



Bobcat®

S160

Chargeuses compactes



Performances

Capacité de charge nominale	726 kg
Charge de basculement	1452 kg
Débit de la pompe	100 l/min
Pression max. du circuit aux raccords rapides	22,4-23,1 MPa
Vitesse de translation max. (petite vitesse)	0 – 11,8 km/h
Vitesse de translation max. (grande vitesse - option)	0 – 17,9 km/h

Moteur

Marque/Modèle	Kubota / V2607-DI-TE3B-BC-2
Carburant / Refroidissement	Diesel / Liquide
Puissance (ISO 9249 CEE)	43,3 kW
Couple à 1425 tr/min (SAE J1 995 brut)	200,7 N.m
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	2600 cm ³
Réservoir de carburant	90,8 l

Poids

Poids en ordre de marche	2730 kg
--------------------------	---------

Commandes

Direction	Direction et vitesse commandées par deux leviers ou deux manipulateurs en option.
Fonctions de levage et de cavage	Pédales séparées. Commandes ACS, commandes manuelles (AHC) ou commandes aux manipulateurs commutables (SJC) en option.
Circuit auxiliaire avant (standard)	Contacteur électrique sur le levier de direction droit

Entraînement

Transmission	Pompes à pistons hydrostatiques en tandem, variables à l'infini, entraînant deux moteurs hydrostatiques entièrement réversibles
--------------	---

Caractéristiques standard

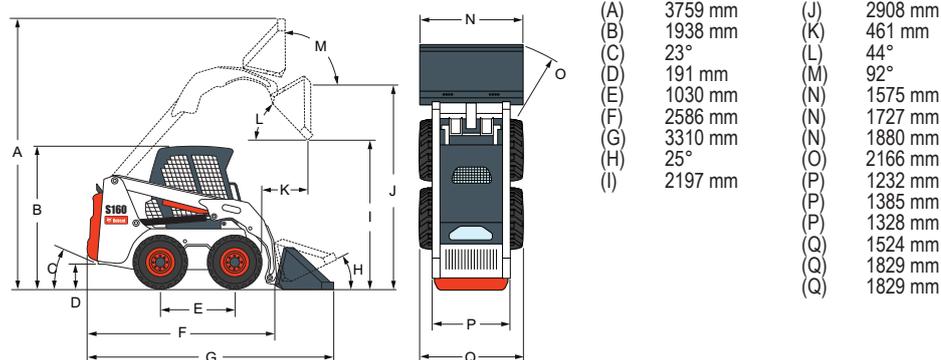
Siège suspendu à dossier haut	Mise à niveau automatique du godet
Préchauffage automatique temporisé	Instrumentation
Circuit hydraulique auxiliaire : débit variable/débit maximal	Arrêt de bras de levage
Tablier Bob-Tach™	Phares de travail, avant et arrière
Dispositif de verrouillage Bobcat (BICS)	Frein de stationnement
Cabine de l'opérateur Deluxe	Ceinture de sécurité
comprenant un revêtement intérieur en mousse, des vitres de toit, latérales et arrière	Arceau de siège
Circuit hydraulique auxiliaire avant à commande électrique proportionnelle	Silencieux pare-étincelles
Arrêt sécurité du moteur et du circuit hydraulique	Pneus 10 x 16,5 / 10 plis, Bobcat usage intensif
	Certification CE

* Structure de protection contre le renversement (ROPS) selon les normes SAE-J1040 et ISO 3471 ; structure de protection contre la chute d'objets (FOPS) selon les normes SAE-J1043 et ISO 3449, niveau I.

Options

Tableau de bord Deluxe	Pneus 10 x 16,5 / 10 plis, service dur (gonflés mousse)
Bob-Tach™ hydraulique	Climatisation
Cabine vitrée avec chauffage	Commandes ACS
Pneus 31 x 12-16,5 / 10 plis, Bobcat super larges	Commandes manuelles (AHC)
Pneus 10 x 16,5 / 10 plis, usage intensif, jantes déportées	Commandes aux manipulateurs commutables (SJC)
Pneus 10 x 16,5 / 10 plis, service dur	Commande deux vitesses

Dimensions



Accessoires

Lame chasse-neige
Balayeuse orientable*†
Tarière
Pelle rétro
Lame niveleuse
Débroussailleuse Brushcat
Godets
Broyeuse de branches*
Godet "4 en 1"
Pompe à béton*
Cisaille de démolition*
Lame transplanteuse
Lame de remblayage*
Tombereau
Godet éjecteur
Grappin agricole
Niveleuse*
Marteau hydraulique**
Grappin industriel
Râteau égalisateur
Râteau ramasse-pierres
Fourches à palettes, standard
Fourches à palettes, hydrauliques
Raboteuse*
Stabilisateurs arrière
Scarificateur
Turbine chasse-neige*
Dérouleur de gazon*
Râteau motorisé*
Épandeur
Dessoucheuse*
Décapeuse
Balayeuse à godet collecteur
Attelage trois points
Cultivateur rotatif
Tilt-Tatch™
Chenilles, acier
Transplanteuse d'arbres*
Roue de compactage
Trancheuse
Fourches utilitaires
Rouleau vibrant
Kit d'arrosage
Scie à roche
Balai pousseur

*Kit de commande des accessoires nécessaire.

**L'utilisation de cet accessoire sur la chargeuse requiert le montage d'un « kit pour applications spéciales » qui consiste en une porte avant de 12 mm et des vitres supérieure et arrière de 6 mm, en Lexan.

†Kit d'arrosage en option.



www.bobcat.eu