*4.550 <b>*10.000</b>	*4.550 <b>*10.000</b>	7.620 <b>24'10"</b>
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.750 <b>*23.150</b>	9.700 <b>20.900</b>	*8.200 <b>*17.750</b>	6.450 <b>13.900</b>	*6.950 <b>*15.150</b>	4.700 <b>10.050</b>	*4.700 <b>*10.300</b>	4.300 <b>9.450</b>	7.950 <b>26'00"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb			*12.200 <b>*26.400</b>	9.250 <b>19.900</b>	*8.950 <b>*19.400</b>	6.200 <b>13.400</b>	7.050 <b>15.150</b>	4.600 <b>9.850</b>	*5.050 <b>*11.100</b>	4.200 <b>9.200</b>	7.990 <b>26'02"</b>
0 mm 0'0"	kg lb	*6.850 <b>*15.850</b>	*6.850 <b>*15.850</b>	*12.600 <b>*27.300</b>	9.050 <b>19.450</b>	*9.300 <b>*20.150</b>	6.100 <b>13.100</b>	7.000 <b>15.050</b>	4.500 <b>9.700</b>	*5.700 <b>*12.550</b>	4.350 <b>9.550</b>	7.740 <b>25'04"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.900 <b>*31.600</b>	*13.900 <b>*31.600</b>	*12.050 <b>*26.100</b>	9.050 <b>19.450</b>	*9.000 <b>*19.450</b>	6.050 <b>13.000</b>			*6.950 <b>*15.400</b>	4.800 <b>10.600</b>	7.170 <b>23'05"</b>
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.050 <b>*30.400</b>	*14.050 <b>*30.400</b>	*10.450 <b>*22.500</b>	9.150 <b>19.700</b>	*7.550 <b>*15.950</b>	6.150 <b>13.300</b>			*7.150 <b>*15.700</b>	5.900 <b>13.150</b>	6.200 <b>20'02"</b>
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.500	*6.500					*6.400 <b>*14.300</b>	*6.400 <b>*14.300</b>	4.550 <b>14'03"</b>



ISO 10567:2007



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

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

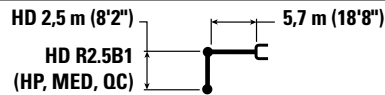
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

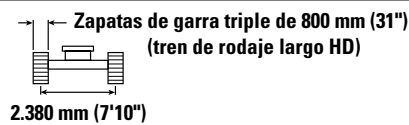
Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo

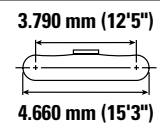
HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)















Zapatas de garra triple de 800 mm (31")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")



3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")



		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg
												
9.000 mm 30'0"	kg lb									*6.050 <b>*13.850</b>	*6.050 <b>*13.850</b>	3.860 <b>11'09"</b>
7.500 mm 25'0"	kg lb			*6.750 <b>*14.850</b>	*6.750 <b>*14.850</b>					*4.950 <b>*10.950</b>	*4.950 <b>*10.950</b>	5.830 <b>18'08"</b>
6.000 mm 20'0"	kg lb			*7.250 <b>*15.700</b>	*7.250 <b>*15.700</b>	*6.750 <b>*14.750</b>	*6.750 <b>*14.750</b>			*4.600 <b>*10.150</b>	*4.600 <b>*10.150</b>	6.950 <b>22'07"</b>
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.350 <b>*26.200</b>	*12.350 <b>*26.200</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*7.300 <b>*15.900</b>	*7.300 <b>*15.900</b>	*5.500 5.350		*4.550 <b>*10.000</b>	*4.550 <b>*10.000</b>	7.620 <b>24'10"</b>
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.750 <b>*23.150</b>	*10.750 <b>*23.150</b>	*8.200 <b>*17.750</b>	7.250 <b>15.550</b>	*6.950 <b>*15.150</b>	5.250 <b>11.250</b>	*4.700 <b>*10.300</b>	*4.700 <b>*10.300</b>	7.950 <b>26'00"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb			*12.200 <b>*26.400</b>	10.500 <b>22.650</b>	*8.950 <b>*19.400</b>	7.000 <b>15.050</b>	*7.300 <b>*15.800</b>	5.150 <b>11.050</b>	*5.050 <b>*11.100</b>	4.700 <b>10.350</b>	7.990 <b>26'02"</b>
0 mm 0'0"	kg lb	*6.850 <b>*15.850</b>	*6.850 <b>*15.850</b>	*12.600 <b>*27.300</b>	10.300 <b>22.150</b>	*9.300 <b>*20.150</b>	6.850 <b>14.750</b>	*7.300 <b>*15.800</b>	5.050 <b>10.900</b>	*5.700 <b>*12.550</b>	4.850 <b>10.700</b>	7.740 <b>25'04"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.900 <b>*31.600</b>	*13.900 <b>*31.600</b>	*12.050 <b>*26.100</b>	10.300 <b>22.150</b>	*9.000 <b>*19.450</b>	6.800 <b>14.700</b>			*6.950 <b>*15.400</b>	5.400 <b>11.900</b>	7.170 <b>23'05"</b>
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.050 <b>*30.400</b>	*14.050 <b>*30.400</b>	*10.450 <b>*22.500</b>	10.450 <b>22.450</b>	*7.550 <b>*15.950</b>	6.950 <b>14.950</b>			*7.150 <b>*15.700</b>	6.650 <b>14.800</b>	6.200 <b>20'02"</b>
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.500 <b>*14.300</b>	*6.500 <b>*14.300</b>					*6.400 <b>*14.300</b>	*6.400 <b>*14.300</b>	4.550 <b>14'03"</b>



ISO 10567:2007



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

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

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

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

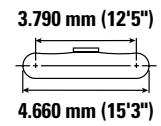
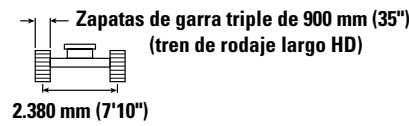
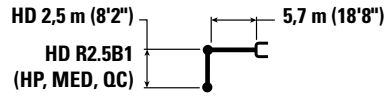


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la hoja		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"										*6.050 <b>*13.850</b>	*6.050 <b>*13.850</b>	3.860 <b>11'09"</b>
7.500 mm 25'0"			*6.750 <b>*14.850</b>	*6.750 <b>*14.850</b>						*4.950 <b>*10.950</b>	*4.950 <b>*10.950</b>	5.830 <b>18'08"</b>
6.000 mm 20'0"			*7.250 <b>*15.700</b>	*7.250 <b>*15.700</b>	*6.750 <b>*14.750</b>	*6.750 <b>*14.750</b>				*4.600 <b>*10.150</b>	*4.600 <b>*10.150</b>	6.950 <b>22'07"</b>
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.350 <b>*26.200</b>	*12.350 <b>*26.200</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*7.300 <b>*15.900</b>	6.750 <b>14.550</b>	*5.500 4.850		*4.550 <b>*10.000</b>	*4.550 <b>*10.000</b>	7.620 <b>24'10"</b>
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.750 <b>*23.150</b>	9.800 <b>21.150</b>	*8.200 <b>*17.750</b>	6.500 <b>14.050</b>	*6.950 <b>*15.150</b>	4.750 <b>10.200</b>	*4.700 <b>*10.300</b>	4.350 <b>9.600</b>	7.950 <b>26'00"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb			*12.200 <b>*26.400</b>	9.350 <b>20.150</b>	*8.950 <b>*19.400</b>	6.300 <b>13.550</b>	7.150 <b>15.400</b>	4.650 <b>9.950</b>	*5.050 <b>*11.100</b>	4.250 <b>9.350</b>	7.990 <b>26'02"</b>
0 mm 0'0"	kg lb	*6.850 <b>*15.850</b>	*6.850 <b>*15.850</b>	*12.600 <b>*27.300</b>	9.150 <b>19.700</b>	*9.300 <b>*20.150</b>	6.150 <b>13.250</b>	7.100 <b>15.250</b>	4.550 <b>9.850</b>	*5.700 <b>*12.550</b>	4.400 <b>9.650</b>	7.740 <b>25'04"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.900 <b>*31.600</b>	*13.900 <b>*31.600</b>	*12.050 <b>*26.100</b>	9.150 <b>19.650</b>	*9.000 <b>*19.450</b>	6.100 <b>13.200</b>			*6.950 <b>*15.400</b>	4.850 <b>10.700</b>	7.170 <b>23'05"</b>
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.050 <b>*30.400</b>	*14.050 <b>*30.400</b>	*10.450 <b>*22.500</b>	9.250 <b>19.950</b>	*7.550 <b>*15.950</b>	6.250 <b>13.450</b>			*7.150 <b>*15.700</b>	6.000 <b>13.300</b>	6.200 <b>20'02"</b>
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.500	*6.500					*6.400 <b>*14.300</b>	*6.400 <b>*14.300</b>	4.550 <b>14'03"</b>



ISO 10567:2007



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

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

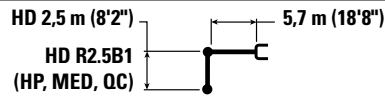
Consulte siempre el manual de funcionamiento y mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

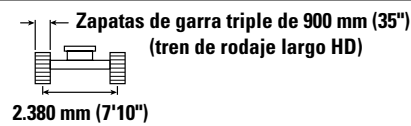
Capacidades de elevación de la pluma de alcance – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)



Zapatas de garra triple de 900 mm (35")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")



3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

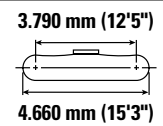


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pala		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"									*6.050 <b>*13.850</b>	*6.050 <b>*13.850</b>	3.860 <b>11'09"</b>	
7.500 mm 25'0"			*6.750 <b>*14.850</b>	*6.750 <b>*14.850</b>					*4.950 <b>*10.950</b>	*4.950 <b>*10.950</b>	5.830 <b>18'08"</b>	
6.000 mm 20'0"			*7.250 <b>*15.700</b>	*7.250 <b>*15.700</b>	*6.750 <b>*14.750</b>	*6.750 <b>*14.750</b>			*4.600 <b>*10.150</b>	*4.600 <b>*10.150</b>	6.950 <b>22'07"</b>	
4.500 mm 15'0"	kg lb	*12.350 <b>*26.200</b>	*12.350 <b>*26.200</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*8.750 <b>*18.850</b>	*7.300 <b>*15.900</b>	*7.300 <b>*15.900</b>	*5.500 5.400	*4.550 <b>*10.000</b>	*4.550 <b>*10.000</b>	7.620 <b>24'10"</b>	
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.750 <b>*23.150</b>	*10.750 <b>*23.150</b>	*8.200 <b>*17.750</b>	7.300 <b>15.750</b>	*6.950 <b>*15.150</b>	5.300 <b>11.400</b>	*4.700 <b>*10.300</b>	*4.700 <b>*10.300</b>	7.950 <b>26'00"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb			*12.200 <b>*26.400</b>	10.650 <b>22.900</b>	*8.950 <b>*19.400</b>	7.100 <b>15.250</b>	*7.300 <b>*15.800</b>	5.200 <b>11.200</b>	*5.050 <b>*11.100</b>	4.750 <b>10.450</b>	7.990 <b>26'02"</b>
0 mm 0'0"	kg lb	*6.850 <b>*15.850</b>	*6.850 <b>*15.850</b>	*12.600 <b>*27.300</b>	10.450 <b>22.450</b>	*9.300 <b>*20.150</b>	6.950 <b>14.950</b>	*7.300 <b>*15.800</b>	5.150 <b>11.050</b>	*5.700 <b>*12.550</b>	4.950 <b>10.850</b>	7.740 <b>25'04"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*13.900 <b>*31.600</b>	*13.900 <b>*31.600</b>	*12.050 <b>*26.100</b>	10.400 <b>22.400</b>	*9.000 <b>*19.450</b>	6.900 <b>14.850</b>			*6.950 <b>*15.400</b>	5.450 <b>12.050</b>	7.170 <b>23'05"</b>
-3.000 mm -10'0"	kg lb	*14.050 <b>*30.400</b>	*14.050 <b>*30.400</b>	*10.450 <b>*22.500</b>	*10.450 <b>*22.500</b>	*7.550 <b>*15.950</b>	7.000 <b>15.150</b>			*7.150 <b>*15.700</b>	6.750 <b>14.950</b>	6.200 <b>20'02"</b>
-4.500 mm -15'0"	kg lb			*6.500	*6.500					*6.400 <b>*14.300</b>	*6.400 <b>*14.300</b>	4.550 <b>14'03"</b>



