



**Bobcat®**

**MINI-RAUPENLADER  
MT55**



***One Tough Animal®***

# MT55 — TECHNISCHE DATEN

## Leistungsdaten

Fahrbare Nutzlast (ISO 5998)	254 kg
Kippplast (ISO 8313)	732 kg
Förderleistung	45.40 L/min
Systemdruck an Schnellkupplungen	200.00 bar
Max. Fahrgeschwindigkeit, rückwärts	2.3 km/h
Max. Fahrgeschwindigkeit, vorwärts	5.6 km/h

## Motor

Fabrikat/Modell	Kubota / D902-E3B
Kraftstoff	Diesel
Kühlung	Wasser
Leistung bei 3600 U/min (ISO 9249)	18.5 kW
Drehmoment bei 2600 U/min (SAE J9249)	54.2 Nm
Anzahl Zylinder	3
Verdrängung	0.90 L
Kraftstofftank	26.50 L

## Gewichte

Betriebsgewicht	1186 kg
Transportgewicht	1109 kg

## Bedienelemente

Lenkung	Richtungs- und Geschwindigkeitssteuerung über einen Handhebel
Hub- und Kippfunktionen	Handhebel

## Fahrtrieb

Getriebe	Stufenlos regelbare Tandem-Hydrostatik-Kolbenpumpen zum Antrieb von zwei voll umsteuerbaren Hydrostatikmotoren
----------	--

## Standardmerkmale

Zusatzhydraulik	Feststellbremse
Bob-Tach™	Rückfahr-Notabschaltung
Integrierte Verzurr- und Kran-/Hebepunkte	Funkenfänger-Schalldämpfer
Hydrostatikantrieb	Kipp Sperre
Instrumente	Raupen - Gummi - 180 mm
Hubarmverriegelung mit manuellem Bypass	CE-Zertifizierung
Hubarmsperre	Garantie: 12 Monate oder 2000 Betriebsstunden (was zuerst eintritt)
Anlass-Sperren	

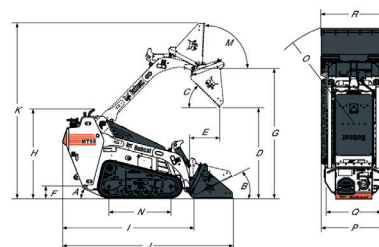
## Optionen

Elektrosteuersatz	Beleuchtungssatz
Katalysatorsatz	Mitfahrplattform
Motorblockheizung	Abschaltungssatz

## Umgebungsbedingungen

Geräuschpegel LpA (EU-Richtlinie 2000/14/EG)	88 dB(A)
Geräuschpegel LWA (EU-Richtlinie 2000/14/EG)	103 dB(A)
Hand-/Armvibration (ISO 5349-1)	6.15 ms <sup>-2</sup>

## Abmessungen



(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



### Bobcat ist ein Unternehmen der Doosan-Gruppe.

Doosan ist ein weltweit führender Anbieter von Baumaschinen, Lösungen für die Wasser- und Stromversorgung, Motoren und Maschinenbau, die es mit Stolz an Kunden und Gemeinden seit mehr als einem Jahrhundert anbietet. | Bobcat und das Bobcat-Logo sind eingetragene Warenzeichen der Bobcat Company in den Vereinigten Staaten und in verschiedenen anderen Ländern. ©2017 Bobcat Company. Alle Rechte vorbehalten.



# Bobcat®

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

