

EXCAVADORA

DE SERIE G



JOHN DEERE

130G/130G LC





LLEVE SUS SERVICIOS A UN NUEVO NIVEL.

Ya sea que quiera actualizar su excavadora mientras consolida su negocio o añadir un administrador de tareas versátil a su flota, una excavadora 130G o una 130G LC pueden satisfacer esas necesidades, y superar sus expectativas. Estas excavadoras incluyen características pensadas para el cliente, como la tecnología Powerwise Plus™, que incrementa el rendimiento por demanda, una válvula de corte de combustible para conservar el fluido y regular el flujo del motor, y un reforzador de potencia que proporciona un músculo hidráulico adicional.



SUFICIENTEMENTE FUERTE

Parte delantera para servicio pesado, que incluye brazos y plumas resistentes que aportan rendimiento y durabilidad para hacer frente a las tareas más difíciles.



SIGA ENCAMINADO

El tren de rodaje largo (LC) opcional con dos rodillos superiores y dos guías de cadena mejora la tracción y la estabilidad en terrenos rocosos o blandos y en condiciones desafiantes.



COMODIDADES DE LA CABINA

La cabina premium, silenciosa y espaciosa ofrece una visibilidad ampliada y un asiento cómodo con apoyabrazos ajustables. Las palancas universales de control piloto ergonómicas y de recorrido corto ofrecen un control dactilar más suave y preciso.



SU TRABAJO, A SU MANERA

Los tres modos de trabajo permiten adaptar la eficacia de la máquina a su aplicación. El modo de **Alta productividad (HP)** aumenta la potencia y la respuesta hidráulica para mover más material. El modo de **Potencia (PWR)** equilibra la potencia, la velocidad y el ahorro de combustible para el funcionamiento normal. El modo **Económico (ECO)** limita la velocidad y ayuda a ahorrar combustible.



SOLUCIONES DE SERVICIO

JDLink™ proporciona datos en tiempo real de la máquina y alertas para maximizar la productividad, la eficiencia y la disponibilidad. Con el exclusivo Service ADVISOR™ Remote, su distribuidor puede leer códigos, registrar datos de rendimiento e, incluso, diagnosticar problemas de la máquina sin enviar a un técnico al lugar de trabajo.



130G / 130G LC ESPECIFICACIONES

Motor	130G/130G LC		
Fabricante y Modelo	John Deere 4045H		
Normas de Emisiones Fuera de la Carretera	Tier 3 de la EPA / Etapa IIIA de la UE		
Potencia Neta Nominal (ISO 9249)	69 kW (93 HP) a 2000 RPM		
Cilindros	4		
Cilindrada	4,5 l (275 in ³)		
Capacidad de Desnivel	70 % (35°)		
Aspiración	Turboalimentada, enfriador de aire de carga aire a aire		
Enfriamiento	Ventilador de accionamiento directo, de alta eficiencia, de bajo ruido y de succión		
Tren de Potencia	Propulsión de dos velocidades con cambio automático		
Velocidad Máxima de Recorrido			
Baja	3,3 km/h (2,1 mph)		
Alta	5,5 km/h (3,4 mph)		
Fuerza de Arrastre en la Barra de Tiro	11 217 kg (24 707 lb)		
Sistema Hidráulico	Con centro abierto, pilotado		
Bombas Principales	Dos bombas de pistón axial de desplazamiento variable		
Flujo Nominal Máximo	105 l/m (28 gpm) x 2		
Bomba Piloto	1 engranaje		
Flujo Nominal Máximo	33 l/m (8,7 gpm)		
Ajuste de Presión	3930 kPa (570 psi)		
Presión de Funcionamiento del Sistema			
Circuitos			
Implemento	34 336 kPa (4980 psi)		
Desplazamiento	34 366 kPa (4984 psi)		
Giro	32 300 kPa (4685 psi)		
Reforzador de Potencia	36 300 kPa (5265 psi)		
Controles	Palancas auxiliares, carrera corta, controles hidráulicos con servomando y palanca de cierre de bajo esfuerzo		
Cilindros			
	<i>Diámetro Interior</i>	<i>Diámetro de la Varilla</i>	<i>Carrera</i>
Pluma (2)	105 mm (4,1 in)	70 mm (2,8 in)	940 mm (37,0 in)
Brazo (1)	115 mm (4,5 in)	80 mm (3,1 in)	1135 mm (44,7 in)
Cucharón (1)	100 mm (3,9 in)	70 mm (2,8 in)	874 mm (34,4 in)
Sistema Eléctrico			
Cantidad de Baterías (12 V)	2		
Capacidad del Alternador	80 A		
Luces de Trabajo	Dos luces halógenas (una montada en la pluma, una en el bastidor)		
Tren de Rodaje			
Rodillos (por lado)	<i>Configuración Estándar</i>	<i>Configuración de LC</i>	
Portador	1	2	
Oruga	7	7	
Zapatas de Semigarra Triple (por lado)	44	46	
Cadena			
Ajuste	Sistema Hidráulico	Sistema Hidráulico	
Guías	Estándar	Estándar	
Cadena	Sellada y lubricada	Sellada y lubricada	
Presión sobre el Suelo			
Zapatas de Semigarras Triples			
600 mm (24 in)	34,8 kPa (5,0 psi)		
700 mm (28 in)	30,3 kPa (4,4 psi)		