ISO 10567:2007



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

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

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

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada


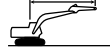










Hoja de 2.980 mm (9'9") – Arriba en la parte delantera

HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)

Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 600 mm (24")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg
											
9.000 mm 30'0"	kg		*6.700	*6.700					*4.800	*4.800	5.230
	lb		*14.000	*14.000					*10.800	*10.800	16'05"
7.500 mm 25'0"	kg		*6.900	*6.900	*6.450	*6.450			*4.100	*4.100	6.810
	lb		*15.250	*15.250	*13.550	*13.550			*9.100	*9.100	21'11"
6.000 mm 20'0"	kg		*7.350	*7.350	*7.050	6.700	*5.350	4.650	*3.850	*3.850	7.790
	lb		*16.000	*16.000	*15.350	14.400	*10.050	9.900	*8.450	*8.450	25'04"
4.500 mm 15'0"	kg	*13.850	*9.500	*9.500	*7.450	6.450	*6.000	4.550	*3.750	*3.750	8.390
	lb	*29.650	*20.500	*20.500	*16.150	13.850	*12.950	9.800	*8.250	*8.250	27'05"
3.000 mm 10'0"	kg		*10.650	9.250	*7.950	6.100	*6.200	4.400	*3.850	3.500	8.690
	lb		*23.000	19.950	*17.150	13.150	*13.400	9.450	*8.400	7.750	28'05"
1.500 mm 5'0"	kg		*11.100	8.650	*8.150	5.800	*6.400	4.250	*4.050	3.450	8.730
	lb		*24.000	18.650	*17.650	12.500	*13.800	9.150	*8.900	7.550	28'07"
0 mm 0'0"	kg		*10.500	8.400	*7.900	5.650	*6.050	4.150	*4.450	3.500	8.500
	lb		*22.750	18.050	*17.050	12.100	*13.050	8.950	*9.750	7.750	27'10"
-1.500 mm -5'0"	kg	*10.350	*8.950	8.350	*6.950	5.550	*5.100	4.150	*4.300	3.850	7.990
	lb	*23.100	*19.450	18.000	*14.950	12.000	*10.750	8.900	*9.400	8.450	26'01"
-3.000 mm -10'0"	kg		*6.550	*6.550	*5.050	*5.050			*3.950	*3.950	6.830
	lb		*14.050	*14.050	*10.650	*10.650			*8.800	*8.800	22'00"



ISO 10567:2007



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

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

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

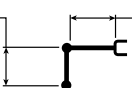
**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 2.980 mm (9'9") – Abajo

HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)



Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 600 mm (24")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg
9.000 mm 30'0"	kg lb			*6.700 *14.000	*6.700 *14.000					*4.800 *10.800	*4.800 *10.800	5.230 16'05"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*6.900 *15.250	*6.900 *15.250	*6.450 *13.550	*6.450 *13.550			*4.100 *9.100	*4.100 *9.100	6.810 21'11"
6.000 mm 20'0"	kg lb			*7.350 *16.000	*7.350 *16.000	*7.050 *15.350	*7.050 *15.350	*5.350 *10.050	5.000 *10.050	*3.850 *8.450	*3.850 *8.450	7.790 25'04"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*13.850 *29.650	*13.850 *29.650	*9.500 *20.500	*9.500 *20.500	*7.450 *16.150	7.000 15.000	*6.000 *12.950	4.950 10.600	*3.750 *8.250	*3.750 *8.250	8.390 27'05"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.650 *23.000	10.100 21.800	*7.950 *17.150	6.650 14.300	*6.200 *13.400	4.800 10.300	*3.850 *8.400	3.800 8.400	8.690 28'05"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 *24.000	9.500 20.500	*8.150 *17.650	6.350 13.650	*6.400 *13.800	4.650 9.950	*4.050 *8.900	3.750 8.200	8.730 28'07"
0 mm 0'0"	kg lb			*10.500 *22.750	9.250 19.850	*7.900 *17.050	6.150 13.250	*6.050 *13.050	4.550 9.750	*4.450 *9.750	3.850 8.450	8.500 27'10"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*10.350 *23.100	*10.350 *23.100	*8.950 *19.450	*8.950 *19.450	*6.950 *14.950	6.100 13.100	*5.100 *10.750	4.500 9.750	*4.300 *9.400	4.200 9.200	7.990 26'01"
-3.000 mm -10'0"	kg lb			*6.550 *14.050	*6.550 *14.050	*5.050 *10.650	*5.050 *10.650			*3.950 *8.800	*3.950 *8.800	6.830 22'00"



ISO 10567:2007



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

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

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

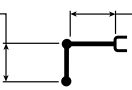
**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)



Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 700 mm (28")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg
9.000 mm 30'0"	kg lb			*6.700 *14.000	*6.700 *14.000					*4.800 *10.800	*4.800 *10.800	5.230 16'05"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*6.900 *15.250	*6.900 *15.250	*6.450 *13.550	*6.450 *13.550			*4.100 *9.100	*4.100 *9.100	6.810 21'11"
6.000 mm 20'0"	kg lb			*7.350 *16.000	*7.350 *16.000	*7.050 *15.350	6.750 14.550	*5.350 *10.050	4.700 10.050	*3.850 *8.450	*3.850 *8.450	7.790 25'04"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*13.850 *29.650	*13.850 *29.650	*9.500 *20.500	*9.500 *20.500	*7.450 *16.150	6.500 14.000	*6.000 *12.950	4.600 9.900	*3.750 *8.250	*3.750 *8.250	8.390 27'05"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.650 *23.000	9.350 20.200	*7.950 *17.150	6.200 13.350	*6.200 *13.400	4.450 9.600	*3.850 *8.400	3.550 7.850	8.690 28'05"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 *24.000	8.800 18.900	*8.150 *17.650	5.900 12.700	*6.400 *13.800	4.300 9.300	*4.050 *8.900	3.500 7.650	8.730 28'07"
0 mm 0'0"	kg lb			*10.500 *22.750	8.500 18.300	*7.900 *17.050	5.700 12.300	*6.050 *13.050	4.200 9.050	*4.450 *9.750	3.550 7.850	8.500 27'10"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*10.350 *23.100	*10.350 *23.100	*8.950 *19.450	8.450 18.200	*6.950 *14.950	5.650 12.150	*5.100 *10.750	4.200 9.050	*4.300 *9.400	3.900 8.550	7.990 26'01"
-3.000 mm -10'0"	kg lb			*6.550 *14.050	*6.550 *14.050	*5.050 *10.650	*5.050 *10.650			*3.950 *8.800	*3.950 *8.800	6.830 22'00"



ISO 10567:2007



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

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

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

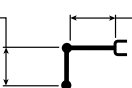
**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo

HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)



Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 700 mm (28")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
9.000 mm 30'0"			*6.700 *14.000	*6.700 *14.000					*4.800 *10.800	*4.800 *10.800	5.230 16'05"
7.500 mm 25'0"			*6.900 *15.250	*6.900 *15.250	*6.450 *13.550	*6.450 *13.550			*4.100 *9.100	*4.100 *9.100	6.810 21'11"
6.000 mm 20'0"			*7.350 *16.000	*7.350 *16.000	*7.050 *15.350	*7.050 *15.350	*5.350 *10.050	5.250 *10.050	*3.850 *8.450	*3.850 *8.450	7.790 25'04"
4.500 mm 15'0"	*13.850 *29.650	*13.850 *29.650	*9.500 *20.500	*9.500 *20.500	*7.450 *16.150	7.300 15.750	*6.000 *12.950	5.200 11.100	*3.750 *8.250	*3.750 *8.250	8.390 27'05"
3.000 mm 10'0"			*10.650 *23.000	*10.650 22.950	*7.950 *17.150	6.950 15.000	*6.200 *13.400	5.050 10.800	*3.850 *8.400	*3.850 *8.400	8.690 28'05"
1.500 mm 5'0"			*11.100 *24.000	10.050 21.600	*8.150 *17.650	6.650 14.350	*6.400 *13.800	4.850 10.500	*4.050 *8.900	3.950 8.650	8.730 28'07"
0 mm 0'0"			*10.500 *22.750	9.750 21.000	*7.900 *17.050	6.500 13.950	*6.050 *13.050	4.750 10.250	*4.450 *9.750	4.050 8.850	8.500 27'10"
-1.500 mm -5'0"	*10.350 *23.100	*10.350 *23.100	*8.950 *19.450	*8.950 *19.450	*6.950 *14.950	6.400 13.800	*5.100 *10.750	4.750 10.250	*4.300 *9.400	*4.300 *9.400	7.990 26'01"
-3.000 mm -10'0"			*6.550 *14.050	*6.550 *14.050	*5.050 *10.650	*5.050 *10.650			*3.950 *8.800	*3.950 *8.800	6.830 22'00"



ISO 10567:2007



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

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

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

Longitud máxima de VAB.

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)

Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 800 mm (31")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		mm pie/pulg		
9.000 mm 30'0"	kg lb			*6.700 *14.000	*6.700 *14.000					*4.800 *10.800	*4.800 *10.800	5.230 16'05"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*6.900 *15.250	*6.900 *15.250	*6.450 *13.550	*6.450 *13.550			*4.100 *9.100	*4.100 *9.100	6.810 21'11"
6.000 mm 20'0"	kg lb			*7.350 *16.000	*7.350 *16.000	*7.050 *15.350	6.900 14.800	*5.350 *10.050	4.800 *10.050	*3.850 *8.450	*3.850 *8.450	7.790 25'04"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*13.850 *29.650	*13.850 *29.650	*9.500 *20.500	*9.500 *20.500	*7.450 *16.150	6.650 14.300	*6.000 *12.950	4.700 10.100	*3.750 *8.250	*3.750 *8.250	8.390 27'05"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.650 *23.000	9.550 20.600	*7.950 *17.150	6.300 13.600	*6.200 *13.400	4.550 9.800	*3.850 *8.400	3.650 8.000	8.690 28'05"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 *24.000	8.950 19.300	*8.150 *17.650	6.000 12.950	*6.400 *13.800	4.400 9.500	*4.050 *8.900	3.550 7.800	8.730 28'07"
0 mm 0'0"	kg lb			*10.500 *22.750	8.700 18.700	*7.900 *17.050	5.850 12.550	*6.050 *13.050	4.300 9.250	*4.450 *9.750	3.650 8.000	8.500 27'10"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*10.350 *23.100	*10.350 *23.100	*8.950 *19.450	8.650 18.600	*6.950 *14.950	5.750 12.400	*5.100 *10.750	4.300 9.250	*4.300 *9.400	4.000 8.750	7.990 26'01"
-3.000 mm -10'0"	kg lb			*6.550 *14.050	*6.550 *14.050	*5.050 *10.650	*5.050 *10.650			*3.950 *8.800	*3.950 *8.800	6.830 22'00"



ISO 10567:2007



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

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

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

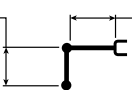
**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo

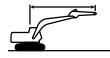










HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)



Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 800 mm (31")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg
												
9.000 mm 30'0"	kg lb			*6.700 *14.000	*6.700 *14.000					*4.800 *10.800	*4.800 *10.800	5.230 16'05"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*6.900 *15.250	*6.900 *15.250	*6.450 *13.550	*6.450 *13.550			*4.100 *9.100	*4.100 *9.100	6.810 21'11"
6.000 mm 20'0"	kg lb			*7.350 *16.000	*7.350 *16.000	*7.050 *15.350	*7.050 *15.350	*5.350 *10.050	*5.350 *10.050	*3.850 *8.450	*3.850 *8.450	7.790 25'04"
4.500 mm 15'0"	kg lb	*13.850 *29.650	*13.850 *29.650	*9.500 *20.500	*9.500 *20.500	*7.450 *16.150	7.450 16.050	*6.000 *12.950	5.300 11.350	*3.750 *8.250	*3.750 *8.250	8.390 27'05"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.650 *23.000	*10.650 *23.000	*7.950 *17.150	7.100 15.300	*6.200 *13.400	5.150 11.050	*3.850 *8.400	*3.850 *8.400	8.690 28'05"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 *24.000	10.250 22.050	*8.150 *17.650	6.800 14.650	*6.400 *13.800	5.000 10.700	*4.050 *8.900	4.000 8.800	8.730 28'07"
0 mm 0'0"	kg lb			*10.500 *22.750	9.950 21.450	*7.900 *17.050	6.600 14.250	*6.050 *13.050	4.850 10.500	*4.450 *9.750	4.150 9.050	8.500 27'10"
-1.500 mm -5'0"	kg lb	*10.350 *23.100	*10.350 *23.100	*8.950 *19.450	*8.950 *19.450	*6.950 *14.950	6.550 14.100	*5.100 *10.750	4.850 10.450	*4.300 *9.400	*4.300 *9.400	7.990 26'01"
-3.000 mm -10'0"	kg lb			*6.550 *14.050	*6.550 *14.050	*5.050 *10.650	*5.050 *10.650			*3.950 *8.800	*3.950 *8.800	6.830 22'00"



ISO 10567:2007



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

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

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

Longitud máxima de VAB.

