

Performances

Charge de basculement (ISO 14397-1)	2049 kg
Capacité de charge nominale (maximum 35 % de la charge de basculement)	717 kg
Débit de la pompe	63.00 L/min
Pression max. aux raccords rapides	22.4-23.1 MPa
Vitesse de déplacement max.	10.0 km/h
Vitesse de déplacement max. (grande vitesse - en option)	14.4 km/h

Moteur

Marque / Modèle	Bobcat / D24
Carburant	Diesel
Refroidissement	Liquide
Puissance à 2600 tr/min (ISO 14396)	41.0 kW
Couple à 1800 tr/min (ISO 14396)	204.2 Nm
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	2393 cm ³
Réservoir de carburant	64.90 L

Poids

Poids en ordre de marche	2961 kg
Poids à l'expédition	2665 kg
Pression au sol	34.00 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)	Ceinture de sécurité à 3 points
Frein de stationnement	Dispositif d'arrêt des bras de levage
Cabine Deluxe* – Avec revêtement intérieur en mousse, fenêtres latérales, de toit et arrière, faisceau électrique Deluxe, plafonnier et prise électrique ¹	Arrêt sécurité du moteur et du système hydraulique
Kit de réduction du bruit	Spark Arrester
Feux de fonctionnement avant et arrière	Bougies de préchauffage activées automatiquement.
Tableau de bord Deluxe	Circuit hydraulique auxiliaire avant à commande électrique proportionnelle
Démarrage sans clé à l'aide d'un mot de passe	Circuit hydraulique auxiliaire : débit variable/débit maximal
Siège à suspension	Machine IQ (télématique)
Ceinture de sécurité	Instruments
Arceau de sécurité	Certification CE
Chenilles — en caoutchouc — 300 mm	Warranty: 24 months or 2000 hours (whichever occurs first)
Châssis Bob-Tach™	

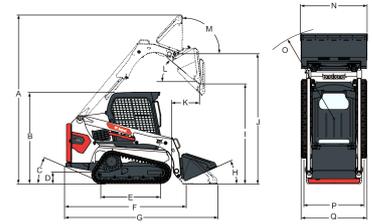
1. Structure de protection contre le renversement (ROPS) conforme aux normes SAE-J1040 et ISO 3471, et structure de protection contre la chute d'objets (FOPS) conforme aux normes SAE-J1043 et ISO 3449, niveau I

Options

Cabine d'opérateur Deluxe avec chauffage	Bob-Tach™ hydraulique
Cabine fermée avec chauffage, ventilation et climatisation	Radio
Commandes aux manipulateurs commutables (SJC)	Gyrophare
Translation à deux vitesses	Alarme de recul
Siège suspendu tissu	Projecteur
Dispositif de commande de l'accessoire	Road Option
Mise à niveau automatique du godet (avec contacteur marche/arrêt)	Couleur de peinture personnalisée (commande de 5 unités minimum)

Environnement

Pression acoustique LpA (98/37 et 474-1)	85 dB(A)
Puissance sonore LwA (Directive UE 2000/14/CE)	101 dB(A)
Vibrations globales du corps (ISO 2631-1)	1.00 ms ⁻²
Vibrations main / bras (ISO 5349-1)	2.42 ms ⁻²

Dimensions


(A)	3604.0 mm	(J)	2781.0 mm
(B)	1976.0 mm	(K)	597.0 mm
(C)	28.0°	(L)	40.0°
(D)	213.0 mm	(M)	91.0°
(E)	1275.0 mm	(N)	1422.0 mm
(F)	2499.0 mm	(N*)	1575.0 mm
(G)	3216.0 mm	(O)	1979.0 mm
(H)	26.0°	(P)	1097.0 mm
(I)	2129.0 mm	(Q)	1397.0 mm

Accessoires

Accessoires pour fourches à palettes	Godets mélangeurs
Accessoires pour marteaux hydrauliques	Godets surbaissés
Accessoires pour tarières	Godets TP/Industrie
Balais pousseurs	Godet universel (GP)
Balayeuses à godet collecteur	Grappins déracineurs
Balayeuses orientables	Grappins industriels
Broyeuses de branches	Lames chasse-neige
Chasse-neige	Lames de déneigement en V
Châssis utilitaires	Lames de remblayage
Cultivateurs rotatifs	Lames niveleuses
Débroussaillieuses à fléaux	Lames transplantieuses
Débroussaillieuses à lames Brushcat™	Marteaux
Décapeuses	Niveleuses
Dériveurs de gazon	Pelles rétro
Divers	Râteau égalisateur
Épandeurs	Râteaux motorisés
Équipement laser	Râteaux ramasse-pierres
Fourches à balles	Rouleaux vibrants
Fourches à palettes hydrauliques	Scarificateurs
Fourches utilitaires	Scies à broussailles
Godets 4 en 1	Tarières
Godets à claire-voie	Tilt-Tatch (tablier inclinable)
Godets à engrais et à grain	Tombereaux
Godets à neige et à matériaux légers	Tondeuses de finition