

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
Force de poussée	2377 daN
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	Dispositif d'arrêt des bras de levage
Deluxe, plafonnier et prise électrique ¹	Arrêt sécurité du moteur et du système hydraulique
Kit de réduction du bruit	Spark Arrester
Feux de fonctionnement avant et arrière	Bougies de préchauffage activées automatiquement.
Tableau de bord Deluxe	Circuit hydraulique auxiliaire avant à commande électrique proportionnelle
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)

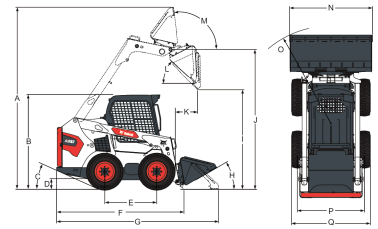
1. Structure de protection contre le renversement (ROPS) conforme aux normes SAE-J1040 et ISO 3471, et structure de protection contre la chute d'objets (FOPS) conforme aux normes SAE-J1043 et ISO 3449, niveau I

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

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

Vibrations main / bras (ISO 5349-1), grande vitesse

1.29 ms²