130G / 130G LC ESPECIFICACIONES



Mecanismo de Giro	130G/130G LC
Velocidad	13,3 RPM
Par	34 000 N m (25 000 lb ft)

Facilidad de Mantenimiento

Capacidades de Recarga	
Tanque de Combustible	280 l (74 gal.)
Refrigerante del Motor	23,5 l (6 gal.)
Aceite del Motor	14,5 l (4 gal.)
Caja de engranajes	
Giro	3,2 l (1 gal.)
Desplazamiento (cada uno)	4 l (1 gal.)
Sistema Hidráulico	185,0 l (49 gal.)
Tanque Hidráulico	69,0 l (18 gal.)
Grasa del Rodamiento de la Tornamesa	5,0 kg (11 lb)

Pesos en Orden de Trabajo

Con el tanque de combustible lleno; un operador de 79 kg (175 lb); un cucharón para aplicaciones generales de 914 mm (36 in), de 0,50 m³ (0,65 yd³) y de 414 kg (913 lb); un brazo de 3,01 m (9 ft 11 in), y un contrapeso de 2400 kg (5291 lb)

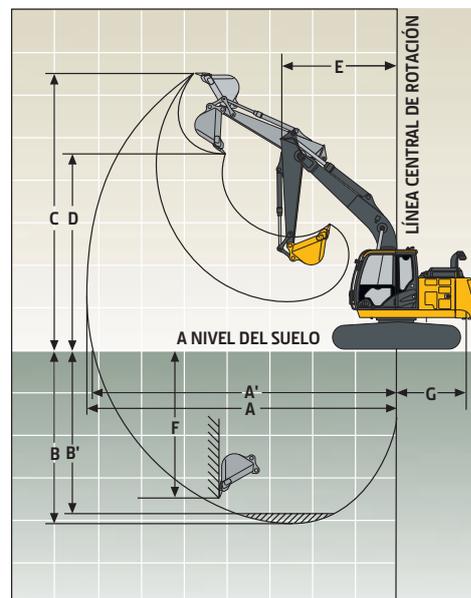
Pesos en Orden de Trabajo	<i>Configuración Estándar</i>	<i>Configuración de LC</i>
Zapatas de Semigarras Triples de 600 mm (24 in)	13 439 kg (29 601 lb)	13 822 kg (30 445 lb)
Zapatas de Semigarras Triples de 700 mm (28 in)	13 539 kg (29 822 lb)	13 984 kg (30 802 lb)

