

KOMATSU MITSUI**KOMATSU MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.**

Calle Dean Valdivia 148 - Piso 14 - San Isidro - Lima - Lima

Central:(51-1)615-8400

R.U.C.: 20302241598
FACTURA ELECTRONICA
N° F037-0003847

SEÑOR(ES)	: SERVICIOS GENERALES VIVIANA EIRL.	TIPO DE MONEDA	: DOLARES AMERICANOS
DIRECCIÓN	: 2 ETAPA NRO D 2 INT 13 SULLANA PIURA	CONDICION DE PAGO	: Letra 15 días avalada Ch/. Diferido
R.U.C.	: 20483851171	FECHA DE VENC.	: 2015-09-11
TELÉFONO	:	VENDEDOR	: DANTE JORGE FUENTES NARVAEZ
FECHA DE EMISIÓN	: 2015-08-27	PROYECTO	:
GUÍA DE REMISIÓN	:		
O/C	: A10323		
PEDIDO	: 1000157660		

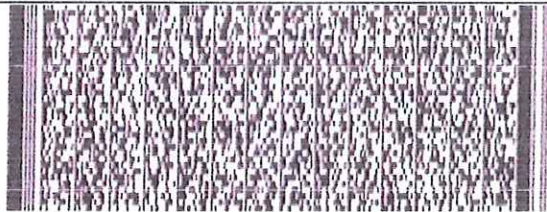
CODIGO	DESCRIPCIÓN	CANT.	UNID.	VALOR DE VTA. UNIT.	PRECIO DE VTA. UNIT.	IMPORTE
	EXCAVADORA HIDRAULICA USADA MARCA : KOMATSU MODELO : PC350LC-8 SERIE : A10323 MOTOR : 73143131 AÑO : 2010 HOROMETRO : 6,502 CC : 10ME02207	1	UNI	90,000.00	106,200.00	90,000.00

A partir del 01 de Julio del 2002 somos agentes de retención según RS037/2002. Designados Agentes de Percepción a partir del 01.02.2014 según D.S. N°293-2013

SON : CIENTO SEIS MIL DOSCIENTOS y 00/100 DOLARES AMERICANOS

Total Gravado	90,000.00
Total No Gravado	0.00
Total Exonerado	0.00
Total IGV(18%)	16,200.00
Importe Total	106,200.00

Estimado Cliente :
EQUIPO USADO - SERIE A10323



Representación impresa de la Factura Electrónica
Autorizado mediante la resolución RS N° 0180050001291

Su comprobante electrónico podrá ser consultado en nuestra página web [https:// www.kmmp.com.pe](https://www.kmmp.com.pe), en la sección de acceso a clientes

La falta de pago total o parcial de la presente factura en la fecha de pago indicada líneas arriba, generará la obligación del cliente de pagar a Komatsu Mitsui Maquinarias del Perú S.A. intereses calculados a la tasa equivalente a la suma de las tasas de interés convencional compensatorio permitidas por el Banco de Reserva para operaciones ajenas al sistema financiero, sin perjuicio de la indemnización del daño ulterior y de otros derechos de Komatsu Mitsui Maquinarias del Perú S.A. Pactándose la mora automática del cliente. La recepción por el cliente de la presente factura y/o de los bienes descritos en la misma implicará la aceptación del pago de los intereses antes descritos.

KOMATSU®

PC350LC-8

POTENCIA

184 kW 246 HP @ 1950 rpm

PESO DE OPERACIÓN

35091-35851 kg

77,362-79,037 lb

CAPACIDAD DEL CUCHARÓN

0.68-1.96 m³ 0.89-2.56 yd³

PC
350LC



La foto puede incluir equipos opcionales.

EXCAVADORA HIDRÁULICA

ESPECIFICACIONES



MOTOR

Modelo Komatsu SAA6D114E-3
 Tipo Enfriado por agua, 4 ciclos, Inyección directa
 Aspiración Turboalimentado y posenfriado
 No. de cilindros 6
 Diámetro **114 mm** 4.49"
 Carrera **135 mm** 5.31"
 Desplazamiento del pistón. **8.27 ltr** 505 in³
 Potencia neta
 SAE J1995 Bruta **194 kW** 260 HP
 ISO 9249/SAE J1349. Net **184 kW** 246 HP
 Velocidad nominal rpm. 1950 rpm
 Tipo de impulsor de ventilador. Mecánico
 Gobernador A toda velocidad, electrónico
 Cumple con EPA Tier 3, y las regulaciones sobre emisión de EU etapa 3A.



SISTEMA HIDRÁULICO

Tipo Sistema (Nuevo Diseño de Inteligencia Hidráulicomecánica)
 HydrauMind, de Centro Cerrado con válvulas sensoras
 de carga y válvulas compensadoras de presión
 Número de modos de trabajo seleccionable. 5
 Bomba principal:
 Tipo Tipo pistón de desplazamiento variable
 Bomba para aguilón, brazo, cucharón,
 giro, y circuitos de traslado
 Máximo caudal. **535 ltr/min** 141 EE.UU. gal/min
 Suministro para el circuito de control Válvula auto reductora
 Motores hidráulicos:
 Desplazamiento 2 x motor de pistones axiales
 con freno de estacionamiento
 Giro 1 x motor de pistones axiales
 con freno de sujeción del giro
 Regulación de válvulas de alivio:
 Circuito de implementos **37.3 MPa 380 kg/cm²** 5,400 psi
 Circuito de traslado **37.3 MPa 380 kg/cm²** 5,400 psi
 Circuito de giro. **27.9 MPa 285 kg/cm²** 4,050 psi
 Circuito piloto. **3.2 MPa 33 kg/cm²** 470 psi

Cilindros hidráulicos:
 Número de cilindros—diámetro x carrera x diámetro de vástago
 Aguilón . . . **2 – 140 mm x 1480 mm x 100 mm** 5.5" x 58.3" x 3.9"
 Brazo . . . **1 – 160 mm x 1825 mm x 110 mm** 6.3" x 71.9" x 4.3"
 Cucharón para **3.2 m 10'5"** y **4.0 m 13'2"** Brazos
 1-140 mm x 1285 mm x 100 mm 5.5" x 50.6" x 3.9"
 para **2.54 m 8'4"** Brazo
 1-150 mm x 1285 mm x 110 mm 5.9" x 50.6" x 4.3"



