

Classificazione macchina

Portata nominale (ISO 14397-1)	967 kg
Carico di ribaltamento	1935 kg
Capacità della pompa	64.70 L/min
Capacità della pompa (con opzione alta portata)	101.10 L/min
Scarico dell'impianto i corrispondenza di innesti rapidi	23.8-24.5 MPa
Velocità di marcia massima (gamma alta - opzione)	17.3 km/h
Massima velocità di marcia (gamma bassa)	11.8 km/h

Motore

Produttore/modello	Bobcat/D24
Conformità	97/68 CE Stage IIIB
Carburante	Gasolio
Raffreddamento	A fluido
Potenza a 2600 giri/min	49.2 kW
Coppia a 1.800 giri/min (SAE J1995 lordo)	245.0 Nm
Numero di cilindri	4
Cilindrata	2392 cm ³
Serbatoio carburante	93.70 L

Pesi

Peso operativo	2991 kg
Peso di spedizione	2692 kg

Comandi

Impianto di sterzo del veicolo	Direzione e velocità controllati tramite due leve separate o Sistema di comandi avanzati (ACS) o Comando a joystick selezionabile (SJC) opzionali
Inclinazione e sollevamento dell'impianto idraulico della pala compatta	Pedali separati oppure Sistema di comandi avanzati (ACS) o Comando a joystick selezionabile (SJC) opzionali
Impianto idraulico ausiliario anteriore (standard)	Interruttore elettrico su leva dello sterzo destra

Sistema di trasmissione

Trasmissione	Pompe idrostatiche a pistoni infinitamente variabili che comandano due motori idrostatici completamente reversibili
--------------	---

Funzioni standard

Pneumatici 10 x 16,5 a 10 tele per impieghi gravosi	Posizionamento idraulico della benna (compreso interruttore di attivazione/disattivazione)
Cintura di sicurezza a 3 punti	Strumentazione
Sistema BICS (Bobcat Interlock Control System)	Supporto dei bracci di sollevamento
Telaio di montaggio del Bob-Tach™	Freno di stazionamento
Certificazione CE	Barra di sicurezza
Cabina operatore Deluxe con finestrini ¹	Turbocompressore con parascintille omologato
Idraulica ausiliaria anteriore proporzionale attivata elettronicamente	Garanzia: 12 mesi o 2000 ore (a seconda dell'intervallo che trascorre per primo)
Sistema di spegnimento motore/impianto idraulico	Luci di lavoro anteriore e posteriore
Sedile molleggiato regolabile con schienale alto	

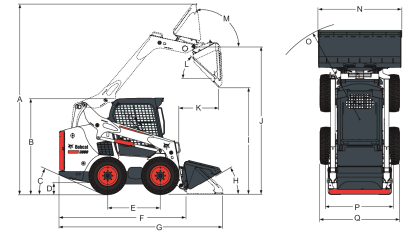
1. ROPS (Roll Over Protective Structure): conforme a requisiti SAE-J1040 e ISO 3471; FOPS (Falling Object Protective Structure): conforme a requisiti SAE-J1043 e ISO 3449 Livello I.

Opzioni

Sistema di comandi avanzati (ACS)	Faro
Comandi a joystick selezionabili (SJC)	Luce stroboscopica
Due velocità	Radio
Cruscotto Deluxe	Kit per guida su strada
Cabina chiusa con riscaldamento	Pneumatici per impieghi gravosi 10 x 16,5 a 10 tele con cerchi fuori sagoma
Cabina chiusa con aria condizionata	Pneumatici 10 x 16,5 a 10 tele per servizio pesante
Impianto idraulico ad alta portata	Pneumatici 10 x 16,5 a 10 tele pieni per servizio pesante
Bob-Tach™ idraulico	Pneumatici Solid Flex 10 x 16,5
Allarme di retromarcia	Pneumatici Superflotation 31 x 12-16,5 a 10 tele

Specifiche ambientali

LpA operatore (98/37 e 474-1)	87 dB(A)
Livello sonoro LWA (Direttiva UE 2000/14/CE)	101 dB(A)
Vibrazioni al corpo intero (ISO 2631-1)	0.70 ms ⁻²
Vibrazione mano-braccio (ISO 5349-1)	0.84 ms ⁻²

Dimensioni


(A)	3901.0 mm	(J)	3023.0 mm
(B)	1972.0 mm	(K)	828.0 mm
(C)	24.2°	(L)	42.0°
(D)	185.0 mm	(M)	97.0°
(E)	1082.0 mm	(N)	1727.0 mm
(F)	2657.0 mm	(O)	2024.0 mm
(G)	3378.0 mm	(P)	1374.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	1643.0 mm
(I)	2319.0 mm		

Accessori

Adattatori benne	Mole rotanti
Apparecchiature laser	Movimentazione di fertilizzanti e sementi
Benne a basso profilo	Pinze industriali
Benne betoniera	Pinze per radici
Benne combinate	Pompe per calcestruzzo
Benne grigliate	Rastrelli motorizzati
Benne per applicazioni edili/industriali	Rastrelli raccoglipietre
Benne per neve e materiale leggero	Retroescavatori
Cingoli in acciaio	Rulli vibranti
Coltivatori rotativi	Ruote compattatrici
Compattatori	Ruote di scorta
Correggiati	Scarificatori
Decespugliatori a disco	Scavacanal
Decespugliatori a lame	Scavacanal a disco
Brushcat™	Scraper a disco
Dumper	Seminatrici
Falciatrici	Sminuzzatrici per legno
Forche per balle	Spazzaneve
Forche per pallet idrauliche	Spazzatrici
Forche per pallet standard	Spazzoloni angolabili
Forche universali	Spazzoloni con benna di raccolta
Frese	Spianatrici
Grader	Sradicatrici
Irroratrici per Toolcat	Stabilizzatori posteriori
Kit aspersione acqua	Stendiprato
Lame apripista	Telai universali
Lame da neve	Tilt-Tatch
Lame livellatrici	Trivelle
Lame trapiantatrici	Turbine da neve
Magli a caduta libera	Vari
Martelli idraulici	