

Gewichte

| | |
|--|-----------|
| Betriebsgewicht mit Kabine und Schaufel (ISO 6016) | 2608 kg |
| Transportgewicht (ohne Anbaugerät) | 2477 kg |
| Gewichtsreduktion mit Fahrerschutzdach | -118 kg |
| Bodendruck mit Gummiraupen | 30.30 kPa |

Motor

| | |
|--|-------------------------------|
| Fabrikat / Modell | Yanmar / 3TNV76-PBC (Stage V) |
| Kraftstoff | Diesel |
| Anzahl Zylinder | 3 |
| Verdrängung | 1116 cm ³ |
| Höchstleistung bei 2400 U/min (ISO 14396) | 14.9 kW |
| Max. Drehmoment bei 1800 U/min (SAE J1995) | 66.3 Nm |

Hydrauliksystem

| | |
|--------------------------------------|---|
| Pumpentyp | Variable Kolbenverstellpumpe mit zwei Auslässen und Zahnradpumpen |
| Gesamtkapazität Hydraulik | 94.25 L/min |
| Förderleistung (Kolbenverstellpumpe) | 67.50 L/min |
| Durchfluss Zusatzhydraulik (AUX1) | 53.75 L/min |
| Durchfluss Zusatzhydraulik (AUX2) | 20.00 L/min |
| Entlastung Zusatzhydraulik (AUX1) | 180.00 bar |
| Entlastung Zusatzhydraulik (AUX2) | 179.00 bar |

Leistungsdaten

| | |
|--|----------|
| Reißkraft (ISO 6015) | 15690 N |
| Losbrechkraft (ISO 6015) | 23720 N |
| Deichsel-Zugkraft | 29080 N |
| Max. Fahrgeschwindigkeit, niedrige Stufe | 2.5 km/h |
| Max. Fahrgeschwindigkeit, hohe Stufe | 4.3 km/h |

Schwenkwerk

| | |
|----------------------------|---------|
| Auslegerschwenkung, links | 60.0° |
| Auslegerschwenkung, rechts | 60.0° |
| Schwenkzyklus | 9.3 RPM |

Füllmengen

| | |
|-----------------|---------|
| Kraftstofftank | 34.40 L |
| Hydrauliköltank | 10.20 L |

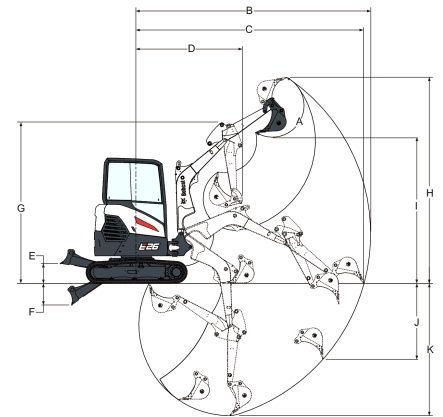
Umgebungsbedingungen

| | |
|--|-----------------------|
| Geräuschpegel LpA (EU-Richtlinie 2006/42/EG) | 80 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) | 0.50 ms ⁻² |

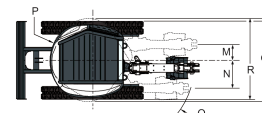
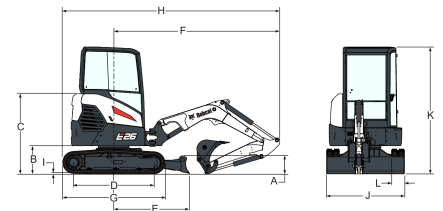
Standardmerkmale

| | |
|---|--|
| 1500 mm Planierschild | Hupe |
| 250-mm-Gummiraupen | Proportionale Zusatz- und Ausleger-Schwenkhydrauliksteuerung per Tastendruck |
| Einstellbare doppeltwirkende Zusatzhydraulik (AUX1) mit Schnellkupplungen | Automatik-Sicherheitsgurt |
| Batterie Hauptschalter | Sitz mit hohem Rückenpolster |
| Planierschild-Schwimmstellung | 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 | Arbeitsscheinwerfer (Ausleger) |
| Einklappbare und ergonomische Fahrpedale | Wasserabscheider |
| 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) | 3104.0 mm |
| (B) | 4542.0 mm | (H) | 4006.0 mm |
| (C) | 4413.0 mm | (I) | 2845.0 mm |
| (D) | 2052.0 mm | (J) | 1474.0 mm |
| (E) | 385.0 mm | (K) | 2568.0 mm |
| (F) | 420.0 mm | | |

Abmessungen


| | | | |
|-----|-----------|-----|-----------|
| (A) | 319.0 mm | (J) | 1500.0 mm |
| (B) | 539.0 mm | (K) | 2438.0 mm |
| (C) | 1540.0 mm | (L) | 250.0 mm |
| (D) | 1543.0 mm | (M) | 580.0 mm |
| (E) | 1462.0 mm | (N) | 705.0 mm |
| (F) | 3192.0 mm | (O) | 1755.0 mm |
| (G) | 1965.0 mm | (P) | 820.0 mm |
| (H) | 4174.0 mm | (Q) | 1741.0 mm |
| (I) | 21.0 mm | (R) | 1616.0 mm |

Optionen

| | |
|--|---|
| Objekthandhabungspaket (Ventile, OWD, Hebeöse) | Zusätzliche Halogenleuchten |
| TOPS/ROPS/FOPS cab | Kennleuchte |
| Direkter Rücklauf zum Tank | Deluxe-Federsitz mit Textilbezug |
| AUX1 | Lexan-Schutzverglasung |
| AUX2-Hydraulik | L/R-Spiegel |
| AUX1/AUX2/Ablass am Löffelstiel | Klacc D- und MS03-Kupplung |
| Gehäuseablass-Leitung | Bobcat hydr. Bolzengreifer |
| Automatische Drehzahlregelung | Fettpressenset (Pistole + Halterung in Maschine |
| Schlüsselloser Start | Abbruchpaket |
| Fahrbewegungsalarm | (Zylinderabdeckungen Löffelstiel u. Löffel) |
| AM/FM MP3-Radio | Hydr. Kupplungsleitungen (AUX5) |