

Тегла

Работно тегло със стандартна кофа, без оператора	3349 kg
Допълнителна тежест за кабина с отопление	121 kg
Допълнителна тежест за кабина с HVAC	140 kg
Допълнително тегло за дълго рамо	306 kg
Натиск върху почвата със стандартно рамо и гумени вериги	28.60 kPa

Двигател

Марка/ модел	Kubota / D1803-M-D1-E3B-BC-3
Гориво	Дизел
Брой цилиндри	3
Ходов обем	1862 cm ³
Максимална нетна мощност (ISO 9249)	23.1 kW
Максимален нетен въртящ момент (ISO 9249)	107.4 Nm

Изпълнение

Сила на изкоп, стандартно рамо (ISO 6015)	21000 N
Сила на изкоп, дълго рамо (ISO 6015)	18320 N
Сила на копаене, кофа (ISO 6015)	31500 N
Придържане на теглича (теоретично, при ефикасност 85%)	34034 N
Скорост на придвижване, нисък диапазон	2.6 km/h
Скорост на придвижване, висок диапазон	4.7 km/h

Хидравлична система

Тип на помпата	Помпа с едноотворно променливо изместване и ограничено по въртящ момент откриване на товар
Производителност на буталната помпа	100.80 L/min
Дебит на спомагателната хидравлика	63.90 L/min

Система на въртене

Завъртане на стрелата наляво	77°
Завъртане на стрелата надясно	55°
Ниво на въртене	8.6 RPM

Вместимости за течности

Охладителна система	8.00 L
Смазване на двигателя и маслен филтър	5.20 L
Горивен запас	53.10 L
Хидравлична система с прибрани кофа и цилиндър на кофата, кофата е на земята, а греблото е надолу	39.70 L

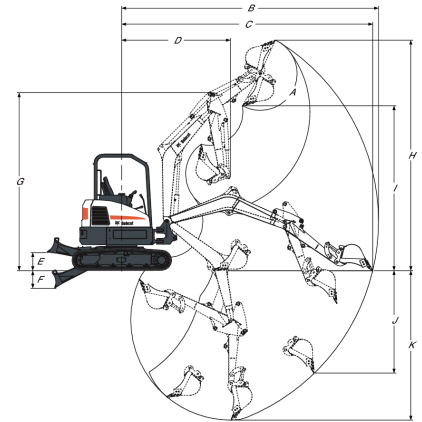
Опазване на околната среда

Ниво на шум LpA (Директива на ЕС 2006/42/ЕС)	77 dB(A)
Ниво на шум LWA (Директива на ЕС 2000/14/ЕС)	94 dB(A)
Вибрации на цялото тяло (ISO 2631-1)	0.14 ms ⁻²
Вибрации на ръката до рамото (ISO 5349-1)	0.44 ms ⁻²

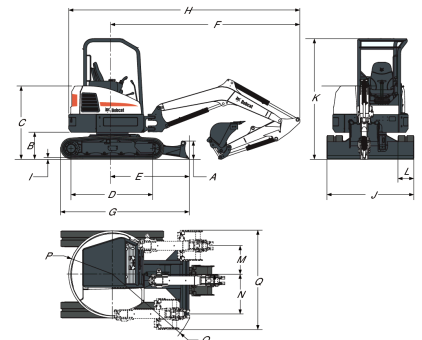
Стандартни характеристики

1 750 мм гребло на булдозера	Монитор за следене на двигателя и хидравликата с функция за спиране
320 мм гумени вериги	Спомагателен контрол на хидравликата
Автоматичен превключвател за празен ход	ръчноуправляем
Автоматично превключване на хода	Клаксон
Спомагателна хидравлика с бързи съединители	Предупредителен звук сигнал за зареждане с гориво
Избираем дебит на спомагателната хидравлика	Управление с хидравлични лостове
Функция за плаващ ход на греблото	Прибираем колан
Осветление на кабината	Провесено столче с висока облегалка
Скоба готова	TOPS/ROPS* козирка ¹
Ключалки на контролната конзола	Дву-скоростно пътуване
Държач за чаши	Работни светлини (стрела и горна конструкция)
	Гаранция: 12 месеца или 2 000 часа (който срок изтече по-рано)

1. Конструкция за защита от преобръщане (ROPS) – отговаря на изискванията на ISO 3471. Предпазна конструкция при преобръщане (TOPS) – отговаря на изискванията на ISO 12117.

Работен диапазон


(A)	185°	(G)	3708.0 mm
(B)	5351.0 mm	(H)	4804.0 mm
(B)	5633.0 mm	(H*)	4985.0 mm
(C)	5230.0 mm	(I)	3437.0 mm
(C*)	5520.0 mm	(I*)	3618.0 mm
(D)	2267.0 mm	(J)	2136.0 mm
(D*)	2327.0 mm	(J)	2414.0 mm
(E)	376.0 mm	(K)	3117.0 mm
(F)	371.0 mm	(K*)	3417.0 mm

Размери


(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		

Опции

Климатизация	Комплект повдигаща верига
TOPS/ROPS кабина с нагревател	Аларма на пътното движение
Дълго рамо	Стоманени вериги
2-ра спомагателна хидравлика	Комплект сигнални светлини
Провесено текстилно столче Deluxe	Комплект ляво и дясно огледало
Предпазен вентил на стрела с предупреждение за претоварване	Комплект допълнителни работни светлини
Предпазни вентили за стрела и рамо с предупреждение за претоварване	Гумени подложки за стоманени вериги с болтово съединение
AM/FM стерео радио	Комплект за специални приложения
Комплект FOGS (щит над главата)	Горивен филтър с прозрачен воден сепаратор