

Pesi

| | |
|--|-----------|
| Peso operativo con cabina e benna (ISO 6016) | 2705 kg |
| Peso di trasporto (senza accessorio) | 2571 kg |
| Riduzione di peso con tettuccio | -118 kg |
| Peso aggiuntivo per cingoli in acciaio | 130 kg |
| Peso aggiuntivo per bilanciere lungo | 14 kg |
| Peso aggiuntivo per contrappeso pesante | 91 kg |
| Pressione a terra con cingoli in gomma | 25.00 kPa |

Motore

| | |
|---|-----------------------------|
| Produttore/modello | Yanmar/3TNV76-PBC (Stage V) |
| Carburante | Diesel |
| Numero di cilindri | 3 |
| Cilindrata | 1116 cm ³ |
| Potenza massima a 2400 giri/min (ISO 14396) | 14.9 kW |
| Coppia massima a 1800 giri/min (SAE J1995) | 66.3 Nm |

Impianto idraulico

| | |
|--------------------------------|---|
| Tipo di pompa | Pompa a pistoni a cilindrata variabile a doppia uscita con pompe a ingranaggi |
| Capacità idraulica totale | 94.25 L/min |
| Capacità della pompa a pistoni | 67.50 L/min |
| Flusso ausiliario (AUX1) | 53.75 L/min |
| Flusso ausiliario (AUX2) | 20.00 L/min |
| Sfogo ausiliario (AUX1) | 180.00 bar |
| Sfogo ausiliario (AUX2) | 179.00 bar |

Prestazioni

| | |
|---|----------|
| Forza di strappo, al bilanciere (ISO 6015) | 16200 N |
| Forza di strappo, bilanciere lungo (ISO 6015) | 13470 N |
| Forza di strappo, benna (ISO 6015) | 23720 N |
| Sforzo di trazione alla barra di traino | 29023 N |
| Velocità di marcia, a gamma bassa | 2.5 km/h |
| Velocità di marcia, a gamma alta | 4.3 km/h |

Sistema di rotazione

| | |
|----------------------------------|---------|
| Rotazione del braccio a sinistra | 70.0° |
| Rotazione del braccio a destra | 55.0° |
| Regime di rotazione | 9.3 RPM |

Capacità dei fluidi

| | |
|--------------------------|---------|
| Serbatoio del carburante | 34.40 L |
| Serbatoio idraulico | 10.20 L |

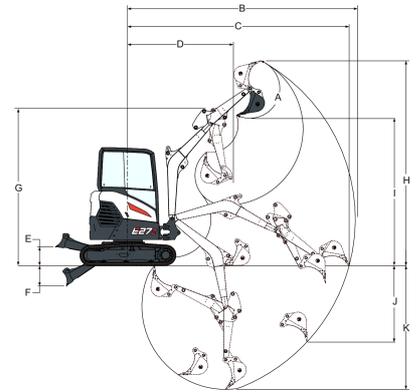
Specifiche ambientali

| | |
|--|-----------------------|
| Livello sonoro LpA (Direttiva UE 2006/42/CE) | 79 dB(A) |
| Livello sonoro LWA (Direttiva UE 2000/14/CE) | 93 dB(A) |
| Vibrazioni al corpo intero (ISO 2631-1) | 0.18 ms ⁻² |
| Vibrazioni mano-braccio (ISO 5349-1) | 0.51 ms ⁻² |

