

Ciężar

Masa robocza	6130 kg
Dodatkowy ciężar gąsienic stalowych	206 kg
Dodatkowy ciężar długiego drążka pogłębiarki	127 kg
Ciśnienie geostatyczne z gąsienicami gumowymi	34.40 kPa

Silnik

Producent / Model	Yanmar/4TNV94L-ZXSDB
Paliwo	Olej napędowy
Liczba cylindrów	4
Pojemność skokowa	3054 cm ³
Maksymalna moc netto (ISO 9249)	36.2 kW
Maksymalny moment obrotowy netto (ISO 9249)	206.0 Nm

Wydajność

Siła kopania, dźwignia pogłębiarki (ISO 6015)	29300 N
Siła kopania, długi drążek pogłębiarki (ISO 6015)	26200 N
Siła kopania, łyżka (ISO 6015)	44100 N
Siła uciążu (teoretycznie 90% wydajności)	55000 N
Prędkość jazdy, niski zakres	2.7 km/h
Prędkość jazdy, wysoki zakres	4.4 km/h

Układ hydrauliczny

Typ pompy	Jedna pompa z podwójnym tłokiem osiowym
Pojemność pompy	132.00 L/min
Przepływ pomocniczy	85.00 L/min
Ciśnienie nadmiarowe w obwodach pomocniczych	210.00 bar

System obrotowy

Obrót wysięgnika, w lewo	70°
Obrót wysięgnika, w prawo	50°
Stopień obrotu	9.6 RPM

Pojemności płynów

Układ chłodzenia	10.00 L
Smarowanie silnika oraz filtra olejowego	10.20 L
Zbiornik paliwa	78.00 L
Układ hydrauliczny ze schowanym siłownikiem łyżki i pogłębiarki, łyżką na podłożu oraz opuszczonym lemieszem	111.00 L

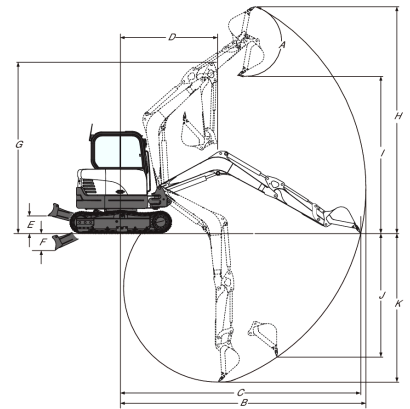
Ochrona środowiska

Poziom hałasu LpA (Dyrektywa UE 2006/42/WE)	73 dB(A)
Poziom hałasu LWA(Dyrektywa UE 2000/14/WE)	97 dB(A)
Drgania całego ciała (ISO 2631-1)	0.35 ms ⁻²
Drgania dłoni i rąk (ISO 5349-1)	0.94 ms ⁻²

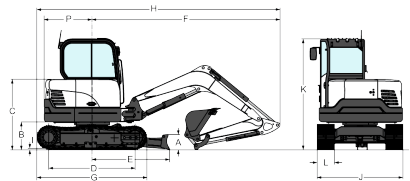
Wyposażenie standardowe

1980 mm dozer blade	Kabina TOPS/ROPS ¹
400 mm gąsienica gumowa	Zawory bezpieczeństwa wysięgnika i ramienia
Ekran LCD 5,7 cala	Wiązka przewodów do światła obrotowego
Ekran silnika / układu hydraulicznego z opcją wyłączenia	W pełni regulowana klimatyzacja
Sterowanie ręczne pomocniczego układu hydraulicznego	Urządzenie ostrzegające przed przeciążeniem
Blokady konsoli sterowania	Oslona przeciwsłoneczna
Joysticki układu hydraulicznego	Lewe tylne lustro
Dwubiegowy napęd jazdy	Elektryczna pompa paliwa
Schowek zamykany na klucz	Automatyczny system trybu jałowego
Klakson	Automatyczna zmiana kierunku jazdy
Światła robocze	Pomocniczy układ hydrauliczny (1. i 2. obwód)
Zwijany pas bezpieczeństwa	Hydrauliczna linia pomocnicza na ramieniu z szybkozłączkami
Fotel amortyzowany z wysokim oparciem	Gwarancja: 12 miesięcy, 2000 godzin
Konsole z regulacją do przodu/w tył	

1. Tip Over Protective Structure (TOPS) – Spełnia wymogi normy ISO 12117

Zakres roboczy


(A)	179°	(G)	4381.0 mm
(B)	6230.0 mm	(H)	5785.0 mm
(B)	6525.0 mm	(H*)	6005.0 mm
(C)	6100.0 mm	(I)	4045.0 mm
(C*)	6400.0 mm	(I*)	4260.0 mm
(D)	2530.0 mm	(J)	3125.0 mm
(D*)	2645.0 mm	(J)	3435.0 mm
(E)	460.0 mm	(K)	3815.0 mm
(F)	440.0 mm	(K*)	4115.0 mm

Wymiary


(A)	410.0 mm	(I)	21.0 mm
(B)	635.0 mm	(J)	1980.0 mm
(C)	1620.0 mm	(K)	2550.0 mm
(D)	1990.0 mm	(L)	400.0 mm
(E)	1870.0 mm	(M)	605.0 mm
(F)	4400.0 mm	(N)	829.0 mm
(G)	2500.0 mm	(O)	2530.0 mm
(H)	5670.0 mm	(P)	1100.0 mm
(H*)	5669.0 mm	(Q)	2147.0 mm

Wyposażenie opcjonalne

Gąsienice stalowe	Długi drążek pogłębiarki
Trzeci pomocniczy obwód hydrauliczny (oruwanie chwytkowe)	