



S175 | Chargeuses compactes



Performances

Capacité de charge nominale (Bobcat)	895 kg
Charge de basculement	1872 kg
Débit de la pompe	64.00 L/min
Débit de la pompe (avec cumul de débit)	100.00 L/min
Systeme relief at quick couplers	22.4-23.1 MPa
Vitesse de déplacement max. (grande vitesse - en option)	17.9 km/h
Vitesse de déplacement max. (petite vitesse)	11.8 km/h

Moteur

Marque / Modèle	Kubota / V2203-M-DI-E2B-BC-3
Carburant	Diesel
Refroidissement	Liquide
Puissance à 2800 tr/min	34.3 kW
Couple à 1700 tr/min (SAE J1 995 brut)	145.0 Nm
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	2196 cm ³
Réservoir de carburant	90.80 L

Poids

Poids en ordre de marche, S175	2853 kg
Poids à l'expédition	2488 kg

Commandes

Direction	Direction et vitesse commandées par deux leviers
Fonctions de levage et de cavage	Pédales séparées ou commandes ACS (Advanced Control System) en option
Auxiliaires avant (standard)	Contacteur électrique sur le levier de direction droit

Système d'entraînement

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

Équipement de série

Siège suspendu à dossier haut	Instrumentation
Bougies de préchauffage activées automatiquement.	Dispositif d'arrêt des bras de levage
Circuit hydraulique auxiliaire : débit variable/débit maximal	Feux de fonctionnement avant et arrière
Châssis Bob-Tach™	Frein de stationnement
Dispositif de verrouillage Bobcat (BICS)	Ceinture de sécurité
Cabine Deluxe* Avec revêtement intérieur en mousse, fenêtres latérales, de toit et arrière, faisceau électrique Deluxe, plafonnier, prise électrique et prise électrique ¹	Arceau de sécurité
Avertisseur sonore	Silencieux pare-étincelles
Circuit hydraulique auxiliaire avant à commande électrique proportionnelle	Pneus usage intensif 10 x 16,5, 10 plis
Arrêt sécurité du moteur et du système hydraulique	Certification CE
Mise à niveau automatique du godet (avec contacteur marche/arrêt)	Garantie : 12 mois, 2000 heures (au premier terme atteint)

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

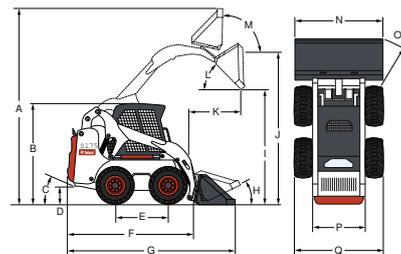
Options

Tableau de bord Deluxe	Pneus renforcés 10 x 16,5, 10 plis
Système hydraulique à cumul de débit	Pneus renforcés 12 x 16,5, 12 plis, gonflés mousse
Bob-Tach™ hydraulique	Commandes ACS (Advanced Control System)
Cabine fermée avec chauffage	Commandes manuelles AHC (Advanced Hand Controls)
Pneus super larges 31 x 12-16,5, 10 plis	Commandes aux manipulateurs commutables (SJC)
Pneus usage intensif 10 x 16,5, 10 plis, jantes déportées	Translation à deux vitesses

Environnement

Pression acoustique LpA (98/37 et 474-1)	85 dB(A)
Puissance sonore LwA (Directive UE 2000/14/CE)	101 dB(A)
Vibrations globales du corps (ISO 2631-1)	1.09 ms ⁻²
Vibrations main / bras (ISO 5349-1)	2.61 ms ⁻²

Dimensions



(A)	3862.0 mm	(J)	3002.0 mm
(B)	1938.0 mm	(K)	753.0 mm
(C)	23°	(L)	42°
(D)	191.0 mm	(M)	95°
(E)	1030.0 mm	(N)	1727.0 mm
(F)	2588.0 mm	(O)	2001.0 mm
(G)	3309.0 mm	(P)	1385.0 mm
(H)	25°	(Q)	1676.0 mm
(I)	2310.0 mm		

Accessoires

Adaptateurs pour godets	Grappins agricoles - utilitaires
Balais poussoirs	Grappins déracineurs
Balayeuses à godet collecteur	Grappins industriels
Balayeuses orientables	Kits d'arrosage
Broyeuses de branches	Lames chasse-neige
Brush Saws	Lames de déneigement en V
Chasse-neige	Lames de remblayage
Châssis utilitaires	Lames niveleuses
Chenilles	Lames transplanteuses
Cisailles de démolition	Marteaux
Compacteurs de tranchée	Niveleuses
Cultivateurs rotatifs	Pallet Fork Accessories
Débroussailleuses à fléaux	Pelles rétro
Débroussailleuses à lames	Raboteuses
Décapeuses	Râteaux égalisateurs
Dériveurs de gazon	Râteaux motorisés
Dessoucheuses	Râteaux ramasse-pierres
Divers	Roues de compactage
Épandeurs	Rouleaux vibrants
Fourches à balles	Scarificateurs
Fourches à palettes hydrauliques	Scies à roche
Fourches à palettes standard	Skeleton Buckets
Godets 4 en 1	Stabilisateurs
Godets à engrais	Tarières
Godets à neige et à matériaux légers	Tilt-Tatch
Godets d'alimentation	Tombereaux
Godets mélangeurs	Tondeuses de finition
Godets surbaissés	Trancheuses
Godets TP/Industrie	Transplanteuses d'arbres
Godets universels	Turbines à neige