TRANSMISIÓN Y FRENOS

Control de la dirección Dos palancas con pedales
 Método de impulso Hidrostático
 Máxima fuerza de la barra de tiro. **264 kN 26900 kg** 59,300 lb
 Pendiente superable 70%, 35°
 Máxima velocidad de traslado: Altura **5.5 km/h** 3.4 mph
 (Cambio automático) Medio **4.5 km/h** 2.8 mph
 Bajo **3.2 km/h** 2.0 mph
 Freno de servicio Bloqueo hidráulico
 Freno de estacionamiento Freno de disco mecánico



SISTEMA DE GIRO

Método de impulso Hidrostático
 Reducción del giro Engranajes planetarios
 Lubricación del círculo de giro. Bañado en grasa
 Freno de servicio. Seguro hidráulico
 Freno de retención/Traba del giro Freno de disco mecánico
 Velocidad de giro. 9.5 rpm
 Torsión de giro **11386 kg•m** 82,313 ft. lbs.



TREN DE RODAJE

Bastidor central Bastidor en X
 Bastidor de la oruga. Sección en caja
 Tipo de cadena Sellado
 Ajustador de la oruga Hidráulico
 No. de zapatas 48 a cada lado
 Número de rodillos superiores 2 a cada lado
 Número de rodillos inferiores 8 a cada lado



CAPACIDAD DE REFRIGERANTE Y LUBRICANTE (RELLENO)

Tanque de combustible	605 ltr	160 EE.UU. gal
Refrigerante	30.3 ltr	8.0 EE.UU. gal
Motor.	35.0 ltr	9.2 EE.UU. gal
Mando final, a cada lado	8.5 ltr	2.2 EE.UU. gal
Maquinaria de giro	13.4 ltr	3.5 EE.UU. gal
Tanque hidráulico	188 ltr	49.7 EE.UU. gal



PESO DE OPERACIÓN (APROXIMADO)

Peso de operación, incluyendo **6500 mm 21'3"** aguilón resistente de una pieza, **3185 mm 10'5"** brazo, SAE colmado **1.96 m³** 2.56 yd³ capacidad nominal de lubricantes, refrigerante, tanque de combustible lleno, operador, y equipo estándar.

Zapata de Triple Garra	Peso de Operación	Presión Sobre el Terreno
700 mm 28"	35091 kg 77,362 lb	0.58 kg/cm² 8.22 psi
800 mm 31,5"	35471 kg 78,200 lb	0.51 kg/cm² 7.32 psi
850 mm 33,5"	35851 kg 79,037 lb	0.49 kg/cm² 6.92 psi



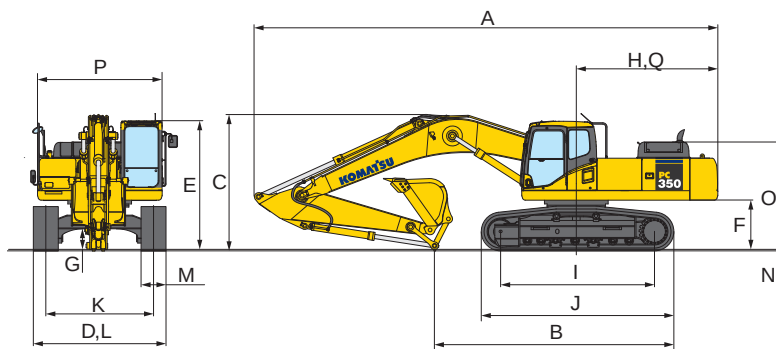
FUERZAS DE TRABAJO

	Brazo	2540 mm 8'4"	3185 mm 10'5"	4020 mm 13'2"
clasificación SAE	Fuerza de Excavación del Cucharón a máxima potencia	23300 kgf 51,370 lb	20400 kgf 44,970 lb	20400 kgf 44,970 lb
	Fuerza de ataque del brazo a máxima potencia	19700 kgf 43,430 lb	16800 kgf 37,040 lb	14200 kgf 31,310 lb
clasificación ISO	Fuerza de Excavación del Cucharón a máxima potencia	26400 kgf 58,200 lb	23100 kgf 50,930 lb	23100 kgf 50,930 lb
	Fuerza de ataque del brazo a máxima potencia	20500 kgf 45,190 lb	17400 kgf 38,360 lb	14700 kgf 32,410 lb



DIMENSIONES

	Longitud del brazo	2540 mm	8'4"	3185 mm	10'5"	4020 mm	13'2"
A	Longitud Total	11180 mm	36'8"	11140 mm	36'7"	11170 mm	36'8"
B	Largo en el suelo (transporte):	6760 mm	22'2"	5930 mm	19'5"	5475 mm	18'0"
C	Altura total (sobre el aguilón)	3410 mm	11'2"	3280 mm	10'9"	3760 mm	12'4"
D	Ancho total	3440 mm	11'4"				
E	Altura total (sobre la cabina)	3130 mm	10'3"				
F	Altura libre sobre el suelo, contrapeso	1185 mm	3'11"				
G	Altura libre sobre el suelo, (mínimo)	500 mm	1'8"				
H	Radio de giro de la cola	3450 mm	11'4"				
I	Longitud de la oruga sobre el suelo	4030 mm	13'3"				
J	Longitud de la oruga	4955 mm	16'3"				
K	Trocha de la oruga	2590 mm	8'6"				
L	Ancho de orugas	3440 mm	11'4"				
M	Ancho de la zapata	850 mm	33.5"				
N	Altura de la Garra	36 mm	1.4"				
O	Altura de máquina por cabina	2580 mm	8'6"				
P	Ancho de máquina por cabina	2995 mm	9'10"				
Q	Distancia, centro de giro a cola	3405 mm	11'2"				



