

Performances

Capacité de charge nominale (ISO 14397-1)	1253 kg
Charge de basculement (ISO 14397-1)	2507 kg
Débit de la pompe	87.10 L/min
Débit de la pompe (avec cumul de débit)	115.50 L/min
Pression max. aux raccords rapides	23.8-24.5 MPa
Vitesse de déplacement max. (petite vitesse)	11.4 km/h

Moteur

Marque / Modèle	Bobcat / D24
Conformité	97/68 CE Phase IIIB
Carburant	Diesel
Refroidissement	Liquide
Puissance (SAE J1995) à 2600 tr/min	56.0 kW
Couple à 1800 tr/min (SAE J1995, brut) :	283.9 Nm
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	2392 cm ³
Réservoir de carburant	90.50 L

Poids

Poids en ordre de marche	3657 kg
Poids à l'expédition	3344 kg

Commandes

Direction	Direction et vitesse commandées par deux leviers
Fonctions de levage et de cavage	Pédales séparées, ou commandes ACS (Advanced Control System) 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
--------------	---

Équipement de série

Siège suspendu réglable à dossier haut	Dispositif d'arrêt des bras de levage
Bougies de préchauffage activées automatiquement.	Feux de travail avant et arrière
Circuit hydraulique auxiliaire : débit variable/débit maximal	Frein de stationnement
Châssis Bob-Tach™	Ceinture de sécurité
Dispositif de verrouillage Bobcat (BICS)	Arceau de sécurité
Cabine Deluxe avec vitres ¹	Pneus usage intensif 12 x 16,5, 12 plis
Circuit hydraulique auxiliaire avant à commande électrique proportionnelle	Certification CE
Arrêt sécurité du moteur et du système hydraulique	Turbocompresseur avec pare-étincelles homologué
Mise à niveau automatique du godet (avec contacteur marche/arrêt)	Garantie : 12 mois, 2000 heures (au premier terme atteint)

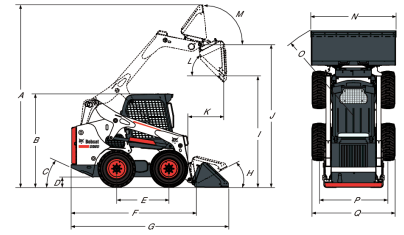
1. Structure de protection contre le renversement (ROPS) conforme aux normes SAE-J1040 et ISO 3471, et structure de protection contre la chute d'objets (FOPS) conforme aux normes SAE-J1043 et ISO 3449, niveau I

Options

Translation à deux vitesses	Pneus pleins souples 12 x 16,5, 12 plis
Système hydraulique à cumul de débit	Commandes ACS (Advanced Control System)
Tableau de bord Deluxe	Commandes aux manipulateurs commutables (SJC)
Cabine fermée avec chauffage	Siège à suspension pneumatique avec ceinture de sécurité à 2 points
Climatisation	Siège à suspension pneumatique avec ceinture de sécurité à 3 points
Bob-Tach™ hydraulique	Alarme de recul
Pneus super larges 33 x 15,5-16,5, 12 plis, jantes déportées	Projecteur
Pneus usage intensif 12 x 16,5, 12 plis, jantes déportées	Chauffage du bloc moteur
Pneus renforcés 12 x 16,5, 12 plis	Extincteur
Pneus renforcés 12 x 16,5, 12 plis, gonflés mousse	Gyrophare

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)	0.90 ms ⁻²
Vibrations main / bras (ISO 5349-1)	1.40 ms ⁻²

Dimensions


(A)	4026.0 mm	(J)	3149.0 mm
(B)	2065.0 mm	(K)	800.0 mm
(C)	25.0°	(L)	42.0°
(D)	207.0 mm	(M)	97.0°
(E)	1150.0 mm	(N)	1880.0 mm
(F)	2754.0 mm	(O)	2106.0 mm
(G)	3474.0 mm	(P)	1507.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	1832.0 mm
(I)	2447.0 mm		

Accessoires

Balais pousseurs	Grappins déracineurs
Balayeuses à godet collecteur	Grappins industriels
Balayeuses orientables	Kits d'arrosage
Broyeurs rotatifs	Lames chasse-neige
Broyeuses de branches	Lames de déneigement en V
Chasse-neige	Lames de remblayage
Châssis utilitaires	Lames niveleuses
Chenilles en acier	Lames transplantées
Compacteurs de tranchée	Marteaux
Cultivateurs rotatifs	Marteaux-pilons
Débroussailleuses à fléaux	Niveleuses
Débroussailleuses à lames	Pelles rétro
Brushcat™	Pompes à béton
Débroussailleuses forestières	Raboteuses
Décapeuses	Râteau égalisateur
Dériveurs de gazon	Râteaux motorisés
Dessoucheuses	Râteaux ramasse-pierres
Divers	Roues de compactage
Épandeurs	Roues de secours
Équipement laser	Rouleaux vibrants
Fourches à balles	Scarificateurs
Fourches à palettes hydrauliques	Scies à broussailles
Fourches à palettes standard	Scies à roche
Fourches utilitaires	Stabilisateurs arrière
Godets 4 en 1	Tarières
Godets à claire-voie	Tilt-Tatch (tablier inclinable)
Godets à engrais et à grain	Tombereaux
Godets à neige et à matériaux légers	Trancheuses
Godets mélangeurs	Transplantées d'arbres
Godets surbaissés	Turbines chasse-neige
Godets TP/Industrie	