



**Bobcat**®

**S160**

Pale Compatte



## Prestazioni della macchina

Capacità operativa nominale	726 kg
Carico di ribaltamento	1452 kg
Capacità pompa	100 l/min
Sfogo impianto con innesti rapidi	22,4-23,1 MPa
Massima velocità di marcia (gamma bassa)	0 – 11,8 km/h
Massima velocità di marcia (gamma alta - opzionale)	0 – 17,9 km/h

## Motore

Marca / Modello	Kubota / V2607-DI-TE3B-BC-2
Carburante / Raffreddamento	Diesel / Acqua
Potenza (ISO 9249 EEC)	43,3 kW
Coppia a 1425 giri/min (SAE J1 995 lordo)	200,7 Nm
Numero di cilindri	4
Cilindrata	2600 cm <sup>3</sup>
Capacità del serbatoio del carburante	90,8 l

## Pesi

Peso di esercizio	2730 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
--------------	--

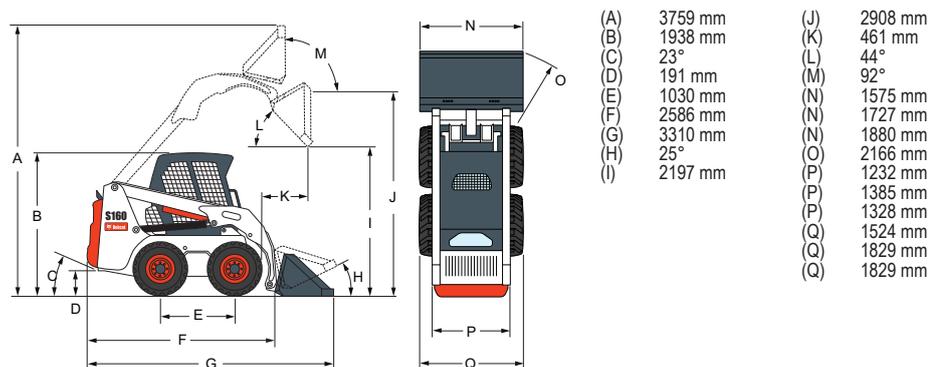
## Funzioni standard

Sedile con sospensione posteriore alta	Autolivellamento idraulico della benna
Candelette azionate automaticamente	Strumentazione
Impianto idraulico ausiliario: portata variabile/portata massima	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
Idraulica ausiliaria anteriore proporzionale attivata elettronicamente	Marmitta parascintille
Sistema di spegnimento motore/impianto idraulico	10 x 16,5, 10 tele, pneumatici per impieghi gravosi
* 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	Certificazione CE

## Opzioni

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

## Dimensioni



## Accessori

Lama angolabile
Spazzolone angolabile*†
Trivella
Retroscavatore
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
Scavacanal
Forche universali
Rullo vibrante
Kit aspersione acqua
Scavacanal 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.



www.bobcat.eu