COMBINACIÓN DE CUCHARÓN RETROCARGADOR, BRAZO Y AGUILÓN

Cucharón Tipo	Cucharón			Brazos		
	Capacidad	Ancho	Peso	2540 mm 8'4"	3185 mm 10'5"	4020 mm 13'2"
Komatsu TL	0.93 m ³ 1.21 yd ³	762 mm 30"	1097 kg 2,418 lb	V	V	V
	1.18 m ³ 1.54 yd ³	914 mm 36"	1198 kg 2,641 lb	V	V	V
	1.44 m ³ 1.88 yd ³	1067 mm 42"	1325 kg 2,921 lb	V	V	V
	1.70 m ³ 2.22 yd ³	1219 mm 48"	1426 kg 3,144 lb	V	V	W
	1.96 m ³ 2.56 yd ³	1372 mm 54"	1554 kg 3,425 lb	W	W	X
Komatsu HP	0.68 m ³ 0.89 yd ³	610 mm 24"	1022 kg 2,254 lb	V	V	V
	0.93 m ³ 1.21 yd ³	762 mm 30"	1178 kg 2,598 lb	V	V	V
	1.18 m ³ 1.54 yd ³	914 mm 36"	1358 kg 2,993 lb	V	V	V
	1.44 m ³ 1.88 yd ³	1067 mm 42"	1439 kg 3,173 lb	V	V	V
	1.70 m ³ 2.22 yd ³	1219 mm 48"	1555 kg 3,429 lb	V	V	X
Komatsu HPS	0.68 m ³ 0.89 yd ³	610 mm 24"	1112 kg 2,451 lb	V	V	V
	0.93 m ³ 1.21 yd ³	762 mm 30"	1294 kg 2,853 lb	V	V	V
	1.18 m ³ 1.54 yd ³	914 mm 36"	1437 kg 3,167 lb	V	V	V
	1.44 m ³ 1.88 yd ³	1067 mm 42"	1607 kg 3,543 lb	V	V	W
	1.70 m ³ 2.22 yd ³	1219 mm 48"	1750 kg 3,857 lb	V	W	X
Komatsu HPX	0.68 m ³ 0.89 yd ³	610 mm 24"	1239 kg 2,731 lb	V	V	V
	0.93 m ³ 1.21 yd ³	762 mm 30"	1421 kg 3,133 lb	V	V	V
	1.18 m ³ 1.54 yd ³	914 mm 36"	1564 kg 3,447 lb	V	V	V
	1.44 m ³ 1.88 yd ³	1067 mm 42"	1734 kg 3,823 lb	V	V	W
	1.70 m ³ 2.22 yd ³	1219 mm 48"	1877 kg 4,137 lb	V	W	X
	1.96 m ³ 2.56 yd ³	1372 mm 54"	2048 kg 4,516 lb	X	X	Y

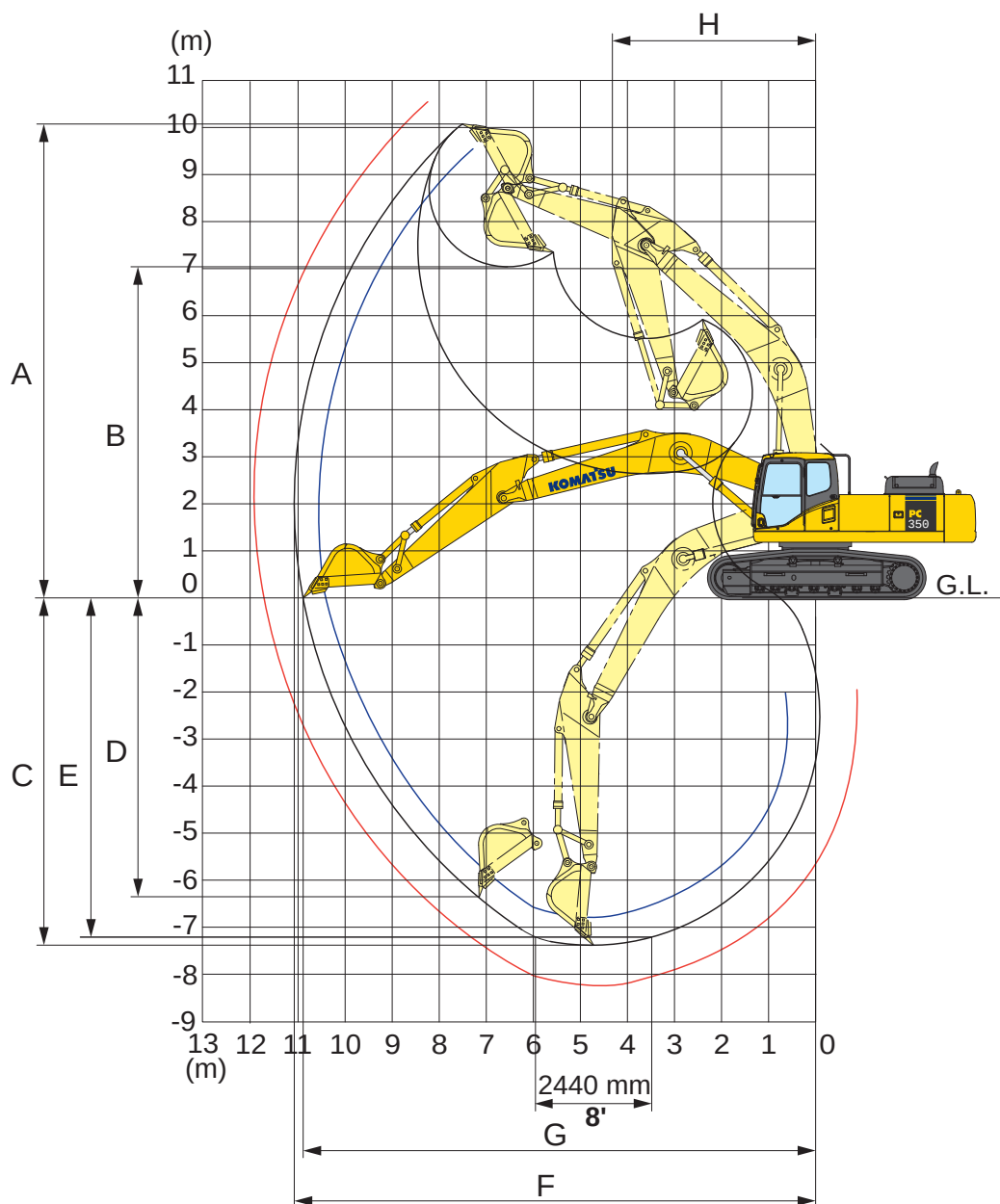
V – Utilizado con densidades hasta 3,500 lb/yd³, W – Utilizado con densidades hasta 3,000 lb/yd³