Funzioni standard

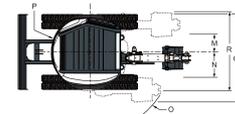
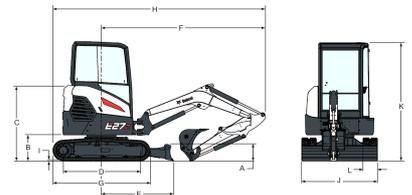
| | |
|--|--|
| Lama apripista da 1550 mm | Ciacson |
| Cingoli in gomma da 300 mm | Pacchetto movimentazione di oggetti (valvole, OWD, occhiello di sollevamento) |
| Impianto idraulico ausiliario a doppia azione regolabile (AUX1) con innesti rapidi | Comando oleodinamico con rotazione del braccio inclinato e ausiliario con tocco proporzionale. |
| Interruttore scollegamento batteria | Cintura di sicurezza retrattile |
| Funzione di flottazione della lama | Sedile molleggiato con schienale alto |
| Predisposizione per pinza | Vano portaoggetti |
| Blocchi della consolle di comando | Tettuccio TOPS/ROPS/FOPS * 1 |
| Portabicchiere | Spostamento a due velocità con spostamento automatico |
| Fermo bidirezionale | Ancoraggio a quattro punti della sovrastruttura |
| Monitoraggio di motore/impianto idraulico con spegnimento | Luce di lavoro (braccio) |
| Pedali di marcia pieghevoli ed ergonomici | Separatore d'acqua |
| Allarme del livello massimo del carburante | Garanzia: 24 mesi/2000 ore (a seconda di quale dei due termini si raggiunge per primo) |

1. Struttura ROPS (Roll Over Protective Structure, Struttura protettiva in caso di capovolgimento): conforme ai requisiti ISO 3471. Struttura TOPS (Tip Over Protective Structure, Struttura protettiva antiribaltamento): conforme ai requisiti ISO 12117. Struttura FOPS (Falling Object Protective Structure, Struttura protettiva contro la caduta di oggetti): conforme ai requisiti ISO 3449.

Gamma di lavoro


Values marked with * - Long dipperstick

| | | | |
|------|-----------|------|-----------|
| (A) | 185.0° | (G) | 3247.0 mm |
| (B) | 4644.0 mm | (H) | 4230.0 mm |
| (B*) | 4931.0 mm | (H*) | 4430.0 mm |
| (C) | 4518.0 mm | (I) | 3043.0 mm |
| (C*) | 4814.0 mm | (I*) | 3243.0 mm |
| (D) | 2131.0 mm | (J) | 1567.0 mm |
| (D*) | 2135.0 mm | (J*) | 1818.0 mm |
| (E) | 385.0 mm | (K) | 2547.0 mm |
| (F) | 420.0 mm | (K*) | 2847.0 mm |

Dimensioni


| | | | |
|-----|-----------|-----|-----------|
| (A) | 319.0 mm | (J) | 1550.0 mm |
| (B) | 539.0 mm | (K) | 2438.0 mm |
| (C) | 1540.0 mm | (L) | 300.0 mm |
| (D) | 1543.0 mm | (M) | 565.0 mm |
| (E) | 1462.0 mm | (N) | 773.0 mm |
| (F) | 3343.0 mm | (O) | 1726.0 mm |
| (G) | 1965.0 mm | (P) | 785.0 mm |
| (H) | 4325.0 mm | (Q) | 1808.0 mm |
| (I) | 21.0 mm | (R) | 1599.0 mm |

Opzioni

| | |
|---|---|
| Luci alogene aggiuntive | Demolition kit (arm & bucket cylinder covers) |
| Pacchetto A-SAC (linee innesto inclinabile, display Deluxe) | Set ingrassatore a siringa (siringa + supporto nella macchina) |
| Minimo automatico | Contrappeso pesante |
| Ritorno diretto al serbatoio AUX1 | Linee innesto idraulico (AUX5) |
| AUX1/AUX2/sfiato su avambraccio | Accensione senza chiave |
| Impianto idraulico AUX2 | Specchietti destro/sinistro |
| Faro | Set di luci a LED |
| Benna mordente con perno idr. Bobcat | Bilanciere lungo |
| Kit valvole per benna (AUX3) | Pacchetto movimentazione di oggetti (valvole, OWD, occhiello di sollevamento) |
| Kit linea di scarico carter | Predisposizione per radio FM/AM/DAB/telefono |
| Pinza con valvole AUX1 | Kit per applicazioni speciali |
| Cabina con pacchetto comfort (sedile a sospensione in tessuto e display Deluxe) | Cabina TOPS/ROPS/FOPS |

Pacchetto comfort più cabina (sedile riscaldato, display Deluxe) Allarme movimento