

**Pesos**

Operating weight with cab and bucket (ISO 6016)	1885 kg
Transport mass (no attachment)	1768 kg
Weight reduction with canopy	-96 kg
Peso adicional con balancín largo	6 kg
Additional weight for counterweight	50 kg
Presión sobre el suelo con orugas de goma	32.40 kPa

**Motor**

Marca / Modelo	Kubota / D722-E2B-BCZ-7
Combustible	Diésel
Número de cilindros	3
Cilindrada	719 cm <sup>3</sup>
Maximum power @ 2500 rpm (ISO 14396)	10.2 kW
Maximum torque (SAE)	43.5 Nm

**Rendimiento**

Fuerza de excavación, balancín (ISO 6015)	10371 N
Fuerza de excavación, balancín largo (ISO 6015)	9279 N
Fuerza de excavación, cuchara (ISO 6015)	20835 N
Empuje de la barra de tracción	19380 N
Velocidad de desplazamiento, baja	2.5 km/h
Velocidad de desplazamiento, alta	4.0 km/h

**Sistema hidráulico**

Tipo de bomba	Bomba de pistones doble con bomba de engranaje
Total hydraulic capacity	41.30 L/min
Capacidad de la bomba de pistones	30.00 L/min
Caudal auxiliar	30.00 L/min
Descarga de la hidráulica auxiliar	180.0 bar

**Sistema de giro**

Giro de la pluma, izquierda	80.0°
Giro de la pluma, derecha	60.0°
Velocidad de giro	8.4 RPM

**Capacidades de fluidos**

Sistema de refrigeración	3.30 L
Lubricación del motor más filtro de aceite	3.30 L
Depósito de combustible	19.00 L
Depósito hidráulico	14.30 L
Sistema hidráulico	19.00 L

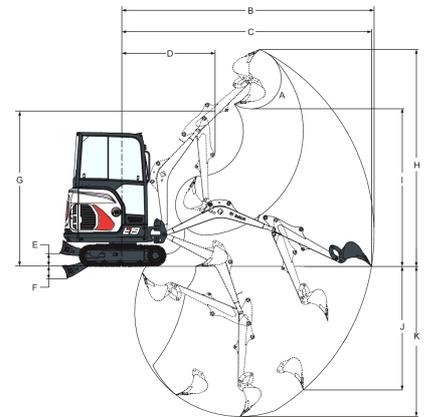
**Aspectos ambientales**

Nivel de ruido LpA (Directiva de la UE 2006/42/CE)	79 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)	0.09 ms <sup>-2</sup>
Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1)	0.33 ms <sup>-2</sup>

**Equipamiento de serie**

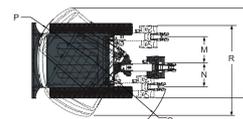
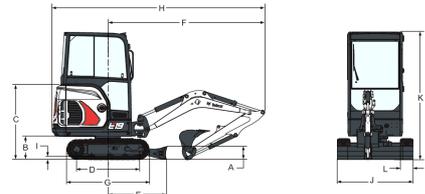
Hoja dózer de 980 mm con dos extensiones de hoja de 190 mm	Alarma de advertencia de combustible completo
Orugas de goma de 230 mm	Portatazas
Sistema hidráulico auxiliar de doble acción ajustable (AUX1) con acopladores rápidos	Pedales plegables y ergonómicos
Desconexión de la batería	Tren inferior de repliegue hidráulico de 1360 mm a 980 mm
Cabina abierta TOPS/ROPS/FOPS 1	Enganche de cuatro puntos de la estructura superior
Contrapeso expuesto con portón trasero de acero de 4 mm	Engine monitor with auto shutdown
Bloqueos de la consola de mando	Bloqueo del mando hidráulico y de desplazamiento
Bocina	Separador de agua
Joystick hidráulicos de control	Luz de trabajo (pluma)
Cinturón de seguridad replegable	Garantía: 12 meses o 2.000 horas (lo que suceda primero)
Desplazamiento de dos velocidades	

1. Estructura protectora antivuelco (ROPS) - Cumple los requisitos de ISO 3471. Estructura protectora antivuelco (TOPS) - Cumple los requisitos de ISO 12117. Estructura protectora contra la caída de objetos (FOPS) - Cumple los requisitos de ISO 3449.

**Perímetro de trabajo**


Values marked with \* - Long dipperstick

(A)	196.0°	(G)	2564.0 mm
(B)	4084.0 mm	(H)	3573.0 mm
(B*)	4257.0 mm	(H*)	3701.0 mm
(C)	4039.0 mm	(I)	2566.0 mm
(C*)	4214.0 mm	(I*)	2693.0 mm
(D)	1542.0 mm	(J)	1948.0 mm
(D*)	1561.0 mm	(J*)	2115.0 mm
(E)	220.0 mm	(K)	2385.0 mm
(F)	204.0 mm	(K*)	2565.0 mm

**Dimensiones**


(A)	235.0 mm	(J)	980.0 mm
(B)	419.0 mm	(J*)	1360.0 mm
(C)	1340.0 mm	(K)	2299.0 mm
(D)	1114.0 mm	(L)	230.0 mm
(E)	1045.0 mm	(M)	433.0 mm
(F)	2832.0 mm	(N)	589.0 mm
(G)	1476.0 mm	(O)	1154.0 mm
(H)	3831.0 mm	(P)	1009.0 mm
(H*)	3812.0 mm	(Q)	1801.0 mm
(I)	25.0 mm	(R)	1645.0 mm

**Opciones**

Sistema hidráulico primario auxiliar en el balancín	Kiac and MS03 couplers
Sistema hidráulico secundario auxiliar	Conjunto de luces LED
Luces adicionales (2+1)	Retrovisor derecho e izquierdo
Radio estereofónica AM/FM y MP3	Long dipperstick with clamp eyes
Girofaro	Hoja dózer larga
Paquete de confort (asiento superior para cabina abierta o asiento de tela con suspensión para cabina, cambio de velocidades automático y control de pilotaje con función auxiliar y de compensación)	Dispositivo de manipulación de objetos (válvulas de seguridad + dispositivo de advertencia de sobrecarga + ojal de elevación)
	Performance package (HD travel motors, add. counterweight)
	Conjunto de aplicaciones especiales
	Alarma de desplazamiento

## **E19** | Miniexcavadoras

### Especificaciones

Demolition package (boom,  
arm, bucket cylinder covers  
& HD travel hoses guard)  
Extintor de incendios  
Pulgar hidráulico  
Interruptor de arranque sin  
llaves

Cabina TOPS/ROPS/FOPS  
con calefactor