

Performances

Charge de basculement (ISO 14397-1)	4050 kg
Capacité de charge nominale (ISO 14397-1)	1426 kg
Débit de la pompe	88.10 L/min
Débit de la pompe (avec cumul de débit)	114.70 L/min
Pression max. aux raccords rapides	23.8-24.5 MPa
Vitesse de déplacement max. (grande vitesse - en option)	14.8 km/h

Moteur

Marque / Modèle	Bobcat 2,4 L, 97/68 EC Stage V
Carburant	Diesel
Refroidissement	Liquide
Puissance à 2600 tr/min	55.2 kW
Couple à 1800 tr/min (SAE J1995 brut) :	283.9 Nm
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	2400 cm ³
Réservoir de carburant	120.00 L

Poids

Poids en ordre de marche	5051 kg
Poids à l'expédition	4394 kg
Pression au sol	43.00 kPa

Commandes

Direction	Orientation et vitesse contrôlées par les commandes aux manipulateurs commutables (SJC)
Fonctions de levage et de cavage	Commandes aux manipulateurs commutables (SJC)
Circuit auxiliaire avant (standard)	Commutateur proportionnel sur commandes aux manipulateurs commutables (SJC)

Entraînement

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

Équipement de série

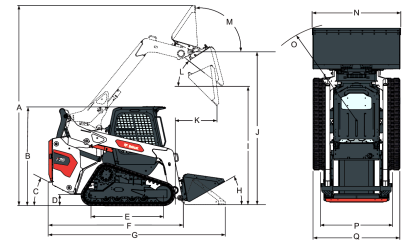
Commandes aux manipulateurs commutables (SJC)	Avertisseur sonore
Cabine pressurisée Deluxe avec chauffage / ventilation / climatisation	Feux de travail à LED, avant et arrière
Siège suspendu réglable	Frein de stationnement
Ceinture de sécurité trois points	Système d'accessoire Bob-Tach™
Arceau de sécurité	Dispositif de verrouillage Bobcat (BICS)
Translation 2 vitesses	Arrêt sécurité du moteur et du système hydraulique
Circuit hydraulique auxiliaire : débit variable/débit maximal	Instruments
Circuit hydraulique à cumul de débit	Dispositif d'arrêt des bras de levage
Mise à niveau automatique du godet dans deux directions (avec sélecteur marche/arrêt)	Silencieux pare-étincelles
Instrumentation Deluxe 5" (pré-équipement radio)	Chenilles en caoutchouc – 450 mm de largeur
Démarrage à clé	Machine IQ (télématique)
Alarme de recul	Garantie : 24 mois ou 2000 heures (au premier terme atteint)

Options

Cabine Clear View	Ventilateur à inversion
Chauffage / ventilation / climatisation auto	Bob-Tach™ hydraulique
Écran tactile 7" (intégrant Bluetooth, kit mains libres, radio et caméra de recul)	Chenilles à motifs sculptés à barres – 450 mm de largeur
Suspension sur barres de torsion à 5 articulations	Siège à suspension pneumatique et revêtement en tissu, avec ceinture de sécurité trois points
Radio	Projecteur
Caméra de recul	Gyrographe
Antitangage automatique	

Environnement

Pression acoustique LpA (98/37 et 474-1)	78 dB(A)
Puissance sonore LwA (Directive UE 2000/14/CE)	103 dB(A)
Vibrations globales du corps (ISO 2631-1)	0.71 ms ⁻²
Marge d'erreur vibrations globales du corps (ISO 2631-1)	0.36 ms ⁻²
Vibrations main / bras (ISO 5349-1)	1.84 ms ⁻²

Dimensions


(A)	4251.8 mm	(J)	3258.5 mm
(B)	2078.7 mm	(K)	1014.0 mm
(C)	27.0°	(L)	37.0°
(D)	234.5 mm	(M)	94.0°
(E)	1504.9 mm	(N)	2032.0 mm
(F)	2893.8 mm	(O)	2300.5 mm
(G)	3736.6 mm	(P)	1531.1 mm
(H)	30.0°	(Q)	1981.1 mm
(I)	2526.1 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
Balayuses à godet collecteur	Lames de déneigement en V
Broyeurs rotatifs	Lames de remblayage
Broyeuses de branches	Lames niveleuses
Chasse-neige	Marteaux
Châssis utilitaires	Marteaux-pilons
Compacteurs de tranchée	Nettoyeurs de sable
Cultivateurs rotatifs	Niveleuses
Débroussailluses à fléaux	Pompes à béton
Débroussailluses à lames	Raboteuses
Brushcat™	Râteau égalisateur
Débroussailluses forestières	Râteaux motorisés
Décapeuses	Râteaux ramasse-pierres
Dérouleurs de gazon	Remote Control
Dessoucheuses	Rouleaux vibrants
Divers	Scarificateurs
Épandeur	Scies à broussailles
Épandeurs	Scies à roche
Équipement laser	Semoirs
Fourches à palettes hydrauliques	Stabilisateurs arrière
Fourches utilitaires	Tarières
Godets 4 en 1	Tombereaux
Godets à claire-voie	Trancheuses
Godets mélangeurs	Transplanteuses d'arbres
Godets surbaissés	