



S850 | Chargeuses compactes



Performances

Capacité de charge nominale Bobcat / ISO 14397-1	1758 kg
Charge de basculement	3515 kg
Débit de la pompe	87,1 L/min
Débit de la pompe (avec cumul de débit)	140 L/min
Pression max. aux raccords rapides	23,8–24,5 MPa
Vitesse de déplacement max. (petite vitesse)	11,4 km/h
Vitesse de déplacement max. (grande vitesse)	19,8 km/h

Moteur

Marque / Modèle	Kubota / V3800-DI-T-E3
Carburant / Refroidissement	Diesel / Liquide
Puissance	68,6 kW
Couple max. à 1600 tr/min (SAE J1 995 brut)	314,5 Nm
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	3800 cm ³
Réservoir de carburant	124,2 L

Poids

Poids en ordre de marche	4540 kg
--------------------------	---------

Commandes

Direction	Direction et vitesse commandées par deux manipulateurs
Fonctions de levage et de cavage	Commandes aux manipulateurs commutables (SJC)
Circuit auxiliaire avant (standard)	Contacteur électrique sur le manipulateur droit

Entraînement

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

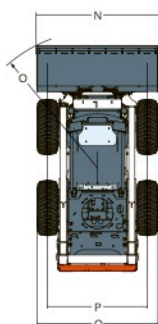
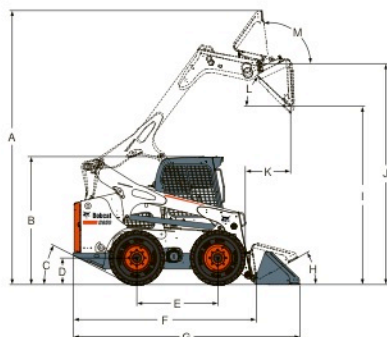
Équipement de série

Translation à deux vitesses	Arrêt sécurité du moteur et du système hydraulique
Commandes aux manipulateurs commutables (SJC) ou commandes standard assistées (SCPA)	Mise à niveau automatique du godet
Siège suspendu réglable à dossier haut	Instrumentation
Préchauffage d'admission d'air activé automatiquement	Dispositif d'arrêt des bras de levage
Bob-Tach™ tablier	Feux de travail avant et arrière
Dispositif de verrouillage Bobcat (BICS)	Frein de stationnement
Cabine de l'opérateur Deluxe	Ceinture de sécurité
avec revêtement intérieur en mousse, fenêtres latérales, de toit et arrière	Arceau de sécurité
Circuit hydraulique auxiliaire avant à commande électrique proportionnelle	Pneus usage intensif 14 x 17,5, 12 plis
	Certification CE
	Turbocompresseur avec pare-étincelles homologué

* Structure de protection contre le retournement (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

Radio pour usage intensif	Attache rapide hydraulique Power Bob-Tach™
Circuit hydraulique à cumul de débit	Pneus renforcés 14 x 17,5, 12 plis
Tableau de bord Deluxe	Pneus renforcés 14 x 17,5, 12 plis, gonflés mousse
Cabine fermée avec chauffage	Pneus pleins souples 14 x 17,5
Climatisation	

Dimensions

(A)	4532 mm	(J)	3657 mm
(B)	2118 mm	(K)	754 mm
(C)	27°	(L)	42,0°
(D)	218 mm	(M)	98°
(E)	1342 mm	(N)	2032 mm
(F)	3030 mm	(O)	2262 mm
(G)	3751 mm	(P)	1652 mm
(H)	30°	(Q)	2005 mm
(I)	2951 mm		

Accessoires

Balayeuse orientable*†
Tarière
Fourche à balles
Godets
Broyeuse de branches*
Pompe à béton*
Lame de remblayage*
Tombereau
Débroussailleuse à fléaux
Débroussailleuse forestière
Niveleuse*
Marteau hydraulique**
Grappin industriel
Tondeuse de finition
Chenilles sur pneus
Fourches à palettes, standard
Fourches à palettes, hydrauliques
Stabilisateurs arrière
Turbine à neige*
Dérouleur de gazon*
Râteau motorisé*
Épandeur
Dessoucheuse*
Décapeuse
Chenilles en acier
Transplanteuse d'arbres*
Trancheuse
Châssis utilitaire
Rouleau vibrant
Kit d'arrosage
Scie à roche*

*Kit de commande des accessoires nécessaire

**Kit pour applications spéciales obligatoire en cas d'utilisation de cet accessoire

†Kit d'arrosage en option



Inter-Pelles

Lieudit Grube - Z.A. Est, 32 Route Selestat
67730 Chatenois
Tél.: +33 388583050 Fax: +33 388583054
info@inter-pelles.com



www.bobcat.eu