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada


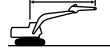










Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)

Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 900 mm (35")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg	
												
9.000 mm 30'0"	kg		*6.700	*6.700					*4.800	*4.800	5.230	
	lb		*14.000	*14.000					*10.800	*10.800	16'05"	
7.500 mm 25'0"	kg		*6.900	*6.900	*6.450	*6.450			*4.100	*4.100	6.810	
	lb		*15.250	*15.250	*13.550	*13.550			*9.100	*9.100	21'11"	
6.000 mm 20'0"	kg		*7.350	*7.350	*7.050	6.950	*5.350	4.850	*3.850	*3.850	7.790	
	lb		*16.000	*16.000	*15.350	15.000	*10.050	*10.050	*8.450	*8.450	25'04"	
4.500 mm 15'0"	kg	*13.850	*13.850	*9.500	*9.500	*7.450	6.700	*6.000	4.750	*3.750	*3.750	8.390
	lb	*29.650	*29.650	*20.500	*20.500	*16.150	14.450	*12.950	10.250	*8.250	*8.250	27'05"
3.000 mm 10'0"	kg		*10.650	9.650	*7.950	6.400	*6.200	4.600	*3.850	3.700	8.690	
	lb		*23.000	20.800	*17.150	13.750	*13.400	9.900	*8.400	8.100	28'05"	
1.500 mm 5'0"	kg		*11.100	9.050	*8.150	6.100	*6.400	4.450	*4.050	3.600	8.730	
	lb		*24.000	19.550	*17.650	13.100	*13.800	9.600	*8.900	7.900	28'07"	
0 mm 0'0"	kg		*10.500	8.800	*7.900	5.900	*6.050	4.350	*4.450	3.700	8.500	
	lb		*22.750	18.950	*17.050	12.700	*13.050	9.400	*9.750	8.150	27'10"	
-1.500 mm -5'0"	kg	*10.350	*10.350	*8.950	8.750	*6.950	5.850	*5.100	4.350	*4.300	4.050	7.990
	lb	*23.100	*23.100	*19.450	18.850	*14.950	12.600	*10.750	9.350	*9.400	8.850	26'01"
-3.000 mm -10'0"	kg			*6.550	*6.550	*5.050	*5.050			*3.950	*3.950	6.830
	lb			*14.050	*14.050	*10.650	*10.650			*8.800	*8.800	22'00"



ISO 10567:2007



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

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

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

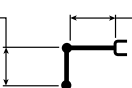
**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo

HD 2,9 m (9'6")  
HD R2.9B1  
(HP, MED, QC)



Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 900 mm (35")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
9.000 mm 30'0"			*6.700 *14.000	*6.700 *14.000					*4.800 *10.800	*4.800 *10.800	5.230 16'05"
7.500 mm 25'0"			*6.900 *15.250	*6.900 *15.250	*6.450 *13.550	*6.450 *13.550			*4.100 *9.100	*4.100 *9.100	6.810 21'11"
6.000 mm 20'0"			*7.350 *16.000	*7.350 *16.000	*7.050 *15.350	*7.050 *15.350	*5.350 *10.050	*5.350 *10.050	*3.850 *8.450	*3.850 *8.450	7.790 25'04"
4.500 mm 15'0"	*13.850 *29.650	*13.850 *29.650	*9.500 *20.500	*9.500 *20.500	*7.450 *16.150	*7.450 *16.150	*6.000 *12.950	5.350 11.500	*3.750 *8.250	*3.750 *8.250	8.390 27'05"
3.000 mm 10'0"			*10.650 *23.000	*10.650 *23.000	*7.950 *17.150	7.200 15.500	*6.200 *13.400	5.200 11.150	*3.850 *8.400	*3.850 *8.400	8.690 28'05"
1.500 mm 5'0"			*11.100 *24.000	10.350 22.350	*8.150 *17.650	6.900 14.850	*6.400 *13.800	5.050 10.850	*4.050 *8.900	*4.050 *8.900	8.730 28'07"
0 mm 0'0"			*10.500 *22.750	10.100 21.700	*7.900 *17.050	6.700 14.400	*6.050 *13.050	4.950 10.650	*4.450 *9.750	4.200 9.200	8.500 27'10"
-1.500 mm -5'0"	*10.350 *23.100	*10.350 *23.100	*8.950 *19.450	*8.950 *19.450	*6.950 *14.950	6.650 14.300	*5.100 *10.750	4.900 10.600	*4.300 *9.400	*4.300 *9.400	7.990 26'01"
-3.000 mm -10'0"			*6.550 *14.050	*6.550 *14.050	*5.050 *10.650	*5.050 *10.650			*3.950 *8.800	*3.950 *8.800	6.830 22'00"



ISO 10567:2007



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

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

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

Longitud máxima de VAB.

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 2.980 mm (9'9") – Arriba en la parte delantera

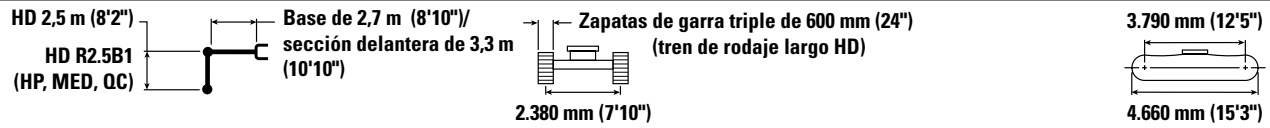


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"			*6.150	*6.150					*6.000 <b>*13.600</b>	*6.000 <b>*13.600</b>	4.530 <b>14'00"</b>	
7.500 mm 25'0"			*8.250 <b>*18.100</b>	*8.250 <b>*18.100</b>	*6.550 <b>*12.250</b>	*6.550 <b>*12.250</b>			*5.000 <b>*11.050</b>	*5.000 <b>*11.050</b>	6.280 <b>20'02"</b>	
6.000 mm 20'0"	kg lb	*8.400 <b>*18.150</b>	*8.400 <b>*18.150</b>	*8.900 <b>*19.300</b>	*8.900 <b>*19.300</b>	*7.350 <b>*16.000</b>	6.650 <b>14.250</b>		*4.650 <b>*10.200</b>	*4.650 <b>*10.200</b>	7.330 <b>23'10"</b>	
4.500 mm 15'0"	kg lb			*9.950 <b>*21.450</b>	9.850 <b>21.250</b>	*7.750 <b>*16.750</b>	6.400 <b>13.750</b>	*6.200 <b>*13.450</b>	4.550 <b>9.750</b>	*4.550 <b>*9.950</b>	4.100 <b>9.050</b>	7.970 <b>26'00"</b>
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.950 <b>*23.650</b>	9.150 <b>19.700</b>	*8.100 <b>*17.550</b>	6.100 <b>13.100</b>	*6.450 <b>*13.850</b>	4.400 <b>9.500</b>	*4.650 <b>*10.150</b>	3.800 <b>8.350</b>	8.290 <b>27'01"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 <b>*24.050</b>	8.650 <b>18.600</b>	*8.200 <b>*17.800</b>	5.800 <b>12.550</b>	*6.400 <b>*13.800</b>	4.300 <b>9.200</b>	*4.900 <b>*10.800</b>	3.700 <b>8.150</b>	8.330 <b>27'03"</b>
0 mm 0'0"	kg lb			*10.150 <b>*22.050</b>	8.450 <b>18.200</b>	*7.800 <b>*16.850</b>	5.650 <b>12.200</b>	*5.900 <b>*12.650</b>	4.200 <b>9.050</b>	*5.050 <b>*11.150</b>	3.800 <b>8.400</b>	8.090 <b>26'06"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb			*8.400 <b>*18.200</b>	*8.400 <b>*18.200</b>	*6.600 <b>*14.250</b>	5.650 <b>12.150</b>	*4.500 <b>*9.700</b>	4.250	*4.400	4.200 <b>9.250</b>	7.550 <b>24'08"</b>



ISO 10567:2007



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

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

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

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 2.980 mm (9'9") – Abajo

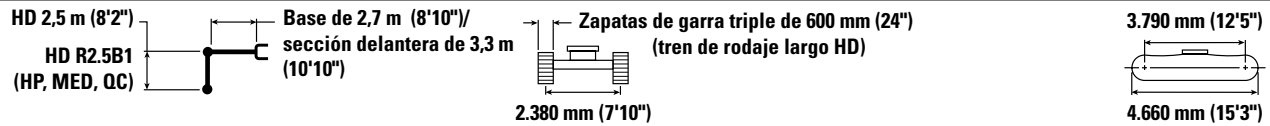


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pluma		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"			*6.150	*6.150					*6.000 <b>*13.600</b>	*6.000 <b>*13.600</b>	4.530 <b>14'00"</b>	
7.500 mm 25'0"			*8.250 <b>*18.100</b>	*8.250 <b>*18.100</b>	*6.550 <b>*12.250</b>	*6.550 <b>*12.250</b>			*5.000 <b>*11.050</b>	*5.000 <b>*11.050</b>	6.280 <b>20'02"</b>	
6.000 mm 20'0"	kg lb	*8.400 <b>*18.150</b>	*8.400 <b>*18.150</b>	*8.900 <b>*19.300</b>	*8.900 <b>*19.300</b>	*7.350 <b>*16.000</b>	7.150 <b>15.400</b>		*4.650 <b>*10.200</b>	*4.650 <b>*10.200</b>	7.330 <b>23'10"</b>	
4.500 mm 15'0"	kg lb			*9.950 <b>*21.450</b>	*9.950 <b>*21.450</b>	*7.750 <b>*16.750</b>	6.950 <b>14.900</b>	*6.200 <b>*13.450</b>	4.900 <b>10.550</b>	*4.550 <b>*9.950</b>	4.450 <b>9.850</b>	7.970 <b>26'00"</b>
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.950 <b>*23.650</b>	10.000 <b>21.550</b>	*8.100 <b>*17.550</b>	6.600 <b>14.250</b>	*6.450 <b>*13.850</b>	4.800 <b>10.300</b>	*4.650 <b>*10.150</b>	4.100 <b>9.050</b>	8.290 <b>27'01"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 <b>*24.050</b>	9.450 <b>20.400</b>	*8.200 <b>*17.800</b>	6.350 <b>13.650</b>	*6.400 <b>*13.800</b>	4.650 <b>10.000</b>	*4.900 <b>*10.800</b>	4.050 <b>8.850</b>	8.330 <b>27'03"</b>
0 mm 0'0"	kg lb			*10.150 <b>*22.050</b>	9.300 <b>19.950</b>	*7.800 <b>*16.850</b>	6.200 <b>13.350</b>	*5.900 <b>*12.650</b>	4.600 <b>9.850</b>	*5.050 <b>*11.150</b>	4.150 <b>9.150</b>	8.090 <b>26'06"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb			*8.400 <b>*18.200</b>	*8.400 <b>*18.200</b>	*6.600 <b>*14.250</b>	6.150 <b>13.250</b>	*4.500 <b>*9.700</b>	*4.500 <b>*9.700</b>	*4.400 <b>*9.700</b>	*4.400 <b>*9.700</b>	7.550 <b>24'08"</b>



ISO 10567:2007



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

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

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

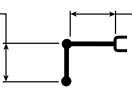
**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)



Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 700 mm (28")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg
9.000 mm 30'0"	kg lb			*6.150	*6.150					*6.000 <b>*13.600</b>	*6.000 <b>*13.600</b>	4.530 14'00"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*8.250 <b>*18.100</b>	*8.250 <b>*18.100</b>	*6.550 <b>*12.250</b>	*6.550 <b>*12.250</b>			*5.000 <b>*11.050</b>	*5.000 <b>*11.050</b>	6.280 20'02"
6.000 mm 20'0"	kg lb	*8.400 <b>*18.150</b>	*8.400 <b>*18.150</b>	*8.900 <b>*19.300</b>	*8.900 <b>*19.300</b>	*7.350 <b>*16.000</b>	6.700 <b>14.400</b>			*4.650 <b>*10.200</b>	*4.650 <b>*10.200</b>	7.330 23'10"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*9.950 <b>*21.450</b>	*9.950 <b>*21.450</b>	*7.750 <b>*16.750</b>	6.450 <b>13.900</b>	*6.200 <b>*13.450</b>	4.600 <b>9.850</b>	*4.550 <b>*9.950</b>	4.150 <b>9.200</b>	7.970 26'00"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.950 <b>*23.650</b>	9.250 <b>19.950</b>	*8.100 <b>*17.550</b>	6.150 <b>13.250</b>	*6.450 <b>*13.850</b>	4.450 <b>9.600</b>	*4.650 <b>*10.150</b>	3.850 <b>8.450</b>	8.290 27'01"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 <b>*24.050</b>	8.750 <b>18.850</b>	*8.200 <b>*17.800</b>	5.900 <b>12.700</b>	*6.400 <b>*13.800</b>	4.350 <b>9.350</b>	*4.900 <b>*10.800</b>	3.750 <b>8.250</b>	8.330 27'03"
0 mm 0'0"	kg lb			*10.150 <b>*22.050</b>	8.550 <b>18.400</b>	*7.800 <b>*16.850</b>	5.750 <b>12.350</b>	*5.900 <b>*12.650</b>	4.250 <b>9.200</b>	*5.050 <b>*11.150</b>	3.850 <b>8.500</b>	8.090 26'06"
-1.500 mm -5'0"	kg lb			*8.400 <b>*18.200</b>	*8.400 <b>*18.200</b>	*6.600 <b>*14.250</b>	5.700 <b>12.300</b>	*4.500 <b>9.900</b>	4.300 <b>9.400</b>	*4.400 <b>*9.700</b>	4.250 <b>9.400</b>	7.550 24'08"



ISO 10567:2007



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

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

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

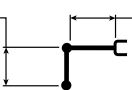
**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)



Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 700 mm (28")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la hoja		mm pie/pulg	
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb		
9.000 mm 30'0"			*6.150	*6.150					*6.000 <b>*13.600</b>	*6.000 <b>*13.600</b>	4.530 <b>14'00"</b>	
7.500 mm 25'0"			*8.250 <b>*18.100</b>	*8.250 <b>*18.100</b>	*6.550 <b>*12.250</b>	*6.550 <b>*12.250</b>			*5.000 <b>*11.050</b>	*5.000 <b>*11.050</b>	6.280 <b>20'02"</b>	
6.000 mm 20'0"	kg lb	*8.400 <b>*18.150</b>	*8.400 <b>*18.150</b>	*8.900 <b>*19.300</b>	*8.900 <b>*19.300</b>	*7.350 <b>*16.000</b>	*7.350 <b>*16.000</b>		*4.650 <b>*10.200</b>	*4.650 <b>*10.200</b>	7.330 <b>23'10"</b>	
4.500 mm 15'0"	kg lb			*9.950 <b>*21.450</b>	*9.950 <b>*21.450</b>	*7.750 <b>*16.750</b>	7.250 <b>15.600</b>	*6.200 <b>*13.450</b>	5.150 <b>11.050</b>	*4.550 <b>*9.950</b>	*4.550 <b>*9.950</b>	7.970 <b>26'00"</b>
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.950 <b>*23.650</b>	10.500 <b>22.700</b>	*8.100 <b>*17.550</b>	6.950 <b>14.950</b>	*6.450 <b>*13.850</b>	5.050 <b>10.800</b>	*4.650 <b>*10.150</b>	4.350 <b>9.500</b>	8.290 <b>27'01"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 <b>*24.050</b>	10.000 <b>21.550</b>	*8.200 <b>*17.800</b>	6.650 <b>14.350</b>	*6.400 <b>*13.800</b>	4.900 <b>10.550</b>	*4.900 <b>*10.800</b>	4.250 <b>9.300</b>	8.330 <b>27'03"</b>
0 mm 0'0"	kg lb			*10.150 <b>*22.050</b>	9.800 <b>21.100</b>	*7.800 <b>*16.850</b>	6.500 <b>14.050</b>	*5.900 <b>*12.650</b>	4.800 <b>10.400</b>	*5.050 <b>*11.150</b>	4.350 <b>9.600</b>	8.090 <b>26'06"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb			*8.400 <b>*18.200</b>	*8.400 <b>*18.200</b>	*6.600 <b>*14.250</b>	6.500 <b>14.000</b>	*4.500 <b>*9.700</b>	*4.500 <b>*9.700</b>	*4.400 <b>*9.700</b>	*4.400 <b>*9.700</b>	7.550 <b>24'08"</b>



ISO 10567:2007



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

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

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

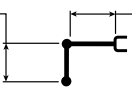
**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

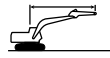










HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)



Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 800 mm (31")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg
												
9.000 mm 30'0"	kg lb			*6.150	*6.150					*6.000 <b>*13.600</b>	*6.000 <b>*13.600</b>	4.530 <b>14'00"</b>
7.500 mm 25'0"	kg lb			*8.250 <b>*18.100</b>	*8.250 <b>*18.100</b>	*6.550 <b>*12.250</b>	*6.550 <b>*12.250</b>			*5.000 <b>*11.050</b>	*5.000 <b>*11.050</b>	6.280 <b>20'02"</b>
6.000 mm 20'0"	kg lb	*8.400 <b>*18.150</b>	*8.400 <b>*18.150</b>	*8.900 <b>*19.300</b>	*8.900 <b>*19.300</b>	*7.350 <b>*16.000</b>	6.850 <b>14.650</b>			*4.650 <b>*10.200</b>	*4.650 <b>*10.200</b>	7.330 <b>23'10"</b>
4.500 mm 15'0"	kg lb			*9.950 <b>*21.450</b>	*9.950 <b>*21.450</b>	*7.750 <b>*16.750</b>	6.600 <b>14.200</b>	*6.200 <b>*13.450</b>	4.700 <b>10.050</b>	*4.550 <b>*9.950</b>	4.250 <b>9.400</b>	7.970 <b>26'00"</b>
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.950 <b>*23.650</b>	9.400 <b>20.350</b>	*8.100 <b>*17.550</b>	6.300 <b>13.550</b>	*6.450 <b>*13.850</b>	4.550 <b>9.800</b>	*4.650 <b>*10.150</b>	3.900 <b>8.650</b>	8.290 <b>27'01"</b>
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 <b>*24.050</b>	8.900 <b>19.200</b>	*8.200 <b>*17.800</b>	6.000 <b>12.950</b>	*6.400 <b>*13.800</b>	4.450 <b>9.550</b>	*4.900 <b>*10.800</b>	3.850 <b>8.400</b>	8.330 <b>27'03"</b>
0 mm 0'0"	kg lb			*10.150 <b>*22.050</b>	8.750 <b>18.800</b>	*7.800 <b>*16.850</b>	5.850 <b>12.650</b>	*5.900 <b>*12.650</b>	4.350 <b>9.400</b>	*5.050 <b>*11.150</b>	3.950 <b>8.700</b>	8.090 <b>26'06"</b>
-1.500 mm -5'0"	kg lb			*8.400 <b>*18.200</b>	*8.400 <b>*18.200</b>	*6.600 <b>*14.250</b>	5.850 <b>12.600</b>	*4.500 <b>*12.600</b>	4.400 <b>*12.600</b>	*4.400 <b>*9.700</b>	4.350 <b>9.600</b>	7.550 <b>24'08"</b>



ISO 10567:2007



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

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

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

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)



Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 800 mm (31")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg
9.000 mm 30'0"	kg lb			*6.150	*6.150					*6.000 *13.600	*6.000 *13.600	4.530 14'00"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*8.250 *18.100	*8.250 *18.100	*6.550 *12.250	*6.550 *12.250			*5.000 *11.050	*5.000 *11.050	6.280 20'02"
6.000 mm 20'0"	kg lb	*8.400 *18.150	*8.400 *18.150	*8.900 *19.300	*8.900 *19.300	*7.350 *16.000	*7.350 *16.000			*4.650 *10.200	*4.650 *10.200	7.330 23'10"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*9.950 *21.450	*9.950 *21.450	*7.750 *16.750	7.400 15.900	*6.200 *13.450	5.250 11.300	*4.550 *9.950	*4.550 *9.950	7.970 26'00"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.950 *23.650	10.750 23.100	*8.100 *17.550	7.100 15.250	*6.450 *13.850	5.150 11.050	*4.650 *10.150	4.400 9.750	8.290 27'01"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 *24.050	10.200 21.950	*8.200 *17.800	6.800 14.650	*6.400 *13.800	5.000 10.750	*4.900 *10.800	4.300 9.500	8.330 27'03"
0 mm 0'0"	kg lb			*10.150 *22.050	10.000 21.550	*7.800 *16.850	6.650 14.350	*5.900 *12.650	4.950 10.600	*5.050 *11.150	4.450 9.800	8.090 26'06"
-1.500 mm -5'0"	kg lb			*8.400 *18.200	*8.400 *18.200	*6.600 *14.250	*6.600 *14.250	*4.500	*4.500	*4.400 *9.700	*4.400 *9.700	7.550 24'08"



ISO 10567:2007



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

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

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

Longitud máxima de VAB.

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Arriba en la parte delantera

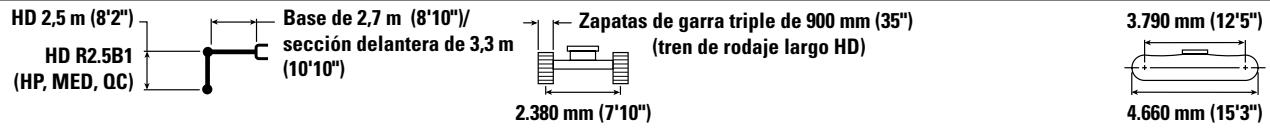


Diagrama de la pluma	3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"		Diagrama de la pala		mm pie/pulg
	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	kg lb	
9.000 mm 30'0"			*6.150	*6.150					*6.000 <b>*13.600</b>	*6.000 <b>*13.600</b>	4.530 <b>14'00"</b>
7.500 mm 25'0"			*8.250 <b>*18.100</b>	*8.250 <b>*18.100</b>	*6.550 <b>*12.250</b>	*6.550 <b>*12.250</b>			*5.000 <b>*11.050</b>	*5.000 <b>*11.050</b>	6.280 <b>20'02"</b>
6.000 mm 20'0"	*8.400 <b>*18.150</b>	*8.400 <b>*18.150</b>	*8.900 <b>*19.300</b>	*8.900 <b>*19.300</b>	*7.350 <b>*16.000</b>	6.900 <b>14.850</b>			*4.650 <b>*10.200</b>	*4.650 <b>*10.200</b>	7.330 <b>23'10"</b>
4.500 mm 15'0"			*9.950 <b>*21.450</b>	*9.950 <b>*21.450</b>	*7.750 <b>*16.750</b>	6.650 <b>14.350</b>	*6.200 <b>*13.450</b>	4.750 <b>10.200</b>	*4.550 <b>*9.950</b>	4.300 <b>9.500</b>	7.970 <b>26'00"</b>
3.000 mm 10'0"			*10.950 <b>*23.650</b>	9.550 <b>20.550</b>	*8.100 <b>*17.550</b>	6.350 <b>13.700</b>	*6.450 <b>*13.850</b>	4.600 <b>9.950</b>	*4.650 <b>*10.150</b>	4.000 <b>8.750</b>	8.290 <b>27'01"</b>
1.500 mm 5'0"			*11.100 <b>*24.050</b>	9.050 <b>19.450</b>	*8.200 <b>*17.800</b>	6.100 <b>13.150</b>	*6.400 <b>*13.800</b>	4.500 <b>9.650</b>	*4.900 <b>*10.800</b>	3.900 <b>8.550</b>	8.330 <b>27'03"</b>
0 mm 0'0"			*10.150 <b>*22.050</b>	8.850 <b>19.050</b>	*7.800 <b>*16.850</b>	5.950 <b>12.800</b>	*5.900 <b>*12.650</b>	4.400 <b>9.500</b>	*5.050 <b>*11.150</b>	4.000 <b>8.800</b>	8.090 <b>26'06"</b>
-1.500 mm -5'0"			*8.400 <b>*18.200</b>	*8.400 <b>*18.200</b>	*6.600 <b>*14.250</b>	5.900 <b>12.750</b>	*4.500	4.450	*4.400 <b>*9.700</b>	4.400 <b>*9.700</b>	7.550 <b>24'08"</b>



