

**CHARGEUSES COMPACTES
T590**



One Tough Animal™

T590 – CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Performances

Capacité de charge nominale (maximum 35 % de la charge de basculement)	992 kg
Charge de basculement	2834 kg
Débit de la pompe :	64.70 L/min
Débit de la pompe (avec cumul de débit) :	101.10 L/min
System relief at quick couplers	23.8-24.5 MPa
Vitesse de déplacement max.	11.8 km/h

Moteur

Marque / Modèle	Kubota / V2607-DI-T-E3B-BC-1
Carburant	Diesel
Refroidissement	Liquide
Puissance à 2700 tr/min (SAE J1995) :	49.2 kW
Couple à 1425 tr/min (SAE J1 995 brut) :	218.0 Nm
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	2600 cm ³
Réservoir de carburant	93.70 L

Poids

Poids en ordre de marche	3570 kg
Poids à l'expédition	3252 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 — 320 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)

Kit de réduction du bruit

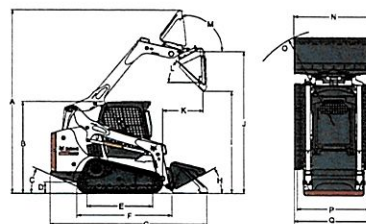
Instrumentation

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	Radio
Bob-Tach™ hydraulique	Siège à suspension pneumatique avec ceinture de sécurité à 3 points
Cabine fermée avec chauffage	Alarme de recul
Cabine fermée avec chauffage, ventilation et climatisation	Projecteur
Circuit hydraulique auxiliaire à cumul de débit	Chauffage du bloc moteur
Climatisation	Extincteur
Commandes ACS (Advanced Control System)	Gyrophare
Commandes manuelles AHC (Advanced Hand Controls)	Radio
Commandes aux manipulateurs commutables (SJC)	Chenilles - en caoutchouc - 400 mm
Roller Suspension™	

Dimensions



(A) 3901.0 mm	(J) 3023.0 mm
(B) 1972.0 mm	(K) 887.0 mm
(C) 29°	(L) 42°
(D) 185.0 mm	(M) 97°
(E) 1402.0 mm	(N) 1727.0 mm
(F) 2657.0 mm	(N*) 1880.0 mm
(G) 3378.0 mm	(O) 2032.0 mm
(H) 30°	(P) 1384.0 mm
(I) 2319.0 mm	(Q) 1704.0 mm

Accessoires

Adaptateurs pour godets	Grappins agricoles - utilitaires
Balais poussoirs	Grappins déracineurs
Balayeuses à godet collecteur	Grappins industriels
Balayeuses orientables	Kits d'arrosage
Broyeuses de branches	Lames chasse-neige
Brush Saws	Lames de déneigement en V
Chasse-neige	Lames de remblayage
Châssis utilitaires	Lames niveleuses
Cisailles de démolition	Lames transplantuses
Compacteurs de tranchée	Marteaux
Cultivateurs rotatifs	Niveleuses
Débroussailluses à fléaux	Pelles rétro
Débroussailluses à lames	Raboteuses
Décapeuses	Râtaux égalisateurs
Dériveurs de gazon	Râtaux motorisés
Dessoucheuses	Râtaux ramasse-pierres
Divers	Roues de compactage
Épandeurs	Rouleaux vibrants
Fourches à balles	Scarificateurs
Fourches à palettes hydrauliques	Scies à roche
Fourches à palettes standard	Skeleton Buckets
Godets 4 en 1	Stabilisateurs
Godets à engrais	Tarières
Godets à neige et à matériaux légers	Tilt-Tatch
Godets d'alimentation	Tombereaux
Godets mélangeurs	Tondeuses de finition
Godets surbaissés	Trancheuses
Godets TP/Industrie	Transplantuses d'arbres
Godets universels	Turbines à neige

Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis. Les produits Bobcat présentés en illustration ne sont pas toujours des modèles standard.



Bobcat®

www.bobcat.eu