



Bobcat®

**PALE COMPATTE
S650**



One Tough Animal®

S650 — SPECIFICHE

Classificazione macchina

Portata nominale (ISO 14397-1)	1253 kg
Carico di ribaltamento (ISO 14397-1)	2507 kg
Capacità della pompa	87.10 L/min
Capacità della pompa (con opzione alta portata)	115.50 L/min
Scarico dell'impianto i corrispondenza di innesti rapidi	23.8-24.5 MPa
Massima velocità di marcia (gamma bassa)	11.4 km/h

Motore

Produttore/modello	Bobcat/D24
Conformità	97/68 CE Stage IIIB
Carburante	Gasolio
Raffreddamento	A fluido
Potenza (SAE J1995) a 2.600 giri/min	56.0 kW
Coppia a 1.800 giri/min (SAE J1995 lordo):	283.9 Nm
Numero di cilindri	4
Cilindrata	2392 cm ³
Serbatoio carburante	90.50 L

Pesi

Peso operativo	3657 kg
Peso di spedizione	3344 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 oppure Sistema di comandi avanzati (ACS) o Comando a joystick selezionabile (SJC) opzionali
Impianto idraulico ausiliario anteriore (standard)	Interruttore elettrico su leva dello sterzo destra

Sistema di trasmissione

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

Funzioni standard

Sedile molleggiato regolabile con schienale alto	Supporto dei bracci di sollevamento
Candelette di preriscaldamento ad attivazione automatica	Luci di lavoro anteriore e posteriore
Impianto idraulico ausiliario: portata variabile/portata massima	Freno di stazionamento
Telaio di montaggio del Bob-Tach™	Cintura di sicurezza
Sistema BICS (Bobcat Interlock Control System)	Barra di sicurezza
Cabina operatore Deluxe con finestrini ¹	Pneumatici 12 x 16,5 a 12 tele per impieghi gravosi
Idraulica ausiliaria anteriore proporzionale attivata elettronicamente	Certificazione CE
Sistema di spegnimento motore/impianto idraulico	Turbocompressore con parascintille omologato
Posizionamento idraulico della benna (compreso interruttore di attivazione/disattivazione)	Garanzia: 12 mesi o 2000 ore (a seconda dell'intervallo che trascorre per primo)

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.

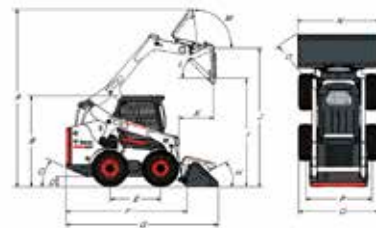
Opzioni

Due velocità	Pneumatici 12 x 16,5 Solid Flex
Impianto idraulico ad alta portata	Sistema di comandi avanzati (ACS)
Cruschetto Deluxe	Comandi a joystick selezionabili (SJC)
Cabina chiusa con riscaldamento	Sedile del passeggero con sospensioni ad aria e cintura di sicurezza a 2 punti
Condizionatore d'aria	Sedile del passeggero con sospensioni ad aria e cintura di sicurezza a 3 punti
Bob-Tach™ idraulico	Allarme di retromarcia
Pneumatici Superflotation 33 x 15,5-16,5 a 12 tele con cerchi fuori sagoma	Faro
Pneumatici per impieghi gravosi 12 x 16,5 a 12 tele con cerchi fuori sagoma	Riscaldatore del blocco motore
Pneumatici 12 x 16,5 a 12 tele per servizio pesante	Estintore
Pneumatici 12 x 16,5 a 12 tele pieni per servizio pesante	Luce stroboscopica

Specifiche ambientali

LpA operatore (98/37 e 474-1)	85 dB(A)
Livello sonoro LWA (Direttiva UE 2000/14/CE)	101 dB(A)
Vibrazioni al corpo intero (ISO 2631-1)	0.90 ms ⁻²
Vibrazione mano-braccio (ISO 5349-1)	1.40 ms ⁻²

Dimensioni



(A) 4026.0 mm	(J) 3149.0 mm
(B) 2065.0 mm	(K) 800.0 mm
(C) 25.0°	(L) 42.0°
(D) 207.0 mm	(M) 97.0°
(E) 1150.0 mm	(N) 1880.0 mm
(F) 2754.0 mm	(O) 2106.0 mm
(G) 3474.0 mm	(P) 1507.0 mm
(H) 30.0°	(Q) 1832.0 mm
(I) 2447.0 mm	

Accessori

Apparecchiature laser	Mole rotanti
Benne a basso profilo	Pinze industriali
Benne betoniera	Pinze per radici
Benne combinate	Pompe per calcestruzzo
Benne grigliate	Rastrelli motorizzati
Benne per applicazioni edili/industriali	Rastrelli raccoglipietre
Benne per fertilizzanti e sementi	Retroescavatori
Benne per neve e materiale leggero	Rulli vibranti
Cingoli in acciaio	Ruote compatte
Coltivatori rotativi	Ruote di scorta
Compattatori	Scarificatori
Correggiati	Scavacanal
Decespugliatori a disco	Scavacanal a disco
Decespugliatori a lame	Scraper a disco
Brushcat™	Sminuzzatrice
Dumper	Spazzaneve
Forche per balle	Spazzatrici
Forche per pallet idrauliche	Spazzoloni angolari
Forche per pallet standard	Spazzoloni con benna di raccolta
Forche universali	Spianatrici
Frese	Sradicatrici
Irroratrici per Toolcat	Stabilizzatori posteriori
Kit aspersione acqua	Stendiprato
Lame apripista	Telai universali
Lame da neve	Tilt-Tatch
Lame da neve a V	Trapiantatore d'alberi
Lame livellatrici	Trinciatutto forestali
Lame trapiantatrici	Trivelle
Livellatrice	Turbine da neve
Magli a caduta libera	Vari
Martelli idraulici	



Bobcat è una società del gruppo Doosan.

Doosan è un leader globale nel settore delle macchine edili e movimento terra, delle soluzioni per l'acqua e l'energia, dei motori e dell'ingegneria, che da oltre un secolo serve con orgoglio i suoi clienti e le comunità. | Bobcat e il logo Bobcat sono marchi registrati di Bobcat Company negli Stati Uniti e in altri paesi. ©2017 Bobcat Company. Tutti i diritti riservati.



Bobcat®

www.bobcat.com