ISO 10567:2007



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

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

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

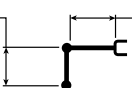
**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

Capacidades de elevación de la pluma de dos piezas ajustable – Contrapeso: 7.500 kg (16.540 lb) – sin cucharón, elevación pesada: activada

Hoja de 3.170 mm (10'5") – Abajo

HD 2,5 m (8'2")  
HD R2.5B1  
(HP, MED, QC)



Base de 2,7 m (8'10")/  
sección delantera de 3,3 m  
(10'10")

Zapatas de garra triple de 900 mm (35")  
(tren de rodaje largo HD)  
2.380 mm (7'10")

3.790 mm (12'5")  
4.660 mm (15'3")

		3.000 mm/10'0"		4.500 mm/15'0"		6.000 mm/20'0"		7.500 mm/25'0"				mm pie/pulg
9.000 mm 30'0"	kg lb			*6.150	*6.150					*6.000 *13.600	*6.000 *13.600	4.530 14'00"
7.500 mm 25'0"	kg lb			*8.250 *18.100	*8.250 *18.100	*6.550 *12.250	*6.550 *12.250			*5.000 *11.050	*5.000 *11.050	6.280 20'02"
6.000 mm 20'0"	kg lb	*8.400 *18.150	*8.400 *18.150	*8.900 *19.300	*8.900 *19.300	*7.350 *16.000	*7.350 *16.000			*4.650 *10.200	*4.650 *10.200	7.330 23'10"
4.500 mm 15'0"	kg lb			*9.950 *21.450	*9.950 *21.450	*7.750 *16.750	7.500 16.100	*6.200 *13.450	5.300 11.450	*4.550 *9.950	*4.550 *9.950	7.970 26'00"
3.000 mm 10'0"	kg lb			*10.950 *23.650	10.850 23.400	*8.100 *17.550	7.150 15.450	*6.450 *13.850	5.200 11.150	*4.650 *10.150	4.450 9.850	8.290 27'01"
1.500 mm 5'0"	kg lb			*11.100 *24.050	10.350 22.250	*8.200 *17.800	6.900 14.850	*6.400 *13.800	5.050 10.900	*4.900 *10.800	4.400 9.650	8.330 27'03"
0 mm 0'0"	kg lb			*10.150 *22.050	10.150 21.800	*7.800 *16.850	6.750 14.500	*5.900 *12.650	5.000 10.750	*5.050 *11.150	4.550 9.950	8.090 26'06"
-1.500 mm -5'0"	kg lb			*8.400 *18.200	*8.400 *18.200	*6.600 *14.250	*6.600 *14.250	*4.500	*4.500	*4.400 *9.700	*4.400 *9.700	7.550 24'08"



ISO 10567:2007



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

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

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

**Longitud máxima de VAB.**

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones

		Tren de rodaje							Largo HD								
		Contrapeso							7.500 kg (16.540 lb)								
		Hoja							Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera				
	Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance		Pluma de ángulo variable		Pluma de alcance		Pluma de ángulo variable		
		mm	pulg	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	
<b>Con bulón (sin acoplamiento rápido)</b>																	
Servicio general	B	600	24	0,46	0,61	555	1.223	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	B	750	30	0,64	0,84	626	1.380	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	B	1.300	51	1,30	1,70	835	1.841	100	●	●	⊙	●	●	●	●	●	
	B	1.400	55	1,43	1,87	879	1.937	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●	
Servicio general (sin ajuste del cucharón)	B	600	24	0,46	0,60	550	1.212	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	B	750	30	0,64	0,84	621	1.368	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	B	1.000	39	0,93	1,22	717	1.580	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	B	1.200	48	1,19	1,56	807	1.778	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	B	1.400	55	1,43	1,87	874	1.926	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●	
Servicio pesado	B	1.050	42	1,00	1,31	892	1.967	100	⊙	⊙	⊖	⊖	⊙	●	⊖	⊙	
	B	1.200	48	1,19	1,56	917	2.022	100	●	●	⊙	●	●	●	●	●	
	B	1.300	52	1,30	1,70	974	2.148	100	●	●	⊙	⊙	●	●	⊙	●	
Servicio en condiciones severas	B	1.050	42	1,00	1,31	948	2.091	90	●	●	●	●	●	●	●	●	
	B	1.200	48	1,20	1,57	1.011	2.229	90	●	●	●	●	●	●	●	●	
Limpieza de canales y ríos	B	2.000	78	1,22	1,60	869	1.916	100	●	●	⊙	●	●	●	●	●	
Inclinación para la limpieza de canales y ríos	B	2.000	79	1,23	1,61	1.096	2.417	100	●	●	⊙	⊙	●	●	⊙	●	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	3.627	3.972	3.210	3.519	3.950	4.316	3.515	3.843
									lb	7.996	8.757	7.077	7.758	8.708	9.515	7.749	8.472

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

### Densidad máxima de material:

- 2.100 kg/m<sup>3</sup> (3.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1.800 kg/m<sup>3</sup> (3.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1.500 kg/m<sup>3</sup> (2.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1.200 kg/m<sup>3</sup> (2.000 lb/yd<sup>3</sup>)

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

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

		Tren de rodaje							Largo HD								
		Contrapeso							7.500 kg (16.540 lb)								
		Hoja							Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera				
Varillaje		Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance		Pluma de ángulo variable		Pluma de alcance		Pluma de ángulo variable		
		mm	pulg	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb	%	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	
<b>Con acoplamiento con mecanismo de enganche al bulón</b>																	
Servicio general	B	600	24	0,46	0,61	555	1.223	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	B	750	30	0,64	0,84	626	1.380	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	B	1.300	51	1,30	1,70	835	1.841	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊙	⊙	
	B	1.400	55	1,43	1,87	879	1.937	100	⊖	⊙	○	⊖	⊙	●	⊖	⊙	
Servicio general	B	600	24	0,46	0,60	550	1.212	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	B	750	30	0,64	0,84	621	1.368	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	B	1.000	39	0,93	1,22	717	1.580	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	B	1.200	48	1,19	1,56	807	1.778	100	●	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●	
	B	1.400	55	1,43	1,87	874	1.926	100	⊖	⊙	○	⊖	⊙	●	⊖	⊙	
Servicio pesado	B	1.500	60	1,58	2,06	914	2.014	100	⊖	⊖	○	○	⊖	⊙	○	⊖	
	B	1.050	42	1,00	1,31	892	1.967	100	●	●	⊙	●	●	●	●	●	
	B	1.200	48	1,19	1,56	917	2.022	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●	
Servicio en condiciones severas	B	1.300	52	1,30	1,70	974	2.148	100	⊙	⊙	○	⊖	⊙	●	⊖	⊙	
	B	1.050	42	1,00	1,31	948	2.091	90	●	●	●	●	●	●	●	●	
Limpieza de canales y ríos	B	1.200	48	1,20	1,57	1.011	2.229	90	●	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●	
Limpieza de canales y ríos	B	2.000	78	1,22	1,60	869	1.916	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●	
Inclinación para la limpieza de canales y ríos	B	2.000	79	1,23	1,61	1.096	2.417	100	⊙	●	○	⊖	⊙	●	⊖	⊙	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	3.205	3.550	2.788	3.097	3.528	3.894	3.093	3.421
									lb	7.067	7.827	6.147	6.828	7.779	8.586	6.820	7.543

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

### Densidad máxima de material:

- 2.100 kg/m<sup>3</sup> (3.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1.800 kg/m<sup>3</sup> (3.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1.500 kg/m<sup>3</sup> (2.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1.200 kg/m<sup>3</sup> (2.000 lb/yd<sup>3</sup>)

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

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

		Tren de rodaje							Largo HD							
		Contrapeso							7.500 kg (16.540 lb)							
		Hoja							Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera			
Varillaje		Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance		Pluma de ángulo variable		Pluma de alcance		Pluma de ángulo variable	
		mm	pulg	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb		%	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")
<b>Con acoplador CW40</b>																
Servicio general	B	900	36	0,81	1,06	664	1.463	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1.050	42	1,00	1,31	711	1.567	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1.200	48	1,19	1,56	781	1.721	100	●	●	⊙	●	●	●	●	●
	B	1.300	51	1,30	1,70	813	1.791	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●
Servicio general con cuchilla niveladora	B	650	26	0,70	0,92	567	1.249	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	800	31	0,68	0,89	614	1.353	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1.200	47	1,19	1,56	787	1.734	100	●	●	⊙	●	●	●	●	●
	B	1.400	55	1,43	1,87	855	1.884	100	⊙	●	⊖	⊖	⊙	●	⊖	⊙
Servicio pesado	B	1.500	60	1,58	2,06	895	1.972	100	⊖	⊙	○	⊖	⊙	●	⊖	⊖
	B	600	24	0,46	0,61	618	1.363	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	B	1.200	48	1,19	1,56	886	1.953	100	●	●	⊙	●	●	●	●	●
Limpieza de canales y ríos	B	1.300	52	1,30	1,71	944	2.081	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●
	B	2.100	83	1,29	1,69	792	1.746	100	●	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●
	B	2.100	83	1,46	1,91	809	1.784	100	⊙	●	⊖	⊖	⊙	●	⊖	⊙
	B	1.800	72	1,50	1,96	775	1.709	100	⊙	⊙	⊖	⊖	⊙	●	⊖	⊙
	B	1.800	72	1,50	1,96	737	1.624	100	⊙	⊙	⊖	⊖	⊙	●	⊖	⊙
Inclinación para la limpieza de canales y ríos	B	2.100	83	1,76	2,31	864	1.905	100	⊖	⊖	○	○	⊖	⊙	○	⊖
	B	2.000	79	1,23	1,61	1.161	2.560	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊙	⊙
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	3.377	3.722	2.960	3.269	3.700	4.066	3.265	3.593
								lb	7.445	8.206	6.526	7.207	8.157	8.964	7.198	7.921

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

### Densidad máxima de material:

- 2.100 kg/m<sup>3</sup> (3.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1.800 kg/m<sup>3</sup> (3.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1.500 kg/m<sup>3</sup> (2.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1.200 kg/m<sup>3</sup> (2.000 lb/yd<sup>3</sup>)

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

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

Tren de rodaje									Largo HD								
Contrapeso									7.500 kg (16.540 lb)								
Hoja									Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera				
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance		Pluma de ángulo variable		Pluma de alcance		Pluma de ángulo variable			
	mm	pulg	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb		%	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	
<b>Con acoplador CW40S</b>																	
Servicio general	B	600	24	0,46	0,61	508	1.119	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	B	750	30	0,64	0,84	592	1.305	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	B	900	36	0,81	1,06	661	1.457	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	B	1.300	51	1,30	1,70	810	1.785	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●	
	B	1.400	55	1,43	1,87	845	1.862	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊖	⊙	
Servicio pesado	B	600	24	0,46	0,61	585	1.289	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
	B	1.200	48	1,19	1,56	875	1.928	100	●	●	⊙	●	●	●	●	●	
	B	1.300	52	1,30	1,70	931	2.052	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●	
Limpieza de canales y ríos	B	2.000	78	1,22	1,60	815	1.797	100	●	●	⊙	●	●	●	●	●	
	B	2.200	87	1,36	1,78	880	1.940	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●	
Inclinación para la limpieza de canales y ríos	B	2.000	79	1,23	1,61	1.142	2.518	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	3.396	3.741	2.979	3.288	3.719	4.085	3.284	3.612
									lb	7.487	8.247	6.568	7.249	8.199	9.006	7.240	7.963

