Bobcat®

S150

Pale Compatte

S150

Caratteristiche tecniche

Prestazioni della macchina

Capacità operativa nominale	703 kg
Carico di ribaltamento	1407 kg
Capacità della pompa	64 l/min
Sfogo impianto con innesti rapidi	22,4 —23,1 MPa
Massima velocità di marcia (gamma bassa)	11,8 km/h
Massima velocità di marcia (gamma alta - opzionale)	x km/h

Motore

Marca / Modello	Kubota / V2203-M-DI-E2B-BC-3
Carburante / Raffreddamento	Diesel / Acqua
Power	34,3 kW
Coppia a 1700 giri/min (SAE J1995 lordo)	150 Nm
Numero di cilindri	4
Cilindrata	2,194 l
Capacità del serbatoio del carburante	90,8 l

Pesi

Peso di esercizio	2632 kg

Comandi

Sterzo veicolo	Sterzo e velocità comandati da due leve manuali
Funzioni idrauliche di sollevamento e inclinazione	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

Sedile con sospensione posteriore alta	Strumentazione
Candelette azionate automaticamente	Fermo bracci di sollevamento
Bob-Tach™ telaio	Fari di lavoro anteriori e posteriori
Sistema di bloccaggio dei comandi Bobcat (BICS)	Freno di stazionamento
Cabina dell'operatore Deluxe	Cintura di sicurezza
L'interno della cabina è in materiale espanso e la cabina è dotata di finestrini laterale, superiore e posteriore	Barra di sicurezza del sedile
	Marmitta parascintille
Idraulica ausiliaria anteriore proporzionale attivata elettronicamente	10 x 16,5, 10 tele, pneumatici per impieghi gravosi
Sistema di spegnimento motore/impianto idraulico	Certificazione CE
Autolivellamento idraulico della benna	

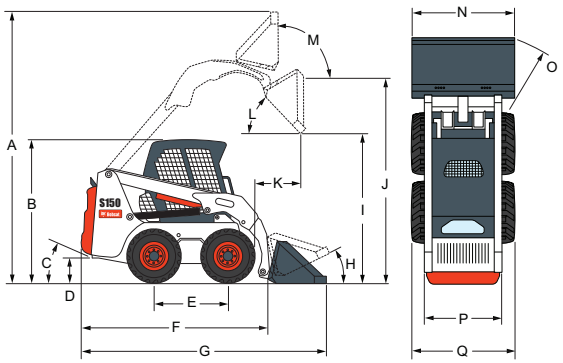
* Struttura protettiva antiribaltamento (ROPS): conforme ai requisiti SAE-J1040 e ISO 3471; Struttura protettiva contro la caduta di oggetti (FOPS): conforme ai requisiti SAE-J1043 e ISO 3449, livello I

Opzioni

Cruscotto Deluxe	10 x 16,5, 10 tele, pneumatici per impieghi estremi, con schiuma polimera
Power Bob-Tach™	
Cabina chiusa riscaldata	Sistema di comandi avanzati (ACS)
31 x 12-16,5, pneumatici superflottazione	Comandi manuali avanzati (AHC)
10 x 16,5, 10 tele, pneumatici impieghi gravosi, cerchioni fuori sagoma	Comandi a joystick selezionabili (SJC)
10 x 16,5 10 tele, pneumatici per impieghi estremi	Due velocità

Dimensioni

Tutte le misure sono espresse in mm.



(A)	3759 mm	(J)	2908 mm
(B)	1938 mm	(K)	461 mm
(C)	23°	(L)	44°
(D)	191 mm	(M)	92°
(E)	1030 mm	(N)	1575 mm
(F)	2586 mm	(N)	1727 mm
(G)	3310 mm	(N)	1880 mm
(H)	25°	(O)	2166 mm
(I)	2197 mm	(P)	1232 mm
		(P)	1385 mm
		(P)	1328 mm
		(Q)	1524 mm
		(Q)	1676 mm
		(Q)	1829 mm

Accessori

Lama angolabile
Spazzolone angolabile*†
Trivella
Retroescavatore
Lama livellatrice
Decespugliatore a lame Brushcat
Benne
Sminuzzatrice*
Benna combinata
Pompa per calcestruzzo*
Cesoia idraulica*
Lama trapiantatrice
Lama apripista*
Tramoggia di scarico
Benna con espulsore
Pinza agricola
Livellatrice*
Martello idraulico**
Pinza industriale
Spianatrice
Rastrello raccoglipietre
Forca per pallet – standard
Forca per pallet – idraulica
Fresa*
Stabilizzatore posteriore
Scarificatore
Turbina da neve*
Stendiprato*
Rastrello motorizzato*
Distributore
Sradicatrice*
Scraper a disco
Spazzolone con benna di raccolta
Attacco a tre punti
Coltivatore rotativo
Tilt-Tatch™
Cingoli, in acciaio
Trapiantatore di alberi*
Ruota compattatrice
Scavacanali
Forche universali
Rullo vibrante
Kit aspersione acqua
Scavacanali a disco
Spazzatrice

*Kit di comando accessorio necessario.
**L'utilizzo di questo accessorio con le pale caricatrici richiede il montaggio del kit per applicazioni speciali, che comprende una porta anteriore in Lexan da 12 mm e due finestrini (superiore e posteriore) con spessore di 6 mm.
†Kit aspersione acqua opzionale.

Le caratteristiche e le dimensioni possono subire variazioni senza preavviso - Le illustrazioni delle unità Bobcat riportate potrebbero essere di apparecchi diversi da quelli standard.

Bobcat®

www.bobcat.eu

©2008 Bobcat EMEA 4471700 IT (03-08)