



Bobcat®

**CHARGEUSES COMPACTES SUR CHENILLES
T770**



One Tough Animal®

T770 — CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

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)	138.00 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	Kubota / V3800-DI-T-E3
Carburant	Diesel
Refroidissement	Liquide
Puissance max. à 2400 tr/min (SAE J1995)	68.6 kW
Couple à 1600 tr/min (SAE J1995, brut)	315.0
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	3769 cm ³
Réservoir de carburant	166.40 L

Poids

Poids en ordre de marche	4683 kg
Poids à l'expédition	4300 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

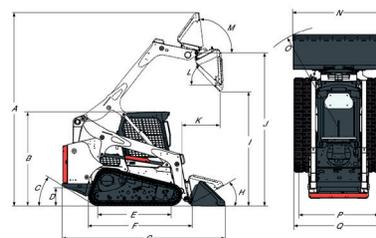
Siège à suspension	Feux de travail avant et arrière
Circuit hydraulique auxiliaire : débit variable/débit maximal	Frein de stationnement
Châssis Bob-Tach™	Ceinture de sécurité
Dispositif de verrouillage Bobcat (BICS)	Arceau de sécurité
Cabine Deluxe avec fenêtres de toit et arrière ¹	Turbocompresseur avec pare-étincelles homologué
Instrumentation	Chenilles — en caoutchouc — 450 mm
Dispositif d'arrêt des bras de levage	Garantie : 12 mois ou 2000 heures (au premier terme atteint)

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	Roller Suspension™
Bob-Tach™ hydraulique	Siège à suspension pneumatique avec ceinture de sécurité à 3 points
Mise à niveau automatique du godet (avec contacteur marche/arrêt)	Alarme de recul
Cabine fermée avec chauffage	Projecteur
Circuit hydraulique auxiliaire à cumul de débit	Chauffage du bloc moteur
Climatisation	Extincteur
Commandes ACS (Advanced Control System)	Gyrophare
Commandes aux manipulateurs commutables (SJC)	

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	Grappins déracineurs
Accessoires pour marteaux hydrauliques	Grappins industriels
Balayuses à godet collecteur	Kits d'arrosage
Balayuses orientables	Lames chasse-neige
Broyeurs rotatifs	Lames de déneigement en V
Broyeuses de branches	Lames de remblayage
Chasse-neige	Marteaux
Châssis utilitaires	Marteaux-pilons
Compacteurs de tranchée	Nettoyeurs de sable
Cultivateurs rotatifs	Niveleuses
Débroussailluses à fléaux	Pelles rétro
Débroussailluses à lames Brushcat™	Pompes à béton
Débroussailluses forestières	Poseurs de barrière à sédiments
Décapeuses	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
Fourches utilitaires	Stabilisateurs arrière
Godets 4 en 1	Tarières
Godets à claire-voie	Tombereaux
Godets à engrais et à grain	Tondeuses de finition
Godets à neige et à matériaux légers	Trancheuses
Godets mélangeurs	Transplanteuses d'arbres
Godets surbaissés	Turbines chasse-neige
Godets TP/Industrie	



Bobcat est une filiale du Groupe Doosan.

Doosan, leader mondial spécialisé dans les équipements de construction, les solutions dédiées à l'eau et à l'énergie, les moteurs et l'ingénierie, est au service de ses clients et des collectivités depuis plus d'un siècle. | Bobcat et le logo Bobcat sont des marques déposées de Bobcat Company aux États-Unis et dans d'autres pays. ©2017 Bobcat Company. Tous droits réservés.



Bobcat®

www.bobcat.com

