



S100
Chargeuses



Caractéristiques techniques

Performances	S100
Capacité opérationnelle	453 kg
Charge de basculement	907 kg
Débit de la pompe	50 l/min
Décharge du circuit aux raccords rapides	207 bars
Vitesse de translation	10,4 km/h

Moteur	
Marque/Modèle	Kubota / V1505-E2B-BCZ-1
Carburant / Refroidissement	Diesel / Liquide
Puissance maxi à 3000 tr/mn (SAE J1349)	25 kW
Couple à 1700 tr/min (SAE J1349)	93 Nm
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	Cabine de l'opérateur Deluxe *†
Siège suspendu à dossier haut	Frein de stationnement
Châssis Bob-Tach™	Ceinture de sécurité
Arrêt sécurité du moteur / circuit hydraulique	Arceau de siège
Dispositif de verrouillage Bobcat (BICS)	Silencieux pare-étincelles
Feux de travail, avant et arrière	Pneus à usage intensif — 27 x 8,50-15
Instrumentation	Bobcat usage intensif 6 plis
Arrêt de bras de levage	Certification CE

* Structure de protection contre le retournement (ROPS) – conforme aux normes SAE-J1040 et ISO 3471 ; structure de protection contre la chute d'objets (FOPS) conforme aux normes SAE-J1043 et ISO 3449

† La cabine Deluxe comprend un revêtement intérieur en mousse, des vitres supérieure et arrière, des faisceaux de câblage, un plafonnier et une prise électrique Deluxe.

Options
Cabine chauffée
Puissance Bob-Tach™
Mise à niveau automatique du godet (avec sélecteur marche/arrêt)
Contrepoids



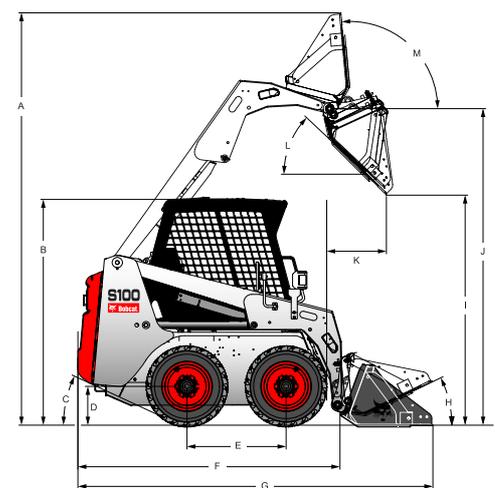
Accessoires	
Balayeuse orientable*†	Châssis X-Change™ de chargeuse (pour marteau)
Cisaille de démolition*	Cultivateur rotatif
Fourches et grappins	Décapeuse
Godets (GP 50" et 56")	Fourches à palettes
Lame chasse-neige	Pince de préhension
Lame transplanteuse	Râteau motorisé*
Marteau hydraulique**	Tilt-Tatch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

* Faisceau de commande d'accessoire nécessaire.

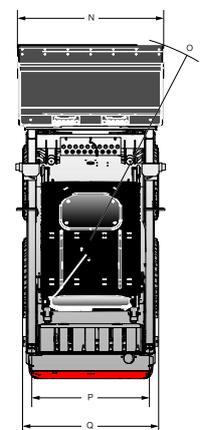
** L'utilisation de cet accessoire sur la chargeuse requiert le montage d'un « kit pour applications spéciales » qui consiste en une porte avant de 12 mm et des vitres supérieure et arrière de 6 mm en Lexan.

† Kit d'arrosage en option.

Dimensions



- (A) 3430 mm
- (B) 1878 mm
- (C) 25°
- (D) 167 mm
- (E) 818 mm
- (F) 2262 mm
- (G) 2929 mm
- (H) 26°
- (I) 1971 mm
- (J) 2633 mm
- (K) 477 mm
- (L) 43.4°
- (M) 95°
- (N) 1267 mm
- (O) 1819 mm
- (P) 967 mm
- (Q) 1182 mm



Bobcat Europe
Drève Richelle 167
B-1410 Waterloo, Belgium
www.bobcat.com

Les caractéristiques peuvent être modifiées sans avis préalable.