X – Utilizado con densidades hasta 2,500 lb/yd³, Y – Utilizado con densidades hasta 2,000 lb/yd³, Z – No utilizable

RANGOS DE TRABAJO



ALCANCE DE TRABAJO

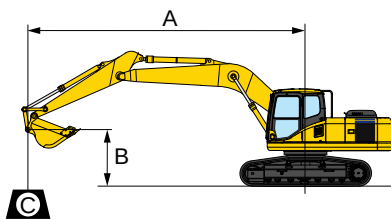


	Brazo	2540 mm	8'4"	3185 mm	10'5"	4020 mm	13'2"
A	Máx. altura de excavación	9965 mm	32'8"	10210 mm	33'6"	10550 mm	34'7"
B	Máx. altura de excavación	6895 mm	22'7"	7110 mm	23'4"	7490 mm	24'7"
C	Máx. profundidad de excavación	6705 mm	22'0"	7380 mm	24'3"	8180 mm	26'10"
D	Máx. profundidad de excavación pared vertical	5880 mm	19'4"	6480 mm	21'3"	7280 mm	23'11"
E	Máx. profundidad de excavación con fondo plano de 8'	6520 mm	21'5"	7180 mm	23'7"	8045 mm	26'5"
F	Máx. alcance de excavación	10550 mm	34'7"	11100 mm	36'5"	11900 mm	39'1"
G	Máx. alcance de excavación a nivel del suelo	10355 mm	34'0"	10920 mm	35'10"	11730 mm	38'6"
H	Mín. radio de giro	4400 mm	14'5"	4310 mm	14'2"	4320 mm	14'2"

CAPACIDAD DE LEVANTAMIENTO



CAPACIDAD DE LEVANTE



A: Alcance desde el centro de giro
 B: Altura del gancho del cucharón
 C: Capacidad de levantamiento
 Cf: Capacidad nominal sobre el frente
 Cs: Capacidad nominal sobre el lado
 : Capacidad nominal al máximo alcance

Condiciones:

- Brazo: 2540 mm **8'4"**
- Largo del aguilón: 6500 mm **21'3"**
- Cucharón: 1.4 m³ **1.83 yd³** (SAE colmado)
 –Peso del cucharón: 1014 kg **2,235 lb**

PC350LC-8		Zapata 800 mm 31.5"										Unidad: kg/lb	
A B	MÁX	3.0 m 10'		4.6 m 15'		6.1 m 20'		7.6 m 25'		9.1 m 30'		MÁX	
		Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs
7.6 m 25'	7.1 m 23'											*7600 *16,800	7600 16,800
6.1 m 20'	8.1 m 26'							*7850 *17,300	6600 14,600			*7450 *16,400	5950 13,100
4.6 m 15'	8.7 m 28'			*12650 *27,800	*12650 *27,800	*9750 *21,500	9250 20,400	*8250 *18,100	6450 14,200			*7650 *16,800	5100 11,300
3.0 m 10'	9.0 m 29'			*15100 *33,300	13500 29,800	*11050 *24,400	8750 19,300	*8900 *19,700	6150 13,600	7250 16,000	4550 10,000	7450 16,400	4700 10,300
1.5 m 5'	9.0 m 30'			*15100 *33,300	12650 27,800	*12100 *26,700	8300 18,300	*9400 *20,700	5950 13,100	7150 15,700	4450 9,800	7250 16,000	4550 10,000
0 m 0'	8.8 m 29'			*16000 *35,300	12300 27,200	*12400 *27,300	8000 17,700	9300 20,500	5750 12,700	7050 15,600	4350 9,600	7450 16,500	4600 10,200
-1.5 m -5'	8.3 m 27'			*15950 *35,200	12350 27,300	*12050 *26,600	7900 17,400	9250 20,400	5700 12,600			*8100 *17,800	5050 11,100
-3.0 m -10'	7.5 m 24'	*17050 *37,600	*17050 *37,600	*14050 *31,000	12550 27,700	*10800 *23,800	8000 17,600	*7800 *17,200	5800 12,700			*8000 *17,700	5950 13,100
-4.6 m -15'	6.1 m 20'	*12800 *28,200	*12800 *28,200	*10750 *23,700	*10750 *23,700	*7900 *17,400	*7900 *17,400					*7350 *16,300	*7350 *16,300

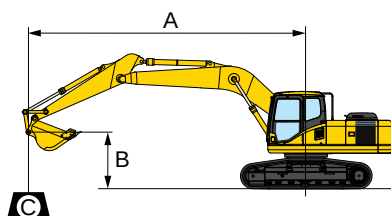
PC350LC-8		Zapata 850 mm 33.5"										Unit: kg/lb	
A B	MÁX	3.0 m 10'		4.6 m 15'		6.1 m 20'		7.6 m 25'		9.1 m 30'		MÁX	
		Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs
7.6 m 25'	7.1 m 23'											*7600 *16,800	*7600 *16,800
6.1 m 20'	8.1 m 26'							*7850 *17,300	6650 14,700			*7450 *16,400	6000 13,200
4.6 m 15'	8.7 m 28'			*12650 *27,800	*12650 *27,800	*9750 *21,500	9300 20,500	*8250 *18,100	6450 14,300			*7650 *16,800	5150 11,300
3.0 m 10'	9.0 m 29'			*15100 *33,300	13600 30,000	*11050 *24,400	8800 19,400	*8900 *19,700	6200 13,700	7300 16,100	4600 10,100	7500 16,500	4700 10,400
1.5 m 5'	9.0 m 30'			*15100 *33,300	12700 28,000	*12100 *26,700	8350 18,400	*9400 *20,700	5950 13,100	7200 15,800	4450 9,900	7300 16,100	4550 10,000
0 m 0'	8.8 m 29'			*16000 *35,300	12400 27,300	*12400 *27,300	8050 17,800	9350 20,700	5800 12,800	7100 15,700	4400 9,700	7500 16,600	4650 10,300
-1.5 m -5'	8.3 m 27'			*15950 *35,200	12450 27,400	*12050 *26,600	7950 17,500	*9250 *20,400	5750 12,600			*8100 *17,800	5050 11,200
-3.0 m -10'	7.5 m 24'	*17050 *37,600	*17050 *37,600	*14050 *31,000	12600 27,800	*10800 *23,800	8050 17,700	*7800 *17,200	5800 12,800			*8000 *17,700	6000 13,200
-4.6 m -15'	6.1 m 20'	*12800 *28,200	*12800 *28,200	*10750 *23,700	*10750 *23,700	*7900 *17,400	*7900 *17,400					*7350 *16,300	*7350 *16,300

