

**Pesos**

Peso operativo	2608 kg
Peso adicional de la cabina con calefacción	2477 kg
Peso adicional de la cabina con climatizador	-118 kg
Presión sobre el suelo con orugas de goma	28.90 kPa

**Motor**

Marca / Modelo	Kubota / D1105-E4B-BCZ-1
Combustible	Diesel
Número de cilindros	3
Cilindrada	1123 cm <sup>3</sup>
Potencia máxima NETA (ISO 9249)	15.4 kW
Par máximo NETO (ISO 9249)	71.2 Nm

**Sistema hidráulico**

Tipo de bomba	Bomba de pistones de desplazamiento variable y doble salida con bombas de engranaje
Capacidad de la bomba de pistones	87.00 L/min
Caudal auxiliar	50.00 L/min
Presión de descarga del sistema para circuitos auxiliares	180.00 bar

**Rendimiento**

Fuerza de excavación, balancín (ISO 6015)	15690 N
Fuerza de excavación, cuchara (ISO 6015)	23720 N
Empuje de la barra de tracción	29080 N
Velocidad de desplazamiento, baja	2.5 km/h
Velocidad de desplazamiento, alta	4.3 km/h

**Sistema de giro**

Giro de la pluma, izquierda	60.0°
Giro de la pluma, derecha	60.0°
Velocidad de giro	9.3 RPM

**Capacidades de fluidos**

Sistema de refrigeración	4.30 L
Lubricación del motor más filtro de aceite	3.60 L
Depósito de combustible	34.40 L
Depósito hidráulico	10.20 L
Sistema hidráulico	23.00 L

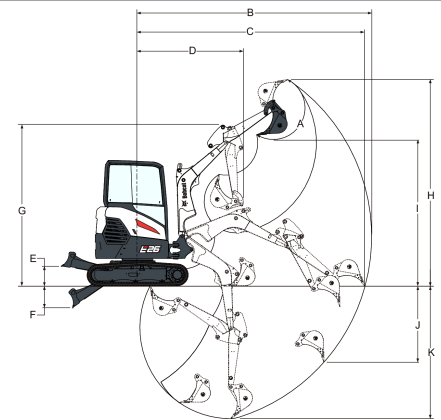
**Aspectos ambientales**

Nivel de ruido LpA (Directiva de la UE 2006/42/CE)	80 dB(A)
Nivel de ruido LWA (Directiva de la UE 2000/14/CE)	93 dB(A)
Vibración en la totalidad del cuerpo (ISO 2631-1)	0.11 ms <sup>-2</sup>
Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1)	0.50 ms <sup>-2</sup>

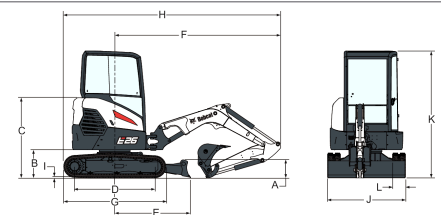
**Equipamiento de serie**

Hoja dózer de 1500 mm	Bocina
Orugas de goma de 250 mm	Machine IQ (telemática)
Sistema hidráulico auxiliar de doble acción ajustable (AUX1) con acopladores rápidos	Control hidráulico auxiliar proporcional de botón y de compensación de giro de la pluma
Conmutador de desconexión de batería	Cinturón de seguridad replegable
Función de flotación de la hoja	Asiento con respaldo alto
Preparado para pulgar hidráulico	Compartimento de almacenamiento
Bloqueos de la consola de mando	Cabina abierta TOPS/ROPS/FOPS * 1
Porta-tazas	Desplazamiento de dos velocidades con cambio automático
Monitor del motor y el sistema hidráulico con parada	Enganche de cuatro puntos de la estructura superior
Pedales plegables y ergonómicos	Luz de trabajo (pluma)
Alarma de advertencia de combustible completo	Separador de agua
Soporte para pistola de grasa	Garantía: 24 meses o 2.000 horas (lo que ocurra primero)

1. Estructura protectora contra el vuelco longitudinal (ROPS) – Conforme a ISO 3471 Estructura protectora antivuelco (TOPS) – Conforme a ISO 12117 Estructura protectora contra la caída de objetos (FOPS) – Conforme a ISO 3471

**Perímetro de trabajo**


(A)	185.0°	(G)	3246.0 mm
(B)	4678.0 mm	(H)	4272.0 mm
(B*)	4966.0 mm	(H*)	4473.0 mm
(C)	4553.0 mm	(I)	3057.0 mm
(C*)	4850.0 mm	(I*)	3258.0 mm
(D)	2132.0 mm	(J)	1809.0 mm
(D*)	2135.0 mm	(J*)	2078.0 mm
(E)	385.0 mm	(K)	2582.0 mm
(F)	315.0 mm	(K*)	2890.0 mm

**Dimensiones**


(A)	319.0 mm	(K)	2438.0 mm
(B)	539.0 mm	(L)	250.0 mm
(C)	1540.0 mm	(M)	580.0 mm
(D)	1543.0 mm	(N)	705.0 mm
(E)	1462.0 mm	(O)	1755.0 mm
(F)	3192.0 mm	(P)	820.0 mm
(G)	1965.0 mm	(P*)	840.0 mm
(H)	4174.0 mm	(Q)	1741.0 mm
(I)	21.0 mm	(R)	1616.0 mm
(J)	1500.0 mm		

**Opciones**

Sistema hidráulico primario auxiliar en el balancín	Conducto directo al depósito AUX1
Sistema hidráulico secundario auxiliar	Extintor de incendios
Radio estereofónica AM/FM y MP3	Interruptor de arranque sin llaves
Luces adicionales (2+1)	Acopladores Klac D y MS03
Ralentí automático	Retrosvisor derecho e izquierdo
Girofaro	Conjunto de aplicaciones especiales
Dispositivo de manipulación de objetos (válvulas de seguridad + dispositivo de advertencia de sobrecarga + ojal de elevación)	Asiento con suspensión
Conducto de drenaje del cárter	Cabina TOPS/ROPS/FOPS con calefactor
Asiento de tela con suspensión Deluxe	Alarma de desplazamiento