

**Performances**

Charge de basculement (ISO 14397-1)	3700 kg
Capacité de charge nominale (ISO 14397-1)	1850 kg
Débit de la pompe	87.10 L/min
Débit de la pompe (avec cumul de débit)	138.50 L/min
Pression max. aux raccords rapides	23.8-24.5 MPa
Vitesse de déplacement max. (grande vitesse - en option)	19.8 km/h
Vitesse de déplacement max. (petite vitesse)	11.4 km/h

**Moteur**

Marque / Modèle	Bobcat / D34
Conformité	97/68 CE Phase IV
Carburant	Diesel
Refroidissement	Liquide
Puissance à 2 400 tr/min (ISO 14396 brut)	68.7 kW
Couple à 1600 tr/min (SAE J1995, brut)	355.3 Nm
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	3409 cm <sup>3</sup>
Réservoir de carburant	111.60 L

**Poids**

Poids en ordre de marche	4643 kg
Poids à l'expédition	4223 kg

**Commandes**

Direction	Commandes aux manipulateurs commutables (SJC)
Fonctions de levage et de cavage	Commandes aux manipulateurs commutables (SJC)
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
--------------	---

**Équipement de série**

Translation à deux vitesses	Instruments
Commandes aux manipulateurs commutables (SJC)	Dispositif d'arrêt des bras de levage
Siège suspendu réglable à dossier haut	Feux de travail avant et arrière
Préchauffage d'admission d'air activé automatiquement	Frein de stationnement
Circuit hydraulique auxiliaire : débit variable/débit maximal	Ceinture de sécurité
Châssis Bob-Tach™	Arceau de sécurité
Dispositif de verrouillage Bobcat (BICS)	Pneus usage intensif Bobcat 14 x 17,5, 12 plis
Cabine Deluxe avec vitres <sup>1</sup>	Certification CE
Circuit hydraulique auxiliaire avant à commande électrique proportionnelle	Turbocompresseur avec pare-étincelles homologué
Arrêt sécurité du moteur et du système hydraulique	Garantie : 24 mois ou 2000 heures (à la première échéance)
Mise à niveau automatique du godet (avec contacteur marche/arrêt)	

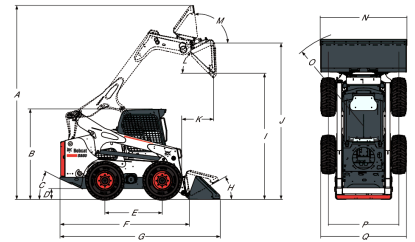
1. Structure de protection contre le renversement (ROPS) conforme aux normes SAE-J1040 et ISO 3471, et structure de protection contre la chute d'objets (FOPS) conforme aux normes SAE-J1043 et ISO 3449, niveau I

**Options**

Radio pour usage intensif	Pneus renforcés 14 x 17,5, 12 plis, gonflés mousse
Système hydraulique à cumul de débit	Pneus pleins souples 14 x 17,5, 12 plis
Tableau de bord Deluxe	Siège à suspension pneumatique avec ceinture de sécurité à 3 points
Cabine d'opérateur Deluxe avec chauffage	Alarme de recul
Climatisation	Projecteur
Bob-Tach™ hydraulique	Gyrophare
Pneus usage intensif Bobcat 12 x 16,5, 12 plis, jantes déportées	

**Environnement**

Pression acoustique LpA (98/37 et 474-1)	82 dB(A)
Marge d'erreur pression acoustique LpA	2.5
Puissance sonore LwA (Directive UE 2000/14/CE)	102 dB(A)
Vibrations globales du corps (ISO 2631-1)	0.60 ms <sup>-2</sup>
Marge d'erreur vibrations globales du corps	0.3
Vibrations main / bras (ISO 5349-1)	0.71 ms <sup>-2</sup>

**Dimensions**


(A)	4532.0 mm	(J)	3657.0 mm
(B)	2118.0 mm	(K)	754.0 mm
(C)	27.0°	(L)	42.0°
(D)	218.0 mm	(M)	98.0°
(E)	1342.0 mm	(N)	2032.0 mm
(F)	3030.0 mm	(O)	2262.0 mm
(G)	3751.0 mm	(P)	1652.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	2005.0 mm
(I)	2951.0 mm		

**Accessoires**

Accessoires pour fourches à palettes	Godets mélangeurs
Accessoires pour marteaux hydrauliques	Godets TP/Industrie
Accessoires pour raboteuse	Grappins déracineurs
Accessoires pour tarières	Grappins industriels
Balayeuses orientables	Lames chasse-neige
Broyeurs rotatifs	Lames de remblayage
Broyeuses de branches	Marteau
Chasse-neige	Marteaux-pilons
Châssis utilitaires	Niveleuses
Chenilles en acier	Pelles rétro
Compacteurs de tranchée	Pompes à béton
Débroussailleuses à fléaux	Poseurs de barrière à sédiments
Débroussailleuses à lames Brushcat™	Raboteuses
Débroussailleuses forestières	Râteau égalisateur
Dériveurs de gazon	Râteaux motorisés
Dessoucheuses	Râteaux ramasse-pierres
Divers	Rouleaux vibrants
Épandeurs	Scies à brossailles
Équipement laser	Scies à roche
Fourches à balles	Tarières
Fourches à palettes hydrauliques	Tombereaux
Godets à claire-voie	Tondeuses de finition
Godets à neige et à matériaux légers	Transplanteuses d'arbres