

Pesi

| | |
|----------------------------------------------|-----------|
| Peso operativo con cabina e benna (ISO 6016) | 1885 kg |
| Massa di trasporto (senza accessorio) | 1768 kg |
| Riduzione del peso con tettuccio | -96 kg |
| Peso aggiuntivo per bilanciere lungo | 6 kg |
| Peso aggiuntivo per contrappeso | 50 kg |
| Pressione a terra con cingoli in gomma | 32.40 kPa |

Motore

| | |
|---------------------------------------------|-------------------------|
| Produttore/modello | Kubota / D722-E4B-BCZ-7 |
| Carburante | Diesel |
| Numero di cilindri | 3 |
| Cilindrata | 719 cm ³ |
| Potenza massima a 2500 giri/min (ISO 14396) | 10.2 kW |
| Coppia massima (SAE) | 43.5 Nm |

Prestazioni

| | |
|-----------------------------------------------|----------|
| Forza di strappo, al bilanciere (ISO 6015) | 10371 N |
| Forza di strappo, bilanciere lungo (ISO 6015) | 9279 N |
| Forza di strappo, benna (ISO 6015) | 20835 N |
| Sforzo di trazione alla barra di traino | 19380 N |
| Velocità di marcia, a gamma bassa | 2.5 km/h |
| Velocità di marcia, a gamma alta | 4.0 km/h |

Impianto idraulico

| | |
|--------------------------------|--------------------------------------------|
| Tipo di pompa | Pompa a due pistoni con pompa a ingranaggi |
| Capacità della pompa | 41.30 L/min |
| Capacità della pompa a pistoni | 30.00 L/min |
| Flusso ausiliario | 30.00 L/min |
| Scarico ausiliario | 180.0 bar |

Sistema di rotazione

| | |
|----------------------------------|---------|
| Rotazione del braccio a sinistra | 80.0° |
| Rotazione del braccio a destra | 60.0° |
| Regime di rotazione | 8.4 RPM |

Capacità dei fluidi

| | |
|----------------------------------------------|---------|
| Impianto di raffreddamento | 3.30 L |
| Lubrificazione del motore e filtro dell'olio | 3.30 L |
| Serbatoio del carburante | 19.00 L |
| Serbatoio idraulico | 14.30 L |
| Impianto idraulico | 19.00 L |

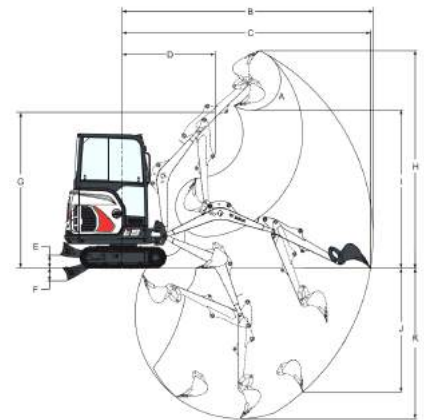
Specifiche ambientali

| | |
|----------------------------------------------|-----------------------|
| 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) | 0.09 ms ⁻² |
| Vibrazioni mano-braccio (ISO 5349-1) | 0.33 ms ⁻² |

Funzioni standard

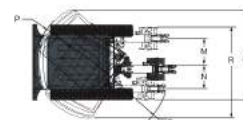
| | |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Cingolo in gomma da 230 mm | Clacson |
| Lama apripista da 980 mm con due prolunghe da 190 mm | Blocco dei comandi idraulici e di marcia |
| Scollegamento della batteria | Comandi a joystick idraulici |
| Blocchi della consolle di comando | Sottocarro retrattile idraulico da 1360 mm a 980 mm |
| Portabicchieri | Cintura di sicurezza retrattile |
| Impianto idraulico ausiliario a doppia azione con innesti rapidi | Tettuccio TOPS/ROPS/FOPS ¹ |
| Monitor motore con spegnimento automatico | Spostamento a due velocità |
| Contrappeso esposto e protettivo con cofano motore in acciaio da 4 mm | Ancoraggio a quattro punto per struttura superiore |
| Pedali ripiegabili ed ergonomici | Separatore d'acqua |
| Allarme del livello massimo del carburante | Luce di lavoro (braccio) |
| Supporto della canna a ingrassaggio | Garanzia: 12 mesi, 2000 ore (a seconda dell'intervallo che trascorre per primo) |

1. Struttura ROPS (Roll Over Protective Structure): conforme a requisiti ISO 3471. Struttura TOPS (Tip Over Protective Structure): conforme a requisiti ISO 12117. Struttura FOPS (Falling Object Protective Structure): conforme a requisiti ISO 3449.

Gamma di lavoro


Values marked with * - Long dipperstick

| | | | |
|------|-----------|------|-----------|
| (A) | 196.0° | (G) | 2564.0 mm |
| (B) | 4084.0 mm | (H) | 3573.0 mm |
| (B*) | 4257.0 mm | (H*) | 3701.0 mm |
| (C) | 4039.0 mm | (I) | 2566.0 mm |
| (C*) | 4214.0 mm | (I*) | 2693.0 mm |
| (D) | 1542.0 mm | (J) | 1948.0 mm |
| (D*) | 1561.0 mm | (J*) | 2115.0 mm |
| (E) | 220.0 mm | (K) | 2385.0 mm |
| (F) | 204.0 mm | (K*) | 2565.0 mm |

Dimensioni


| | | | |
|------|-----------|------|-----------|
| (A) | 235.0 mm | (J) | 980.0 mm |
| (B) | 419.0 mm | (J*) | 1360.0 mm |
| (C) | 1340.0 mm | (K) | 2299.0 mm |
| (D) | 1114.0 mm | (L) | 230.0 mm |
| (E) | 1045.0 mm | (M) | 433.0 mm |
| (F) | 2832.0 mm | (N) | 589.0 mm |
| (G) | 1476.0 mm | (O) | 1154.0 mm |
| (H) | 3831.0 mm | (P) | 1009.0 mm |
| (H*) | 3812.0 mm | (Q) | 1801.0 mm |
| (I) | 25.0 mm | (R) | 1645.0 mm |

Opzioni

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1° impianto idraulico AUX sul bilanciere | Innesti Klac e MS03 |
| 2° impianto idraulico AUX | Set di luci a LED |
| Luci aggiuntive (2+1) | Specchietti sinistro e destro |
| Radio stereo AM/FM MP3 | Bilanciere lungo con golfari morsetto |
| Faro | Lama apripista lunga |
| Pacchetto comfort (sedile superiore per tettuccio o sedile molleggiato in tessuto per cabina, cambio Autospeed, comando guida per funzioni Aux e Off-set integrato nel joystick) | Dispositivo di controllo dell'oggetto (valvole di sicurezza + dispositivo di avvertenza di sovraccarico + golfare) |
| Pacchetto demolizione (braccio, bilanciere, coperture cilindro benna e riparo flessibili di traslazione HD) | Pacchetto performance (motori di traslazione HD, contrappeso aggiuntivo) |
| | Kit per applicazioni speciali |
| | Allarme movimento |
| | Cabina TOPS/ROPS/FOPS con riscaldamento |

Estintore
Pinza idraulica
Avviamento senza chiave