

**Pesos**

Peso operativo	4905 kg
Peso adicional de la cabina con climatizador	19 kg
Peso adicional con balancín largo	235 kg
Presión sobre el suelo con orugas de goma	26.90 kPa

**Motor**

Marca / Modelo	Kubota/V2403-M-D1-TE3B-BC-4
Combustible	Diésel
Número de cilindros	4
Cilindrada	2433 cm <sup>3</sup>
Potencia máxima NETA (ISO 9249)	35.4 kW
Par máximo NETO (ISO 9249)	179.5 Nm

**Rendimiento**

Fuerza de excavación, balancín (ISO 6015)	28700 N
Fuerza de excavación, balancín largo (ISO 6015)	26100 N
Fuerza de excavación, cuchara (ISO 6015)	42000 N
Empuje de la barra de tracción	52343 N
Velocidad de desplazamiento, baja	3.1 km/h
Velocidad de desplazamiento, alta	5.0 km/h

**Sistema hidráulico**

Tipo de bomba	Bomba de una salida con limitador de par, cilindrada variable y sensor de carga
Capacidad de la bomba de pistones	138.50 L/min
Caudal auxiliar	75.70 L/min
Auxiliary relief	210.0 bar

**Sistema de giro**

Giro de la pluma, izquierda	75.0°
Giro de la pluma, derecha	50.0°
Velocidad de giro	9.0 RPM

**Capacidades de fluidos**

Sistema de refrigeración	8.30 L
Lubricación del motor más filtro de aceite	7.10 L
Depósito de combustible	79.90 L
Sistema hidráulico	54.90 L

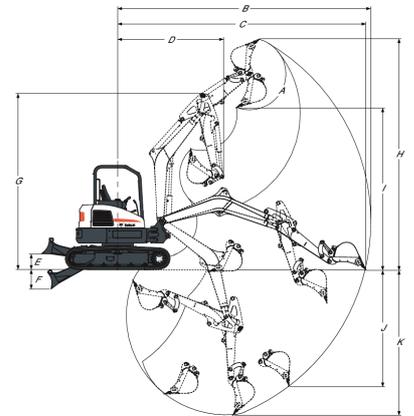
**Aspectos ambientales**

Nivel de ruido LpA (Directiva de la UE 2006/42/CE)	81 dB(A)
Nivel de ruido LWA (Directiva de la UE 2000/14/CE)	96 dB(A)
Vibración en la totalidad del cuerpo (ISO 2631-1)	0.16 ms <sup>-2</sup>
Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1)	0.43 ms <sup>-2</sup>

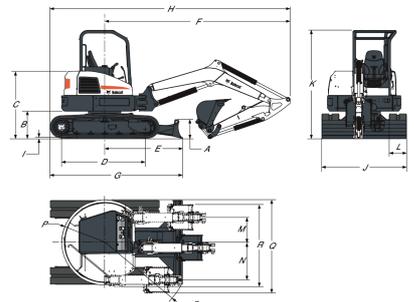
**Equipamiento de serie**

Hoja dózer de 1.960 mm	Control de la hidráulica auxiliar digital
Orugas de goma de 400 mm	Bocina
Ralentí automático	Alarma de advertencia de combustible completo
Desplazamiento automático	Joystick hidráulicos de control
Sistema hidráulico auxiliar con acopladores rápidos	Cinturón de seguridad replegable
Caudal hidráulico auxiliar seleccionable	Asiento con suspensión con respaldo alto
Función de flotación de la hoja	Cabina abierta TOPS/ROPS* 1
Preparado para pulgar hidráulico	Desplazamiento de dos velocidades
Bloqueos de la consola de mando	Luces de trabajo
Porta-tazas	Garantía: 12 meses o 2.000 horas (lo que suceda primero)

1. Estructura protectora antivuelco (ROPS) - conforme a los requisitos de ISO 3471. Estructura protectora antivuelco (TOPS) - conforme a los requisitos de ISO 12117.

**Perímetro de trabajo**


(A)	185.0°	(G)	4269.0 mm
(B)	6062.0 mm	(H)	5595.0 mm
(B)	6441.0 mm	(H*)	5850.0 mm
(C)	5939.0 mm	(I)	3924.0 mm
(C*)	6333.0 mm	(I*)	4179.0 mm
(D)	2541.0 mm	(J)	2815.0 mm
(D*)	2639.0 mm	(J)	3199.0 mm
(E)	385.0 mm	(K)	3524.0 mm
(F)	465.0 mm	(K*)	3923.0 mm

**Dimensiones**


(A)	446.0 mm	(J)	1960.0 mm
(B)	640.0 mm	(K)	2541.0 mm
(C)	1575.0 mm	(L)	400.0 mm
(D)	1998.0 mm	(M)	586.0 mm
(E)	1788.0 mm	(N)	675.0 mm
(F)	4294.0 mm	(O)	2027.0 mm
(G)	3049.0 mm	(P)	997.0 mm
(H)	5555.0 mm	(P*)	1071.0 mm
(H*)	5563.0 mm	(Q)	2074.0 mm
(I)	25.0 mm	(R)	1874.0 mm

**Opciones**

Acondicionador de aire	Conjunto de cadena de elevación
Balancín largo	Alarma de desplazamiento
2º sistema hidráulico auxiliar	Orugas de acero
Asiento de tela con suspensión Deluxe	Conjunto de girofaro
Válvula de seguridad de la pluma con dispositivo de aviso de sobrecarga	Conjunto de retrovisor derecho e izquierdo
Válvulas de seguridad de la pluma y el balancín con dispositivo de aviso de sobrecarga	Conjunto de luces de trabajo adicionales
Radio estereofónica AM/FM	Zapatillas de goma atornilladas para las orugas de acero
Conjunto FOGS (protección superior)	Conjunto de aplicaciones especiales