### Con bulón, TRS23 S70

Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	691	1.523	100	●	●	⊙	●	●	●	●	●	
	B	1.800	71	1,1	1,44	758	1.671	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	778	1.715	100	●	●	⊙	●	●	●	●	●	
	B	1.280	49	1,1	1,44	850	1.874	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	460	1.014	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	2.872	3.217	2.455	2.764	3.195	3.561	2.760	3.088
									lb	6.332	7.092	5.412	6.094	7.044	7.851	6.085	6.808

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

#### Densidad máxima de material:

- 2.100 kg/m<sup>3</sup> (3.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1.800 kg/m<sup>3</sup> (3.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1.500 kg/m<sup>3</sup> (2.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1.200 kg/m<sup>3</sup> (2.000 lb/yd<sup>3</sup>)

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

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

Tren de rodaje									Largo HD								
Contrapeso									7.500 kg (16.540 lb)								
Hoja									Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera				
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado		Pluma de alcance		Pluma de ángulo variable		Pluma de alcance		Pluma de ángulo variable		
	mm	pulg	m³	yd³	kg	lb			%	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")
<b>S70, TRS20 S70</b>																	
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	691	1.523	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊖	●	
	B	1.800	71	1,1	1,44	758	1.671	100	⊖	⊙	⊖	⊖	⊙	●	⊖	⊙	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	778	1.715	100	●	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●	
	B	1.280	49	1,1	1,44	850	1.874	100	⊖	⊙	⊖	⊖	⊙	●	⊖	⊙	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	460	1.014	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	2.590	2.935	2.173	2.482	2.913	3.279	2.478	2.806
									lb	5.710	6.471	4.791	5.472	6.422	7.229	5.463	6.186

<b>S70, TRS20 S70 – GM</b>																	
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	691	1.523	100	⊙	●	⊖	⊖	●	●	⊖	●	
	B	1.800	71	1,1	1,44	758	1.671	100	⊖	⊙	⊖	⊖	⊙	●	⊖	⊙	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	778	1.715	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●	
	B	1.280	49	1,1	1,44	850	1.874	100	⊖	⊙	◇	⊖	⊙	●	⊖	⊖	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	460	1.014	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	2.471	2.816	2.054	2.363	2.794	3.160	2.359	2.687
									lb	5.448	6.208	4.528	5.210	6.160	6.967	5.201	5.924

<b>Con bulón, TRS20 HCS70</b>																	
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	691	1.523	100	●	●	⊙	●	●	●	●	●	
	B	1.800	71	1,1	1,44	758	1.671	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	778	1.715	100	●	●	⊙	●	●	●	●	●	
	B	1.280	49	1,1	1,44	850	1.874	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	460	1.014	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	2.849	3.194	2.432	2.741	3.172	3.538	2.737	3.065
									lb	6.281	7.042	5.362	6.043	6.993	7.800	6.034	6.757

<b>HCS70, TRS20 HCS70</b>																	
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	691	1.523	100	⊙	●	⊙	⊖	⊖	●	●	●	
	B	1.800	71	1,1	1,44	758	1.671	100	⊖	⊙	⊖	⊖	⊙	●	●	⊙	
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	778	1.715	100	⊙	●	⊙	⊖	⊙	●	●	●	
	B	1.280	49	1,1	1,44	850	1.874	100	⊖	⊙	⊖	◇	⊖	⊙	●	⊙	
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	460	1.014	100	●	●	●	●	●	●	●	●	
Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)									kg	2.490	2.835	2.516	2.073	2.382	2.813	3.179	2.849
									lb	5.490	6.250	5.547	4.570	5.251	6.202	7.008	6.281

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

### Densidad máxima de material:

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

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

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Especificaciones y compatibilidad de cucharones (continuación)

Tren de rodaje									Largo HD							
Contrapeso									7.500 kg (16.540 lb)							
Hoja									Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera			
Varillaje	Anchura		Capacidad		Peso		Llenado	Pluma de alcance		Pluma de ángulo variable		Pluma de alcance		Pluma de ángulo variable		
	mm	pulg	m <sup>3</sup>	yd <sup>3</sup>	kg	lb		%	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")
<b>HCS70, TRS20 S70</b>																
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	691	1.523	100	⊙	●	○	⊙	●	●	⊖	●
	B	1.800	71	1,1	1,44	758	1.671	100	⊖	⊙	○	⊖	⊙	●	⊖	⊙
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	778	1.715	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●
	B	1.280	49	1,1	1,44	850	1.874	100	⊖	⊙	◇	○	⊙	●	○	⊖
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	460	1.014	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	2.513	2.858	2.096	2.405	2.836	3.202	2.401
								lb	5.540	6.301	4.621	5.302	6.252	7.059	5.293	6.016

<b>Con bulón, TRS20 HCS70/55</b>																
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	694	1.530	100	●	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●
	B	1.800	71	1,1	1,44	761	1.678	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	774	1.706	100	●	●	⊙	●	●	●	●	●
	B	1.280	49	1,1	1,44	846	1.865	100	⊙	●	○	⊖	●	●	⊖	⊙
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	482	1.063	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	2.782	3.127	2.365	2.674	3.105	3.471	2.670
								lb	6.133	6.894	5.214	5.895	6.845	7.652	5.886	6.609

<b>HCS70/55, TRS20 HCS70/55</b>																
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	694	1.530	100	⊖	●	○	⊖	●	●	⊖	⊙
	B	1.800	71	1,1	1,44	761	1.678	100	⊖	⊙	◇	○	⊙	●	○	⊖
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	774	1.706	100	⊙	●	○	⊖	●	●	⊖	●
	B	1.280	49	1,1	1,44	846	1.865	100	○	⊙	◇	○	⊖	●	○	⊖
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	482	1.063	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	2.396	2.741	1.979	2.288	2.719	3.085	2.284
								lb	5.282	6.043	4.363	5.044	5.994	6.801	5.035	5.758

<b>HCS70/55, TRS20 S70/55</b>																
Servicio pesado – Nivelación	B	1.600	63	1,0	1,31	694	1.530	100	⊙	●	○	⊖	●	●	⊖	●
	B	1.800	71	1,1	1,44	761	1.678	100	⊖	⊙	○	⊖	⊙	●	⊖	⊙
Servicio pesado – Excavación	B	1.150	45	0,9	1,18	774	1.706	100	⊙	●	⊖	⊙	●	●	⊙	●
	B	1.280	49	1,1	1,44	846	1.865	100	⊖	⊙	◇	○	⊙	●	○	⊖
Servicio pesado – Creación de zanjas	B	600	24	0,55	0,72	482	1.063	100	●	●	●	●	●	●	●	●
	Carga máxima con bulón (carga útil + cucharón)								kg	2.480	2.825	2.063	2.372	2.803	3.169	2.368
								lb	5.467	6.228	4.548	5.229	6.180	6.986	5.221	5.944

Las cargas anteriores cumplen la norma EN 474-5:2022/AC:2022 para excavadoras hidráulicas y no superan el 87 % de la capacidad hidráulica de elevación ni el 75 % de la capacidad de vuelco con el varillaje delantero completamente extendido a nivel del suelo y el cucharón plegado.

Capacidad basada en ISO 7451:2007.

Pesos del cucharón con puntas de uso general.

### Densidad máxima de material:

- 2.100 kg/m<sup>3</sup> (3.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊙ 1.800 kg/m<sup>3</sup> (3.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ⊖ 1.500 kg/m<sup>3</sup> (2.500 lb/yd<sup>3</sup>)
- 1.200 kg/m<sup>3</sup> (2.000 lb/yd<sup>3</sup>)
- ◇ 900 kg/m<sup>3</sup> (1.500 lb/yd<sup>3</sup>)

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

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Guía de oferta de accesorios

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

Compatible

\* Solo radio de acción frontal

No compatible

### ACCESORIOS CON BULÓN

Tren de rodaje		Largo HD							
		7.500 kg (16.540 lb)				7.500 kg (16.540 lb)			
Contrapeso		Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera			
Hoja		Sin hoja		Hoja arriba en la parte delantera		Sin hoja		Hoja arriba en la parte delantera	
Tipo de pluma		Alcance		Ángulo variable		Alcance		Ángulo variable	
Longitud del balancín		HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")
Martillos hidráulicos	H120 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbulas de corte universales MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de pulverización		✓		✓		✓		✓
	Mandíbulas de corte metálico MP324	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos		✓		✓		✓		✓
	MP324 con mandíbulas de corte universales		✓		✓		✓		✓
	Pinzas de demolición y clasificación	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
G318		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
G318 WH-800		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
G318 WH-1100		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
G324		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
G324 WH-1500			✓		✓		✓		✓
G324 WH-1800			✓				✓		
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pulverizadores	Pulverizador secundario P218	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador primario P318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

No compatible

1.800 kg/m<sup>3</sup> (3.000 lb/yd<sup>3</sup>)

1.200 kg/m<sup>3</sup> (2.000 lb/yd<sup>3</sup>)

600 kg/m<sup>3</sup> (1.000 lb/yd<sup>3</sup>)

### ACCESORIOS CON BULÓN

Tren de rodaje		Largo HD							
		7.500 kg (16.540 lb)				7.500 kg (16.540 lb)			
Contrapeso		Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera			
Hoja		Sin hoja		Hoja arriba en la parte delantera		Sin hoja		Hoja arriba en la parte delantera	
Tipo de pluma		Alcance		Ángulo variable		Alcance		Ángulo variable	
Longitud del balancín		HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")
Pinzas múltiples	GSH420-500	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSH420-600	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSH420-750	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSH425-750	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSH425-950	●	●	○	●	●	●	●	●
	GSH425-1150	○	●	○	○	○	●	○	○
	GSH520-500	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSH520-600	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSH520-750	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSH525-750	●	●	○	●	●	●	●	●
	GSH525-950	○	●	○	○	●	●	○	●
	GSH525-1150	○	○	◇	○	○	○	○	○
	GSV420-400	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSV420-500	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSV420-600	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSV420-750	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSV420-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV425-600	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSV425-750	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSV425-950	●	●	○	●	●	●	●	●
	GSV425-1150	○	●	○	○	○	●	○	○
	GSV425-1550	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV520-400	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSV520-500	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSV520-600	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSV520-750	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSV520-1250	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇
	GSV525-600	●	●	●	●	●	●	●	●
	GSV525-750	●	●	○	●	●	●	●	●
	GSV525-950	○	●	○	○	●	●	○	●
	GSV525-1150	○	○	◇	○	○	●	○	○
	GSV525-1550	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇	◇
Cucharones en forma de concha	CTV15-1000	●	●	●	●	●	●	●	●
	CTV15-1200	○	●	○	○	●	●	○	●
	CTV15-1500	○	○	○	○	○	○	○	○
	CTV15-1700	○	○	○	○	○	○	○	○
	CTV15-1900	○	○	○	○	○	○	○	○

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Compatible

No compatible

### ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO CON MECANISMO DE ENGANCHE AL BULÓN CAT

Tren de rodaje		Largo HD							
		7.500 kg (16.540 lb)				7.500 kg (16.540 lb)			
Contrapeso		Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera			
Hoja		Sin hoja		Sin hoja		Hoja arriba en la parte delantera		Hoja arriba en la parte delantera	
Tipo de pluma		Alcance		Ángulo variable		Alcance		Ángulo variable	
Longitud del balancín		HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")
Martillos hidráulicos	H120 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbulas de corte universales MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbulas de corte metálico MP324		✓				✓		
Pinzas de demolición y clasificación	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G324		✓				✓		
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana		✓		✓		✓		✓
Pulverizadores	Pulverizador secundario P218	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador primario P318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Compatible

