



Bobcat®

**CHARGEUSES COMPACTES
S70**



One Tough Animal®

S70 — CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Performances

Capacité de charge nominale (ISO 14397-1)	343 kg
Charge de basculement (ISO 14397-1)	686 kg
Débit de la pompe	37.00 L/min
Pression max. aux raccords rapides	20.7 MPa
Vitesse de déplacement max. (petite vitesse)	9.8 km/h

Moteur

Marque / Modèle	Kubota / D1005-E4B-BC-3
Carburant	Diesel
Refroidissement	Liquide
Puissance à 3000 tr/min	17.5 kW
Couple à 1425 tr/min (SAE J1995, brut)	62.8 Nm
Nombre de cylindres	3
Cylindrée	1001 cm ³
Réservoir de carburant	24.60 L

Poids

Poids en ordre de marche	1268 kg
Poids à l'expédition	1109 kg

Commandes

Direction	Direction et vitesse commandées par deux leviers
Fonctions de levage et de cavage	Pédales séparées
Circuit auxiliaire avant (standard)	Déplacement latéral du 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

Bougies de préchauffage activées automatiquement.	Cabine de l'opérateur ¹
Châssis Bob-Tach™	Frein de stationnement
Dispositif de verrouillage Bobcat (BICS)	Fenêtres arrière et de toit
Auxiliaires hydrauliques avant	Ceinture de sécurité
Siège à suspension	Arceau de sécurité
Instruments	Silencieux pare-étincelles
Dispositif d'arrêt des bras de levage	Certification CE
Pneus étroits 23 x 5,70-12, 4 plis	Garantie : 12 mois, 2000 heures (au premier terme atteint)
Feux de fonctionnement avant et arrière	

1. Structure de protection contre le retournement (ROPS) conforme aux normes SAE-J1040 et ISO 3471

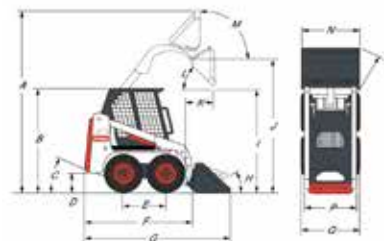
Options

Cabine fermée avec chauffage	Alarme de recul
Pneus usage intensif 23 x 8,50-12 6 plis	

Environnement

Pression acoustique LpA (98/37 et 474-1)	86 dB(A)
Marge d'erreur pression acoustique LpA	2.5
Puissance sonore LwA (Directive UE 2000/14/CE)	97 dB(A)
Marge d'erreur puissance sonore LwA	
Vibrations globales du corps (ISO 2631-1)	1.29 ms ⁻²
Marge d'erreur vibrations globales du corps	
Vibrations main / bras (ISO 5349-1)	1.54 ms ⁻²
Marge d'erreur vibrations transmises par la main	

Dimensions



(A)	3051.0 mm	(J)	2399.0 mm
(B)	1814.0 mm	(K)	400.0 mm
(C)	25.0°	(L)	34.0°
(D)	141.0 mm	(M)	97.0°
(E)	722.0 mm	(N)	914.0 mm
(F)	1925.0 mm	(O)	1557.0 mm
(G)	2472.0 mm	(P)	752.0 mm
(H)	22.0°	(Q)	901.0 mm
(I)	1934.0 mm		

Accessoires

Accessoires pour fourches à palettes	Grappins déracineurs
Balayeuses à godet collecteur	Grappins industriels
Balayeuses orientables	Lames de remblayage
Cultivateurs rotatifs	Marteaux
Dessoucheuses	Râtaeux égalisateurs
Divers	Râtaeux motorisés
Foreuses	Roues de secours
Fourches à arbre	Tarières
Fourches à palettes standard	Tombereaux
Fourches utilitaires	Trancheuses
Godets de terrassement	Turbines chasse-neige
Godet universel (GP)	



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