*La carga está limitada por la capacidad hidráulica más que por el riesgo de vuelco. Las capacidades están basadas en la Norma SAE No. J1097. Las cargas nominales no exceden el 87% de la capacidad de levantamiento hidráulico o el 75% de la carga estática de vuelco.

CAPACIDAD DE LEVANTAMIENTO



CAPACIDAD DE LEVANTE



A: Alcance desde el centro de giro
 B: Altura del gancho del cucharón
 C: Capacidad de levantamiento
 Cf: Capacidad nominal sobre el frente
 Cs: Capacidad nominal sobre el lado
 : Capacidad nominal al máximo alcance

Condiciones:

- Brazo: **3185 mm 10'5"**
- Largo del aguilón: **6500 mm 21'3"**
- Cucharón: **1.4 m³ 1.83 yd³** (SAE colmado)
 –Peso del cucharón: **1014 kg 2,235 lb**

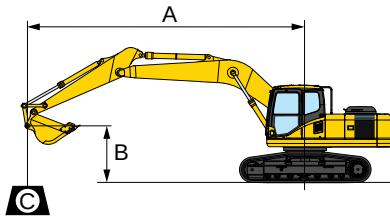
PC350LC-8 Zapata 700 mm 28"		Unidad: kg/lb											
A B	MÁX	3.0 m 10'		4.6 m 15'		6.1 m 20'		7.6 m 25'		9.1 m 30'		MÁX	
		Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs
7.6 m 25'	7.7 m 25'							*6050 *13,400	*6050 *13,400			*5350 *11,800	*5350 *11,800
6.1 m 20'	8.7 m 28'							*7200 *15,800	6700 14,700			*5250 *11,600	5250 11,600
4.6 m 15'	9.2 m 30'					*9050 *19,900	*9050 *19,900	*7700 *17,000	6500 14,300	*6850 *15,100	4650 10,300	*5350 *11,800	4550 10,100
3.0 m 10'	9.5 m 31'			*14550 *32,100	13900 30,600	*10450 *23,000	8850 19,500	*8500 *18,700	6200 13,700	7200 15,900	4550 10,000	*5700 *12,500	4200 9,300
1.5 m 5'	9.6 m 31'			*16850 *37,200	12850 28,400	*11750 *25,900	8350 18,500	*9150 *20,100	5950 13,100	7050 15,600	4400 9,700	*6250 *13,800	4050 9,000
0 m 0'	9.4 m 31'			*17200 *37,900	12350 27,200	*12350 *27,200	8000 17,700	9250 20,400	5700 12,600	6950 15,300	4300 9,500	6700 14,700	4150 9,100
-1.5 m -5'	8.9 m 29'	*9950 *21,900	*9950 *21,900	*16700 *36,800	12200 26,900	*12300 *27,100	7850 17,300	9100 20,100	5600 12,400	6900 15,200	4250 9,400	7200 15,800	4450 9,800
-3.0 m -10'	8.1 m 27'	*17800 *39,200	*17800 *39,200	*15200 *33,500	12350 27,200	*11450 *25,300	7850 17,300	*8650 *19,100	5600 12,400			*7700 *16,900	5100 11,300
-4.6 m -15'	6.9 m 23'	*16150 *35,700	*16150 *35,700	*12500 *27,600	12500 27,500	*9400 *20,800	8050 17,700					*7500 *16,500	6650 14,600
-6.1 m -20'	6.4 m 21'			*7550 *16,700	*7550 *16,700								

PC350LC-8 Zapata 800 mm 31.5"		Unidad: kg/lb											
A B	MÁX	3.0 m 10'		4.6 m 15'		6.1 m 20'		7.6 m 25'		9.1 m 30'		MÁX	
		Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs
7.6 m 25'	7.7 m 25'							*6050 *13,400	*6050 *13,400			*5350 *11,800	*5350 *11,800
6.1 m 20'	8.7 m 28'							*7200 *15,800	6750 14,900			*5250 *11,600	*5250 *11,600
4.6 m 15'	9.2 m 30'					*9050 *19,900	*9050 *19,900	*7700 *17,000	6550 14,400	*6850 *15,100	4750 10,400	*5350 *11,800	4600 10,200
3.0 m 10'	9.5 m 31'			*14550 *32,100	*13950 *30,700	*10450 *23,000	8950 19,700	*8500 *18,700	6250 13,800	*7300 *16,100	4600 10,200	*5700 *12,500	4250 9,400
1.5 m 5'	9.6 m 31'			*16850 *37,200	13000 28,700	*11750 *25,900	8450 18,600	*9150 *20,100	6000 13,200	7150 15,800	4450 9,800	*6250 *13,800	4100 9,100
0 m 0'	9.4 m 31'			*17200 *37,900	12450 27,500	*12350 *27,200	8100 17,900	9350 20,600	5800 12,800	7050 15,500	4350 9,600	6750 14,900	4200 9,200
-1.5 m -5'	8.9 m 29'	*9950 *21,900	*9950 *21,900	*16700 *36,800	12350 27,200	*12300 *27,100	7950 17,500	9200 20,300	5650 12,500	7000 15,400	4300 9,500	7250 16,000	4500 9,900
-3.0 m -10'	8.1 m 27'	*17800 *39,200	*17800 *39,200	*15200 *33,500	12450 27,500	*11450 *25,300	7950 17,500	*8650 *19,100	5700 12,500			*7700 *16,900	5200 11,400
-4.6 m -15'	6.9 m 23'	*16150 *35,700	*16150 *35,700	*12500 *27,600	*12500 *27,600	*9400 *20,800	8100 17,900					*7500 *16,500	6700 14,800
-6.1 m -20'	6.4 m 21'			*7550 *16,700	*7550 *16,700								

*La carga está limitada por la capacidad hidráulica más que por el riesgo de vuelco. Las capacidades están basadas en la Norma SAE No. J1097. Las cargas nominales no exceden el 87% de la capacidad de levantamiento hidráulico o el 75% de la carga estática de vuelco.