Componentes Opcionales

	<i>Configuración Estándar</i>	<i>Configuración de LC</i>
Tren de Rodaje		
Zapatas de Semigarras Triples de 600 mm (24 in)	4304 kg (9480 lb)	4687 kg (10 324 lb)
Zapatas de Semigarras Triples de 700 mm (28 in)	4490 kg (9890 lb)	4935 kg (10 870 lb)
Pluma de una Pieza (con cilindro en el brazo)	1057 kg (2328 lb)	1057 kg (2328 lb)
Brazo con Cilindro del Cucharón y Varillaje		
2,52 m (8 ft 3 in)	530 kg (1167 lb)	530 kg (1167 lb)
3,01 m (9 ft 11 in)	564 kg (1242 lb)	564 kg (1242 lb)
Cilindros de Levantamiento de Pluma (2), Peso Total	436 kg (960 lb)	436 kg (960 lb)

Dimensiones Operativas

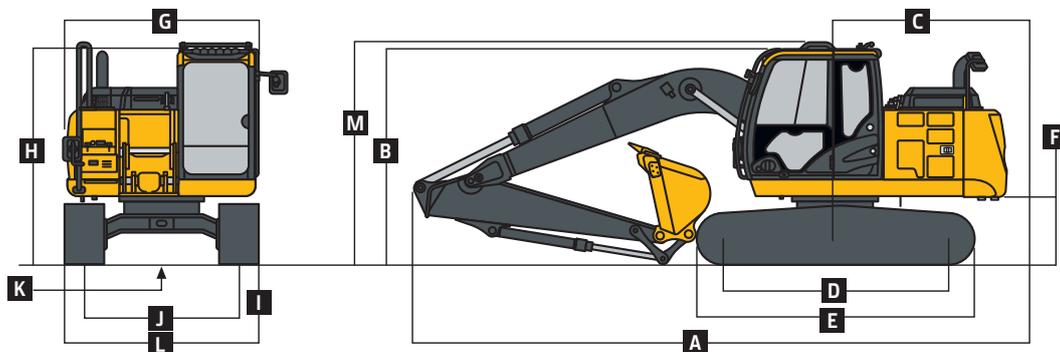
Largo del Brazo	<i>2,52 m (8 ft 3 in)</i>	<i>3,01 m (9 ft 11 in)</i>
Fuerza de Excavación del Brazo		
SAE	65 kN (14 613 lb)	59 kN (13 264 lb)
ISO	67 kN (15 062 lb)	60 kN (13 489 lb)
Fuerza de Excavación en el Cucharón		
SAE	85 kN (19 109 lb)	85 kN (19 109 lb)
ISO	96 kN (21 582 lb)	96 kN (21 582 lb)
A Alcance Máximo	8,32 m (27 ft 4 in)	8,79 m (28 ft 10 in)
A^l Alcance Máximo a Nivel del Suelo	8,20 m (26 ft 11 in)	8,67 m (28 ft 5 in)
B Profundidad de Excavación Máxima	5,57 m (18 ft 3 in)	6,06 m (19 ft 11 in)
B^l Profundidad de Excavación Máxima a Base Plana de 2,44 m (8 ft 0 in)	5,35 m (17 ft 7 in)	5,88 m (19 ft 3 in)
C Altura de Corte Máxima	8,60 m (28 ft 3 in)	8,93 m (29 ft 4 in)
D Altura de Descarga Máxima	6,19 m (20 ft 4 in)	6,52 m (21 ft 5 in)
E Radio de Rotación Mínimo	2,40 m (7 ft 10 in)	2,62 m (8 ft 7 in)
F Pared Vertical Máxima	5,02 m (16 ft 6 in)	5,50 m (18 ft 1 in)
G Radio de Rotación de la Cola	2,19 m (7 ft 2 in)	2,19 m (7 ft 2 in)



