

# **S590**

# Chargeuses

Caractéristiques

#### **Performances**

Charge de basculement (ISO 14397-1) Capacité de charge nominale (ISO 14397-1) Débit de la pompe

Pression max. aux raccords rapides

Vitesse de déplacement max. (grande vitesse - en option)

Débit de la pompe (avec cumul de débit) 101.10 L/min 23.8-24.5 MPa 17.3 km/h Vitesse de déplacement max. (petite vitesse) 11.8 km/h

#### Moteur

Marque / Modèle	Bobcat 2,4 I, 97/68 CE Stage	
Carburant	Diesel	
Refroidissement	Liquide	
Puissance à 2600 tr/min :	50.7 kW	
Couple à 1800 tr/min (SAE J1995 brut) :	252.0 Nm	
Nombre de cylindres	4	
Cylindrée	2392 cm <sup>3</sup>	
Réservoir de carburant	93.70 L	
Poids		

#### Poids

Poids en ordre de marche 3127 kg Poids à l'expédition 2751 kg

## Commandes

Direction Fonctions de levage et de cavage Circuit auxiliaire avant (standard)

Commandes aux manipulateurs commutables (SJC) ou

leviers en option Commandes aux manipulateurs commutables (SJC) ou pédales en option

Commandes aux manipulateurs commutables (SJC) ou commutateur proportionnel sur leviers en option

### **Entraînement**

Transmission

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

## Équipement de série

10 x 16.5, 10-ply, Versatile duty tyres Selectable Joystick Controls (SJC - R/C Ready) Circuit hydraulique auxiliaire à cumul de débit Kit de commande des accessoires à 7 broches Translation à deux vitesses Dispositif de verrouillage Bobcat (BICS) Frein de stationnement Cabine Deluxe\* - Avec revêtement intérieur en mousse, fenêtres latérales, de toit et arrière, faisceau électrique Deluxe, plafonnier et prise électrique 1 Kit de réduction du bruit Feux de fonctionnement avant et arrière

Tableau de bord Deluxe

Démarrage sans clé à l'aide d'un mot de passe

Siège à suspension Ceinture de sécurité Arceau de sécurité

1958 kg

979 kg 64.70 L/min

Mise à niveau automatique du godet (avec contacteur marche/arrêt)

Châssis Bob-Tach™ Ceinture de sécurité à 3 points Dispositif d'arrêt des bras de levage

Arrêt sécurité du moteur et du système hydraulique Spark Arrester

Bougies de préchauffage activées automatiquement. Circuit hydraulique auxiliaire avant à commande électrique proportionnelle

Circuit hydraulique auxiliaire : débit variable/débit maximal Machine IQ (télématique)

Instruments Certification CF

Warranty: 24 months or 2000 hours (whichever occurs first)

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 Cabine fermée avec chauffage, ventilation et climatisation Siège suspendu tissu Pneus usage intensif 10 x 16,5, 10 plis, jantes déportées

Pneus super larges 31 x 12-16,5, 10 plis Pneus renforcés 10 x 16,5, 10 plis 31 x 10 - 20, Industrial duty tyres

Bob-Tach™ hydraulique Alarme de recul

Radio Projecteur Feux de travail à LED Gyrophare Road Option

Système antitangage automatique Automatic Reversing Fan

Couleur de peinture personnalisée (commande de 5 unités minimum)

## **Environnement**

Pression acoustique LpA (98/37 et 474-1) 86 dB(A) Puissance sonore LwA (Directive UE 2000/14/CE) 101 dB(A) Vibrations globales du corps (ISO 2631-1), grande vitesse 0.89 ms<sup>-2</sup> Marge d'erreur vibrations globales du corps 0.43 ms<sup>-2</sup> Vibrations main / bras (ISO 5349-1), grande vitesse 1.58 ms<sup>-2</sup>

#### **Dimensions**



		-			
(A)	3901.0 mm		(J)	3023.0 mm	
(B)	1972.0 mm		(K)	818.0 mm	
(C)	24.2°		(L)	42.0°	
(D)	228.0 mm		(M)	97.0°	
(E)	1082.0 mm		(N)	1727.0 mm	
(F)	2657.0 mm		(O)	2032.0 mm	
(G)	3378.0 mm		(P)	1374.0 mm	
(H)	30.0°		(Q)	1643.0 mm	
(I)	2177.0 mm		$(Q^*)$	1520.0 mm	
_					

#### Accessoires

Accessoires pour fourches à palettes Accessoires pour marteaux hydrauliques Accessoires pour raboteuse Accessoires pour tarières Balayeuses à godet collecteur Broyeurs rotatifs Broyeuses de branches Chasse-neige Châssis utilitaires Chenilles en acier Compacteurs de tranchée Cultivateurs rotatifs Débroussailleuses à fléaux Débroussailleuses à lames Brushcat™ Décapeuses Dérouleurs de gazon Dessoucheuses Divers Épandeur Épandeurs Équipement laser Fourches à balles Fourches à palettes hydrauliques Fourches utilitaires Godets 4 en 1 Godets à claire-voie Godets mélangeurs Godets surbaissés Godets TP/Industrie

Grappins déracineurs Grappins industriels Lames chasse-neige Lames de déneigement en Lames de remblayage Lames niveleuses Lames transplanteuses Marteaux Marteaux-pilons Niveleuses Pelles rétro Pompes à béton Raboteuses Râteau égalisateur Râteaux motorisés Râteaux ramasse-pierres Remote Control Rouleaux vibrants Scarificateurs Scies à broussailles Scies à roche Semoirs Stabilisateurs arrière Tarières Tilt-Tatch (tablier inclinable) Tombereaux Tondeuses de finition Trancheuses Transplanteuses d'arbres