

**Gewichte**

Betriebsgewicht mit Kabine und Löffel (ISO 6016)	3499 kg
Transportmasse (ohne Anbaugerät)	3335 kg
Gewichtsreduktion mit Schutzdach	-118 kg
Zusätzliches Gewicht für Kabine mit Heizung/Klimaanlage	19 kg
Zusätzliches Gewicht für Stahlraupen	130 kg
Zusätzliches Gewicht für langen Löffelstiel (mit schwerem Ggw.)	303 kg
Bodendruck mit Gummiraupen	31.84 kPa

**Motor**

Fabrikat / Modell	Kubota / D1703-E4B (Stage V)
Kraftstoff	Diesell
Anzahl Zylinder	3
Verdrängung	1642 cm <sup>3</sup>
Maximum power @ 2200 rpm (ISO 14396)	18.2 kW
Maximales Drehmoment (SAE)	97.4 Nm

**Hydrauliksystem**

Pumpentyp	Load-Sensing Kolbenpumpe mit Einzelauslass Pumpe mit Zahnradpumpen
Gesamte Hydraulikkapazität	101.20 L/min
Durchfluss Zusatzhydraulik (AUX1)	64.00 L/min
Durchfluss Zusatzhydraulik (AUX2)	20.00 L/min
Entlastung Zusatzhydraulik (AUX1)	206.00 bar
Entlastung Zusatzhydraulik (AUX2)	179.00 bar

**Leistungsdaten**

Reißkraft (ISO 6015)	20790 N
Reißkraft, langer Löffelstiel (ISO 6015)	18010 N
Losbrechkraft (ISO 6015)	33430 N
Deichsel-Zugkraft	34132 N
Max. Fahrgeschwindigkeit, niedrige Stufe	2.6 km/h
Max. Fahrgeschwindigkeit, hohe Stufe	4.7 km/h

**Schwenkwerk**

Auslegerschwenkung, links	75.0°
Auslegerschwenkung, rechts	55.0°
Schwenkzyklus	8.6 RPM

**Füllmengen**

Kraftstofftank	52.00 L
Hydrauliköltank	8.30 L

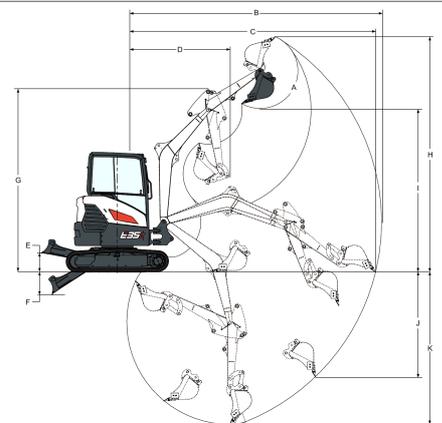
**Umgebungsbedingungen**

Geräuschpegel LpA (EU-Richtlinie 2006/42/EG)	77 dB(A)
Geräuschpegel LWA (EU-Richtlinie 2000/14/EG)	94 dB(A)
Körpervibration (ISO 2631-1)	0.11 ms <sup>-2</sup>
Hand-/Armvibration (ISO 5349-1)	0.34 ms <sup>-2</sup>

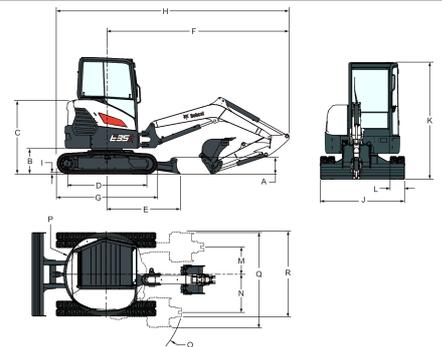
**Standardmerkmale**

1750-mm-Planierschild	Hupe
300-mm-Gummiraupen	Hydraulik-Joystick-Bedienung
Einstellbare doppelwirkende Zusatzhydraulik (AUX1) mit Schnellkupplungen	Proportionale Zusatz- und Ausleger-Schwenkhydrauliksteuerung per Tastendruck
Batteriehaupschalter	Automatik-Sicherheitsgurt
Planierschild-Schwimmstellung	Federsitz mit hohem Rückenpolster
Vorinstallation Hydraulikklammer	Aufbewahrungsfach
Steuerkonsolenverriegelung	TOPS/ROPS/FOPS-Schutzdach * 1
Becherhalter	Zwei Fahrstufen mit Automatikschaltung
Sperre in zwei Richtungen	Vier Befestigungspunkte am Oberwagen
Motor- und Hydrauliküberwachung mit Abschaltung	Wasserabscheider
Einklappbare und ergonomische Pedale	Arbeitsscheinwerfer (Ausleger)
Warnton bei vollem Kraftstofftank	Gewährleistung: 24 Monate, 2000 Stunden (was zuerst eintritt)

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**


(A)	185.0°	(G)	3708.0 mm
(B)	5351.0 mm	(H)	4804.0 mm
(B)	5633.0 mm	(H*)	4985.0 mm
(C)	5230.0 mm	(I)	3340.0 mm
(C*)	5520.0 mm	(I*)	3521.0 mm
(D)	2267.0 mm	(J)	2136.0 mm
(D*)	2324.0 mm	(J)	2414.0 mm
(E)	382.0 mm	(K)	3117.0 mm
(F)	456.0 mm	(K*)	3417.0 mm

**Abmessungen**


(A)	322.0 mm	(J)	1750.0 mm
(B)	540.0 mm	(K)	2468.0 mm
(C)	1557.0 mm	(L)	300.0 mm
(D)	1647.0 mm	(M)	575.0 mm
(E)	1528.0 mm	(N)	795.0 mm
(F)	3787.0 mm	(O)	1788.0 mm
(G)	2074.0 mm	(P)	875.0 mm
(H)	4823.0 mm	(P*)	965.0 mm
(H*)	4832.0 mm	(Q)	1841.0 mm
(I)	25.0 mm	(R)	1805.0 mm

**Optionen**

Komfortpaket Kabine (Sitz mit Stoffbezug und Dix-Display)	Schlüsselloser Start
A-SAC-Paket (Schwenkkupplungen, Dix-Display)	Fahrbewegungsalarm
Objekthandhabungspaket (Ventile, OWD, Hebeöse)	AM/FM MP3-Radio
Kabine TOPS/ROPS/FOPS	Leuchtschilder
Langer Löffelstiel mit schwerem Gegengewicht	Halogenleuchten
Stahlraupen	Satz LED-Leuchten
Direkter Rücklauf zum Tank	Kennleuchte
AUX1	Lexan-Schutzverglasung
AUX2-Hydraulik	L/R-Spiegel
AUX1/AUX2/Ablass am Löffelstiel	Klemme mit AUX1-Ventil
Schaufelventilsatz (AUX3)	Klacc D- und MS03-Kupplung
	Bobcat hydr. Bolzengreifer
	Fettpresse mit Halterung

Hydr. Kupplungsleitungen  
(AUX5)  
Gehäuseablass-Leitung  
Automatische  
Drehzahlregelung