

EXCAVADORAS COMPACTAS E17



One Tough Animal.

Pesos

Peso operativo con cabina abierta y cucharón (ISO 6016)	1711 kg
Masa de transporte (sin implemento)	1594 kg
Peso adicional de la cabina con calefacción	96 kg
Peso adicional para hoja dózer larga	9 kg
Presión sobre el suelo con orugas de goma	29.40 kPa

Motor

Marca / Modelo	Kubota / D722-E4B-BCZ-7	
Combustible	Diésel	
Número de cilindros	3	
Cilindrada	719 cm ³	
Potencia máxima a 2500 r.p.m. (ISO 14396)	10.2 kW	
Par máximo (SAE)	43.5 Nm	
Rendimiento		
Fuerza de excavación, balancín (ISO 6015)	9108 N	

Fuerza de excavación, balancín (ISO 6015)	9108 N
Fuerza de excavación, cuchara (ISO 6015)	16177 N
Empuje de la barra de tracción	14334 N
Velocidad de desplazamiento, baja	2.1 km/h
Velocidad de desplazamiento, segunda velocidad	4.3 km/h
(oncional)	

Sistema hidráulico

Tipo de bomba	Bomba de engranajes triple
Capacidad hidráulica total	32.50 L/min
Caudal auxiliar	32.50 L/min
Descarga de la hidráulica auxiliar	227.0 bar

Sistema de giro

Giro de la pluma, izquierda	80.0°
Giro de la pluma, derecha	60.0°
Velocidad de giro	8.7 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	17.00 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)	0.33 ms ⁻²
Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1)	0.51 ms ⁻²

Equipamiento de serie

Orugas de goma de 230 mm

Hoja dózer de 980 mm con dos extensiones de hoja de 190 mm

Conmutador de desconexión de batería Bloqueos de la consola de mando

Portatazas

Sistema hidráulico auxiliar de doble acción Monitor del motor con parada automática

Contrapeso expuesto con portón trasero de acero de 4 mm

Pedales plegables y ergonómicos

Alarma de advertencia de combustible completo

Soporte para pistola de grasa

Bocina

Bloqueo del mando hidráulico y de desplazamiento Joystick hidráulicos de control

Tren inferior de repliegue hidráulico de 1360 mm a 980 mm

Cinturón de seguridad replegable Compartimento de almacenamiento

Cabina abierta TOPS/ROPS/FOPS 1

Enganche de cuatro puntos de la estructura superior

Separador de agua Luz de trabajo (pluma)

Garantía: 24 meses o 2.000 horas (lo que suceda primero)

Estructura protectora contra la caída de objetos (FOPS) - Cumple los requisitos de ISO 3449.

Estructura protectora antivuelco (ROPS) - Cumple los requisitos de ISO 3471. Estructura protectora antivuelco (TOPS) - Cumple los requisitos de ISO 12117.

Perímetro de trabajo



(A)	196.0°	(G)	2405.0 mm
		٠,	
(B)	3919.0 mm	(H)	3371.0 mm
(C)	3871.0 mm	(I)	2370.0 mm
(D)	1526.0 mm	(J)	1810.0 mm
(E)	220.0 mm	(K)	2249.0 mm
ÌΕ	204 0 mm		

Dimensiones





sujetas a cambios sin previo aviso. Las especificaciones de cada e Bobcat pueden contener elementos opcionales.

uso y otros factores. Las imágenes de las unidades de Bobcat

ficaciones se basan en cálculos técnicos y no son medidas reales. Las especificaciones se proporcionan a efectos de comparación y están : variarán en función de los cambios normales de diseño, fabricación, condiciones de uso y otros factores. Las imágenes de las unidades de



(A)	235.0 mm	(J*)	1360.0 mm
(B)	419.0 mm	(K)	2299.0 mm
(C)	1340.0 mm	(L)	230.0 mm
(D)	1114.0 mm	(M)	433.0 mm
(E)	1045.0 mm	(N)	589.0 mm
(F)	2666.0 mm	(O)	1128.0 mm
(G)	1476.0 mm	(P)	1009.0 mm
(H)	3665.0 mm	(Q)	1801.0 mm
(I)	25.0 mm	(R)	1645.0 mm
(Ĵ)	980.0 mm		

Opciones

Sistema hidráulico primario auxiliar en el balancín Luces adicionales (2+1) Radio estereofónica AM/FM y MP3 Girofaro Válvula de retención de carga de la pluma Klac C ja MS01 haakeseadmed Retrovisor derecho e izauierdo Hoja dózer larga Dispositivo de manipulación de objetos (válvulas de seguridad + dispositivo de advertencia de sobrecarga + ojal de elevación)

Conjunto de aplicaciones especiales

Paquete de Demolición (pluma, balancín, cubiertas del cilindro de cuchara y protector de mangueras HD en desplazamientos) Extintor de incendios Encendido sin llave de contacto Alarma de desplazamiento Cabina TOPS/ROPS/FOPS con calefactor Asiento de tela con suspensión Deluxe Desplazamiento de dos velocidades Acopladores rápidos





auxiliares

www.bobcat.com



Bobcat es una Compañía Doosan.

Doosan es lider global en equipo de construcción, soluciones hidráulicas y energéticas, motores e ingeniería que sirve con orgullo a clientes y comunidades desde hace más de un siglo. | Bobcat y el logotipo de Bobcat son marcas registradas de Bobcat Company en los Estados Unidos y varios otros países.

©2019 Bobcat Company. Todos los derechos reservados.