130G/130G LC

Dimensiones de la Máquina		130G/130G LC	
Largo del Brazo	2,52 m (8 ft 3 in)	3,01 m (9 ft 11 in)	
A Longitud Total	7,70 m (25 ft 3 in)	7,71 m (25 ft 4 in)	
B Altura Total	2,87 m (9 ft 5 in)	3,12 m (10 ft 3 in)	
C Largo del Extremo Trasero / Radio de Rotación	2,19 m (7 ft 2 in)	2,19 m (7 ft 2 in)	
D Distancia entre el Centro de la Rueda Guía y de la Rueda Dentada	2,88(9 ft 5 in.) / 3,05 (10 ft)	2,88(9 ft 5 in.) / 3,05 (10 ft)	
E Largo del Tren de Rodaje	3,58 m (11 ft 9 in) / 3,75 m (12ft 0.5 in)	3,58 m (11 ft 9 in) / 3,75 m (12ft 0.5 in)	
F Despeje del Contrapeso	840 mm (33 in)	840 mm (33 in)	
G Ancho de la Superestructura	2,46 m (8 ft 1 in)	2,46 m (8 ft 1 in)	
H Altura de la Cabina	2,79 m (9 ft 2 in)	2,79 m (9 ft 2 in)	
I Ancho de la Cadena con Zapatas con Semigarras Triples	600 mm (24 in) / 700 mm (28 in)	600 mm (24 in) / 700 mm (28 in)	
J Ancho de la Entrevía	1,99 m (6 ft 6 in)	1,99 m (6 ft 6 in)	
K Despejo sobre el Suelo	410 mm (16 in)	410 mm (16 in)	
L Ancho Total con Zapatas con Semigarras Triples (superiores e inferiores)			
600 mm (24 in)	2,59 m (8 ft 6 in)	2,59 m (8 ft 6 in)	
700 mm (28 in)	2,69 m (8 ft 10 in)	2,69 m (8 ft 10 in)	
M Altura de Transporte*	2,87 m (9 ft 5 in)	2,87 m (9 ft 5 in)	

*Pasador en la posición de transporte



Capacidades de Levantamiento

Las **letras negras** indican las capacidades limitadas por el sistema hidráulico; las **letras delgadas** indican las capacidades limitadas por la estabilidad, en kg (lb). Regímenes de trabajo calculados sobre el gancho de elevación del cucharón; máquina equipada con un medidor estándar ubicado en una superficie de apoyo uniforme y firme. La carga total incluye el peso de los cables, el gancho, etc. Las cifras no exceden el 87 % de las capacidades hidráulicas o el 75 % del peso necesario para inclinar la máquina. Todas las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567 (con reforzador de potencia).

DISTANCIA HORIZONTAL DESDE EL CENTRO DE ROTACIÓN

ALTURA DEL PUNTO DE CARGA	1,5 m (5 ft)		3 m (10 ft)		4,5 m (15 ft)		6 m (20 ft)		7,5 m (25 ft)	
	Hacia Delante	Hacia el Costado	Hacia Delante	Hacia el Costado	Hacia Delante	Hacia el Costado	Hacia Delante	Hacia el Costado	Hacia Delante	Hacia el Costado
<i>Con brazo de 2,52 m (8 ft 3 in), cucharón de uso general de 414 kg (913 lb), zapatas de semigarras triples de 600 mm (24 in) y tren de rodaje corto</i>										
4,5 m (15 ft)					3250	3250	2950	1950		
					(7050)	(7050)	(6000)	(4150)		
3 m (10 ft)			5550	5550	4050	3100	2850	1900		
			(11 900)	(11 900)	(8700)	(6700)	(6150)	(4050)		
1,5 m (5 ft)			7750	5450	4450	2900	2750	1800		
			(17 700)	(11 700)	(9550)	(6200)	(5950)	(3850)		
A Nivel del Suelo			6150	5150	4250	2700	2700	1700		
			(14 350)	(11 000)	(9150)	(5850)	(5750)	(3700)		
-1,5 m (-5 ft)	4300	4300	8700	5100	4200	2650	2650	1700		
	(9650)	(9650)	(18 650)	(10 950)	(9000)	(5700)	(5700)	(3650)		
-3 m (-10 ft)	8200	8200	7550	5200	4250	2700				
	(18 550)	(18 550)	(16 250)	(11 150)	(9100)	(5800)				
<i>Con brazo de 2,52 m (8 ft 3 in), cucharón de uso general de 414 kg (913 lb), zapatas de semigarras triples de 700 mm (28 in) y tren de rodaje corto</i>										
4,5 m (15 ft)					3250	3250	3000	2000		
					(7050)	(7050)	(6000)	(4250)		
3 m (10 ft)			5550	5550	4050	3150	2900	1900		
			(11 900)	(11 900)	(8700)	(6800)	(6250)	(4100)		
1,5 m (5 ft)			7750	5500	4500	2900	2800	1850		
			(17 700)	(11 850)	(9700)	(6300)	(6050)	(3950)		
A Nivel del Suelo			6150	5200	4350	2750	2750	1750		
			(14 350)	(11 200)	(9300)	(5950)	(5850)	(3750)		
-1,5 m (-5 ft)	4300	4300	8850	5200	4250	2700	2700	1700		
	(9650)	(9650)	(18 900)	(11 100)	(9150)	(5800)	(5800)	(3700)		
-3 m (-10 ft)	8200	8200	7550	5300	4300	2750				
	(18 550)	(18 550)	(16 250)	(11 350)	(9250)	(5900)				

