



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.

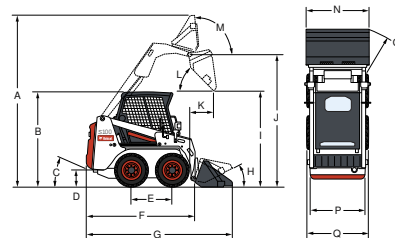
Opzioni

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