

Performances

Capacité de charge nominale (ISO 14397-1)	1611 kg
Charge de basculement (ISO 14397-1)	4602 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.	10.7 km/h
Vitesse de déplacement max. (grande vitesse - en option)	17.2 km/h

Moteur

Marque / Modèle	Bobcat / D34
Conformité	97/68 CE Phase IV
Carburant	Diesel
Refroidissement	Liquide
Puissance à 2400 tr/min	68.7 kW
Couple à 1600 tr/min (SAE J1995, brut)	355.3
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	3409 cm ³
Réservoir de carburant	135.00 L

Poids

Poids en ordre de marche	4768 kg
Poids à l'expédition	4310 kg

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

Siège à suspension	Dispositif d'arrêt des bras de levage
Préchauffage d'admission d'air activé 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 revêtement intérieur en mousse, fenêtres latérales, de toit et arrière, faisceau électrique	Turbocompresseur avec pare-étincelles homologué
Deluxe, plafonnier, prise électrique, porte-gobelet, compartiment de rangement et avertisseur sonore ¹	Chenilles — en caoutchouc — 450 mm
Mise à niveau automatique du godet (avec contacteur marche/arrêt)	Certification CE
Porte avant avec essuie-glace	Garantie : 12 mois ou 2000 heures (au premier terme atteint)

Instrumentation

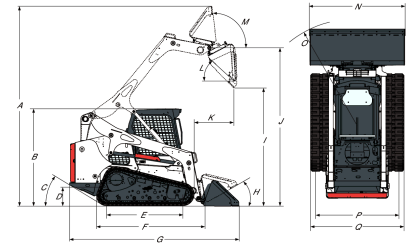
1. Structure de protection contre le renversement (ROPS) conforme aux normes SAE-J1040 et ISO 3471, et structure de protection contre la chute d'objets (FOPS) conforme aux normes SAE-J1043 et ISO 3449, niveau I

Options

Tableau de bord Deluxe	Commandes aux manipulateurs commutables (SJC)
Bob-Tach™ hydraulique	Roller Suspension™
Cabine fermée avec chauffage	Siège à suspension pneumatique avec ceinture de sécurité à 3 points
Circuit hydraulique auxiliaire à cumul de débit	Alarme de recul
Climatisation	Projecteur
Commandes ACS (Advanced Control System)	Gyrophare

Environnement

Pression acoustique LpA (98/37 et 474-1)	85 dB(A)
Puissance sonore LwA (Directive UE 2000/14/CE)	104 dB(A)
Vibrations globales du corps (ISO 2631-1)	0.91 ms ⁻²
Marge d'erreur vibrations globales du corps (ISO 2631-1)	0.46 ms ⁻²
Vibrations main / bras (ISO 5349-1)	1.83 ms ⁻²

Dimensions


(A)	4232.0 mm	(J)	3353.0 mm
(B)	2065.0 mm	(K)	853.0 mm
(C)	31.0°	(L)	42.0°
(D)	206.0 mm	(M)	98.0°
(E)	1618.0 mm	(N)	2032.0 mm
(F)	2903.0 mm	(O)	2235.0 mm
(G)	3597.0 mm	(P)	1532.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	1981.0 mm
(I)	2649.0 mm		

Accessoires

Accessoires pour fourches à palettes	Godets mélangeurs
Accessoires pour marteaux hydrauliques	Godets surbaissés
Accessoires pour pelles rétro	Godets TP/Industrie
Accessoires pour raboteuse	Grappins déracineurs
Accessoires pour tarières	Grappins industriels
Balayeurs à godet collecteur	Lames chasse-neige
Balayeurs orientables	Lames de déneigement en V
Broyeurs rotatifs	Lames de remblayage
Broyeurs de branches	Marteaux
Chasse-neige	Marteaux-pilons
Compacteurs de tranchée	Nettoyeurs de sable
Débroussailluses à fléaux	Niveleuses
Débroussailluses à lames	Pelles rétro
Brushcat™	Pompes à béton
Débroussailluses forestières	Poseurs de barrière à sédiments
Décapeuses	Raboteuses
Dérouleurs de gazon	Râteau égalisateur
Dessoucheuses	Râteaux motorisés
Divers	Râteaux ramasse-pierres
Épandeurs	Rouleaux vibrants
Équipement laser	Scies à broussailles
Fourches à balles	Scies à roche
Fourches à palettes hydrauliques	Tarières
Fourches utilitaires	Tombereaux
Godets 4 en 1	Tondeuses de finition
Godets à claire-voie	Trancheuses
Godets à engrais et à grain	Transplanteuses d'arbres
Godets à neige et à matériaux légers	