



E60 | Minikoparka



Ciężar

| | |
|--|-----------|
| Operating weight with standard bucket, excluding operator | 6025 kg |
| Dodatkowy ciężar długiego drążka pogłębiarki | 115 kg |
| Ciśnienie geostatyczne ze standardowym drążkiem pogłębiarki oraz gumowymi gaśnienicami | 32.51 kPa |

Silnik

| | |
|---|-----------------------|
| Producent / Model | Yanmar / 4TNV98-ESDB6 |
| Paliwo | Olej napędowy |
| Liczba cylindrów | 4 |
| Pojemność skokowa | 3300 cm ³ |
| Maksymalna moc przy 2200 obr./min. (DIN 6271) | 37.3 kW |
| Maks. moment obrotowy przy 1400 obr./min. | 206.0 Nm |

Wydajność

| | |
|---|----------|
| Siła kopania, standardowy drążek pogłębiarki (ISO 6015) | 26000 N |
| Siła kopania, wydłużony drążek pogłębiarki (ISO 6015) | 22600 N |
| Siła kopania, łyżka (ISO 6015) | 39900 N |
| Siła ucięcia (teoretycznie przy wydajności 90%) | 51975 N |
| Prędkość jazdy, niski zakres | 2.1 km/h |
| Prędkość jazdy, wysoki zakres | 3.9 km/h |

Układ hydrauliczny

| | |
|--|--|
| Typ pompy | Jedna pompa tłokowa z napędem elektrycznym oraz dwie pompy zębate z napędem elektrycznym |
| Całkowita pojemność pompy | 144.10 L/min |
| Przepływ pomocniczy | 52.50 L/min |
| System relief pressure for auxiliary circuit 3 | 230.00 bar |
| System relief pressure for auxiliary circuit 2 | 210.00 bar |
| Auxiliary relief | 230.0 bar |

System obrotowy

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

Pojemności płynów

| | |
|--|----------|
| Układ chłodzenia | 4.20 L |
| Smarowanie silnika oraz filtra olejowego | 11.60 L |
| Zbiornik paliwa | 78.00 L |
| Układ hydrauliczny ze schowanym siłownikiem łyżki i pogłębiarki, łyżką na podłożu oraz opuszczonym lemieszem | 100.00 L |

Ochrona środowiska

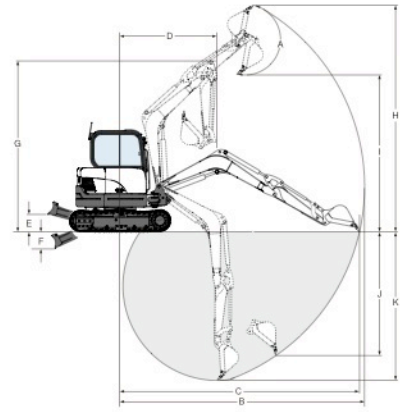
| | |
|--|----------|
| Poziom hałasu LpA(Dyrektywa UE 2000/14/EC) | 77 dB(A) |
| Poziom hałasu LWA(Dyrektywa UE 2000/14/EC) | 97 dB(A) |

Wyposażenie standardowe

| | |
|--|---|
| 1980 mm dozer blade | Konsole z regulacją do przodu/w tył |
| 400 mm steel tracks | Kabina TOPS/ROPS ¹ |
| Ekran silnika / układu hydraulicznego z opcją wyłączenia | Zawór podtrzymujący obciążenie wysięgnika |
| Sterowanie ręczne pomocniczego układu hydraulicznego | Wiązka przewodów do światła obrotowego |
| Blokady konsoli sterowania | W pełni regulowana klimatyzacja |
| Joysticki układu hydraulicznego | Urządzenie ostrzegające przed przeciążeniem |
| Dwubiegowy napęd jazdy | Oslona przeciwsłoneczna |
| Schówek zamykany na klucz | Lewe tylne lustro |
| Klakson | Elektryczna pompa paliwa |
| Światła robocze | Automatyczny system trybu jałowego |
| Zwijany pas bezpieczeństwa | Gwarancja: 12 miesięcy, 2000 godzin |
| Fotel amortyzowany z wysokim oparciem | |

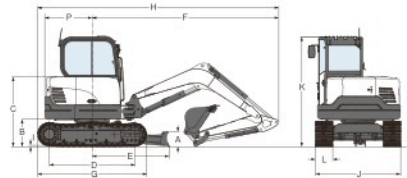
1. Tip Over Protective Structure (TOPS) – Spełnia wymogi normy ISO 12117

Zakres roboczy



| | | | |
|------|-----------|------|-----------|
| (A) | 179° | (G) | 4296.0 mm |
| (B) | 6130.0 mm | (H) | 5685.0 mm |
| (C) | 6005.0 mm | (H*) | 5853.0 mm |
| (C*) | 6380.0 mm | (I) | 3940.0 mm |
| (D) | 2415.0 mm | (I*) | 4125.0 mm |
| (D*) | 2500.0 mm | (J) | 3095.0 mm |
| (E) | 435.0 mm | (K) | 3725.0 mm |
| (F) | 415.0 mm | (K*) | 4145.0 mm |

Wymiary



| | | | |
|------|-----------|-----|-----------|
| (A) | 350.0 mm | (I) | 14.0 mm |
| (B) | 820.0 mm | (J) | 1980.0 mm |
| (C) | 1623.0 mm | (K) | 2550.0 mm |
| (D) | 1990.0 mm | (L) | 400.0 mm |
| (E) | 1805.0 mm | (M) | 667.0 mm |
| (F) | 4295.0 mm | (N) | 818.0 mm |
| (G) | 2550.0 mm | (O) | 2415.0 mm |
| (H) | 5565.0 mm | (P) | 1102.0 mm |
| (H*) | 5669.0 mm | (Q) | 2180.0 mm |

Wyposażenie opcjonalne

| | |
|-------------------------------------|--|
| Gaśnienice gumowe | Trzeci pomocniczy obwód hydrauliczny (orurowanie chwytakowe) |
| Drugi pomocniczy obwód hydrauliczny | Długi drążek pogłębiarki |

PKSERWIS

PK-Serwis Spółka Jawna
Wrocław, Ul. L.Petrażyckiego 47
52-434 Wrocław
Tel.: +48 713634279 Faks: +48 713643267

 **Bobcat**

www.bobcat.eu