

Performances

Capacité de charge nominale (ISO 14397-1)	1584 kg
Charge de basculement (ISO 14397-1)	4526 kg
Débit de la pompe	87.10 L/min
Débit de la pompe (avec cumul de débit)	138.50 L/min
Systeme relief at quick couplers	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 2 400 tr/min (ISO 14396 brut)	74.6 kW
Couple à 1600 tr/min (SAE J1995, brut)	380.6 Nm
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	3409 cm ³
Réservoir de carburant	122.00 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

Roller Suspension™	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

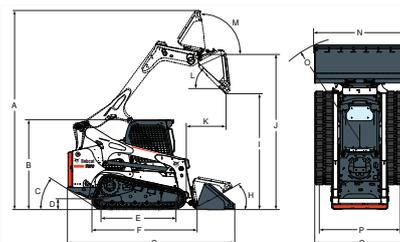
Options

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)	0.49 ms ⁻²

Dimensions



(A)	4689.0 mm	(J)	3657.0 mm
(B)	2118.0 mm	(K)	927.0 mm
(C)	33°	(L)	42°
(D)	218.0 mm	(M)	98°
(E)	1749.0 mm	(N)	2133.0 mm
(F)	3030.0 mm	(O)	2514.0 mm
(G)	3910.0 mm	(P)	1658.0 mm
(H)	30°	(Q)	2108.0 mm
(I)	2728.0 mm		

Accessoires

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