

Pesi

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Peso operativo | 5930 kg |
| Peso aggiuntivo per bilanciante lungo | 23 kg |

Motore

| | |
|----------------------------------|---|
| Produttore/modello | Bobcat 2,4 I, 97/68 CE Stage V turbocompresso |
| Carburante | Diesel |
| Numero di cilindri | 4 |
| Cilindrata | 2392 cm ³ |
| Potenza netta massima (ISO 9249) | 42.5 kW |
| Coppia netta massima (ISO 9249) | 202.0 Nm |

Impianto idraulico

| | |
|---|---|
| Tipo di pompa | Pompa assiale a stantuffo a motore divisa e due pompe a ingranaggi a motore |
| Capacità della pompa | 180.30 L/min |
| Flusso ausiliario | 52.50 L/min |
| Pressione di scarico dell'impianto dei circuiti ausiliari | 226.00 bar |
| Pressione di scarico dell'impianto dei circuiti ausiliari | 235.00 bar |

Prestazioni

| | |
|--|-----------|
| Forza di strappo, al bilanciante (ISO 6015) | 27459 N |
| Forza di strappo, bilanciante lungo (ISO 6015) | 24517 N |
| Forza di strappo, benna (ISO 6015) | 41188 N |
| Sforzo di trazione alla barra di traino | 32362 N |
| Velocità di marcia, a gamma bassa | 10.0 km/h |
| Velocità di marcia, a gamma alta | 30.0 km/h |

Sistema di rotazione

| | |
|----------------------------------|---------|
| Rotazione del braccio a sinistra | 80.0° |
| Rotazione del braccio a destra | 50.0° |
| Regime di rotazione | 8.9 RPM |

Capacità dei fluidi

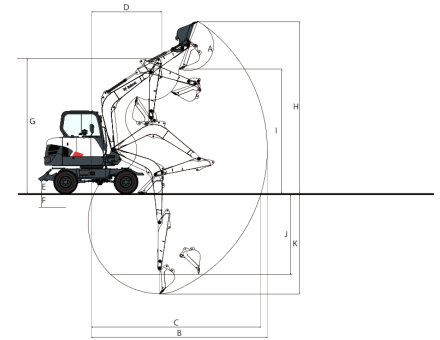
| | |
|--|----------|
| Impianto di raffreddamento | 10.80 L |
| Lubrificazione del motore e filtro dell'olio | 9.20 L |
| Serbatoio del carburante | 118.00 L |
| Serbatoio idraulico | 95.00 L |
| Impianto idraulico | 148.00 L |

Specifiche ambientali

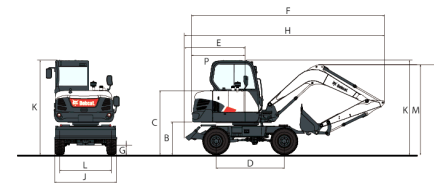
| | |
|--|-----------------------|
| Livello sonoro LpA (Direttiva UE 2006/42/CE) | 74 dB(A) |
| Livello sonoro LWA (Direttiva UE 2000/14/CE) | 98 dB(A) |
| Vibrazioni al corpo intero (ISO 2631-1) | 0.56 ms ⁻² |
| Vibrazioni mano-braccio (ISO 5349-1) | 0.54 ms ⁻² |

Funzioni standard

| | |
|--|---|
| Minimo automatico | Tergicristallo del parabrezza intermittente |
| Sistema di marcia a 2 velocità | Lunotto termico |
| Selezione automatica della velocità di marcia | Controllo proporzionale delle linee ausiliari per gli accessori tramite joystick e pedale |
| 3 modalità di erogazione della potenza e 3 modalità di lavoro | Manopola jog/shuttle |
| Tubazioni martello idraulico a 2 vie | Display touch screen da 7 pollici |
| Valvole di mantenimento del carico di braccio e bilanciante | Clacson elettrico |
| Dispositivo di avviso di sovraccarico (OWD) | Accendisigari/porta USB da 5 V/3 A |
| Valvola di sicurezza della lama apripista | Plafoniera |
| Linee bilanciante AUX1 e AUX2 | Portabicchiere |
| Tubazioni per innesto rapido (AUX5) | Vani portaoggetti in cabina (portadocumenti sotto il sedile, vano con serratura...) |
| Pannelli e tappo del carburante con serratura | Vano per riporre gli attrezzi |
| Cabina certificata ROPS (Roll Over Protective Structure) | Protezione antifurto |
| Sedile a sospensione pneumatica regolabile e riscaldato con poggiatesta e bracciolo regolabili | Presa di alimentazione extra da 12 V |
| Console regolabili con scorrimento in avanti e all'indietro | Rotating beacon |
| Piantone dello sterzo regolabile e inclinabile | Specchietti retrovisori destro e sinistro |
| Condizionatore d'aria con climatizzatore | Sezionatore della batteria |
| Parabrezza con tendina parasole avvolgibile e vetro anteriore inferiore rimovibile | Luci di lavoro (2 anteriori sul telaio, 1 anteriore sulla cabina, 1 posteriore sulla cabina, 2 sul braccio) |
| Parasole sul parabrezza | Alternatore (12 V, 90 A) - Batteria (12 V, 100 Ah) |
| Finestrini laterale a scorrimento destro e sinistro | |

Gamma di lavoro


| | | | |
|-----|-----------|-----|-----------|
| (A) | 180.0° | (G) | 4686.0 mm |
| (B) | 6108.0 mm | (H) | 5976.0 mm |
| (C) | 6400.0 mm | (I) | 6170.0 mm |
| (D) | 5888.0 mm | (J) | 4324.0 mm |
| (E) | 6190.0 mm | (K) | 4510.0 mm |
| (F) | 2448.0 mm | | |
| | 2464.0 mm | | |
| | 421.0 mm | | |
| | 202.0 mm | | |

Dimensioni


| | | | |
|-----|-----------|-----|-----------|
| (A) | 500.0 mm | (J) | 2290.0 mm |
| (B) | 980.0 mm | (K) | 2861.0 mm |
| (C) | 1941.0 mm | (L) | 1600.0 mm |
| (D) | 2100.0 mm | (M) | 1780.0 mm |
| (E) | 1678.0 mm | (N) | 3633.0 mm |
| (F) | 5971.0 mm | (O) | 3638.0 mm |
| (G) | 6120.0 mm | (P) | 1980.0 mm |
| (H) | 1947.0 mm | | |

Opzioni

| | |
|--|-----------------------------------|
| Bilanciante lungo da 1900 mm | Telecamera posteriore (KIT) |
| Pneumatici gemelli con lama apripista da 2290 mm | Protezione tetto FOPS (KIT) |
| Tube del terzo impianto idraulico ausiliario (tubazione di benna mordente) | Predisposizione per innesto (KIT) |