

Performances

Capacité de charge nominale (ISO 14397-1)	1726 kg
Charge de basculement (ISO 14397-1)	4931 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.	10.5 km/h
Vitesse de déplacement max. (grande vitesse - en option)	18.3 km/h

Moteur

Marque / Modèle	Bobcat / D34
Conformité	97/68 CE Phase IV
Carburant	Diesel
Refroidissement	Liquide
Puissance à 2400 tr/min	74.6 kW
Couple à 1500 tr/min (SAE J1995, brut)	380.6 Nm
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	3409 cm ³
Réservoir de carburant	123.00 L

Poids

Poids en ordre de marche	5863 kg
Poids à l'expédition	5329 kg

Commandes

Direction	Direction et vitesse commandées par deux manipulateurs
Fonctions de levage et de cavage	Commandes aux manipulateurs commutables (SJC)
Circuit auxiliaire avant (standard)	Contacteur électrique sur le manipulateur droit

Entraînement

Transmission	Pompes à pistons hydrostatiques en tandem, variables à l'infini, entraînant deux moteurs hydrostatiques entièrement réversibles
--------------	---

Équipement de série

Torsion Suspension™ avec tension automatique des chenilles	Dispositif d'arrêt des bras de levage
Commandes aux manipulateurs commutables (SJC)	Feux de travail avant et arrière
Translation à deux vitesses	Frein de stationnement
Siège suspendu réglable	Ceinture de sécurité
Préchauffage d'admission d'air activé automatiquement	Arceau de sécurité
Circuit hydraulique auxiliaire : débit variable/débit maximal	Turbocompresseur avec pare-étincelles homologué
Châssis Bob-Tach™	Chenilles — en caoutchouc — 450 mm
Dispositif de verrouillage Bobcat (BICS)	Certification CE
Cabine Deluxe* Avec revêtement intérieur en mousse, fenêtres latérales, de toit et arrière, porte de cabine avec essuie-glace et capteur, faisceau électrique Deluxe, plafonnier, prise électrique, porte-gobelet, compartiment de rangement et avertisseur sonore ¹	Garantie : 12 mois ou 2000 heures (au premier terme atteint)

Instrumentation

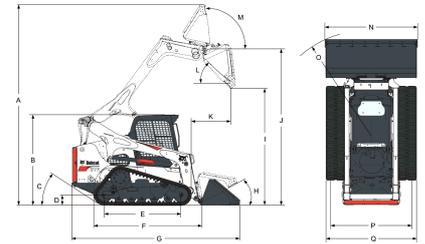
1. * Structure de protection contre le renversement (ROPS) conforme aux normes SAE-J1040 et ISO 3471, et structure de protection contre la chute d'objets (FOPS) conforme aux normes SAE-J1043 et ISO 3449, niveau I

Options

Radio pour usage intensif	Climatisation
Tableau de bord Deluxe	Siège à suspension pneumatique avec ceinture de sécurité à 3 points
Bob-Tach™ hydraulique	Alarme de recul
Cabine fermée avec chauffage	Projecteur
Circuit hydraulique auxiliaire à cumul de débit	Gyrophare

Environnement

Pression acoustique LpA (98/37 et 474-1)	82 dB(A)
Marge d'erreur de la pression acoustique LpA (98/37 et 474-1)	3 dB(A)
Puissance sonore LwA (Directive UE 2000/14/CE)	104 dB(A)
Vibrations globales du corps (ISO 2631-1)	1.50 ms ⁻²
Marge d'erreur vibrations globales du corps (ISO 2631-1)	0.60 ms ⁻²
Vibrations main / bras (ISO 5349-1)	0.50 ms ⁻²

Dimensions


(A)	4689.0 mm	(J)	3657.0 mm
(B)	2123.0 mm	(K)	927.0 mm
(C)	33.0°	(L)	42.0°
(D)	249.0 mm	(M)	98.0°
(E)	1783.0 mm	(N)	2133.0 mm
(F)	3030.0 mm	(O)	2514.0 mm
(G)	3910.0 mm	(P)	1658.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	2103.0 mm
(I)	2728.0 mm		

Accessoires

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