CAPACIDAD DE LEVANTE



A: Alcance desde el centro de giro
 B: Altura del gancho del cucharón
 C: Capacidad de levantamiento
 Cf: Capacidad nominal sobre el frente
 Cs: Capacidad nominal sobre el lado
 : Capacidad nominal al máximo alcance

Condiciones:

- Brazo: **3185 mm 10'5"**
- Largo del aguilón: **6500 mm 21'3"**
- Cucharón: **1.4 m³ 1.83 yd³ (SAE colmado)**
 –Peso del cucharón: **1014 kg 2,235 lb**

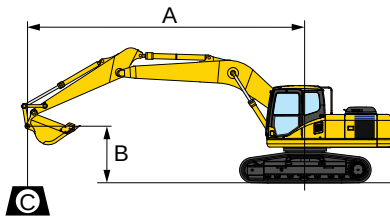
PC350LC-8 Zapata 850 mm 33.5"		Unidad: kg/lb											
A B	MÁX	3.0 m 10'		4.6 m 15'		6.1 m 20'		7.6 m 25'		9.1 m 30'		MÁX	
		Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs
7.6 m 25'	7.7 m 25'							*6050 *13,400	*6050 *13,400			*5350 *11,800	*5350 *11,800
6.1 m 20'	8.7 m 28'							*7200 *15,800	6800 15,000			*5250 *11,600	*5250 *11,600
4.6 m 15'	9.2 m 30'					*9050 *19,900	*9050 *19,900	*7700 *17,000	6600 14,500	*6850 *15,100	4750 10,500	*5350 *11,800	4650 10,200
3.0 m 10'	9.5 m 31'			*14550 *32,100	*13950 *30,700	*10450 *23,000	9000 19,800	*8500 *18,700	6300 13,900	*7300 *16,100	4650 10,200	*5700 *12,500	4300 9,400
1.5 m 5'	9.6 m 31'			*16850 *37,200	13050 28,800	*11750 *25,900	8500 18,700	*9150 *20,100	6000 13,300	7200 15,900	4500 9,900	*6250 *13,800	4150 9,100
0 m 0'	9.4 m 31'			*17200 *37,900	12550 27,600	*12350 *27,200	8150 18,000	9400 20,700	5800 12,800	7100 15,600	4350 9,700	6800 15,000	4200 9,300
-1.5 m -5'	8.9 m 29'	*9950 *21,900	*9950 *21,900	*16700 *36,800	12400 27,300	*12300 *27,100	7950 17,600	9250 20,500	5700 12,600	7050 15,500	4350 9,600	7300 16,100	4500 9,900
-3.0 m -10'	8.1 m 27'	*17800 *39,200	*17800 *39,200	*15200 *33,500	12500 27,600	*11450 *25,300	8000 17,600	*8650 *19,100	5700 12,600			*7700 *16,900	5200 11,500
-4.6 m -15'	6.9 m 23'	*16150 *35,700	*16150 *35,700	*12500 *27,600	*12500 *27,600	*9400 *20,800	8150 18,000					*7500 *16,500	6750 14,900
-6.1 m -20'	6.4 m 21'			*7550 *16,700	*7550 *16,700								

*La carga está limitada por la capacidad hidráulica más que por el riesgo de vuelco. Las capacidades están basadas en la Norma SAE No. J1097. Las cargas nominales no exceden el 87% de la capacidad de levantamiento hidráulico o el 75% de la carga estática de vuelco.

CAPACIDAD DE LEVANTAMIENTO



CAPACIDAD DE LEVANTE



A: Alcance desde el centro de giro
 B: Altura del gancho del cucharón
 C: Capacidad de levantamiento
 Cf: Capacidad nominal sobre el frente
 Cs: Capacidad nominal sobre el lado
 : Capacidad nominal al máximo alcance

Condiciones:

- Brazo: **4020 mm 13'2"**
- Largo del aguilón: **6500 mm 21'3"**
- Cucharón: **1.4 m³ 1.83 yd³** (SAE colmado)
- Peso del cucharón: **1014 kg 2,235 lb**

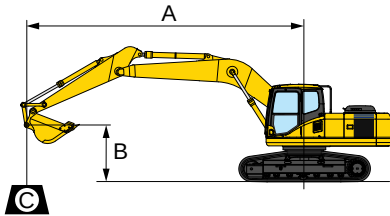
PC350LC-8 Zapata 700 mm 28"														Unidad: kg/lb	
A B	MÁX	1.5 m 5'		3.0 m 10'		4.6 m 15'		6.1 m 20'		7.6 m 25'		9.1 m 30'		MÁX.	
		Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs		
7.6 m 25'	8.8 m 29'													*4150 *9,200	*4150 *9,200
6.1 m 20'	9.6 m 31'											*5850 *12,900	4950 10,900	*4050 *9,000	*4050 *9,000
4.6 m 15'	10.1 m 33'									*7000 *15,500	6700 14,800	*6450 *14,200	4850 10,700	*4100 *9,100	3950 8,800
3.0 m 10'	10.4 m 34'					*12600 *27,800	*12600 *27,800	*9450 *20,900	9100 20,100	*7900 *17,400	6350 14,100	*6850 *15,100	4700 10,300	*4300 *9,500	3700 8,100
1.5 m 5'	10.4 m 34'					*15550 *34,300	13200 29,100	*10950 *24,200	8550 18,800	*8650 *19,100	6050 13,300	7150 15,800	4500 9,900	*4650 *10,200	3550 7,800
0 m 0'	10.2 m 34'			*6100 *13,400	*6100 *13,400	*16850 *37,200	12400 27,300	*11950 *26,400	8050 17,800	*9250 *20,400	5750 12,700	7000 15,400	4300 9,500	*5150 *11,400	3600 7,900
-1.5 m -5'	9.8 m 32'	*7000 *15,400	*7000 *15,400	*10000 *22,100	*10000 *22,100	*16900 *37,300	12000 26,500	*12250 *27,000	7800 17,100	9100 20,000	5550 12,300	6900 15,200	4200 9,300	*6000 *13,200	3800 8,400
-3.0 m -10'	9.1 m 30'	*10100 *22,200	*10100 *22,200	*15900 *35,100	*15900 *35,100	*16050 *35,400	12000 26,400	*11900 *26,200	7700 17,000	9000 19,900	5500 12,200	6850 15,200	4200 9,300	6950 15,300	4250 9,400
-4.6 m -15'	8.0 m 26'	*15200 *33,500	*15200 *33,500	*19500 *43,000	*19500 *43,000	*14100 *31,100	12200 26,900	*10600 *23,300	7800 17,200	*7850 *17,400	5600 12,400			*6950 *15,300	5200 11,400
-6.1 m -20'	6.4 m 21'			*14000 *30,900	*14000 *30,900	*10550 *23,300	*10550 *23,300	*7650 *16,900	*7650 *16,900					*6450 *14,200	*6450 *14,200

