

Βάρη

Operating weight with standard bucket, excluding operator	3349 kg
Πρόσθετο βάρος καμπίνας με θέρμανση	121 kg
Πρόσθετο βάρος καμπίνας με HVAC	140 kg
Επιπλέον βάρος για μακριά κουτάλα	306 kg
Πίεση στο έδαφος με στάνταρ κουτάλα και ελαστικές ερπύστριες	28.60 kPa

Κινητήρας

Τύπος / Μοντέλο	Kubota / D1803-M-D1-E3B-BC-3
Καύσιμο	Diesell
Αριθμός κυλίνδρων	3
Κυβισμός	1862 cm ³
Maximum torque at 1400 RPM (SAE J1995)	107.4 Nm

Απόδοση

Δύναμη εκσκαφής, στάνταρ κουτάλα (ISO 6015)	21000 N
Ισχύς εκσκαφής, μακριά κουτάλα (ISO 6015)	18320 N
Ισχύς εκσκαφής, κάδος (ISO 6015)	31500 N
Δυνατότητα έλξης (θεωρητικά στο 85% της αποδοτικότητας)	34034 N
Ταχύτητα πορείας, χαμηλή σκάλα ταχύτητας	2.6 km/h
Ταχύτητα πορείας, μεγάλη σκάλα ταχύτητας	4.7 km/h

Υδραυλικό σύστημα

Τύπος αντλίας	Μεταβλητή παροχή μονής εξόδου, φορτίο
Παροχή αντλίας εμβόλου	100.80 L/min
Βοηθητική ροή	63.90 L/min

Σύστημα περιστροφής

Στροφή μπούμας, αριστερά	77°
Στροφή μπούμας, δεξιά	55°
Ρυθμός περιστροφής	8.6 RPM

Χωρητικότητα υγρών

Σύστημα ψύξης	8.00 L
Λίπανση κινητήρα και φίλτρο λαδιού	5.20 L
Ρεζερβουάρ	53.10 L
Υδραυλικό σύστημα με τον κάδο και τον κύλινδρο του βραχίονα μαζεμένα, κάδο στο έδαφος και λεπίδα κάτω	39.70 L

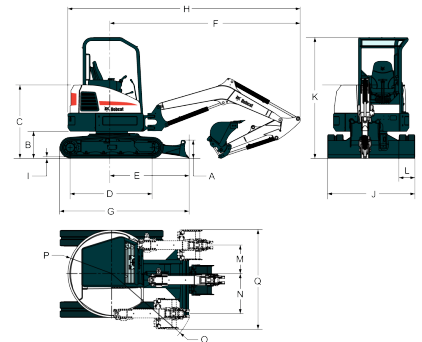
Περιβαλλοντικά στοιχεία

Στάθμη θορύβου LpA(Οδηγία EE 2000/14/EK)	77 dB(A)
Στάθμη θορύβου LWA(Οδηγία EE 2000/14/EK)	94 dB(A)
Ολικοί κραδασμοί στο σώμα (ISO 2631-1)	0.14 ms ⁻²
Κραδασμοί στην παλάμη/στο βραχίονα (ISO 5349-1)	0.44 ms ⁻²

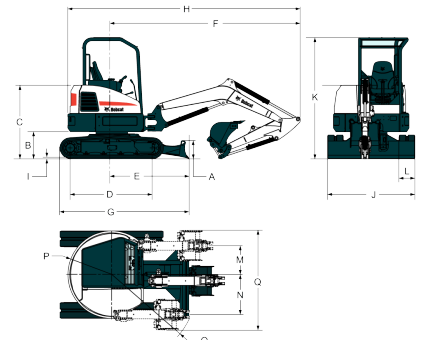
Βασικά χαρακτηριστικά

1750 mm dozer blade	Έλεγχος βοηθητικού υδραυλικού συστήματος με την άκρη του δακτύλου
Ελαστικές ερπύστριες 320 mm	Κόρνα
Αυτόματη επιβράδυνση	Προειδοποιητικός συναγερμός για πληρότητα σε καύσιμα
Αυτόματη διαδρομή μετατόπισης	Χειριστήρια joystick υδραυλικού συστήματος
Βοηθητικό υδραυλικό σύστημα με ταχυσυνδέσμους	Αποθηκευτικός χώρος με κλειδώμα
Επιλέξιμη ροή βοηθητικού υδραυλικού συστήματος	Εγκατεστημένο ράδιο/MP3
Λειτουργία επίπλευσης λεπίδας	Εισελκόμενη ζώνη ασφαλείας
Φωτισμός καμπίνας	Κάθισμα με ανάρτηση και ψηλή πλάτη
Σφιγκτήρας έτοιμος	* Κουβούκλιο TOPS/ROPS ¹
Κλειδώμα κονσόλας ελέγχου	Κίνηση δύο ταχυτήτων
Περιβλήμα κουκούλας	Work lights (boom and upperstructure)
Οθόνη υδραυλικού συστήματος/ κινητήρα με διακοπή λειτουργίας	Εγγύηση: 12 μήνες, 2000 ώρες

1. Roll Over Protective Structure (ROPS) – Meets requirements of ISO 3471. Tip Over Protective Structure (TOPS) – Meets requirements of ISO 12117.

Εύρος εργασίας


(A) 185°	(G) 3708.0 mm
(B) 5351.0 mm	(H) 4804.0 mm
(C) 5230.0 mm	(H*) 4985.0 mm
(C*) 5520.0 mm	(I) 3437.0 mm
(D) 2267.0 mm	(I*) 3618.0 mm
(D*) 2327.0 mm	(J) 2136.0 mm
(E) 376.0 mm	(K) 3117.0 mm
(F) 371.0 mm	(K*) 3417.0 mm

Διαστάσεις


(A) 350.0 mm	(J) 1750.0 mm
(B) 537.0 mm	(K) 2429.0 mm
(C) 1473.0 mm	(L) 320.0 mm
(D) 1647.0 mm	(M) 575.0 mm
(E) 1546.0 mm	(N) 795.0 mm
(F) 3787.0 mm	(O) 1788.0 mm
(G) 2068.0 mm	(P) 875.0 mm
(H) 4820.0 mm	(Q) 1982.0 mm
(H*) 4829.0 mm	(R) 1762.0 mm
(I) 23.0 mm	

Προαιρετικά στοιχεία

Κλιματισμός	Κιτ αλυσίδας ανύψωσης
Καμπίνα TOPS/ROPS με θέρμανση	Συναγερμός κίνησης
Μακριά κουτάλα	Χαλύβδινες ερπύστριες
2ο Βοηθητικό υδραυλικό σύστημα	Φάρος
Κάθισμα με ανάρτηση από ύψοςμα Deluxe	Εξοπλισμός αριστερού και δεξιού καθρέφτη
Βαλβίδα ασφαλείας μπούμας με προειδοποίηση υπερφόρτωσης	Ελαφρύς εξοπλισμός πρόσθετων εργασιών
Βαλβίδες ασφαλείας μπούμας & βραχίονα με προειδοποίηση υπερφόρτωσης	Βιδωτά πέλαμα καουτσούκ για χαλύβδινες ερπύστριες
Στερεοφωνικό ραδιόφωνο AM/FM	Κιτ ειδικών εφαρμογών
Εξοπλισμός FOGS (Πάνω προφυλακτήρας)	Φίλτρο καυσίμων με διάφανο διαχωριστήρα νερού