

Classificazione macchina

Carico di ribaltamento (ISO 14397-1)	1823 kg
Portata nominale (ISO 14397-1)	911 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 2.4L, 97/68 EC
Conformità	Stage V
Carburante	Diesel
Raffreddamento	Liquido
Power at 2600 RPM (ISO 14396)	41.0 kW
Torque at 1800 RPM (ISO 14396)	204.0 Nm
Numero di cilindri	4
Cilindrata	2392 cm ³
Serbatoio carburante	93.70 L

Pesi

Peso operativo	2952 kg
Peso di spedizione	2581 kg

Comandi

Impianto di sterzo del veicolo	Direzione e velocità comandate con due leve manuali o sistema di comandi avanzati (ACS), comandi manuali avanzati (AHC) o comandi a joystick selezionabili (SJC) opzionali
Inclinazione e sollevamento dell'impianto idraulico della pala compatta	Comandi a pedale separati, sistema di comandi avanzati (ACS), comandi manuali avanzati (AHC) o comandi a joystick selezionabili (SJC) opzionali
Impianto idraulico ausiliario anteriore (standard)	Interruttore elettrico sulla leva di sterzo destra

Sistema di trasmissione

Trasmissione	Pompe idrostatiche a pistoncini infinitamente variabili che comandano due motori idrostatici totalmente reversibili
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Funzioni standard

Sistema BICS (Bobcat Interlock Control System)	Spark Arrester
Freno di stazionamento	Telaio di montaggio del Bob-Tach™
Cabina operatore Deluxe* Include interno della cabina in poliuretano espanso, finestrini laterali, superiore e posteriore, cablaggio Deluxe, luce interna e sportello con comando elettrico ¹	Cintura di sicurezza a 3 punti
Kit di riduzione del rumore	Supporto dei bracci di sollevamento
Luci di lavoro anteriori e posteriori	Sistema di spegnimento motore/impianto idraulico
Cruscotto Deluxe	Candelette di preriscaldamento ad attivazione automatica
Avviamento senza chiavi con possibilità di impostare una password	Idraulica ausiliaria anteriore proporzionale attivata elettronicamente
Sedile molleggiato elastico	Impianto idraulico ausiliario: portata variabile/portata massima
Cintura di sicurezza	Machine IQ (telematico)
Barra di sicurezza	Strumentazione
Posizionamento idraulico della benna (compreso interruttore di attivazione/disattivazione)	Certificazione CE
Pneumatici 10 x 16,5 a 10 tele per impieghi gravosi	Warranty: 24 months or 2000 hours (whichever occurs first)

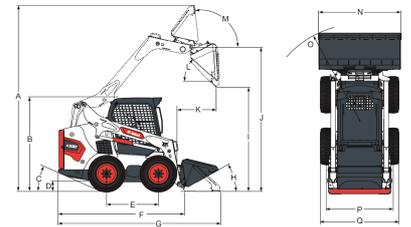
1. ROPS (Roll Over Protective Structure): conforme a requisiti SAE-J1040 e ISO 3471; FOPS (Falling Object Protective Structure): conforme a requisiti SAE-J1043 e ISO 3449 Livello I.

Opzioni

Cabina operatore Deluxe con riscaldamento	Due velocità
Cabina chiusa con aria condizionata	Bob-Tach™ idraulico
Selectable Joystick Controls (SJC - R/C Ready)	Allarme di retromarcia
Sedile in tessuto a sospensione	Radio
Pneumatici per impieghi gravosi 10 x 16,5 a 10 tele con cerchi fuori sagoma	Faro
10 x 16,5, 10-ply, Versatile duty tyres	Luci di lavoro a LED
Pneumatici 10 x 16,5 a 10 tele per servizio pesante	Road Option
31 x 10 - 20, Industrial duty tyres	Controllo marcia automatico
Impianto idraulico ausiliario ad alta portata	Automatic Reversing Fan
Kit di comando dell'accessorio a 7 piedini	Verniciatura con colore personalizzato (ordine minimo 5 unità)

Specifiche ambientali

LpA operatore (98/37 e 474-1)	86 dB(A)
Livello sonoro LWA (Direttiva UE 2000/14/CE)	98 dB(A)
Vibrazioni al corpo intero (ISO 2631-1) Alta velocità	0.86 ms ⁻²
Vibrazioni al corpo intero - Livello di approssimazione	0.43 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)	2177.0 mm	(Q*)	1520.0 mm

Accessori

Accessori forca per pallet	Magli a caduta libera
Accessori fresa	Martelli idraulici
Accessori martello idraulico	Pinze industriali
Accessori trivella	Pinze per radici
Apparecchiature laser	Rastrelli motorizzati
Benne betoniera	Rastrelli raccoglipietre
Benne combinate	Retroescavatori
Benne grigliate	Rulli vibranti
Cingoli in acciaio	Ruote compatatrici
Coltivatori rotativi	Scarificatori
Correggiati	Scavacanal
Decespugliatori a disco	Scraper a disco
Decespugliatori a lame	Seminatrici
Brushcat™	Sminuzzatrice
Dumper	Spazzaneve
Falciatrici	Spazzoloni con benna di raccolta
Forche per balle	Spianatrici
Forche per pallet idrauliche	Sradicatrici
Forche universali	Stabilizzatori posteriori
Frese	Stendiprato
Grader	Telai universali
Irroratrici per Toolcat	Tilt-Tatch
Lame apripista	Trapiantatore d'alberi
Lame da neve	Trivelle
Lame da neve a V	Vari
Lame livellatrici	
Lame trapiantatrici	

Vibrazioni mano-braccio (ISO 5349-1) Alta velocità

1.31 ms⁻²