Capacidades de Elevación (continuación)

130G/130G LC

Las **letras negritas** indican las capacidades limitadas por el sistema hidráulico; las letras delgadas indican las capacidades limitadas por la estabilidad, en kg (lb). Regímenes de trabajo calculados sobre el gancho de elevación del cucharón; máquina equipada con un medidor estándar ubicado en una superficie de apoyo uniforme y firme. La carga total incluye el peso de los cables, el gancho, etc. Las cifras no exceden el 87 % de las capacidades hidráulicas o el 75 % del peso necesario para inclinar la máquina. Todas las capacidades de elevación se basan en la norma ISO 10567 (con reforzador de potencia).

DISTANCIA HORIZONTAL DESDE EL CENTRO DE ROTACIÓN

ALTURA DEL PUNTO DE CARGA	1,5 m (5 ft)		3 m (10 ft)		4,5 m (15 ft)		6 m (20 ft)		7,5 m (25 ft)	
	Hacia Delante	Hacia el Costado	Hacia Delante	Hacia el Costado	Hacia Delante	Hacia el Costado	Hacia Delante	Hacia el Costado	Hacia Delante	Hacia el Costado
<i>Con brazo de 3,01 m (9 ft 11 in), cucharón de uso general de 414 kg (913 lb), zapatas de semigarras triples de 600 mm (24 in) y tren de rodaje corto</i>										
4,5 m (15 ft)					2750 (6000)	2750 (6000)	2800 (6200)		2000 (4250)	
3 m (10 ft)			4550 (9600)	4550 (9600)	3550 (7750)	3150 (6800)	2900 (6200)	1900 (4100)		
1,5 m (5 ft)			(15 850)	5550 (12 000)	4550 (9650)	2900 (6250)	3550 (5950)	1800 (3850)	2900	1200
A Nivel del Suelo			6750 (15 750)	5150 (11 000)	4250 (9150)	2700 (5800)	2650 (5750)	1700 (3650)		
-1,5 m (-5 ft)	3750 (8450)	3750 (8450)	8550 (18 450)	5000 (10 750)	4150 (8900)	2600 (5600)	2600 (5600)	1650 (3550)		
-3 m (-10 ft)	6800 (15 400)	6800 (15 400)	8100 (17 450)	5050 (10 900)	4150 (8950)	2600 (5600)	2650	1650		
-4,5 m (-15 ft)			5750 (12 150)	5300 (11 350)	3400 (7500)	2750				
<i>Con brazo de 3,01 m (9 ft 11 in), cucharón de uso general de 414 kg (913 lb), zapatas de semigarras triples de 700 mm (28 in) y tren de rodaje corto</i>										
4,5 m (15 ft)					2750 (6000)	2750 (6000)	2800 (6200)		2000 (4300)	
3 m (10 ft)			4550 (9600)	4550 (9600)	3550 (7750)	3200 (6900)	2950 (6300)	1950 (4150)		
1,5 m (5 ft)			(15 850)	5650 (12 150)	4550 (9800)	2950 (6350)	2800 (6050)	1850 (3900)	1900	1200
A Nivel del Suelo			6750 (15 750)	5200 (11 200)	4350 (9300)	2750 (5900)	2700 (5800)	1750 (3700)		
