



**Bobcat®**

**MINI-CHARGEUSES SUR CHENILLES**  
**MT55**



***One Tough Animal®***

# MT55 — CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## Performances

Capacité de charge nominale (ISO 5998)	254 kg
Charge de basculement (ISO 8313)	732 kg
Débit de la pompe	45.40 L/min
Pression max. aux raccords rapides	200.00 bar
Vitesse de déplacement, en marche arrière	2.3 km/h
Vitesse de déplacement, en marche avant	5.6 km/h

## Moteur

Marque / Modèle	Kubota / D902-E3B
Carburant	Diesel
Refroidissement	Liquide
Puissance à 3600 tr/min (ISO 9249)	18.5 kW
Couple à 2600 tr/min (SAE J9249)	54.2 Nm
Nombre de cylindres	3
Cylindrée	0.90 L
Réservoir de carburant	26.50 L

## Poids

Poids en ordre de marche	1186 kg
Poids à l'expédition	1109 kg

## Commandes

Direction	Direction et vitesse commandées par levier combiné
Fonctions de levage et de cavage	Levier

## Entraînement

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

## Équipement de série

Circuit hydraulique auxiliaire	Frein de stationnement
Bob-Tach™	Poussoir de sécurité de recul
Points d'arrimage et de levage intégrés	Silencieux pare-étincelles
Entraînement hydraulique	Verrouillage du cavage
Instrumentation	Chenilles — en caoutchouc — 180 mm
Verrouillage des bras de levage avec dérivation manuelle	Certification CE
Dispositif d'arrêt des bras de levage	Garantie : 12 mois ou 2000 heures (au premier terme atteint)
Sécurités de démarrage au point neutre	

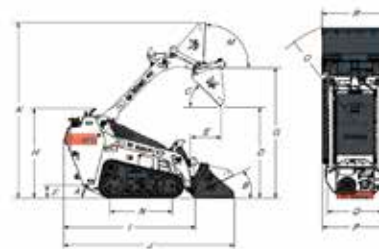
## Options

Kit de commande des accessoires	Kit d'éclairage
Kit de pot d'échappement catalytique	Plate-forme à conducteur porté
Chauffage du bloc moteur	Kit d'arrêt sécurité du moteur

## Environnement

Pression acoustique LpA (Directive UE 2000/14/CE)	88 dB(A)
Puissance sonore LwA (Directive UE 2000/14/CE)	103 dB(A)
Vibrations main / bras (ISO 5349-1)	6.15 ms <sup>-2</sup>

## Dimensions



(A)	23.3°	(I)	1838.0 mm
(B)	168.0 mm	(J)	2365.0 mm
(C)	22.0°	(K)	2422.0 mm
(D)	49.6°	(M)	82.3°
(E)	1265.0 mm	(N)	863.0 mm
(F)	463.0 mm	(O)	1395.0 mm
(G)	114.0 mm	(P)	903.0 mm
(H)	1807.0 mm	(Q)	724.0 mm
		(R)	914.0 mm

Certaines spécifications sont basées sur des calculs techniques et non pas sur des mesures réelles. Les spécifications sont données à titre de comparaison uniquement et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les spécifications de votre équipement Bobcat peuvent différer légèrement en raison de variations normales de conception, de fabrication, de conditions d'utilisation et d'autres facteurs. Les produits Bobcat présentés en illustration ne sont pas toujours des modèles standard.



**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](http://www.bobcat.com)