Bobcat®

RETROEXCAVADORA

B730 B750

One Tough Animal™

B730 B750

LA AMPLIA GAMA DE CARACTERISTICAS DEL B730 LOGRA BRINDAR UN NIVEL SUPERIOR DE PRODUCTIVIDAD, EFICIENCIA, Y POTENCIA MIENTRAS MANTIENE EL COSTO DE OPERACIÓN BAJO.

Cucharón de Doble Cilindro

Los cilindros duales proporcionan un mayor fuerza de rompimiento. La cabeza del cilindro de tapas apernadas reduce los costos de mantenimiento.

Capacidad de Excavación y Rendimiento de Descarga

4.6m profundidad de excavación con la opción de brazo de longitud variable cumple hasta los trabajos mas exigentes en cualquier ambiente. Opción de brazo con extensión disponible ofrece un nuevo nivel de versatilidad en un solo equipo.

Volumen del Cucharón

El cucharón de 1.1m3, con el volumen de mayor capacidad entre la competencia, facilita la productividad máxima con tiempos menores de operación.

Potente y Eficiente Motor

El motor estándar de 4.4 litros y 100 hp brinda la fusión perfecta entre potencia, eficiencia, y fácil mantenimiento.

CONOCE LA FILOSOFÍA DE BOBCAT

Soporte al Producto

Nuestro personal de servicio capacitado, asegura la atención a medida de sus necesidades específicas y podrá orientarle sobre el alto rango de aditamentos disponibles para cualquier trabajo.

Piezas Genuinas

A través de nuestro servicio de piezas genuinas, a precios competitivos, mantenemos su equipo Bobcat en las mejores condiciones competitivas.

Gestión de Servicios Bobcat

Nuestros planes de mantenimiento y comunicación continua y directa refuerzan valores centrales que aseguran el mayor tiempo productivo de su inversión.

B730 B750 — ESPECIFICACIONES

Motor	B730	B750
Marca/Modelo	Perkins / 1104C-44T	
Aspiración	Turbocargado	
Desplazamiento	4.40L	
Potencia Bruta (ISO 14396)	74.5 kW	
Potencia Bruta (ISO 14396)	100.0 HP	
Velocidad Nominal	2200.0 RPM	
Torque Máximo @1350 RPM	408.0 Nm	
Combustible	Diesel	
Enfriamiento	Agua	

Sistema Eléctrico	B730	B750
Batería	12V 120 Ah	

Transmisión	B730	B750
Marca/Modelo	ZF	
Tipo	Powershift	
Máxima Velocidad de Traslado	40.0 km/h	

Eje Frontal	B730	B750
Marca	ZF	
Tipo	4WD	
Diferencial autoblocante	Standard	
Oscilación	20.0°	

Eje Trasero	B730	B750
Marca	ZF	
Bloqueo Diferencial	Standard	

Sistema Hidráulico	B730	B750
Tipo de Sistema	Centro abierto	
Bomba	Bomba de Engranaje tipo Tandem	
Flujo	90.0+64.0 L/min	
Presión del Sistema	220.00 bar	
Controles, retroexcavadora	Palancas mecánicas	Joysticks Hidráulicos
Controles, cargadora	Palancas mecánicas	Joysticks Hidráulicos

Dirección	B730	B750
Tipo	2WS	
Radio de Giro(sin frenos),sobre ruedas delanteras	9500.0 mm	12170.0 mm

