



Bobcat®

**MINICARGADORAS DE ORUGAS
MT55**



One Tough Animal®

MT55 — ESPECIFICACIONES

Especificaciones de la máquina

Carga nominal (ISO 5998)	254 kg
Carga de vuelco (ISO 8313)	732 kg
Capacidad de la bomba	45.40 L/min
Alivio del sistema en los acopladores rápidos	200.00 bar
Velocidad de desplazamiento, marcha atrás	2.3 km/h
Velocidad de desplazamiento, marcha adelante	5.6 km/h

Motor

Marca/Modelo	Kubota / D902-E3B
Combustible	Diésel
Refrigeración	Líquida
Potencia a 3600 RPM (ISO 9249)	18.5 kW
Par a 2.600 r.p.m. (SAE J9249)	54.2 Nm
Número de cilindros	3
Cilindrada	0.90 L
Depósito de combustible	26.50 L

Pesos

Peso operativo	1186 kg
Peso de envío	1109 kg

Mandos

Dirección del vehículo	Dirección y velocidad controlados mediante una palanca manual
Sistema hidráulico de elevación e inclinación de la cargadora	Palanca manual

Sistema de transmisión

Transmisión	Bombas de pistones hidrostáticos en tándem infinitamente variables que accionan dos motores hidrostáticos completamente reversibles
-------------	---

Equipamiento de serie

Sistema hidráulico auxiliar	Freno de estacionamiento
Bob-Tach™	Tablero de bloqueo de marcha atrás
Puntos de enganche y orificios de izado	Silenciador apagachispas
Transmisión hidráulica	Bloqueo de la inclinación
Instrumentación	Orugas de goma de 180 mm
Bloqueo de los brazos de elevación con derivación manual	Certificación CE
Soporte de los brazos de elevación	Garantía: 24 meses o 2.000 horas, lo que suceda primero
Bloqueos de arranque en punto muerto	

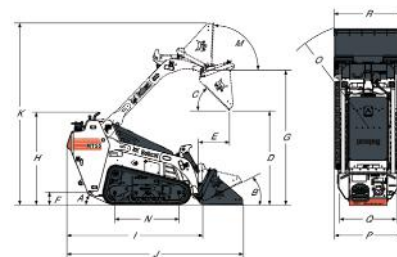
Opciones

Conjunto de control del implemento	Conjunto de luces
Depurador catalítico de gases de escape	Plataforma de transporte
Calentador del bloque de motor	Conjunto de parada

Aspectos ambientales

Nivel de ruido LpA (Directiva de la UE 2000/14/CE)	88 dB(A)
Nivel de ruido LWA (Directiva de la UE 2000/14/CE)	103 dB(A)
Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1)	6.15 ms ⁻²

Dimensiones



(A)	23.3°	(I)	1838.0 mm
(B)	168.0 mm	(J)	2365.0 mm
(C)	22.0°	(K)	2422.0 mm
(D)	49.6°	(M)	82.3°
(E)	1265.0 mm	(N)	863.0 mm
(F)	463.0 mm	(O)	1395.0 mm
(G)	114.0 mm	(P)	903.0 mm
(H)	1807.0 mm	(Q)	724.0 mm
		(R)	914.0 mm

Algunas especificaciones se basan en cálculos técnicos y no son medidas reales. Las especificaciones se proporcionan a efectos de comparación y están sujetas a cambios sin previo aviso. Las especificaciones de cada equipo Bobcat variarán en función de los cambios normales de diseño, fabricación, condiciones de uso y otros factores. Las imágenes de las unidades de Bobcat pueden contener elementos opcionales.



Bobcat es una Compañía Doosan.

Doosan es líder 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.



Bobcat®

www.bobcat.com