PC350LC-8 Zapata 800 mm 31.5"														Unidad: kg/lb	
A B	MÁX	1.5 m 5'		3.0 m 10'		4.6 m 15'		6.1 m 20'		7.6 m 25'		9.1 m 30'		MÁX.	
		Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs		
7.6 m 25'	8.8 m 29'													*4150 *9,200	*4150 *9,200
6.1 m 20'	9.6 m 31'											*5850 *12,900	5000 11,000	*4050 *9,000	*4050 *9,000
4.6 m 15'	10.1 m 33'									*7000 *15,500	6750 14,900	*6450 *14,200	4900 10,800	*4100 *9,100	4000 8,900
3.0 m 10'	10.4 m 34'					*12600 *27,800	*12600 *27,800	*9450 *20,900	9200 20,300	*7900 *17,400	6450 14,200	*6850 *15,100	4750 10,400	*4300 *9,500	3700 8,200
1.5 m 5'	10.4 m 34'					*15550 *34,300	13350 29,400	*10950 *24,200	8600 19,000	*8650 *19,100	6100 13,400	7250 16,000	4550 10,000	*4650 *10,200	3600 7,900
0 m 0'	10.2 m 34'			*6100 *13,400	*6100 *13,400	*16850 *37,200	12500 27,600	*11950 *26,400	8150 18,000	*9250 *20,400	5800 12,800	7050 15,600	4350 9,600	*5150 *11,400	3650 8,000
-1.5 m -5'	9.8 m 32'	*7000 *15,400	*7000 *15,400	*10000 *22,100	*10000 *22,100	*16900 *37,300	12150 26,700	*12250 *27,000	7850 17,300	9200 20,300	5650 12,400	6950 15,400	4250 9,400	*6000 *13,200	3850 8,500
-3.0 m -10'	9.1 m 30'	*10100 *22,200	*10100 *22,200	*15900 *35,100	*15900 *35,100	*16050 *35,400	12100 26,700	*11900 *26,200	7750 17,100	9100 20,100	5600 12,300	6950 15,300	4250 9,400	*6950 *15,300	4300 9,500
-4.6 m -15'	8.0 m 26'	*15200 *33,500	*15200 *33,500	*19500 *43,000	*19500 *43,000	*14100 *31,100	12300 27,200	*10600 *23,300	7900 17,400	*7850 *17,400	5650 12,500			*6950 *15,300	5250 11,600
-6.1 m -20'	6.4 m 21'			*14000 *30,900	*14000 *30,900	*10550 *23,300	*10550 *23,300	*7650 *16,900	*7650 *16,900					*6450 *14,200	*6450 *14,200

*La carga está limitada por la capacidad hidráulica más que por el riesgo de vuelco. Las capacidades están basadas en la Norma SAE No. J1097. Las cargas nominales no exceden el 87% de la capacidad de levantamiento hidráulico o el 75% de la carga estática de vuelco.



CAPACIDAD DE LEVANTE



A: Alcance desde el centro de giro
 B: Altura del gancho del cucharón
 C: Capacidad de levantamiento
 Cf: Capacidad nominal sobre el frente
 Cs: Capacidad nominal sobre el lado
 : Capacidad nominal al máximo alcance

Condiciones:

- Brazo: **4020 mm 13'2"**
- Largo del aguilón: **6500 mm 21'3"**
- Cucharón: **1.4 m³ 1.83 yd³** (SAE colmado)
- Peso del cucharón: **1014 kg 2,235 lb**

PC350LC-8		Zapata 850 mm 33,5"												Unidad: kg/lb	
B	A MÁX	1.5 m 5'		3.0 m 10'		4.6 m 15'		6.1 m 20'		7.6 m 25'		9.1 m 30'		MÁX.	
		Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs		
7.6 m 25'	8.8 m 29'													*4150 *9,200	*4150 *9,200
6.1 m 20'	9.6 m 31'											*5850 *12,900	5050 11,100	*4050 *9,000	*4050 *9,000
4.6 m 15'	10.1 m 33'									*7000 *15,500	6800 15,000	*6450 *14,200	4950 10,900	*4100 *9,100	4050 8,900
3.0 m 10'	10.4 m 34'					*12600 *27,800	*12600 *27,800	*9450 *20,900	9250 20,400	*7900 *17,400	6450 14,300	*6850 *15,100	4750 10,500	*4300 *9,500	3750 8,300
1.5 m 5'	10.4 m 34'					*15550 *34,300	13400 29,500	*10950 *24,200	8650 19,100	*8650 *19,100	6150 13,500	*7300 *16,100	4550 10,100	*4650 *10,200	3600 8,000
0 m 0'	10.2 m 34'			*6100 *13,400	*6100 *13,400	*16850 *37,200	12550 27,700	*11950 *26,400	8200 18,100	*9250 *20,400	5850 12,900	7100 15,700	4400 9,700	*5150 *11,400	3650 8,100
-1.5 m -5'	9.8 m 32'	*7000 *15,400	*7000 *15,400	*10000 *22,100	*10000 *22,100	*16900 *37,300	12200 26,900	*12250 *27,000	7900 17,400	9250 20,400	5650 12,500	7000 15,400	4300 9,500	*6000 *13,200	3850 8,500
-3.0 m -10'	9.1 m 30'	*10100 *22,200	*10100 *22,200	*15900 *35,100	*15900 *35,100	*16050 *35,400	12200 26,900	*11900 *26,200	7800 17,200	*9150 *20,100	5600 12,400	*6950 *15,400	4300 9,500	*6950 *15,300	4350 9,500
-4.6 m -15'	8.0 m 26'	*15200 *33,500	*15200 *33,500	*19500 *43,000	*19500 *43,000	*14100 *31,100	12400 27,300	*10600 *23,300	7900 17,500	*7850 *17,400	5700 12,600			*6950 *15,300	5300 11,600
-6.1 m -20'	6.4 m 21'			*14000 *30,900	*14000 *30,900	*10550 *23,300	*10550 *23,300	*7650 *16,900	*7650 *16,900					*6450 *14,200	*6450 *14,200

