



Bobcat®

S100

Chargeuses compactes



Performances

Capacité de charge nominale	457 kg
Charge de basculement	915 kg
Débit de la pompe	50 l/min
Pression max. du circuit aux raccords rapides	207 bars
Vitesse de translation max.	10,4 km/h

Moteur

Marque/Modèle	Kubota / V1505-E2B-BCZ
Carburant / Refroidissement	Diesel / Liquide
Puissance max. à 3000 tr/mn (SAE J1349)	25 kW
Couple à 1700 tr/min (SAE J1349)	93 N.m
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	1498 mm
Réservoir de carburant	45 l

Poids

Poids en ordre de marche (avec pneus standard et godet 48")	1800 kg
Poids en ordre de marche (avec pneus à usage intensif et godet 50")	1818 kg

Commandes

Direction	Direction et vitesse commandées par deux leviers
Fonctions de levage et de cavage	Pédales séparées
Circuit auxiliaire avant (standard)	Déplacement latéral du levier de direction droit

Entraînement

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

Caractéristiques standard

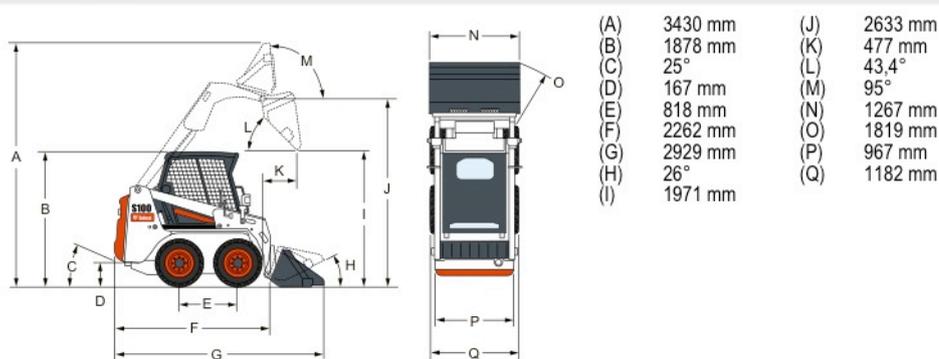
Préchauffage automatique temporisé	Frein de stationnement
Siège suspendu à dossier haut	Ceinture de sécurité
Tablier Bob-Tach™	Arceau de siège
Arrêt sécurité du moteur / du système hydraulique	Silencieux pare-étincelles
Dispositif de verrouillage Bobcat (BICS)	Pneus 27 x 8,50-15 / 6 plis, Bobcat usage intensif
Phares de travail, avant et arrière	Certification CE
Instrumentation	
Arrêt de bras de levage	
Cabine de l'opérateur Deluxe (♦)	

* 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.
 ♦ La cabine Deluxe comprend un revêtement intérieur en mousse, des vitres supérieure et arrière, des faisceaux électriques Deluxe, un plafonnier et une prise électrique.

Options

Tableau de bord Deluxe	Mise à niveau automatique du godet (avec sélecteur marche/arrêt)
Cabine chauffée	Contrepoids
Bob-Tach™ hydraulique	

Dimensions



Accessoires

- Lame chasse-neige
- Balayeuse orientable*†
- Tarière
- Godets (GP 50" et 56")
- Cisaille de démolition*
- Lame transplanteuse
- Tombereau
- Scarificateur avant
- Fourches et grappins
- Marteau hydraulique**
- Râteau égalisateur
- Châssis X-Change™ de chargeuse (pour marteau)
- Fourches à palettes
- Décapeuse
- Turbine chasse-neige*
- Râteau motorisé*
- Balayeuse à godet collecteur
- Attelage trois points
- Cultivateur rotatif
- Tilt-Tach (tablier inclinable)
- Pince de préhension
- Trancheuse

*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.



Inter-Pelles

Lieudit Grube - Z.A. Est, 32 Route Selestat
 67730 Chatenois
 Tél.: +33 388583050 Fax: +33 388583054
 info@inter-pelles.com



www.bobcat.eu