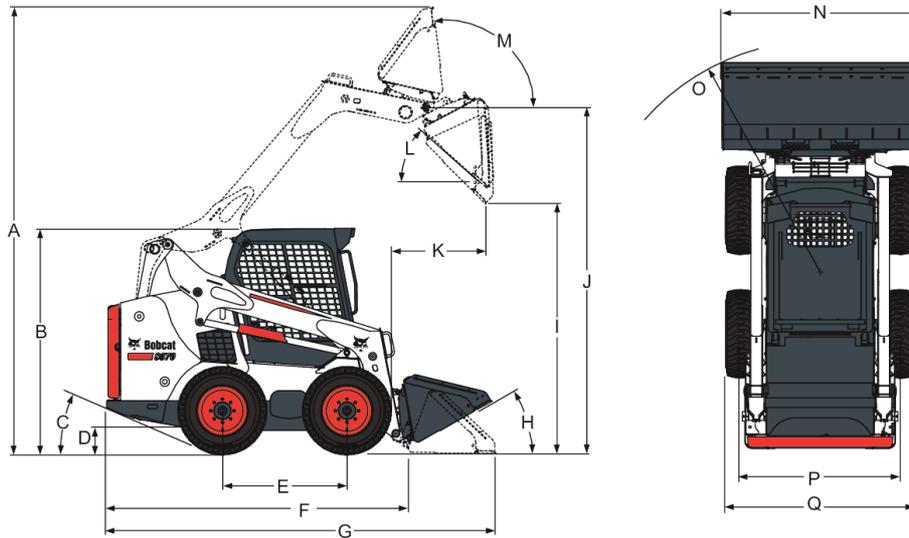


## Dimensiones



(A) Altura operativa	3901.0 mm
(B) Altura con cabina del operador	1972.0 mm
(C) Ángulo de partida	24.2°
(D) Distancia libre sobre el suelo	185.0 mm
(E) Distancia entre ejes	1082.0 mm
(F) Longitud sin implemento	2657.0 mm
(G) Longitud con cuchara estándar	3378.0 mm
(H) Recogida en posición de suelo	30.0°
(I) Altura de descarga con cuchara estándar	2319.0 mm
(J) Altura al pasador de la cuchara	3023.0 mm
(K) Alcance de descarga desde la altura máxima	828.0 mm
(L) Ángulo de descarga a altura máxima	42.0°
(M) Recogida completa desde la altura máxima	97.0°
(N) Anchura con cuchara estándar	1727.0 mm
(O) Radio de giro con cucharón estándar	2024.0 mm
(P) Distancia entre centros de rueda, neumáticos estándar	1374.0 mm
(Q) Anchura con neumáticos estándar	1643.0 mm

## Especificaciones de la máquina

Fuerza de arranque de elevación	1722 daN
Fuerza de arranque de inclinación	1771 daN
Capacidad nominal estipulada (ISO 14397-1)	942 kg
Carga de vuelco (ISO 14397-1)	1885 kg
Par del eje	5423.0 Nm

## Ciclos de trabajo

Subida de los brazos de elevación	3.8 s
Descenso de los brazos de elevación	2.5 s
Recogida de la cuchara	1.7 s
Vertido de al cuchara	2.3 s

## Pesos

Peso operativo	2939 kg
Peso de envío	2636 kg

## Motor

Marca/Modelo	Bobcat/D24
Cumplimiento	97/68 CE Fase IIIB
Combustible	Diésel
Refrigeración	Líquida
Potencia a 2600 r.p.m.	45.5 kW
Par a 1800 r.p.m. (SAE J1995 bruto)	225.0 Nm
Número de cilindros	4
Cilindrada	2392 cm <sup>3</sup>
Diámetro interior	90.0 mm
Carrera	94.0 mm
Lubricación	Presión de la bomba de engranajes con filtro
Ventilación del cárter	Ventilación cerrada
Filtro de aire	Cartucho de papel seco recambiable con dispositivo de seguridad
Encendido	Compresión diésel
Ayuda al arranque	Bujías incandescentes

## Sistema eléctrico

Alternador	Accionado por correa - 90 A - abierto
Batería	12 V — 600 A arranque en frío a -18 °C —115 min de reserva
Motor de arranque	12 V - reducción por engranajes - 2.7 kW