-1,5 m (-5 ft)	3750 (8450)	3750 (8450)	8550 (18 700)	5100 (10 950)	4200 (9050)	2650 (5700)	2650 (5700)	1700 (3600)		
-3 m (-10 ft)	6800 (15 400)	6800 (15 400)	8100 (17 450)	5150 (11 050)	4200 (9100)	2650 (5700)	2700	1700		
-4,5 m (-15 ft)			5750 (12 150)	5350 (11 550)	3400 (7500)	2800				
<i>Con brazo de 2,52 m (8 ft 3 in), zapatas de semigarras triples de 600 mm (24 in) y tren de rodaje largo, sin cucharón</i>										
4,5 m (15 ft)					3500 (7700)	3500 (7700)	3300 (7250)		2250 (4950)	
3 m (10 ft)			5850 (12 850)	5850 (12 850)	4300 (9450)	3400 (7450)	3450 (7600)	2200 (4850)		
1,5 m (5 ft)			(17 750)	5750 (12 650)	4500 (11 450)	3200 (7050)	3300 (7250)	2100 (4600)		
A Nivel del Suelo			6450 (14 200)	5450 (12 000)	5000 (11 000)	3000 (6600)	3250 (7150)	2200 (4850)		
-1,5 m (-5 ft)	4600 (10 100)	4600 (10 100)	9050 (19 950)	5400 (11 900)	4900 (10 800)	2950 (6500)	3200 (7050)	1950 (4250)		
-3 m (-10 ft)	8500 (18 700)	8500 (18 700)	7750 (17 050)	5500 (12 100)	4950 (10 900)	2950 (6500)				
<i>Con brazo de 3,01 m (9 ft 11 in), zapatas de semigarras triples de 600 mm (24 in) y tren de rodaje largo, sin cucharón</i>										
4,5 m (15 ft)					3050 (6700)	3050 (6700)	3100 (6800)		2300 (5050)	
3 m (10 ft)			4850 (10 650)	4850 (10 650)	3850 (8450)	3500 (7700)	3400 (7450)	2200 (4850)		
1,5 m (5 ft)			(16 850)	5950 (13 100)	4900 (10 800)	3200 (7050)	3350 (7350)	2100 (4600)	2200 (4850)	1450 (3150)
A Nivel del Suelo			7050 (15 500)	5450 (12 000)	5000 (11 000)	3000 (6600)	3200 (7050)	2000 (4400)		
-1,5 m (-5 ft)	4050 (8900)	4050 (8900)	8850 (19 500)	5350 (11 750)	4900 (10 800)	2900 (6350)	3150 (6900)	1950 (4250)		
-3 m (-10 ft)	7100 (15 650)	7100 (15 650)	8300 (18 300)	5400 (11 900)	4900 (10 800)	2900 (6350)	3200	1950 (4250)		
-4,5 m (-15 ft)			6000 (13 200)	5600 (12 300)	3700 (8150)	3050 (6700)				

Cucharones

Se ofrece una línea completa de cucharones para cumplir con una gran variedad de aplicaciones. Las fuerzas de excavación son con reforzador de potencia. La selección de dientes incluye los dientes para cucharón Serie TK de John Deere. Las cuchillas reemplazables y una variedad de dientes están disponibles en John Deere Parts. Los cortadores laterales opcionales agregan 150 mm (6 in) al ancho del cucharón. Las capacidades son los valores para cucharones colmados según la SAE.

