

**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 <sup>3</sup>
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

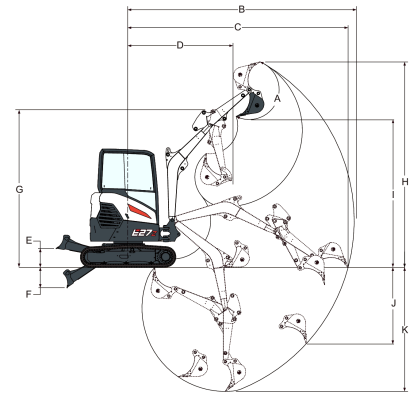
**Specifiche ambientali**

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 <sup>-2</sup>
Vibrazioni mano-braccio (ISO 5349-1)	0.51 ms <sup>-2</sup>

**Funzioni standard**

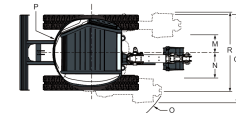
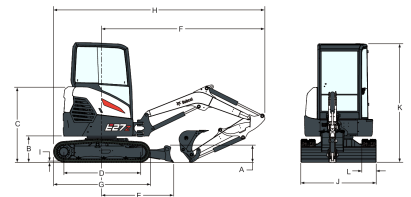
Lama apripista da 1550 mm	Ciacson
Cingoli in gomma da 300 mm	Pacchetto movimentazione di oggetti (valvole, OWD, occhiello di sollevamento)
Impianto idraulico ausiliario a doppia azione regolabile (AUX1) con innesti rapidi	Comando oleodinamico con rotazione del braccio inclinato e ausiliario con tocco 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	Linee innesto idraulico (AUX5)
AUX1	Accensione senza chiave
AUX1/AUX2/sfiato su avambraccio	Specchietti destro/sinistro
Impianto idraulico AUX2	Set di luci a LED
Faro	Bilanciere lungo
Benna mordente con perno idr. Bobcat	Pacchetto movimentazione di oggetti (valvole, OWD, occhiello di sollevamento)
Kit valvole per benna (AUX3)	Predisposizione per radio FM/AM/DAB/telefono
Kit linea di scarico carter	Kit per applicazioni speciali
Pinza con valvole AUX1	Cabina TOPS/ROPS/FOPS
Cabina con pacchetto comfort (sedile a sospensione in tessuto e display Deluxe)	

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