Performances

Charge de basculement (ISO 14397-1)	1703 kg
Capacité de charge nominale (ISO 14397-1)	851 kg
Débit de la pompe	64.70 L/min
Débit de la pompe (avec cumul de débit)	101.10 L/min
Pression max. aux raccords rapides	23.8-24.5 MPa
Vitesse de déplacement max. (grande vitesse - en option)	17.3 km/h
Vitesse de déplacement max. (petite vitesse)	11.8 km/h

Moteur

Marque / Modèle	Bobcat 2.4L, 97/68 EC Stage V
Carburant	Diesel
Refroidissement	Liquide
Power at 2600 RPM (ISO 14396)	41.0 kW
Torque at 1800 RPM (ISO 14396)	204.0 Nm
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	2392 cm^3
Réservoir de carburant	93.70 L

Poids

Poids en ordre de marche	2816 kg
Poids à l'expédition	2431 kg

Commandes

Direction	Orientation et vitesse contrôlées par deux leviers manuels ou, en option, commandes ACS, commandes manuelles (AHC) ou commandes aux manipulateurs commutables (SJC).
Fonctions de levage et de cavage	Pédales séparées. Commandes ACS, commandes manuelles (AHC) 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, alimentant deux moteurs d'entraînement hydrostatiques entièrement réversibles

Équipement de série

Dispositif de verrouillage Bobcat (BICS)	Châssis Bob-Tach™
Frein de stationnement	Ceinture de sécurité à 3 points
Cabine Deluxe* – Avec revêtement intérieur en mousse, fenêtres latérales, de toit et arrière, faisceau électrique Deluxe, plafonnier et prise électrique [1]	Dispositif d'arrêt des bras de levage
	Arrêt sécurité du moteur et du système hydraulique
	Spark Arrester
Kit de réduction du bruit	Bougies de préchauffage activées automatiquement.
Feux de fonctionnement avant et arrière	Circuit hydraulique auxiliaire avant à commande électrique proportionnelle
Tableau de bord Deluxe	
Démarrage sans clé à l'aide d'un mot de passe	Circuit hydraulique auxiliaire : débit variable/débit maximal
Siège à suspension	Machine IQ (télématique)
Ceinture de sécurité	Instruments
Arceau de sécurité	Certification CE
Mise à niveau automatique du godet (avec contacteur marche/arrêt)	Warranty: 24 months or 2000 hours (whichever occurs first)
Pneus usage intensif 10 x 16,5, 10 plis	

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

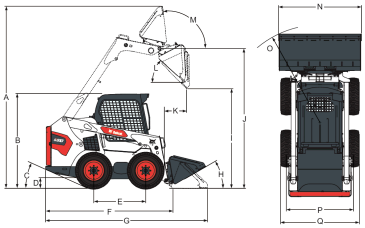
Options

Cabine d'opérateur Deluxe avec chauffage	Translation à deux vitesses
Cabine fermée avec chauffage, ventilation et climatisation	Bob-Tach™ hydraulique
Selectable Joystick Controls (SJC - R/C Ready)	Alarme de recul
Siège suspendu tissu	Radio
Pneus usage intensif 10 x 16,5, 10 plis, jantes déportées	Projecteur
10 x 16.5, 10–ply, Versatile duty tyres	Feux de travail à LED
Pneus renforcés 10 x 16,5, 10 plis	Road Option
31 x 10 - 20, Industrial duty tyres	Système antitangage automatique
Circuit hydraulique auxiliaire à cumul de débit	Automatic Reversing Fan
Kit de commande des accessoires à 7 broches	Couleur de peinture personnalisée (commande de 5 unités minimum)

Environnement

Pression acoustique LpA (98/37 et 474-1)	86 dB(A)
Puissance sonore LwA (Directive UE 2000/14/CE)	98 dB(A)
Vibrations globales du corps (ISO 2631-1), grande vitesse	0.78 ms^{-2}
Marge d'erreur vibrations globales du corps	0.39 ms^{-2}
Vibrations main / bras (ISO 5349-1), grande vitesse	1.29 ms^{-2}

Dimensions



(A)	3787.0 mm	(J)	2908.0 mm
(B)	1972.0 mm	(K)	467.0 mm
(C)	24.2°	(L)	42.0°
(D)	185.0 mm	(M)	97.0°
(E)	1082.0 mm	(N)	1727.0 mm
(F)	2657.0 mm	(O)	2032.0 mm
(G)	3378.0 mm	(P)	1374.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	1643.0 mm
(I)	2205.0 mm	(Q*)	1520.0 mm

Accessoires

Accessoires pour fourches à palettes	Godets TP/Industrie
	Grappins déracineurs
Accessoires pour marteaux hydrauliques	Grappins industriels
	Lames chasse-neige
Accessoires pour raboteuse	Lames de déneigement en V
Accessoires pour tarières	
Balayeuses à godet collecteur	Lames de remblayage
	Lames niveleuses
Broyeuses de branches	Lames transplanteuses
Chasse-neige	Marteaux
Châssis utilitaires	Marteaux-pilons
Chenilles en acier	Niveleuses
Compacteurs de tranchée	Pelles rétro
Cultivateurs rotatifs	Raboteuses
Débroussailleuses à fléaux	Râteau égalisateur
Débroussailleuses à lames	Râteaux motorisés
Brushcat™	Râteaux ramasse-pierres
Décapeuses	Remote Control
Dérouleurs de gazon	Rouleaux vibrants
Dessoucheuses	Scarificateurs
Divers	Scies à broussailles
Épandeur	Semoirs
Épandeurs	Stabilisateurs arrière
Équipement laser	Tarières
Fourches à balles	Tilt-Tatch (tablier inclinable)
Fourches à palettes hydrauliques	Tombereaux
	Tondeuses de finition
Fourches utilitaires	Transplanteuses d'arbres
Godets 4 en 1	
Godets à claire-voie	
Godets mélangeurs	
Godets surbaissés	

Ces données peuvent être modifiées sans préavis. Les photos des machines Bobcat peuvent inclure des équipements en option.