

Pesos

Peso operativo	5271 kg
Peso adicional de la cabina con climatizador	19 kg
Peso adicional por hoja orientable	176 kg
Peso adicional para hoja dózer larga	176 kg
Peso adicional con orugas de acero	125 kg
Presión sobre el suelo con orugas de goma	30.00 kPa

Motor

Marca / Modelo	Bobcat 1.8L, 97/68 EC Stage V
Combustible	Diésel
Número de cilindros	3
Cilindrada	1.79 L
Potencia máxima NETA (ISO 9249)	36.4 kW
Par máximo NETO (ISO 9249)	180.0 Nm

Sistema hidráulico

Tipo de bomba	Bomba de pistones de cilindrada variable y salida única con bombas de engranaje
Capacidad de la bomba de pistones	138.60 L/min
Presión de descarga del sistema para circuitos de implementos	250.00 bar
Extremos de la base y del vástago de la válvula de alivio de la pluma	290.0 - 290.0 bar
Caudal auxiliar (AUX1)	80.50 L/min
Caudal auxiliar (AUX2)	45.40 L/min

Rendimiento

Fuerza de excavación, balancín (ISO 6015)	30993 N
Fuerza de excavación, balancín largo (ISO 6015)	26301 N
Fuerza de excavación, cuchara (ISO 6015)	44297 N
Velocidad de desplazamiento, baja	2.9 km/h
Velocidad de desplazamiento, alta	4.6 km/h

Sistema de giro

Giro de la pluma, izquierda	75.0°
Giro de la pluma, derecha	50.0°
Velocidad de giro	9.3 RPM

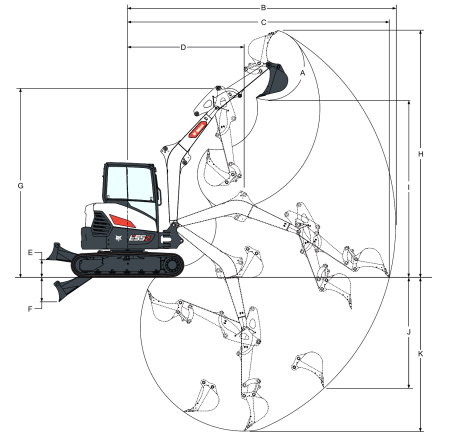
Capacidades de fluidos

Sistema de refrigeración	7.60 L
Lubricación del motor más filtro de aceite	6.30 L
Depósito de combustible	72.00 L
Depósito hidráulico	15.10 L

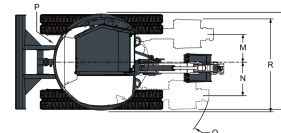
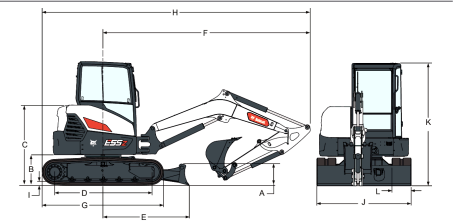
Equipamiento de serie

Hoja dózer de 1.960 mm	Bocina
Orugas de goma de 400 mm	Joystick hidráulicos de control
Pantalla de 5 pulgadas	Machine IQ (telemática)
Ralentí automático	Control proporcional de la hidráulica auxiliar con la yema de los dedos y desplazamiento lateral del giro de la pluma
Sistema hidráulico auxiliar de doble acción ajustable (AUX1) con acoplador rápido en balancín	Cinturón de seguridad retráctil
Battery disconnect switch	Caudal hidráulico auxiliar seleccionable
Con flotación de la hoja	Asiento con suspensión con respaldo alto
Soporte para grapas	Compartimento de almacenamiento
Bloqueos de la consola de control	Caja de herramientas
Portavasos	Cabina TOPS/ROPS/FOPS* 1
Bloqueo de dirección doble	Desplazamiento de dos velocidades con cambio automático
Rodillos de doble brida	Estructura superior con enganche
Monitor del sistema hidráulico y del motor con parada	Luces de trabajo LED
Pedales ergonómicos y plegables	Garantía: 24 meses o 2.000 horas (lo que ocurra primero)
Alarma de aviso de carburante lleno	

1. Estructura protectora antivuelco (ROPS): cumple los requisitos de la norma ISO 3471. Estructura protectora antivuelco (TOPS): cumple los requisitos de la norma ISO 12117. Estructura de protección contra la caída de objetos (FOPS): cumple los requisitos de la norma ISO 3449.

Perímetro de trabajo


(A)	186.0°	(G)	4272.0 mm
(B)	5983.0 mm	(H)	5513.0 mm
(C)	6361.0 mm	(H*)	5768.0 mm
(C*)	5843.0 mm	(I)	3558.0 mm
(D)	6232.0 mm	(I*)	4213.0 mm
(D*)	2541.0 mm	(J)	2485.0 mm
(E)	2638.0 mm	(J*)	2878.0 mm
(F)	390.0 mm	(K)	3434.0 mm
	547.0 mm	(K*)	3834.0 mm

Dimensiones


(A)	422.0 mm	(J)	1959.0 mm
(B)	627.0 mm	(K)	2566.0 mm
(C)	1659.0 mm	(L)	400.0 mm
(D)	2004.0 mm	(M)	586.0 mm
(E)	1784.0 mm	(N)	872.0 mm
(F)	4300.0 mm	(O)	2027.0 mm
(G)	2523.0 mm	(P)	1000.0 mm
(H)	5561.0 mm	(P*)	1071.0 mm
(H*)	5558.0 mm	(Q)	1976.0 mm
(I)	24.0 mm	(R)	1881.0 mm

Opciones

Aire acondicionado (cabina con climatizador)	Radio AM/FM estéreo con MP3 y Bluetooth
Aire acondicionado automático (cabina con calefacción, ventilación y aire acondicionado automático)	Conjunto FOGS (protección superior)
7" touch screen	Conjunto de cadena de elevación
Interruptor de arranque sin llaves	Alarma de desplazamiento
Balancín largo con contrapeso pesado	Orugas de acero de 400 mm
2° sistema hidráulico auxiliar	Orugas segmentadas de 400 mm
Conducto de drenaje del cárter	Conjunto de girofaro
Abrazadera con válvula AUX1	Conjunto de retrovisor derecho e izquierdo
Conductos del acoplador de inclinación (AUX4)	Extintor de incendios
	Conjunto de luz LED de trabajo adicional
	Zapatillas de goma
	atornilladas para las orugas de acero

Conductos del acoplador
hidráulico (AUX5)

Asiento de tela con

suspensión Deluxe

Asiento de tejido de lujo

con suspensión con

reposacabezas

Válvula de seguridad de la

pluma con dispositivo de

aviso de sobrecarga

Válvulas de seguridad de

la pluma y el balancín con

dispositivo de aviso de

sobrecarga

Conjunto de aplicaciones
especiales (protección del
parabrisas frontal)

Kit de válvulas del cucharón
(AUX3)

Conjunto de comprobación
de profundidad