

Classificazione macchina

| | |
|--|---------------|
| Carico di ribaltamento (ISO 14397-1) | 1703 kg |
| Portata nominale (ISO 14397-1) | 851 kg |
| Capacità della pompa | 64.70 L/min |
| Capacità della pompa (con opzione alta portata) | 101.10 L/min |
| Forza di spinta | 2377 daN |
| 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 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 | 2816 kg |
| Peso di spedizione | 2431 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 pistoni infinitamente variabili che comandano due motori idrostatici totalmente reversibili |
|--------------|--|

Funzioni standard

| | |
|--|--|
| Sistema BICS (Bobcat Interlock Control System) | Telaio di montaggio del Bob-Tach™ |
| Freno di stazionamento | Cintura di sicurezza a 3 punti |
| 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 | Supporto dei bracci di sollevamento |
| Kit di riduzione del rumore | Sistema di spegnimento motore/impianto idraulico |
| Luci di lavoro anteriori e posteriori | Spark Arrester |
| Cruscotto Deluxe | Candelette di preriscaldamento ad attivazione automatica |
| Avviamento senza chiave 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) |

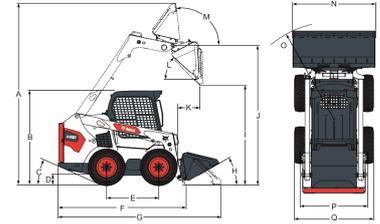
1. ROPS (Roll Over Protective Structure): conforme a requisiti SAE-J1040 e ISO 3471; FOPS (Falling Object Protective Structure): conforme a requisiti SAE-J1043 e ISO 3449 Livello I.

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 | 0.78 ms ⁻² |
| Vibrazioni al corpo intero - Livello di approssimazione | 0.39 ms ⁻² |

Dimensioni


| | | | |
|-----|-----------|------|-----------|
| (A) | 3787.0 mm | (J) | 2908.0 mm |
| (B) | 1972.0 mm | (K) | 467.0 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) | 2032.0 mm |
| (G) | 3378.0 mm | (P) | 1374.0 mm |
| (H) | 30.0° | (Q) | 1643.0 mm |
| (I) | 2205.0 mm | (Q*) | 1520.0 mm |

Accessori

| | |
|--|----------------------------------|
| Accessori forca per pallet | Lame livellatrici |
| Accessori fresa | Lame trapiantatrici |
| Accessori martello idraulico | Magli a caduta libera |
| Accessori trivella | Martelli idraulici |
| Apparecchiature laser | Pinze industriali |
| Benne a basso profilo | Pinze per radici |
| 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 | Scarificatori |
| Decespugliatori a disco | Scraper a disco |
| Decespugliatori a lame | Seminatrici |
| Brushcat™ | Sminuzatrice |
| Distributore | Spazzaneve |
| Dumper | Spazzoloni con benna di raccolta |
| Falciatrici | Spianatrici |
| Forche per balle | Sradicatrici |
| Forche per pallet idrauliche | Stabilizzatori posteriori |
| Forche universali | Stendiprato |
| Frese | Telai universali |
| Grader | Tilt-Tatch |
| Irroratrici per Toolcat | Trapiantatore d'alberi |
| Lame apripista | Trivelle |
| Lame da neve | Vari |
| Lame da neve a V | |

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

1.29 ms⁻²