

S100 | Pale compatte

Dati tecnici

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 ³ |
| 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 ¹ | Freno di stazionamento |
| Sedile standard | Marmitta parascintille |
| Cintura di sicurezza | Sistema di spegnimento motore/impianto idraulico |
| Barra di sicurezza | Candele 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 | |
| <small>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.</small> | |

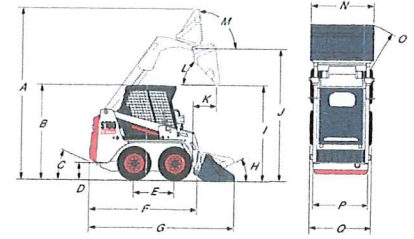
Opzioni

| | |
|---|--|
| 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 | |