\* Solo radio de acción frontal

No compatible

### Accesorios de acoplamiento específico CW-40s

Tren de rodaje		Largo HD							
		7.500 kg (16.540 lb)				7.500 kg (16.540 lb)			
Contrapeso		Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera			
Hoja		Sin hoja		Hoja arriba en la parte delantera		Sin hoja		Hoja arriba en la parte delantera	
Tipo de pluma		Alcance		Ángulo variable		Alcance		Ángulo variable	
Longitud del balancín		HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")
Martillos hidráulicos	H120 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbulas de corte universales MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de corte de hormigón		✓		✓*		✓		✓
	MP324 con mandíbulas de demolición		✓		✓*		✓		✓
	MP324 con mandíbulas de pulverización		✓		✓*		✓		✓
	Mandíbulas de corte metálico MP324		✓		✓		✓		✓
	MP324 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos		✓		✓*		✓		✓
	MP324 con mandíbulas de corte universales		✓		✓*		✓		✓
Pinzas de demolición y clasificación	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G324		✓		✓		✓		✓
	G324 WH-1500		✓		✓*		✓		✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pulverizadores	Pulverizador secundario P218	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador primario P318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Compatible

\* Solo radio de acción frontal

No compatible

### ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO CW-40

Tren de rodaje		Largo HD							
		7.500 kg (16.540 lb)				7.500 kg (16.540 lb)			
Contrapeso		Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera			
Hoja		Sin hoja		Hoja arriba en la parte delantera		Sin hoja		Hoja arriba en la parte delantera	
Tipo de pluma		Alcance		Ángulo variable		Alcance		Ángulo variable	
Longitud del balancín		HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")
Martillos hidráulicos	H120 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbulas de corte universales MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de corte de hormigón		✓		✓*		✓		✓
	MP324 con mandíbulas de demolición		✓		✓*		✓		✓
	MP324 con mandíbulas de pulverización		✓		✓*		✓		✓
	Mandíbulas de corte metálico MP324		✓		✓		✓		✓
	MP324 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos		✓		✓*		✓		✓
	MP324 con mandíbulas de corte universales		✓		✓*		✓		✓
	Pinzas de demolición y clasificación	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
G317 GC CAN fijo		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
G318		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
G318 CAN fijo		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
G318 WH-800		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
G318 WH-1100		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
G324			✓		✓		✓		✓
G324 WH-1500			✓		✓*		✓		✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pulverizadores	Pulverizador secundario P218	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador primario P318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Compatible

\* Solo radio de acción frontal

No compatible

### ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO HCCW40

Tren de rodaje		Largo HD							
		7.500 kg (16.540 lb)				7.500 kg (16.540 lb)			
Contrapeso		Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera			
Hoja		Sin hoja		Hoja arriba en la parte delantera		Sin hoja		Hoja arriba en la parte delantera	
Tipo de pluma		Alcance		Ángulo variable		Alcance		Ángulo variable	
Longitud del balancín		HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")
Martillos hidráulicos	H120 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbulas de corte universales MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbulas de corte metálico MP324		✓		✓*		✓		✓
Pinzas de demolición y clasificación	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G324		✓				✓		✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana		✓		✓		✓		✓
Pulverizadores	Pulverizador secundario P218	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador primario P318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Compatible

\* Solo radio de acción frontal

No compatible

### ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO S70

Tren de rodaje		Largo HD							
		7.500 kg (16.540 lb)				7.500 kg (16.540 lb)			
Contrapeso		Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera			
Hoja		Sin hoja		Hoja arriba en la parte delantera		Sin hoja		Hoja arriba en la parte delantera	
Tipo de pluma		Alcance		Ángulo variable		Alcance		Ángulo variable	
Longitud del balancín		HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")
Martillos hidráulicos	H120 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbulas de corte universales MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP324 con mandíbulas de corte de hormigón		✓		✓*		✓		✓
	MP324 con mandíbulas de demolición		✓		✓*		✓		✓
	Mandíbulas de corte metálico MP324		✓		✓		✓		✓
	MP324 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos		✓				✓		
	MP324 con mandíbulas de corte universales		✓				✓		
Pinzas de demolición y clasificación	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G324		✓		✓*		✓		✓
	G324 WH-1500		✓				✓		✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pulverizadores	Pulverizador secundario P218	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador primario P318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Compatible

\* Solo radio de acción frontal

No compatible

### ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO HCS70

Tren de rodaje		Largo HD							
Contrapeso		7.500 kg (16.540 lb)				7.500 kg (16.540 lb)			
Hoja		Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera			
Tipo de pluma		Alcance		Ángulo variable		Alcance		Ángulo variable	
Longitud del balancín		HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")
Martillos hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbulas de corte universales MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbulas de corte metálico MP324		✓		✓*		✓		✓
Pinzas de demolición y clasificación	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G324		✓				✓		✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pulverizadores	Pulverizador secundario P218	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador primario P318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Compatible

\* Solo radio de acción frontal

No compatible

### ACCESORIOS DE ACOPLAMIENTO ESPECÍFICO HCS70/55

Tren de rodaje		Largo HD							
Contrapeso		7.500 kg (16.540 lb)				7.500 kg (16.540 lb)			
Hoja		Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera			
Tipo de pluma		Alcance		Ángulo variable		Alcance		Ángulo variable	
Longitud del balancín		HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")
Martillos hidráulicos	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H130 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Multiprocesadores	MP318 con mandíbulas de corte de hormigón	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de demolición	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de pulverización	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de corte	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	MP318 con mandíbulas de corte de depósitos metálicos	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbulas de corte universales MP318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Mandíbulas de corte metálico MP324		✓		✓*		✓		✓
Pinzas de demolición y clasificación	G317 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-800	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G318 WH-1100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	G324		✓				✓		✓
Cizallas de demolición y desguace móvil	S3025 con parte superior plana		✓		✓		✓		✓
Pulverizadores	Pulverizador secundario P218	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Pulverizador primario P318	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compactadores (placa vibratoria)	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cortadoras giratorias	RC20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	RC30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

### ACCESORIOS TRS20 (PARTE SUPERIOR EMPERNABLE/PARTE INFERIOR S70)

Algunos accesorios requieren un mayor caudal hidráulico y se ajustan mejor a una máquina que tenga circuitos HP2 y un rotor basculante con una unión giratoria de caudal alto. Compruebe la capacidad hidráulica de la máquina y del rotor basculante y los requisitos del accesorio para garantizar una combinación adecuada.

Tren de rodaje		Largo HD							
Contrapeso		7.500 kg (16.540 lb)				7.500 kg (16.540 lb)			
Hoja		Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera			
Tipo de pluma		Alcance		Ángulo variable		Alcance		Ángulo variable	
Longitud del balancín		HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")
Martillos hidráulicos	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pinzas de demolición y clasificación	G217 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compactadores (placa vibratoria)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

**NOTA:** Utilice martillos en los rotores basculantes menos del 10 % de las horas de trabajo al año o un máximo de 200 horas al año. Consulte el Manual de funcionamiento y mantenimiento para conocer los requisitos de caudal hidráulico recomendados.

(continúa en la página siguiente)

# Especificaciones de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Guía de oferta de accesorios (continuación)

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

Compatible

No compatible

### ACCESORIOS TRS20 (PARTE SUPERIOR S70/PARTE INFERIOR S70)

Algunos accesorios requieren un mayor caudal hidráulico y se ajustan mejor a una máquina que tenga circuitos HP2 y un rotor basculante con una unión giratoria de caudal alto. Compruebe la capacidad hidráulica de la máquina y del rotor basculante y los requisitos del accesorio para garantizar una combinación adecuada.

Tren de rodaje		Largo HD							
Contrapeso		7.500 kg (16.540 lb)				7.500 kg (16.540 lb)			
Hoja		Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera			
Tipo de pluma		Alcance		Ángulo variable		Alcance		Ángulo variable	
Longitud del balancín		HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")
Martillos hidráulicos	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 GC S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Pinzas de demolición y clasificación	G217 GC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Compactadores (placa vibratoria)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

**NOTA:** Utilice martillos en los rotores basculantes menos del 10 % de las horas de trabajo al año o un máximo de 200 horas al año. Consulte el Manual de funcionamiento y mantenimiento para conocer los requisitos de caudal hidráulico recomendados.

### ACCESORIOS TRS20 (PARTE SUPERIOR HCS70/PARTE INFERIOR HCS70)

Algunos accesorios requieren un mayor caudal hidráulico y se ajustan mejor a una máquina que tenga circuitos HP2 y un rotor basculante con una unión giratoria de caudal alto. Compruebe la capacidad hidráulica de la máquina y del rotor basculante y los requisitos del accesorio para garantizar una combinación adecuada.

Tren de rodaje		Largo HD							
Contrapeso		7.500 kg (16.540 lb)				7.500 kg (16.540 lb)			
Hoja		Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera			
Tipo de pluma		Alcance		Ángulo variable		Alcance		Ángulo variable	
Longitud del balancín		HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")	HD R2.9 (9'6")	HD R2.5 (8'2")
Martillos hidráulicos	H115 S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	H120 S		✓		✓		✓		✓
Compactadores (placa vibratoria)	CVP75	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	CVP110	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

**NOTA:** Utilice martillos en los rotores basculantes menos del 10 % de las horas de trabajo al año o un máximo de 200 horas al año. Consulte el Manual de funcionamiento y mantenimiento para conocer los requisitos de caudal hidráulico recomendados.

### ACCESORIOS DE MONTAJE EN PLUMA

Tren de rodaje		Largo HD							
Contrapeso		7.500 kg (16.540 lb)				7.500 kg (16.540 lb)			
Hoja		Sin hoja				Hoja arriba en la parte delantera			
Tipo de pluma		Alcance		Ángulo variable		Alcance		Ángulo variable	
Cizallas de demolición y desguace móvil	S2050	✓		✓		✓		✓	
	S3035 con parte superior plana	✓		✓		✓		✓	

(continúa en la página siguiente)

# Equipos estándar y opcionales de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Equipos estándar y opcionales

Los equipos estándar y opcionales pueden variar. Para obtener más información, consulte a su distribuidor Cat®.

	Estándar	Opcional
<b>PLUMAS, BALANCINES Y VARILLAJE</b>		
Pluma de alcance de 5,7 m (18'8")		✓
Pluma de dos piezas ajustable con base de 2,7 m (8'10") + sección delantera de 3,3 m (10'10")		✓
Balancín de alcance HD de 2,9 m (9'6")		✓
Balancín de alcance HD de 2,5 m (8'2")		✓
Varillaje de cucharón, tipo B1 con argolla de elevación, Cat Grade	✓	
<b>TECNOLOGÍA CAT</b>		
Gestión de equipos Cat:		
– VisionLink™	✓ <sup>1</sup>	
– Remote Flash	✓	
– Remote Troubleshoot	✓	
– Reconocimiento y seguimiento de implementos (PL161)	✓	
– Orientación para el operador		✓ <sup>2</sup>
Cat Grade:		
– Cat GRADE con 2D	✓	
– Cat Grade con 2D con preinstalación para accesorios (ARO)		✓
– Receptor láser		✓
– Cat Grade con 3D (GNSS simple o doble)		✓
– Compatible con sistemas de nivelación 3D de Trimble, Topcon y Leica.	✓	
– Preinstalación de Cat Grade 3D		✓
– Conectividad Cat Grade		✓ <sup>3</sup>
Cat Assist:		
– Grade Assist	✓	
– Asistente de pluma	✓	
– Asistente de cucharón	✓	
– Asistente de giro	✓	
– Asistencia a la elevación		✓ <sup>4</sup>
Cat Payload:		
– Pesaje sobre la marcha	✓	
– Calibración semiautomática	✓	
– Información de carga útil/ciclo	✓	
– Informes administrativos de VisionLink		✓ <sup>3</sup>
Cat Advanced Payload:		
– Totales diarios		✓
– Listas personalizadas		✓
– Peso objetivo inteligente		✓
– Integración de E-tickets		✓ <sup>3</sup>
Otros:		
Integración del sistema rotador inclinable (TRS) de Cat		✓

	Estándar	Opcional
<b>SISTEMA ELÉCTRICO</b>		
Baterías de 1.000 CCA sin mantenimiento	✓	
Interruptor de desconexión eléctrica centralizada	✓	
Luces de trabajo con retardo de tiempo de apagado programable	✓	
Paquete de iluminación envolvente Premium		✓
Luz de chasis LED, luces de pluma izquierda/derecha y luces de cabina de tipo LED, 1.800 lúmenes	✓	
<b>MOTOR</b>		
Motor diésel Cat® C4.4 con turboalimentación doble	✓	
Tres modos de potencia seleccionables: Potencia, Smart, ECO	✓	
Potencia especificada hasta los 4.500 m (14.760 pies) de altitud	✓	
Capacidad de refrigeración en altas temperaturas ambiente de hasta 50 °C (122 °F) sin reducción de potencia	✓	
Capacidad de arranque en frío hasta –18 °C (0 °F)	✓	
Capacidad de arranque en frío hasta –32 °C (–25 °F)		✓
Filtro de aire de doble elemento con prefiltro integrado	✓	
Alternador de 145 amperios	✓	
Bomba eléctrica de cebado de combustible	✓	
Ventiladores de refrigeración eléctricos reversibles	✓	
Sistema de filtrado de combustible de dos etapas con separador de agua e indicador	✓	
<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>		
Válvula de control principal eléctrica	✓	
Refuerzo de excavación automática	✓ <sup>5</sup>	
Elevación automática de cargas pesadas	✓	
Circuitos de regeneración de pluma y balancín	✓	
Calentamiento automático del aceite hidráulico	✓	
Desplazamiento de dos velocidades automático	✓	
Válvula de reducción de corrimiento del balancín y la pluma	✓	
Bomba principal electrónica en tándem	✓	
Filtro hidráulico principal de tipo de elemento	✓	
Tubería de aspiración de bomba para presión media u hoja		✓ <sup>6</sup>
SmartBoom™		✓
Control de eficiencia hidráulica		✓

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

<sup>2</sup>Se requiere una suscripción a VisionLink para los informes administrativos. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

<sup>3</sup>Se requiere suscripción a VisionLink. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.