Tipo de Cucharón	Ancho del Cucharón		Capacidad del Cucharón		Peso del Cucharón	
Para Servicio Pesado	1092 mm	43 in	0,61 m ³	0,8 yd ³	850 kg	1873 lb
	1256 mm	49 in	0,73 m ³	1,0 yd ³	546 kg	1203 lb

Equipo adicional

Referencias: ● Estándar ▲ Opcional o especial Consulte a su distribuidor John Deere para obtener más información.

130G/ 130G LC	Motor
●	Sistema de marcha en vacío automático
●	Dispositivo automático de tensión de correa
●	Baterías (2 de 12 V)
●	Tanque de recuperación de refrigerante
●	Filtro dual de aire seco
●	Control del motor electrónico
●	Protector de ventilador (según SAE J1308)
●	Refrigerante del motor a -37 °C (-34 °F)
●	Filtro de combustible con separador de agua
●	Filtro de aceite de paso total
●	Turboalimentador con enfriador de aire de carga
●	Ventilador de accionamiento directo, de alta eficiencia, de bajo ruido y de succión
●	Intervalo de cambio de aceite de motor de 500 h
●	Un 70 % (35%) de capacidad fuera de nivel
●	Válvula para muestreo de aceite del motor
●	Apagado automático programable
●	Filtro de combustible para servicio severo
▲	Calentador del refrigerante del motor
Sistema Hidráulico	
●	Válvula de corrimiento reducido para descenso de la pluma, brazo adentro
●	Sección de válvula hidráulica auxiliar
●	Freno antirrotación automático accionado por resorte y liberado hidráulicamente
●	Ajuste del flujo hidráulico auxiliar desde el monitor
●	Elevación con potencia automática
●	Intervalo de cambio de aceite hidráulico de 5000 h
●	Válvula para muestreo de aceite hidráulico
▲	Tuberías hidráulicas auxiliares
▲	Controles eléctricos y con servomandos auxiliares
▲	Juego indicador de restricción del filtro hidráulico
Tren de rodaje	
●	Mando planetario con motores de pistón axial
●	Protectores de motor de propulsión
●	Freno de propulsión automático accionado por resorte y liberado hidráulicamente
●	Guía de cadenas, rueda guía delantera
●	Propulsión de dos velocidades con cambio automático
●	Tren de rodaje estándar con rodillo portador superior (1)
▲	Tren de rodaje largo (LC) con rodillos portadores (2)
●	Cadena sellada y lubricada
▲	Zapatas con semigarras triples de 600 mm (24 in)
▲	Zapatas con semigarras triples de 700 mm (28 in)

130G/ 130G LC	Superestructura
●	Espejos de la derecha, de la izquierda y de contrapeso
●	Bloqueo contra vandalismo con llave de arranque: Puertas de cabina/Puertas de servicio/Caja de herramientas
●	Panel lateral para capturar la suciedad
●	Filtros de combustible y de aceite del motor con montaje remoto
Aditamentos Delanteros	
●	Sistema de lubricación centralizada
●	Sellos de suciedad en todos los pasadores del cucharón
●	Menos pluma y brazo
●	Cojinetes impregnados en aceite
●	Placas de tope de resina reforzadas
●	Carburo de tungsteno al carburo en la unión del brazo y del cucharón
▲	Brazo de 2,52 m (8 ft 3 in)
▲	Brazo de 3,01 m (9 ft 11 in)
▲	Cilindro de la pluma con tuberías en el bastidor principal, menos pluma y brazo
▲	Cucharones para Servicio pesado/Servicio pesado de alta capacidad/Cortadores laterales y dientes
▲	Abrazaderas de material
Estación del Operador	
●	La Estructura ROPS cumple con la norma ISO 12117-2
●	Posiciones de control independientes y ajustables (palancas al asiento, asiento a los pedales)
●	Radio AM/FM
●	Control automático de climatización/aire acondicionado/ calefacción/presurizador
●	Manual y compartimento de almacenamiento incorporado para el Manual del Operador
●	Salida para teléfono celular de 12 V, 60 W y 5 A
●	Gancho para abrigo
●	Asiento de lujo forrado en tela con suspensión y apoyabrazos ajustables de 100 mm (4 in)
●	Alfombra
●	Limpiaparabrisas de ventanilla delantera con velocidades intermitentes
●	Indicadores análogos (iluminados): Refrigerante del motor/Combustible
●	Claxon eléctrico
●	Horómetro, eléctrico
●	Palanca de cierre hidráulico para todos los controles
●	Control de calentamiento hidráulico
●	Luz interior
●	Soporte grande para vaso
●	Centro de Información de la Máquina (MIC)
●	Selectores de modo (iluminados): Modos de potencia (3) / Modos de desplazamiento (2 con cambio automático) / Modo de trabajo (1)

