



S100 | Pale Compatte



Classificazione macchina

| | |
|--|-------------|
| Portata nominale (ISO 14397-1) (Pneumatici per impieghi standard, benna da 122 cm) | 457 kg |
| Carico di ribaltamento (ISO 14397-1) | 915 kg |
| Capacità della pompa | 50.00 L/min |
| System relief at quick couplers | 20.7 MPa |
| Velocità di marcia massima | 10.4 km/h |

Motore

| | |
|---|------------------------|
| Produttore/modello | Kubota / V1505-E2B-BCZ |
| Raffreddamento | A fluido |
| Potenza massima a 3000 giri/min (SAE J1995) | 25.0 kW |
| Coppia a 1700 giri/min (SAE J1349) | 93.0 Nm |
| Numero di cilindri | 4 |
| Cilindrata | 1498 cm ³ |
| Serbatoio carburante | 45.00 L |

Pesi

| | |
|---|---------|
| Peso operativo (con pneumatici standard, benna da 122 cm) | 1800 kg |
| Peso di spedizione (con pneumatici standard, senza benna) | 1602 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

| | |
|--|--|
| Candele di preriscaldamento ad attivazione automatica | Cabina operatore Deluxe ¹ |
| Sedile molleggiato con schienale alto | Freno di stazionamento |
| Impianto idraulico ausiliario: flusso variabile/flusso massimo | Cintura di sicurezza |
| Telaio di montaggio del Bob-Tach™ | Barra di sicurezza |
| Sistema di spegnimento motore/impianto idraulico | Marmitta parascintille |
| Sistema di blocco comandi (BICS) | Pneumatici per impieghi gravosi Bobcat 27 x 8,50-15 a 6 tele |
| Luci di lavoro anteriori e posteriori | Certificazione CE |
| Strumentazione | Garanzia: 12 mesi o 2000 ore (a seconda dell'intervallo che trascorre per primo) |
| Supporto dei bracci di sollevamento | |

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

Livello I La cabina Deluxe include interno della cabina in poliuretano espanso, finestrini superiore e posteriore, cablaggio Deluxe, luce interna e sportello con comando elettrico.

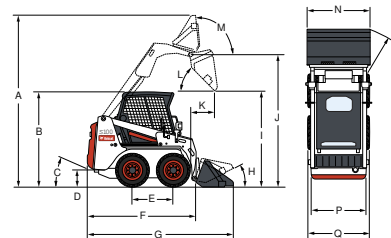
Opzioni

| | |
|--|------------------------|
| Cruscotto Deluxe | Contrappesi |
| Cabina chiusa con riscaldamento | Allarme di retromarcia |
| Bob-Tach™ idraulico | Faro |
| Posizionamento idraulico della benna (compreso interruttore di attivazione/disattivazione) | |

Specifiche ambientali

| | |
|---|-----------------------|
| Livello sonoro LpA (Direttiva UE 2000/14/CE) | 85 dB(A) |
| Livello sonoro LWA (Direttiva UE 2000/14/CE) | 101 dB(A) |
| Vibrazioni al corpo intero (ISO 2631-1) Alta velocità | 0.60 ms ⁻² |
| Vibrazioni mano-braccio (ISO 5349-1) Alta velocità | 6.44 ms ⁻² |

Dimensioni



| | |
|---------------|---------------|
| (A) 3306.0 mm | (J) 2633.0 mm |
| (C) 25° | (K) 412.0 mm |
| (D) 167.0 mm | (L) 43° |
| (E) 818.0 mm | (M) 95° |
| (F) 2262.0 mm | (N) 1267.0 mm |
| (G) 2800.0 mm | (O) 1731.0 mm |
| (H) 26° | (P) 967.0 mm |
| (I) 2084.0 mm | (Q) 1167.0 mm |

Accessori

| | |
|--|----------------------------------|
| Accessori forca per pallet | Lame trapiantatrici |
| Benne a basso profilo | Martelli idraulici |
| Benne combinate | Pinze agricole - universali |
| Benne da scavo | Pinze industriali |
| Benne grigliate | Pinze per radici |
| Benne per applicazioni edili/industriali | Rastrelli motorizzati |
| Benne per uso generico | Scarificatori |
| Cesoie idrauliche | Scavacanalì |
| Coltivatori rotativi | Scraper a disco |
| Decespugliatori a disco | Spazzoloni angolari |
| Dumper | Spazzoloni con benna di raccolta |
| Falciatrici | Spianatrici |
| Forche per balle | Telai universali |
| Forche per pallet standard | Trivelle |
| Lame da neve | Turbine da neve |
| Lame da neve a V | |



www.bobcat.eu