

Classificazione macchina

Carico di ribaltamento (ISO 14397-1)	1958 kg
Portata nominale (ISO 14397-1)	979 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 2,4 l, 97/68 CE Stage V
Carburante	Diesel
Raffreddamento	Liquido
Potenza a 2600 giri/min:	50.7 kW
Coppia a 1800 giri/min (SAE J1995 lordo):	252.0 Nm
Numero di cilindri	4
Cilindrata	2392 cm ³
Serbatoio carburante	93.70 L

Pesi

Peso operativo	3127 kg
Peso di spedizione	2751 kg

Comandi

Impianto di sterzo del veicolo	Comandi a joystick selezionabili (SJC) o leve manuali opzionali
Inclinazione e sollevamento dell'impianto idraulico della pala compatta	Comandi a joystick selezionabili (SJC) o pedali opzionali
Impianto idraulico ausiliario anteriore (standard)	Comandi a joystick selezionabili (SJC) o interruttore proporzionale opzionale sulle leve manuali

Sistema di trasmissione

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

Funzioni standard

10 x 16.5, 10-ply, Versatile duty tyres	Barra di sicurezza
Selectable Joystick Controls (SJC - R/C Ready)	Posizionamento idraulico della benna (compreso interruttore di attivazione/disattivazione)
Impianto idraulico ausiliario ad alta portata	Telaio di montaggio del Bob-Tach™
Kit di comando dell'accessorio a 7 piedini	Cintura di sicurezza a 3 punti
Due velocità	Supporto dei bracci di sollevamento
Sistema BICS (Bobcat Interlock Control System)	Sistema di spegnimento motore/impianto idraulico
Freno di stazionamento	Spark Arrester
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	Candelette di preriscaldamento ad attivazione automatica
Kit di riduzione del rumore	Idraulica ausiliaria anteriore proporzionale attivata elettronicamente
Luci di lavoro anteriori e posteriori	Impianto idraulico ausiliario: portata variabile/portata massima
Cruscotto Deluxe	Machine IQ (telematico)
Avviamento senza chiave con possibilità di impostare una password	Strumentazione
Sedile molleggiato elastico	Certificazione CE
Cintura di sicurezza	Warranty: 24 months or 2000 hours (whichever occurs first)

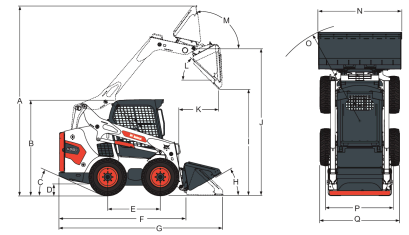
1. ROPS (Roll Over Protective Structure): conforme a requisiti SAE-J1040 e ISO 3471; FOPS (Falling Object Protective Structure): conforme a requisiti SAE-J1043 e ISO 3449 Livello I.

Opzioni

Cabina operatore Deluxe con riscaldamento	Allarme di retromarcia
Cabina chiusa con aria condizionata	Radio
Sedile in tessuto a sospensione	Faro
Pneumatici per impieghi gravosi 10 x 16,5 a 10 tele con cerchioni fuori sagoma	Luce stroboscopica
Pneumatici Superflotation 31 x 12-16,5 a 10 tele	Road Option
Pneumatici 10 x 16,5 a 10 tele per servizio pesante	Controllo marcia automatico
31 x 10 - 20, Industrial duty tyres	Automatic Reversing Fan
Bob-Tach™ idraulico	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)	101 dB(A)
Vibrazioni al corpo intero (ISO 2631-1) Alta velocità	0.89 ms ⁻²
Vibrazioni al corpo intero - Livello di approssimazione	0.43 ms ⁻²
Vibrazioni mano-braccio (ISO 5349-1) Alta velocità	1.58 ms ⁻²

Dimensioni


(A) 3901.0 mm	(J) 3023.0 mm
(B) 1972.0 mm	(K) 818.0 mm
(C) 24.2°	(L) 42.0°
(D) 228.0 mm	(M) 97.0°
(E) 1082.0 mm	(N) 1727.0 mm
(F) 2657.0 mm	(O) 2032.0 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	Lame livellatrici
Accessori martello idraulico	Lame trapiantatrici
Accessori trivella	Magli a caduta libera
Apparecchiature laser	Martelli idraulici
Benne a basso profilo	Pinze industriali
Benne betoniera	Pinze per radici
Benne combinate	Rastrelli motorizzati
Benne grigliate	Rastrelli raccoglipietre
Benne per applicazioni edili/industriali	Remote Control
Benne per fertilizzanti e sementi	Retroescavatori
Benne per neve e materiale leggero	Rulli vibranti
Benne per uso generico (GP)	Ruote compattatrici
Cingoli in acciaio	Scarificatori
Coltivatori rotativi	Scraper a disco
Correggiati	Sminuzzatrice
Decespugliatori a disco	Spazzaneve
Decespugliatori a lame Brushcat™	Spazzatrici
Dumper	Spazzoloni angolari
Falciatrici	Spazzoloni con benna di raccolta
Forche per balle	Spianatrici
Forche per pallet idrauliche	Sradicatrici
Forche universali	Stendiprato
Grader	Tilt-Tatch
Irroratrici per Toolcat	Trapiantatore d'alberi
Lame arripista	Trivelle
Lame da neve	Vari
Lame da neve a V	