Bobcat

S70 | Chargeuses

Caractéristiques

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
System relief at quick couplers	20.7 MPa
Vitesse de déplacement max.	9.8 km/h

Moteur

Marque / Modèle	Kubota / D1005-E3B-BC-3
Carburant	Diesel
Refroidissement	Liquide
Puissance max. à 3000 tr/min (SAE J1995)	16.8 kW
Couple à 2200 tr/min (SAE J1349)	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 (sans godet)	1109 kg

Commandes

Direction	Direction et vitesse commandées par deux leviers
Fonctions de levage et de cavage	Pédales séparées
Circuit hydraulique auxiliaire avant	Déplacement latéral du levier de direction droit

Système d'entraînement

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

Équipement de série

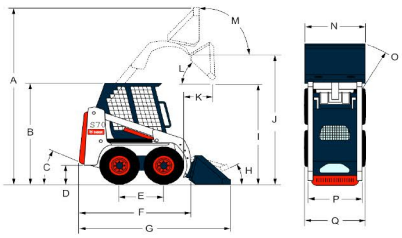
Bougies de préchauffage activées automatiquement.	Cabine de l'opérateur [1]
Châssis Bob-Tach™	Frein de stationnement
Dispositif de verrouillage Bobcat (BICS)	Fenêtres arrière et de toit
Auxiliaires hydrauliques avant	Ceinture de sécurité
Siège suspendu à dossier haut	Arceau de sécurité
Instrumentation	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

Environnement

Pression acoustique LpA (Directive UE 2000/14/CE)	86 dB(A)
Puissance sonore LwA (Directive UE 2000/14/CE)	97 dB(A)
Vibrations globales du corps (ISO 2631-1)	1.29 ms^{-2}
Vibrations main / bras (ISO 5349-1)	1.54 ms^{-2}

Dimensions



(A)	3131.0 mm	(J)	2399.0 mm
(B)	1814.0 mm	(K)	469.0 mm
(C)	25°	(L)	34°
(D)	141.0 mm	(M)	97°
(E)	722.0 mm	(N)	914.0 mm
(F)	1917.0 mm	(O)	1557.0 mm
(G)	2553.0 mm	(P)	752.0 mm
(H)	22°	(Q)	901.0 mm
(I)	1891.0 mm		

Accessoires

Fourches à palettes
Godets

Ces données peuvent être modifiées sans préavis. Les photos des machines Bobcat peuvent inclure des équipements en option.