

Pesi

| | |
|--|-----------|
| Peso operativo con cabina e benna (ISO 6016) | 3499 kg |
| Massa di trasporto (nessun accessorio) | 3335 kg |
| Riduzione del peso con tettuccio | -118 kg |
| Peso aggiuntivo per cabina con aria condizionata | 19 kg |
| Peso aggiuntivo per cingoli in acciaio | 96 kg |
| Additional weight for long dipperstick (with heavy ctw.) | 303 kg |
| Pressione a terra con cingoli in gomma | 31.84 kPa |

Motore

| | |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Produttore/modello | Kubota / D1703-M-D1-E4B-BC-2 |
| Carburante | Gasolio |
| Numero di cilindri | 3 |
| Cilindrata | 1642 cm ³ |
| Maximum power @ 2200 rpm (ISO 14396) | 18.2 kW |
| Coppia massima (SAE) | 97.4 Nm |

Impianto idraulico

| | |
|---------------------------|--|
| Tipo di pompa | Pompa a uscita singola, portata variabile, coppia rilevamento del carico. Pompa con pompe a ingranaggi |
| Capacità totale idraulica | 101.20 L/min |
| Flusso ausiliario | 63.90 L/min |
| Scarico ausiliario | 206.0 bar |

Prestazioni

| | |
|--|----------|
| Forza di strappo, al bilanciante (ISO 6015) | 20790 N |
| Forza di strappo, bilanciante lungo (ISO 6015) | 18010 N |
| Forza di strappo, benna (ISO 6015) | 33430 N |
| Sforzo di trazione alla barra di traino | 34132 N |
| Velocità di marcia, a gamma bassa | 2.6 km/h |
| Velocità di marcia, a gamma alta | 4.7 km/h |

Sistema di rotazione

| | |
|----------------------------------|---------|
| Rotazione del braccio a sinistra | 75.0° |
| Rotazione del braccio a destra | 55.0° |
| Regime di rotazione | 8.6 RPM |

Capacità dei fluidi

| | |
|--|---------|
| Impianto di raffreddamento | 8.00 L |
| Lubrificazione del motore e filtro dell'olio | 5.20 L |
| Serbatoio del carburante | 52.00 L |
| Serbatoio idraulico | 8.30 L |
| Impianto idraulico | 39.70 L |

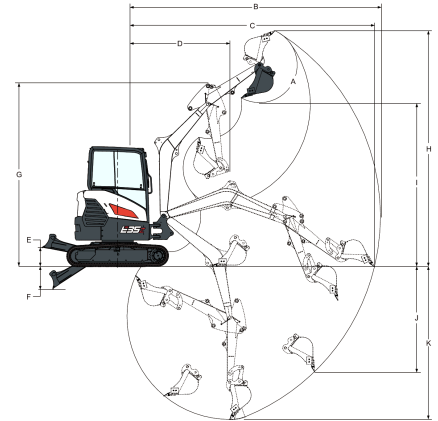
Specifiche ambientali

| | |
|--|-----------------------|
| Livello sonoro LpA (Direttiva UE 2006/42/CE) | 77 dB(A) |
| Livello sonoro LWA (Direttiva UE 2000/14/CE) | 94 dB(A) |
| Vibrazioni al corpo intero (ISO 2631-1) | 0.11 ms ⁻² |
| Vibrazioni mano-braccio (ISO 5349-1) | 0.34 ms ⁻² |

Funzioni standard

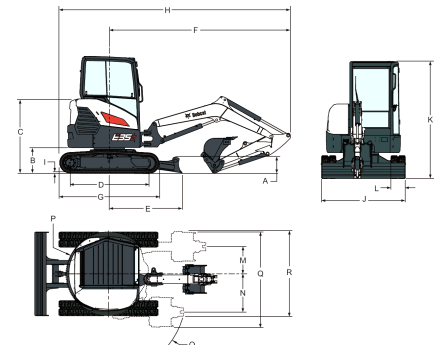
| | |
|--|--|
| Lama apripista da 1750 mm | Comandi a joystick idraulici |
| Cingoli in gomma da 300 mm | Machine IQ (telematico) |
| Impianto idraulico ausiliario a doppia azione regolabile (AUX1) con innesti rapidi | Comando oleodinamico con rotazione del braccio inclinato e ausiliario con tocco proporzionale. |
| Interruttore scollegamento batteria | Cintura di sicurezza retrattile |
| Funzione di flottazione della lama | Sedile molleggiato con schienale alto |
| Predisposizione per pinza | Vano portaoggetti |
| Blocchi della console di comando | Tettuccio TOPS/ROPS/FOPS * 1 |
| Portabicchiere | Spostamento a due velocità con spostamento automatico |
| Monitoraggio di motore/impianto idraulico con spegnimento | Ancoraggio a quattro punti della sovrastruttura |
| Pedali ripiegabili ed ergonomici | Separatore d'acqua |
| Allarme del livello massimo del carburante | Luce di lavoro (braccio) |
| Ciacson | 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) 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 |

Dimensioni


| | |
|----------------|---------------|
| (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 |

Opzioni

| | |
|---|--|
| 1° impianto idraulico AUX sul bilanciante | Linee innesto idraulico (AUX5) |
| 2° impianto idraulico AUX | Selettore schema joystick |
| Radio stereo AM/FM MP3 | Accensione senza chiave |
| Luci aggiuntive (2+1) | Innesto Klac D |
| Minimo automatico | Set di luci a LED |
| Faro | Specchietti sinistro e destro |
| Benna mordente con perno idr. Bobcat | Bilanciere lungo con golfari morsetto |
| Linea di drenaggio della cassa | MS03 coupler |
| Fascetta con deviatore AUX1 | Dispositivo di controllo dell'oggetto (valvole di sicurezza + dispositivo di avvertenza di sovraccarico + golfare) |
| Linea AUX1 diretta al serbatoio | Kit per applicazioni speciali |
| Sedile molleggiato in tessuto | Cingoli in acciaio |
| Deluxe | Cabina TOPS/ROPS/FOPS con riscaldamento |
| Estintore | Allarme movimento |
| Contrappeso pesante | |