



S770 | Chargeuses compactes



POWER
meets
COMFORT
BY BOBCAT



Performances

Capacité de charge nominale (ISO 14397-1)	1569 kg
Charge de basculement (ISO 14397-1)	3137 kg
Débit de la pompe	87,1 L/min
Débit de la pompe (avec cumul de débit)	151 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 J1995 brut)	315 Nm
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	3769 cm ³
Réservoir de carburant	103 L

Poids

Poids en ordre de marche	4162 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), commandes manuelles AHC (Advanced Hand Controls) 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
--------------	---

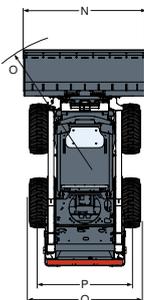
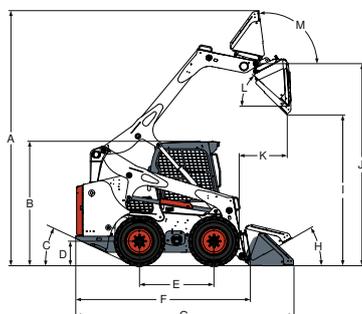
Équipement de série

Translation à deux vitesses	Certification CE
Siège suspendu réglable à dossier haut	Circuit hydraulique auxiliaire avant à commande électrique proportionnelle
Préchauffage d'admission d'air activé automatiquement	Arrêt sécurité du moteur et du système hydraulique
Tablier Bob-Tach™	Mise à niveau automatique du godet
Dispositif de verrouillage Bobcat (BICS)	Instrumentation
Cabine de l'opérateur Deluxe avec revêtement intérieur en mousse, fenêtres latérales, de toit et arrière	Dispositif d'arrêt des bras de levage
	Feux de travail avant et arrière
	Frein de stationnement
	Ceinture de sécurité à 3 points
	Arceau de sécurité
	Pneus Bobcat 12 x 16,5, 12 plis, usage intensif
	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

Tableau de bord Deluxe	Pneus Bobcat 12 x 16,5, 12 plis, renforcés
Cabine fermée avec chauffage	Pneus Bobcat 12 x 16,5, 12 plis, renforcés, gonflés mousse
Circuit hydraulique à cumul de débit	Pneus Bobcat 12 x 16,5, 12 plis, pleins souples
Climatisation	Commandes ACS (Advanced Control System)
Attache rapide hydraulique Power Bob-Tach™	Commandes manuelles AHC (Advanced Hand Controls)
Pneus Bobcat 12 x 16,5, 12 plis, usage intensif, jantes déportées	Commandes aux manipulateurs commutables (SJC)
Pneus 33 x 15,5–16,5, 12 plis, Bobcat, super larges, jantes déportées	

Dimensions

(A)	4232 mm	(J)	3353 mm
(B)	2065 mm	(K)	800 mm
(C)	25°	(L)	42°
(D)	207 mm	(M)	98°
(E)	1227 mm	(N)	1880 mm
(F)	2903 mm	(N)	2032 mm
(G)	3597 mm	(O)	2179 mm
(H)	30°	(P)	1507 mm
(I)	2649 mm	(Q)	1832 mm

Accessoires

Lame / lame chasse-neige
Balayeuse orientable*†
Tanière
Fourche à balles
Lame niveleuse
Débroussailleuse à lames Brushcat
Godets
Broyeuse de branches*
Godet 4 en 1
Pompe à béton*
Lame transplanteuse
Lame de remblayage*
Marteau-pilon
Tombereau
Grappin agricole
Tondeuse de finition
Débroussailleuse à fléaux
Débroussailleuse forestière
Niveleuse*
Marteau hydraulique**
Grappin industriel
Râteau égalisateur
Râteau ramasse-pierres
Fourches à palettes à usage intensif
Fourches à palettes hydrauliques
Raboteuse*
Stabilisateurs arrière
Scarificateur
Lame de déneigement en V
Turbine à neige*
Dérouleur de gazon*
Râteau motorisé*
Épandeur
Dessoucheuse*
Décapeuse
Balayeuse à godet collecteur
Cultivateur rotatif
Chenilles en acier
Transplanteuse d'arbres*
Trancheuse
Fourche utilitaire
Châssis utilitaire
Rouleau vibrant
Kit d'arrosage
Scie à roche
Balai pousseur

*Kit de commande des accessoires nécessaire

**Kit pour applications spéciales obligatoire en cas d'utilisation de cet accessoire : porte avant en Lexan de 12 mm Lexan avec vitres arrière et de toit de 6 mm.

†Kit d'arrosage en option



www.bobcat.eu