130G/ 130G LC	Estación del Operador (continuación)
●	Monitor LCD a color multifunción con Capacidad de diagnóstico/Capacidades de varios idiomas/Seguimiento de mantenimiento/Reloj/Monitoreo del sistema con funciones de alarma: Indicador de marcha en vacío automático, luz indicadora de restricción del filtro de aire del motor, control del motor, luz indicadora de temperatura del refrigerante del motor con alarma sonora, luz indicadora de la presión del aceite del motor con alarma sonora, luz indicadora de poca carga del alternador, luz indicadora de combustible bajo, indicador de alerta de código de falla, pantalla de índice de consumo de combustible, indicador de modo de limpiaparabrisas, indicador de luces de trabajo encendidas e indicador de modo de trabajo
●	Alarma de movimiento con interruptor de cancelación (según SAE J994)
●	Interruptor de refuerzo de alimentación en palanca de la consola derecha
●	Interruptores de control hidráulico auxiliar en la palanca derecha de la consola
●	Patrón de controles de dos palancas SAE
●	Cinturón de seguridad no retráctil de 51 mm (2 in)
●	Vidrio polarizado
●	Escotilla superior polarizada transparente
●	Compartimento para bebidas calientes/frías
▲	Asiento de suspensión neumática con calefacción
▲	Conversores de radio de 24 a 12 V CC y 10 A
▲	Luz indicadora de restricción del filtro de aceite hidráulico
▲	Pantallas de protección para la parte delantera de la cabina
Sistema Eléctrico	
●	Alternador de 80 A
●	Circuitos de fusibles múltiples de tipo lámina
●	Coberturas para el terminal positivo de la batería
●	Sistema de comunicación inalámbrica JDLink™ (disponible en países específicos; consulte a su distribuidor para obtener detalles)
●	Cámara retrovisora
▲	Mazo de cables de extensión de la cabina
Luces	
●	Luces de trabajo: Halógenas / una montada en la pluma / una montada en el bastidor
▲	Dos luces montadas en la cabina / una montada en el lado derecho de la pluma

La configuración actual de la máquina puede ser distinta a la imagen. No todos los modelos están disponibles en todos los países.

La potencia neta del motor es con el equipo estándar, que incluye el filtro de aire, el sistema de escape, el alternador y el ventilador enfriador en condiciones de prueba según la norma ISO 9249. No es necesario disminuir la potencia hasta 3050 m (10 000 ft) de altitud. Especificaciones y diseño sujetos a modificaciones sin previo aviso. En los casos que corresponda, las especificaciones cumplen con las normas SAE. Excepto que se indique lo contrario, estas especificaciones están basadas en una unidad con zapatas con semigarras triples de 700 mm (28 in); un cucharón para aplicaciones generales de 914 mm (36 in), de 0,50 m³ (0,65 yd³), de 414 kg (913 lb); un brazo de 3,01 m (9 ft 11 in), un contrapeso de 2400 kg (5291 lb); un tanque de combustible lleno y un operador de 79 kg (175 lb).

