Pesi

Peso operativo con cabina e benna (ISO 6016)	1885 kg
Massa di trasporto (senza accessorio)	1768 kg
Riduzione di peso con tettuccio	-96 kg
Peso aggiuntivo per bilanciere lungo	6 kg
Peso addizionale per lama apripista lunga	9 kg
Peso aggiuntivo per contrappeso	41 kg
Pressione a terra con cingoli in gomma	32.40 kPa

Motore

Produttore/modello	Yanmar / 3TNV74-PBC (Stage V)
Carburante	Diesel
Numero di cilindri	3
Cilindrata	993 cm^3
Potenza massima a 2400 giri/min (ISO 14396)	11.0 kW
Coppia massima a 1800 giri/min (SAE J1995)	50.2 Nm

Impianto idraulico

Tipo di pompa	Pompa a due pistoni con pompa a ingranaggi
Capacità idraulica totale	41.30 L/min
Capacità della pompa a pistoni	30.00 L/min
Flusso ausiliario (AUX1)	30.00 L/min
Flusso ausiliario (AUX2)	15.00 L/min
Sfogo ausiliario (AUX1)	180.00 bar
Sfogo ausiliario (AUX2)	179.00 bar

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	2.7 km/h
Velocità di marcia, a gamma alta	4.3 km/h

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

Serbatoio del carburante	19.00 L
Serbatoio idraulico	13.90 L

Specifiche ambientali

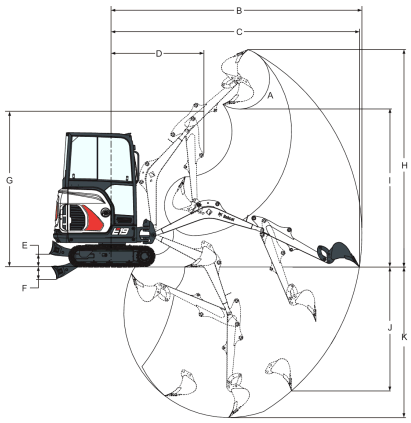
Livello sonoro LpA (Direttiva UE 2006/42/CE)	79 dB(A)
Livello sonoro LWA (Direttiva UE 2000/14/CE)	93 dB(A)
Vibrazioni al corpo intero (ISO 2631-1)	0.91 ms^{-2}
Vibrazioni mano-braccio (ISO 5349-1)	1.78 ms^{-2}

Funzioni standard

Cingolo in gomma da 230 mm	Blocco dei comandi idraulici e di marcia
Lama apripista da 980 mm con due prolunghe da 190 mm	Comandi a joystick idraulici
Interruttore scollegamento batteria	Sottocarro retrattile idraulico da 1360 mm a 980 mm
Blocchi della consolle di comando	Cintura di sicurezza retrattile
Portabicchieri	Vano portaoggetti
Impianto idraulico ausiliario a doppia azione con innesti rapidi	Tettuccio TOPS/ROPS/FOPS [1]
	Spostamento a due velocità
Monitor motore con spegnimento automatico	Ancoraggio a quattro punto per struttura superiore
Contrappeso esposto e protettivo con cofano motore in acciaio da 4 mm	Separatore d'acqua
	Luce di lavoro (braccio)
Pedali di marcia pieghevoli ed ergonomici	Garanzia: 24 mesi/2000 ore (a seconda di quale dei due termini si raggiunge per primo)
Allarme del livello massimo del carburante	
Clacson	

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.

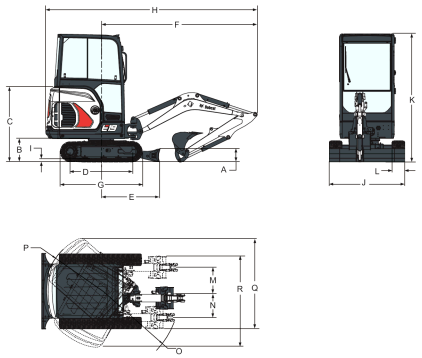
Gamma di lavoro



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

Pacchetto demolizione (braccio, bilanciere, coperture cilindro benna e riparo flessibili di traslazione HD)	Luci alogene aggiuntive
	Set di luci a LED
	Faro
	Kit per applicazioni speciali
	Specchietti destro/sinistro
	Estintore
Pacchetto movimentazione di oggetti (valvole, OWD, occhiello di sollevamento)	Pinza idraulica
	Innesti Klac C e MS01
Cabina TOPS/ROPS con riscaldamento	Pacchetto Comfort (sedile Superior per tettuccio o sedile a sospensione in tessuto per cabina, cambio velocità automatico, comando pilota ausiliario e di spostamento)
Bilanciere lungo con golfari	
Lama apripista lunga	
Ritorno diretto al serbatoio AUX1	
Impianto idraulico AUX2	
AUX1/AUX2 su avambraccio	Pacchetto performance (motori di traslazione HD, contrappeso aggiuntivo)
Accensione senza chiave	
Allarme movimento	

I dati tecnici sono soggetti a modifiche senza preavviso - È possibile che le immagini delle unità Bobcat illustrino una dotazione diversa da quella standard

Radio AM/FM MP3	Ingrassatore a siringa con supporto

I dati tecnici sono soggetti a modifiche senza preavviso - È possibile che le immagini delle unità Bobcat illustrino una dotazione diversa da quella standard