

**Classificazione macchina**

Carico di ribaltamento (ISO 14397-1)	915 kg
Portata nominale (ISO 14397-1)	457 kg
Capacità della pompa	36.00 L/min
Scarico dell'impianto i corrispondenza di innesti rapidi	20.7 MPa
Max. velocità di marcia 2 (comandi SJC)	13.4 km/h
Max. velocità di traslazione 1 (comandi manuali)	8.2 km/h

**Motore**

Produttore/modello	Kubota / V1505-T4F-ST5
Raffreddamento	A fluido
Potenza massima a 2300 giri/min (ISO 14396)	18.2 kW
Coppia a 1600 giri/min (ISO 9249) lorda	86.4 Nm
Numero di cilindri	4
Cilindrata	1498 cm <sup>3</sup>
Serbatoio carburante	45.00 L

**Pesi**

Peso operativo (con pneumatici HD, benna C/I 50")	1860 kg
Peso di trasporto (con pneumatici con pneumatici HD, senza benna)	1693 kg
Peso operativo (con pneumatici SOLIDI, benna C/I 50")	2149 kg
Peso di trasporto (con pneumatici SOLIDI, senza benna)	2074 kg

**Comandi**

Impianto di sterzo del veicolo	Direzione e velocità controllati tramite due leve
Inclinazione e sollevamento dell'impianto idraulico della pala compatta	Pedali separati
Impianto idraulico ausiliario anteriore (standard)	Spostamento laterale della leva dello sterzo destra

**Sistema di trasmissione**

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

**Funzioni standard**

Sistema BICS (Bobcat Interlock Control System)	Luci di lavoro anteriori e posteriori
Comandi manuali e pedali	Supporto dei bracci di sollevamento
Cabina operatore Deluxe <sup>1</sup>	Freno di stazionamento
Sedile standard	Marmitta parascintille
Cintura di sicurezza	Sistema di spegnimento motore/impianto idraulico
Barra di sicurezza	Candelette di preriscaldamento ad attivazione automatica
Telaio di montaggio del Bob-Tach™	Strumentazione
Pneumatici per impieghi gravosi Bobcat 27 x 8,50-15 a 6 tele	Garanzia: 24 mesi o 2000 ore (a seconda di quale dei due termini si raggiunge per primo)
Impianto idraulico ausiliario: portata variabile/portata massima	

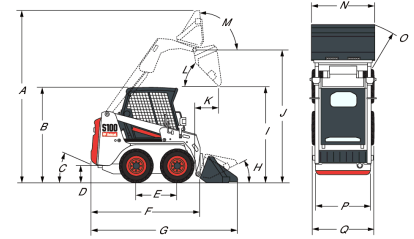
1. ROPS (Roll Over Protective Structure, struttura di protezione antiribaltamento): conforme ai requisiti SAE-J1040 e ISO 3471; FOPS (Falling Objects Protective Structure, struttura di protezione contro la caduta di oggetti): conforme ai requisiti SAE-J1043 e ISO 3449 Livello I. La cabina Deluxe include: interno della cabina in poliuretano espanso, finestrini posteriore e superiore, cablaggio Deluxe, luce interna e presa di alimentazione elettrica.

**Opzioni**

Comandi a joystick selezionabili (SJC)	Bob-Tach™ idraulico
A due velocità con cintura di sicurezza a 3 punti	Posizionamento idraulico della benna (compreso interruttore di attivazione/disattivazione)
Cabina operatore Deluxe con riscaldamento	Allarme di retromarcia
Sedile in tessuto a sospensione	28 pneumatici pieni per lavori pesanti da 9-15
Sedile in vinile a sospensione	Kit per guida su strada
Avviamento senza chiave con possibilità di impostare una password	Faro

**Specifiche ambientali**

Livello sonoro LpA (Direttiva UE 2006/42/CE)	86 dB(A)
LpA operatore - Livello di approssimazione	2 dB(A)
Livello sonoro LWA (Direttiva UE 2000/14/CE)	96 dB(A)
Livello sonoro LWA - Livello di approssimazione	
Vibrazioni mano-braccio - Livello di approssimazione	

**Dimensioni**


(A)	3306.0 mm	(J)	2633.0 mm
(B)	1878.0 mm	(K)	412.0 mm
(C)	25.0°	(L)	43.0°
(D)	167.0 mm	(M)	95.0°
(E)	818.0 mm	(N)	1270.0 mm
(F)	2262.0 mm	(O)	1731.0 mm
(G)	2800.0 mm	(P)	967.0 mm
(H)	26.0°	(Q)	1167.0 mm
(I)	2084.0 mm		

**Accessori**

Accessori forca per pallet	Forche universali
Accessori fresa	Lame da neve
Accessori martello idraulico	Martelli idraulici
Accessori trivella	Pinze industriali
Benne a basso profilo	Pinze per radici
Benne combinate	Rastrelli motorizzati
Benne grigliate	Remote Control
Benne per applicazioni edili/industriali	Scraper a disco
Coltivatori rotativi	Spazzoloni con benna di raccolta
Decespugliatori a disco	Spianatrici
Decespugliatori a lame	Stabilizzatori posteriori
Brushcat™	Telai universali
Dumper	Trivelle
Falciatrici	Vari
Forche per balle	

**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 <sup>3</sup>
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 <sup>1</sup>	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)

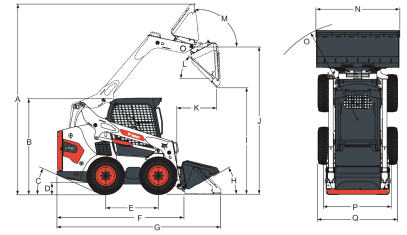
1. ROPS (Roll Over Protective Structure): conforme a requisiti SAE-J1040 e ISO 3471; FOPS (Falling Object Protective Structure): conforme a requisiti SAE-J1043 e ISO 3449 Livello I.

**Opzioni**

Cabina operatore Deluxe con riscaldamento	Radio
Cabina chiusa con aria condizionata	Faro
Sedile in tessuto a sospensione	Luci di lavoro a LED
Pneumatici per impieghi gravosi 10 x 16,5 a 10 tele con cerchi 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)
Allarme di retromarcia	

**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 <sup>-2</sup>
Vibrazioni al corpo intero - Livello di approssimazione	0.43 ms <sup>-2</sup>
Vibrazioni mano-braccio (ISO 5349-1) Alta velocità	1.58 ms <sup>-2</sup>

**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)	2319.0 mm	(Q*)	1520.0 mm

**Accessori**

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