

Performances

Charge de basculement (ISO 14397-1)	2773 kg
Capacité de charge nominale (ISO 14397-1)	971 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)	16.0 km/h

Moteur

Marque / Modèle	Bobcat / D24
Conformité	97/68 CE Phase IIIB
Carburant	Diesel
Refroidissement	Liquide
Puissance à 2600 tr/min (ISO 14396)	50.8 kW
Couple à 1800 tr/min (ISO 14396)	252.3 Nm
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	2392 cm ³
Réservoir de carburant	138.20 L

Poids

Poids en ordre de marche	3664 kg
Poids à l'expédition	3283 kg
Pression au sol	40.00 kPa

Commandes

Direction	Direction et vitesse commandées par deux leviers ou manipulateurs en option
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

Dispositif de verrouillage Bobcat (BICS)	Spark Arrester
Frein de stationnement	Châssis Bob-Tach™
Cabine Deluxe* – Avec revêtement intérieur en mousse, fenêtres latérales, de toit et arrière, faisceau électrique Deluxe, plafonnier et prise électrique ¹	Ceinture de sécurité à 3 points
Kit de réduction du bruit	Dispositif d'arrêt des bras de levage
Feux de fonctionnement avant et arrière	Arrêt sécurité du moteur et du système hydraulique
Tableau de bord Deluxe	Bougies de préchauffage activées automatiquement.
Démarrage sans clé à l'aide d'un mot de passe	Circuit hydraulique auxiliaire avant à commande électrique proportionnelle
Siège à suspension	Circuit hydraulique auxiliaire : débit variable/débit maximal
Ceinture de sécurité	Machine IQ (télématique)
Arceau de sécurité	Instruments
Mise à niveau automatique du godet (avec contacteur marche/arrêt)	Certification CE
Chenilles — en caoutchouc — 320 mm	Warranty: 24 months or 2000 hours (whichever occurs first)

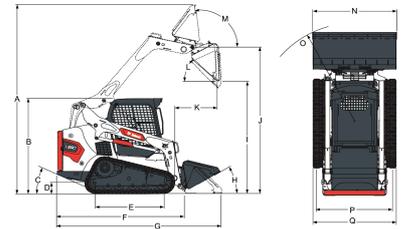
1. Structure de protection contre le renversement (ROPS) conforme aux normes SAE-J1040 et ISO 3471, et structure de protection contre la chute d'objets (FOPS) conforme aux normes SAE-J1043 et ISO 3449, niveau I

Options

Cabine d'opérateur Deluxe avec chauffage	Bob-Tach™ hydraulique
Cabine fermée avec chauffage, ventilation et climatisation	Alarme de recul
Selectable Joystick Controls (SJC - R/C Ready)	Radio
Chenilles - en caoutchouc - 400 mm	Projecteur
Siège suspendu tissu	Road Option
Circuit hydraulique auxiliaire à cumul de débit	Système antitangage automatique
Kit de commande des accessoires à 7 broches	Automatic Reversing Fan
Translation à deux vitesses	Couleur de peinture personnalisée (commande de 5 unités minimum)

Environnement

Pression acoustique LpA (98/37 et 474-1)	82 dB(A)
Puissance sonore LwA (Directive UE 2000/14/CE)	101 dB(A)
Vibrations globales du corps (ISO 2631-1)	0.84 ms ⁻²
Vibrations main / bras (ISO 5349-1)	2.29 ms ⁻²

Dimensions


(A)	3901.0 mm	(J)	3023.0 mm
(B)	1972.0 mm	(K)	887.0 mm
(C)	27.8°	(L)	42.0°
(D)	188.0 mm	(M)	97.0°
(E)	1402.0 mm	(N)	1727.0 mm
(F)	2657.0 mm	(N*)	1880.0 mm
(G)	3378.0 mm	(O)	2032.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	1702.0 mm
(I)	2319.0 mm	(Q*)	1782.0 mm

Accessoires

Accessoires pour fourches à palettes	Godets surbaissés
Accessoires pour marteaux hydrauliques	Godets TP/Industrie
Accessoires pour raboteuse	Grappins déracineurs
Accessoires pour tarières	Grappins industriels
Balais pousseurs	Lames chasse-neige
Balayuses à godet collecteur	Lames de déneigement en V
Balayuses orientables	Lames de remblayage
Broyeurs rotatifs	Lames niveleuses
Broyeuses de branches	Lames transplantieuses
Chasse-neige	Marteaux
Châssis utilitaires	Marteaux-pilons
Compacteurs de tranchée	Nettoyeurs de sable
Cultivateurs rotatifs	Niveleuses
Débroussailleuses à fléaux	Pelles rétro
Débroussailleuses à lames Brushcat™	Pompes à béton
Débroussailleuses forestières	Raboteuses
Décapeuses	Râteau égalisateur
Dériveurs de gazon	Râteaux motorisés
Dessoucheuses	Râteaux ramasse-pierres
Divers	Rouleaux vibrants
Épandeurs	Scarificateurs
Équipement laser	Scies à brossailles
Fourches à balles	Dessoucheuses
Fourches à palettes hydrauliques	Divers
Fourches utilitaires	Épandeurs
Godets 4 en 1	Équipement laser
Godets à claire-voie	Fourches à balles
Godets à engrais et à grain	Fourches à palettes hydrauliques
Godets à neige et à matériaux légers	Fourches utilitaires
Godets mélangeurs	Godets 4 en 1
	Godets à claire-voie
	Godets à engrais et à grain
	Godets à neige et à matériaux légers
	Godets mélangeurs