<sup>4</sup>No está disponible para la pluma de dos piezas ajustable.

<sup>5</sup>Requiere válvula de elevación pesada; no disponible para pluma de dos piezas ajustable

<sup>6</sup>Obligatoria para pluma de dos piezas ajustable.

# Equipos estándar y opcionales de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Equipos estándar y opcionales (continuación)

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

### SEGURIDAD Y PROTECCIÓN

Cat Command (control remoto)	✓
Sistema delimitador 2D:	✓
– E-ceiling (límite superior)	
– E-floor (límite inferior)	
– E-swing (límite de giro)	
– E-wall (límite frontal)	
– E-cab avoidance	
Parada automática del martillo	✓
Función de baliza intermitente con sistema delimitador*	✓
Las cámaras de visión trasera y lateral derecha	✓
Visibilidad de 360°	✓
Pasamanos y asidero en el lado derecho	✓
Plataforma de servicio con placa antideslizante y pernos avellanados	✓
Palanca de bloqueo hidráulico	✓
Interruptor secundario de parada del motor accesible a nivel del suelo en la cabina	✓
Señal/bocina de advertencia	✓
Interruptor de desconexión bloqueable	✓
Alarma de desplazamiento	✓
Alarma de giro	✓
Iluminación de inspección	✓

### SERVICIO Y MANTENIMIENTO

Puertos S·O·S <sup>SM</sup>	✓
Ubicación agrupada para los filtros de aceite del motor y combustible	✓
Segunda varilla de medición a nivel del suelo para el aceite del motor	✓
Sistema de gestión del estado del vehículo integrado	✓

### TREN DE RODAJE Y ESTRUCTURAS

Armazón de la base HD con rodillos de cadena SD y rodillos portadores HD	✓
Armazón con rodillos de cadena SD y rodillos portadores estándar para uso con hoja	✓
Puntos de amarre en el bastidor inferior	✓
Cadena lubricada con grasa	✓
Protección guía de la cadena de dos piezas segmentada	✓
Protección guía de la cadena de longitud total	✓
Protectores inferior de servicio pesado	✓
Protectores del motor de desplazamiento de servicio pesado	✓
Protección OPG	✓
Corona de giro	✓
Tren de rodaje largo HD	✓
Contrapeso de 7.500 kg (16.540 lb)	✓
Zapatas de cadena de garra triple de 600 mm (24") con paso de cadena de 203 mm (8")	✓
Zapatas de cadena de garra triple de 700 mm (28") con paso de cadena de 203 mm (8")	✓
Zapatas de cadena de garra triple de 800 mm (31") con paso de cadena de 203 mm (8")	✓
Zapatas de cadena de garra triple de 900 mm (35") con paso de cadena de 203 mm (8")	✓
Hoja de 2.980 mm (9'9")	✓
Hoja de 3.170 mm (10'5")	✓

\* Solo en Reino Unido.

# Opciones de cabina de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Opciones de cabina

	Deluxe	Premium (parabrisas de 2 piezas)	Opcional (parabrisas de 1 pieza)
Cabina ROPS insonorizada	●	●	●
OPG	○	○	○
Monitor de pantalla táctil LCD de alta resolución de 254 mm (10")	●	●	●
Aire acondicionado de dos niveles automático	●	●	●
Dial de pulsación breve y teclas de método abreviado para controlar el monitor	●	●	●
Control de arranque del motor por pulsación sin llave	●	●	●
Consola ajustable en altura	●	●	●
Consola lateral izquierda basculante	●	●	●
Asiento calefactado con suspensión neumática	●	X	X
Asiento calefactado y ventilado con suspensión neumática	X	●	●
Cinturón de seguridad de 51 mm (2")	●	●	●
Radio DAB/DAB+ con Bluetooth® (incluye puertos USB/Aux)	●	●	●
Salidas de 12 V CC	●	●	●
Almacenamiento de documentos	●	●	●
Compartimentos de almacenamiento superior y trasero con redes	●	●	●
Soporte para bebidas	●	●	●
Soporte para vasos	●	●	●
Ventana delantera de dos piezas con apertura	●	●	○
Parabrisas delantero de una pieza	X	○	●
Salida de emergencia en la ventanilla trasera	●	●	●
Limpiaparabrisas radial con lavaparabrisas	●	X	X
Limpiaparabrisas paralelo	X	●	●
Trampilla de claraboya en policarbonato con apertura	●	●	X
Techo de cristal laminado	X	X	●
Luces interiores LED del techo e inferiores	●	●	●
Luz de bienvenida en el suelo	●	●	●
Cortina parasol del techo	●	●	●
Parasol delantero enrollable	●	●	●
Parasol trasero enrollable	○	●	●
Alfombrilla lavable	●	●	●
Preinstalación de baliza	●	●	●
Dirección con palanca tipo joystick Cat	○	○	○
Relé auxiliar	○	○	○

● Estándar

○ Opcional

X No disponible

# Accesorios de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

## Kits y accesorios instalados por el distribuidor

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

### SEGURIDAD Y VISIBILIDAD

- Protector contra la lluvia para el parabrisas delantero y cubierta de las luces de la cabina
- Cristal P5A de 1 pieza
- Indicador del cinturón de seguridad
- Kit de película de palanca tipo joystick
- Llavero Bluetooth
- Cat Detect – Detección de personas
- Cat Command – Kit de control remoto

### RENDIMIENTO Y PRODUCTIVIDAD

- Pedal eléctrico izquierdo (LH) para control de la herramienta
- Pedal eléctrico derecho (RH) para control de la herramienta
- Relé auxiliar
- Kit reposabrazos

### MANTENIMIENTO

- Kit de manguito de polvo
- Tapa de IMU del balancín

### EMISIONES Y NORMATIVA

- Kit de ventana trasera de doble salida
- Cinturón de seguridad retráctil de 76 mm (3")
- Asiento con capacidad para cinturón de seguridad de 4 puntos

### PROTECCIONES

- Protecciones para el operario (no compatible con cubierta de luces de cabina, protector de lluvia)
- Protección de techo, OPG
- Malla de protección frontal completa
- Malla de protección media frontal
- Protección total contra el vandalismo
- Protector de giro HD

# Declaración medioambiental de la 325 con tren de rodaje de servicio pesado

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

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

## Motor

- El motor Cat® C4.4 cumple los estándares de emisiones Tier 4 Final de la EPA de EE. UU., Stage V de la UE y Japón 2014.
- Los motores diésel Cat con sistemas de postratamiento deben utilizar ULSD (combustible diésel con contenido muy bajo en azufre con 15 ppm de azufre o menos) y son compatibles\* con ULSD mezclado con los siguientes combustibles con menor intensidad de carbono\*\* hasta:
  - ✓ 20 % de biodiésel FAME (éster metílico de ácidos grasos)\*\*\*
  - ✓ 100 % diésel renovable, HVO (aceite vegetal hidrogenado) y combustibles GTL (gas a líquido)

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

\*Aunque los motores de Caterpillar son compatibles con estos combustibles alternativos, es posible que en algunas regiones no se permita su uso.

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

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

## Sistema de aire acondicionado

- El sistema de aire acondicionado de esta máquina contiene el refrigerante de gas fluorado 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 = 1,430), el sistema contiene 0,8 kg (1,8 lb) de refrigerante, que tiene un equivalente de CO<sub>2</sub> de 1,144 toneladas métricas (1,261 toneladas).
  - Si está equipado con R1234yf (potencial de calentamiento global = 0,501), el sistema contiene 0,75 kg (1,7 lb) de refrigerante, que tiene un equivalente de CO<sub>2</sub> de 0,001 toneladas métricas (0,001 toneladas).

## Pintura

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

## Niveles de ruido

ISO 6395:2008 (exterior) – 98 dB(A)

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

- Ruido exterior – El nivel de potencia acústica exterior indicado representa el valor garantizado según la Directiva 2000/14/CE, cuando la máquina está correctamente equipada, y se mide de acuerdo con las condiciones y los procedimientos de prueba que se especifican en la norma ISO 6395:2008.
  - \*Las mediciones se realizaron al 70 % de la velocidad máxima del ventilador de refrigeración del motor.
- Ruido interior – El nivel de presión acústica dentro de la cabina se mide de acuerdo con los procedimientos y condiciones de pruebas especificados en la norma ISO 6396:2008 para las cabinas ofrecidas por Caterpillar, cuando estas se han instalado correctamente, se les han realizado las tareas de mantenimiento necesarias y se han probado con las puertas y ventanillas cerradas. Las mediciones se realizaron al 70 % de la velocidad máxima del ventilador de refrigeración del motor.
- Podría ser necesario usar protección auditiva si se va a trabajar mucho tiempo en lugares muy ruidosos con una máquina con puesto del operador abierto o con cabina en la que no se ha realizado un mantenimiento correcto o en la que se dejen las puertas o ventanillas abiertas.

## Aceites y fluidos

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

## Características y tecnologías

- Las siguientes características y tecnologías pueden contribuir al ahorro de combustible o a la reducción de carbono. Las características pueden variar. Consulte a su distribuidor Cat para obtener más información.
  - Los sistemas hidráulicos avanzados equilibran la potencia y la eficiencia
  - El modo inteligente adapta la potencia de la máquina a las necesidades de excavación de forma automática
  - El modo eco minimiza el consumo de combustible para aplicaciones ligeras
  - La utilización de tecnologías Cat puede ayudar a aumentar la eficiencia operativa
  - Reducción de los costes de mantenimiento gracias a los intervalos de mantenimiento ampliados
  - El filtro de aceite hidráulico más reciente proporciona una mayor vida útil con un intervalo de sustitución de 3.000 horas

## Reciclaje

- Los materiales incluidos en las máquinas se clasifican como se indica a continuación con un porcentaje de peso aproximado. Debido a las variaciones de las configuraciones del producto, los valores que se muestran en la tabla podrían variar

Tipo de material	Porcentaje de peso
Acero	82,67 %
Hierro	5,61 %
Metal no ferroso	2,68 %
Metal mixto	1,28 %
Metal mixto y no metal	1,07 %
Plástico	1,35 %
Revestimiento de caucho	0,08 %
No metálico mixto	0,23 %
Fluido	3,33 %
Otros	1,70 %
Sin categorizar	0,00 %
Total	100 %

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

Todas las piezas de la lista de materiales se evalúan primero por tipo de componente basándose en una lista de componentes definida por las normas ISO 16714:2008 y de la CEMA (Asociación de Fabricantes de Maquinaria de Construcción) de Japón. Las piezas restantes se evalúan además para su reciclado en función del tipo de material.

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

Reciclabilidad – 98 %

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

© 2025 Caterpillar

Reservados todos los derechos

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

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

ASX94487-01 (11-2025)  
Sustituye a ASX94487-00  
Número de versión: 07H  
(Europe)

