

Pesi

Peso operativo con tettuccio ROPS, cingoli in gomma, contrappeso, benna da 610 mm (SAE J732):	2565 kg
Peso aggiuntivo per cabina con riscaldamento	130 kg
Peso aggiuntivo per bilanciere lungo	10 kg
Peso aggiuntivo per contrappeso	183 kg
Pressione a terra con cingoli in gomma	25.50 kPa

Motore

Produttore/modello	Kubota / D1105-E2B-BCZ-2
Carburante	Diesel
Numero di cilindri	3
Cilindrata	1123 cm ³
Potenza netta massima (ISO 9249)	14.2 kW
Coppia netta massima (ISO 9249)	65.8 Nm

Prestazioni

Forza di strappo, al bilanciere (ISO 6015)	15800 N
Forza di strappo, bilanciere lungo (ISO 6015)	13200 N
Forza di strappo, benna (ISO 6015)	22200 N
Sforzo di trazione alla barra di traino	30200 N
Velocità di marcia, a gamma bassa	2.4 km/h
Velocità di marcia, a gamma alta	4.6 km/h

Impianto idraulico

Tipo di pompa	Pompa a pistoni a cilindrata variabile a doppia uscita con pompe a ingranaggi
Capacità della pompa a pistoni	28.80 L/min
Flusso ausiliario	48.00 L/min
Scarico ausiliario	180.0 bar

Sistema di rotazione

Rotazione del braccio a sinistra	60.0°
Rotazione del braccio a destra	60.0°
Regime di rotazione	9.3 RPM

Capacità dei fluidi

Impianto di raffreddamento	4.60 L
Lubrificazione del motore e filtro dell'olio	5.10 L
Serbatoio del carburante	34.60 L
Impianto idraulico	25.00 L

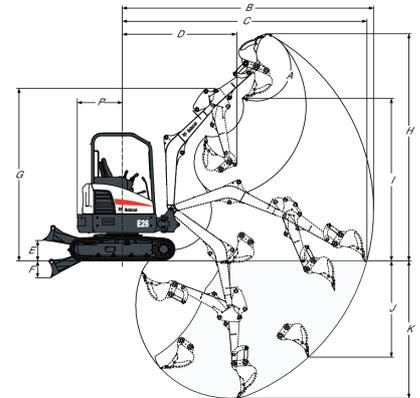
Specifiche ambientali

Livello sonoro LpA (Direttiva UE 2006/42/CE)	77 dB(A)
Livello sonoro LWA (Direttiva UE 2000/14/CE)	93 dB(A)
Vibrazioni al corpo intero (ISO 2631-1)	0.17 ms ⁻²
Vibrazioni mano-braccio (ISO 5349-1)	0.63 ms ⁻²

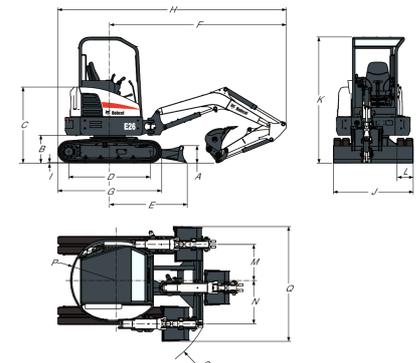
Funzioni standard

Lama apripista da 1515 mm	Comandi dell'impianto idraulico ausiliario a controllo tattile
Cingoli in gomma da 300 mm	Clacson
Cambio gamma automatico	Comandi a joystick idraulici
Impianto idraulico ausiliario con innesti rapidi	Cintura di sicurezza retrattile
Funzione di flottazione della lama	Sedile molleggiato con schienale alto
Predisposizione per pinza	Tettuccio TOPS/ROPS* 1
Blocchi della consolle di comando	Spostamento a due velocità
Portabicchiere	Luci di lavoro (braccio e sovrastruttura)
Monitoraggio di motore/impianto idraulico con spegnimento	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.

Gamma di lavoro


(A)	185.0°	(G)	3246.0 mm
(B)	4552.0 mm	(H)	4272.0 mm
(B*)	4966.0 mm	(H*)	4473.0 mm
(C)	4678.0 mm	(I)	3057.0 mm
(C*)	4850.0 mm	(I*)	3258.0 mm
(D)	2132.0 mm	(J)	1809.0 mm
(D*)	2135.0 mm	(J*)	2089.0 mm
(E)	385.0 mm	(K)	2582.0 mm
(F)	315.0 mm	(K*)	2890.0 mm

Dimensioni


(A)	330.0 mm	(J)	1515.0 mm
(B)	536.0 mm	(K)	2412.0 mm
(C)	1456.0 mm	(L)	300.0 mm
(D)	1543.0 mm	(M)	614.0 mm
(E)	1462.0 mm	(N)	735.0 mm
(F)	3345.0 mm	(O)	1661.0 mm
(G)	1965.0 mm	(P)	770.0 mm
(H)	4326.0 mm	(P*)	840.0 mm
(H*)	4864.0 mm	(Q)	1949.0 mm
(I)	25.0 mm	(R)	1675.0 mm

Opzioni

Minimo automatico	Kit FOGS (protezione sovrastata)
Cabina TOPS/ROPS con riscaldamento	Allarme movimento
Bilanciere lungo	Cingoli in acciaio
Contrappeso aggiuntivo	Kit del faro
Secondo impianto idraulico ausiliario	Kit di specchietti sinistro e destro
Sedile molleggiato in tessuto Deluxe	Kit di luci di lavoro aggiuntive
Valvola di sicurezza del braccio con avvertenza di sovraccarico	Filtro del carburante con separatore d'acqua trasparente
Valvole di sicurezza di braccio e bilanciere con avvertenza di sovraccarico	Tubi dell'innesto idraulico
Radio stereo AM/FM	