



Bobcat®

KOMPAKT BAGGER

E20z



One Tough Animal®

Gewichte

Betriebsgewicht mit Kabine und Schaufel (ISO 6016)	2019 kg
Transportmasse (ohne Anbaugerät)	1902 kg
Gewichtsreduktion mit Schutzdach	-81 kg
Zusätzliches Gewicht für langen Löffelstiel	6 kg
Zusätzliches Gewicht für langen Planierschild	9 kg
Bodendruck mit Gummiraupen	31.10 kPa

Motor

Fabrikat / Modell	Kubota / D722-E4B-BCZ-7
Kraftstoff	Diesel
Anzahl Zylinder	3
Verdrängung	719 cm ³
Höchstleistung bei 2500 U/min (ISO 14396)	10.2 kW
Maximales Drehmoment (SAE)	43.5 Nm

Leistungsdaten

Reißkraft (ISO 6015)	10371 N
Reißkraft, langer Löffelstiel (ISO 6015)	9279 N
Losbrechkraft (ISO 6015)	20835 N
Deichsel-Zugkraft	19302 N
Max. Fahrgeschwindigkeit, niedrige Stufe	2.1 km/h
Max. Fahrgeschwindigkeit, hohe Stufe	4.2 km/h

Hydrauliksystem

Pumpentyp	Doppelkolbenpumpe mit Zahnradpumpe
Hydraulikkapazität insgesamt	41.30 L/min
Förderleistung (Kolbenverstellpumpe)	30.00 L/min
Zusatzhydraulik	30.00 L/min
Zusatzhydraulikablass	180.0 bar

Schwenkwerk

Auslegerschwenkung, links	80.0°
Auslegerschwenkung, rechts	60.0°
Schwenkzyklus	8.4 RPM

Füllmengen

Kühlsystem	3.30 L
Motorschmierng plus Ölfilter	3.30 L
Kraftstofftank	19.00 L
Hydrauliköltank	14.30 L
Hydrauliksystem	19.00 L

Umgebungsbedingungen

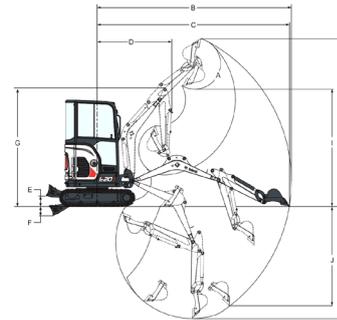
Geräuschpegel LpA (EU-Richtlinie 2006/42/EG)	82 dB(A)
Geräuschpegel LWA (EU-Richtlinie 2000/14/EG)	93 dB(A)
Körpervibration (ISO 2631-1)	0.11 ms ⁻²
Hand-/Arm vibration (ISO 5349-1)	0.38 ms ⁻²

Standardmerkmale

230-mm-Gummiraupen	Hupe
980-mm-Planierschild mit zwei	Hydraulik- und Fahrhebelsperre
190-mm-Schildverbreiterungen	Hydraulik-Joystick-Bedienung
Batteriehaupschalter	Einfahrbarer hydraulischer Unterwagen (1360 mm bis 980 mm)
Steuerkonsolenverriegelung	Automatik-Sicherheitsgurt
Getränkehalter	TOPS/ROPS/FOPS-Schutzdach 1
Doppelt wirkende Zusatzhydraulik mit Schnellkupplungen	Zwei Fahrgeschwindigkeitsstufen
Motorüberwachung mit automatischer Abschaltung	Vier Befestigungspunkte am Oberwagen
Einklappbare und ergonomische Pedale	Wasserabscheider
Warmton bei vollem Kraftstofftank	Arbeitsscheinwerfer (Ausleger)
Fettspritzhalter	Garantie: 24 Monate oder 2000 Betriebsstunden (was zuerst eintritt)
Schweres Gegengewicht	

1. Überrollschutz (ROPS) – Erfüllt Anforderungen nach ISO 3471. Umkippschutz (TOPS) – Erfüllt Anforderungen nach ISO 12117. Schutz gegen herabfallende Gegenstände (FOPS) – Erfüllt Anforderungen nach ISO 3449.

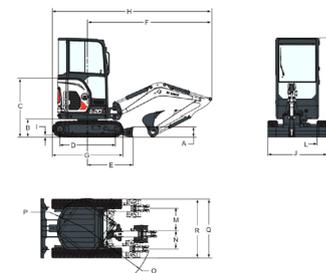
Arbeitsbereich



Values marked with * - Long dipperstick

(A)	196.0°	(G)	2564.0 mm
(B)	4134.0 mm	(H)	3573.0 mm
(B*)	4307.0 mm	(H*)	3701.0 mm
(C)	4089.0 mm	(I)	2566.0 mm
(C*)	4264.0 mm	(I*)	2693.0 mm
(D)	1592.0 mm	(J)	1948.0 mm
(D*)	1611.0 mm	(J*)	2115.0 mm
(E)	220.0 mm	(K)	2385.0 mm
(F)	204.0 mm	(K*)	2565.0 mm

Abmessungen



Values marked with * - Long dipperstick

(A)	235.0 mm	(J)	980.0 mm
(B)	419.0 mm	(J*)	1360.0 mm
(C)	1138.0 mm	(K)	2297.0 mm
(D)	1258.0 mm	(L)	230.0 mm
(E)	1045.0 mm	(M)	476.0 mm
(F)	2882.0 mm	(N)	638.0 mm
(G)	1620.0 mm	(O)	1190.0 mm
(H)	3688.0 mm	(P)	690.0 mm
(H*)	3669.0 mm	(Q)	1532.0 mm
(I)	25.0 mm	(R)	1370.0 mm

Optionen

Erste AUX-Hydraulik am Löffelstiel	Klax C- und MS01-Kupplungen
Zweite AUX-Hydraulik	Satz LED-Leuchten
Zusatzleuchten (2+1)	Seitenspiegel links und rechts
AM/FM MP3-Stereoradio	Langer Löffelstiel mit Befestigungsschellen
Kennleuchte	Langer Planierschild
Komfortpaket (Superior-Sitz für Schutzdach oder Federsitz mit Bezug für Kabine, autom. Gangschaltung, Zusatzhydraulik- und Versatzvorsteuerung)	Objekthandhabungsgerät (Sicherheitsventile + Überlastwarngerät + Hebeöse)
Abbruchpaket (Ausleger, Löffelstiel, Schaufel-Zylinderabdeckungen und Hochleistungs-Schlauchschutz)	Lexan-Schutzverglasung
Feuerlöscher	Fahrbewegungsalarm
Hydraulikkammer	TOPS/ROPS/FOPS-Kabine mit Heizung
Zündung ohne Schlüssel	



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. ©2019 Bobcat Company. Alle Rechte vorbehalten.



Bobcat®

www.bobcat.com