Peso Operativo	B730	B750
Maquina Básica	7800 kg	8000 kg

Neumáticos	B730	B750
4WD frontal	12.5-18	14.5-20
Trasero	16.9-28	16.9-28

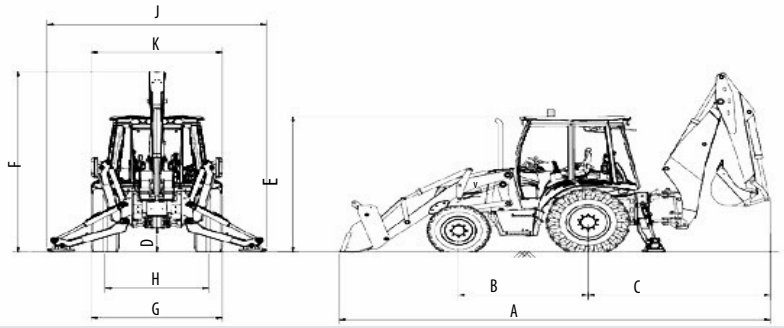
Configuración Estándar

- Cabina Abierta ROPS/FOPS
- Asiento de suspensión mecánica con cinturón
- Apoyabrazos
- Apoyacabeza
- Visera
- Tapete
- Columna de Dirección Ajustable
- Volante de Dirección con Pomo
- 6 luces de trabajo (2 frontales, 4 traseras)
- Compartimiento lateral
- Espejos exteriores
- Radio/Reproductor MP3
- Baliza Giratoria
- Bocina
- Alarma de retroceso
- Cucharon Retroexcavadora de 600 mm
- Tableros completamente equipados
- Cucharon Cargador de Propósito General

Opciones

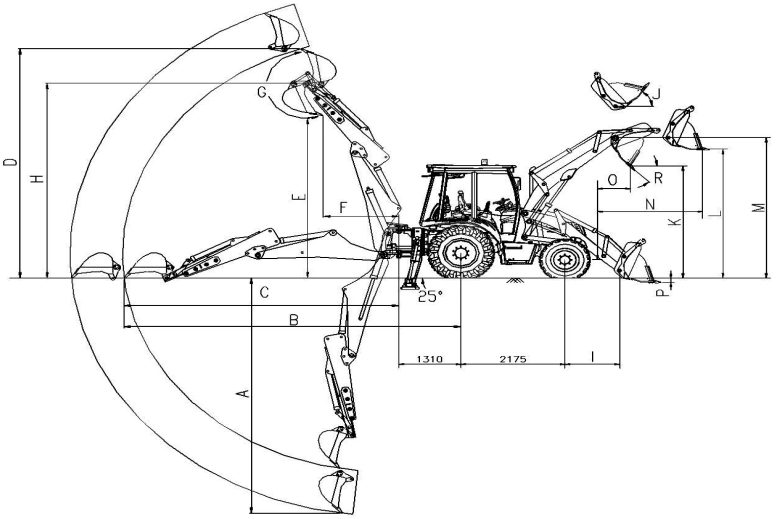
- Cabina cerrada ROPS/FOPS
- Parabrisas frontal polarizado y limpiaparabrisas
- Parabrisas trasero polarizado y limpiaparabrisas
- Calefacción
- Calefacción parabrisas trasero
- Aire Acondicionado
- Control de Manejo

Dimensiones



	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
B730	7585 mm	2175 mm	3060 mm	290 mm	2900 mm	3900 mm	2280 mm	1770 mm	3685 mm	2200 mm
B750	7735 mm	2175 mm	3060 mm	310 mm	2900 mm	3900 mm	2280 mm	1770 mm	3685 mm	2200 mm

Rango de Trabajo



B730 B750	A	B	C	D	E	F	G	H
Retraído	4600 mm/	7000 mm/	5700 mm/	5600 mm/	3850 mm/	1800 mm/	200.4°/	4750 mm/
Extendido	5800 mm	8100 mm	6800 mm	6450 mm	4700 mm	2650 mm	200.4°	5550 mm

	I	J	K	L	M	N	O	P	R
B730	1220 mm	59.2°	2810 mm	3280 mm	3520 mm	1070 mm	620 mm	115 mm	45°
B750	1460 mm		2950 mm	3370 mm	3670 mm	1125 mm	685 mm	113 mm	

Desempeño del Cargador	B730	B750
Capacidad del cucharón, Propósito General	1.10 m³	
Fuerza de rompimiento, cucharón	81.50 kN	81.60 kN
Fuerza de rompimiento, brazo	60.50 kN	56.1 kN
Capacidad nominal de carga a máxima altura	3500 kg	3178 kg

Desempeño de Retroexcavadora	B730	B750
Capacidad del cucharon	0.20 m³	
Fuerza de rompimiento, cucharón	59.10 kN	
Fuerza de rompimiento, brazo retraído	31.80 kN	

Aditamentos opcionales	B730	B750
Retroexcavadora		Tuberías para martillo hidráulico
		Diferentes tamaños de cucharon
		Martillo Hidráulico
		Brazo extensible
Cargador		Cucharon para cargadora 6 en 1
		Horquillas de Montacargas

Specifications and design are subject to change without notice. Pictures of Bobcat products may show other than standard equipment.

Bobcat®

www.bobcat.com

Doosan Tower 275 Jangchungdanro Jung Gu Seoul, Korea 04563

©2016 BOBCATB4475570-EN(03-16)