*La carga está limitada por la capacidad hidráulica más que por el riesgo de vuelco. Las capacidades están basadas en la Norma SAE No. J1097. Las cargas nominales no exceden el 87% de la capacidad de levantamiento hidráulico o el 75% de la carga estática de vuelco.



EQUIPO ESTÁNDAR

MOTOR:

- Motor, Komatsu SAA6D114E-3

SISTEMA ELÉCTRICO:

- Alternador, 60 Amperios, 24 V
- Baterías, 2 x 12 V, 150 AH
- Bocina eléctrica
- Motor de arranque **11 kW/24V** x 1

TREN DE POTENCIA Y CONTROLES:

- Desacelerador automático

TREN DE RODAJE:

- Zapatas de triple garra: **700 mm 28"**

CABINA:

- Radio AM/FM
- Acondicionador de air automático con desescarchador
- Montaje amortiguador de cabina
- Panel monitor LCD TFT grande 7 plg.
- Cinturón de seguridad retractable, **76 mm 3"**
- Asiento de tela, reclinable e inclinable, tipo de suspensión

SISTEMA DE LUCES:

- Luces de trabajo, 2 (aguilón y delantero DER.)

PROTECTORES Y CUBIERTAS:

- Estructura protectora del ventilador
- Protector de la estructura de la plataforma giratoria
- Cubiertas inferiores de la estructura giratoria
- Protector guía de cadena, sección central
- Cubierta inferior para el centro del bastidor de orugas

EQUIPO DE SERVICIO Y MANTENIMIENTO:

- Sistema automático de calentamiento del motor
- Sistema de monitoreo EMMS
- Sistema de prevención de sobrecalentamiento del motor
- KOMTRAX

EQUIPO DE SEGURIDAD:

- Protector Superior para Protección del Operador (OPG) nivel 1
- Cámara y monitor de visión trasera (1)
- Espejos retrovisores (Izquierdos y Derechos (2 piezas))
- Planchas para los pies resistentes al resbalamiento
- Alarma de traslado

CONFIGURACIÓN:

- Dos Modo de configuración para el aguilón

HIDRAULICOS Y CONTROLES:

- Sistema de control hidráulico PPC
- Válvula de retención del aguilón y brazo
- Filtros hidráulicos en línea de alta presión
- Ajustadores hidráulicos de la cadena (a cada lado)
- Válvula de cambio de patrón
- Válvula de servicio (adicional 1)
- Brazo
 - 2600 mm 8'4"** conjunto del brazo de una pieza, reforzado
- Aguilón
 - Conjunto del aguilón de **6500 mm 21'3"**

OTROS:

- Contrapeso, **7371 kg 16,246 lb**
- Sistema de combustible con pre-filtro de 10 micrones
- Sistema maximizador de potencia
- Malla contra el polvo para radiador y enfriador de aceite
- Sistema de selección del modo de trabajo
- Ventilador de succión
- Filtro de aire, tipo seco de doble elemento
- Conjunto de herramientas
- Piezas de repuesto (General)
- Calcomanía - Español



EQUIPO OPCIONAL

SISTEMA ELÉCTRICO:

- Convertidor, 12 V

TREN DE RODAJE:

- Zapatas, de triple garra: **800 mm 31.5"**
- Zapatas, de triple garra: **850 mm 33.5"**

CABINA:

- Asiento con suspensión de aire

PROTECTORES Y CUBIERTAS:

- Protector delantero completo Nivel 1
- Protector delantero completo Nivel 2
- Protector contra la lluvia
- Protector superior OPG, Nivel 2, atornillable
- Protector de la estructura de la plataforma giratoria, resistente

- Cubierta inferior del bastidor de oruga, resistente
- Cubiertas inferiores de la estructura giratoria, resistente
- Protector de los rodillos inferiores (largo total)

EQUIPO DE SEGURIDAD:

- Cámara adicional para vista trasera, lado Derecho (1)

HIDRAULICOS Y CONTROLES:

- Una unidad de control hidráulico
- Brazos
 - 2540 mm 8'4"** conjunto del brazo
 - 3185 mm 10'5"** conjunto del brazo
 - 3185 mm 10'5"** with one actuador piping

- 4020 mm 13'2"** conjunto del brazo

- Aguilón
 - Conjunto del aguilón HD de **6500 mm 21'3"**
 - Con un actuador de **6500 mm 21'3"** HD tubería

OTROS:

- Visera
- Luz de trabajo, delantero, unidad adicional
- Pedal de traslado en línea recta



OPCIONES DE ADITAMENTOS

- Aditamentos JRB
 - Acopladores Smart-Loc
 - Versa-Loc
 - Resguardo de protección contra vandalismo con caja de almacenamiento

- Cucharones de Komatsu
- Sistemas de autolubricación Lincoln
- Tenazas PSM
- Tenazas Rockland

Para una lista completa de aditamentos disponibles, por favor contacte a su distribuidor Komatsu local.

KOMATSU®

KOMATSU HOLDING SOUTH AMERICA