

**Dane znamionowe maszyny**

|  |               |
|--|---------------|
| Znamionowa nośność operacyjna (ISO 14397-1)        | 1850 kg       |
| Obciążenie statyczne (ISO 14397-1)                 | 3700 kg       |
| Wydajność pompy                                    | 87.10 L/min   |
| Wydajność pompy (z opcją wysokiego przepływu)      | 138.50 L/min  |
| Redukcja ciśnienia w układzie przy szybkozłączkach | 23.8-24.5 MPa |
| Maks. prędkość jazdy (wysoki zakres — opcja)       | 19.8 km/h     |
| Maks. prędkość jazdy (niski zakres)                | 11.4 km/h     |

**Silnik**

|   |                      |
|---|----------------------|
| Producent/model                                       | Bobcat / D34         |
| Zgodność z normami                                    | 97/68 WE Stage IV    |
| Paliwo  | Olej napędowy        |
| Chłodzenie  | Ciecz                |
| Moc przy 2400 obr./min (ISO 14396 brutto)             | 68.7 kW              |
| Moment obrotowy przy 1600 obr./min (SAE J1995 brutto) | 355.3 Nm             |
| Liczba cylindrów                                      | 4                    |
| Pojemność skokowa                                     | 3409 cm <sup>3</sup> |
| Zbiornik paliwa                                       | 111.60 L             |

**Masy**

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Masa robocza      | 4643 kg |
| Masa transportowa | 4223 kg |

**Elementy sterujące**

|   |  |
|---|--|
| Kierowanie maszyną  | Sterowanie przełączane joystickami (SJC)               |
| Funkcje podnoszenia i przechyłu układu hydraulicznego ładowarki | Sterowanie przełączane joystickami (SJC)               |
| Przedni pomocniczy układ hydrauliczny (standard)                | Przełącznik elektryczny na prawej dźwigni sterowniczej |

**Układ napędowy**

|       |   |
|-------|---|
| Napęd | Tłokowe pompy hydrostatyczne w układzie tandem, z regulacją bezstopniową, napędzające dwa w pełni odwracalne silniki hydrostatyczne |
|-------|---|

**Funkcje standardowe**

|   |   |
|---|---|
| Dwuzakresowy napęd jazdy  | Wskaźniki   |
| Przełączane sterowanie joystickami (SJC)  | Wspornik ramienia podnoszącego  |
| Regulowany fotel amortyzowany z wysokim oparciem                                | Światła robocze, przednie i tylne   |
| Automatycznie włączaną nagrzewnicę powietrza dolotowego                         | Hamulec postojowy   |
| Pomocniczy układ hydrauliczny: przepływ zmienny/przepływ maksymalny             | Pas bezpieczeństwa  |
| Rama Bob-Tach™  | Pałak ochronny  |
| System blokady sterowania Bobcat (BICS)   | 14 x 17,5, 12-warstwowe opony Bobcat do pracy w trudnych warunkach        |
| Kabina operatora w wersji Deluxe z szybami <sup>1</sup>                         | Certyfikat CE   |
| Przedni pomocniczy układ hydrauliczny, proporcjonalny, uruchamiany elektrycznie | Turboładowarka z zatwierdzonym chwytaczem isker                           |
| Wyłączenie silnika/układu hydraulicznego  | Gwarancja: 12 miesięcy lub 2000 godz. (w zależności, co pierwsze nastąpi) |
| Hydrauliczne pozycjonowanie łyżki (w tym przełącznik WŁ/WYŁ)                    |   |

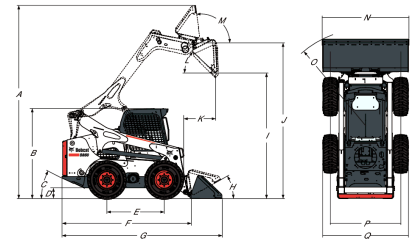
1. Konstrukcja zabezpieczająca przy wywróceniu (Roll Over Protective Structure — ROPS) — spełnia wymogi norm SAE-J1040 i ISO 3471; konstrukcja zabezpieczająca przed spadającymi przedmiotami (Falling Object Protective Structure — FOPS) — spełnia wymogi norm SAE-J1043 i ISO 3449, poziom I

**Wyposażenie opcjonalne**

|   |   |
|---|---|
| Wytrzymałe radio  | 14 x 17,5, 12-warstwowe, opony do pracy w bardzo trudnych warunkach, z wypełnieniem |
| Układ hydrauliczny z wysokim przepływem   | 14 x 17,5, opony Solid Flex   |
| Tablica przyrządów Deluxe   | Fotel pneumatyczny z 3-punktowym pasem bezpieczeństwa                               |
| Obudowa kabiny z ogrzewaniem  | Alarm jazdy wstecz  |
| Klimatyzacja  | Światło obrotowe  |
| Power Bob-Tach  | Światło stroboskopowe   |
| 12 x 16,5, 12-warstwowe opony Bobcat do pracy w trudnych warunkach, obręcze z odsadzeniem |   |

**Ochrona środowiska**

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Operator LpA (98/37 i 474-1)                | 82 dB(A)              |
| Niepewność LpA operatora                    | 2.5                   |
| Poziom hałasu LwA (Dyrektywa UE 2000/14/WE) | 102 dB(A)             |
| Drgania całego ciała (ISO 2631-1)           | 0.60 ms <sup>-2</sup> |
| Niepewność drgania całego ciała             | 0.3                   |
| Drgania dłoni i rąk (ISO 5349-1)            | 0.71 ms <sup>-2</sup> |

**Wymiary**


|               |               |
|---------------|---------------|
| (A) 4532.0 mm | (J) 3657.0 mm |
| (B) 2118.0 mm | (K) 754.0 mm  |
| (C) 27.0°     | (L) 42.0°     |
| (D) 218.0 mm  | (M) 98.0°     |
| (E) 1342.0 mm | (N) 2032.0 mm |
| (F) 3030.0 mm | (O) 2262.0 mm |
| (G) 3751.0 mm | (P) 1652.0 mm |
| (H) 30.0°     | (Q) 2005.0 mm |
| (I) 2951.0 mm |               |

**Osprzęt**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Adaptory łyżki                       | Piła tarczowa                            |
| Akcesoria do widel paletowych        | Pily do zarośli                          |
| Chwytyki do pni                      | Pompy do betonu                          |
| Chwytyki przemysłowe                 | Przesadzarki drzew                       |
| Dmuchawy śnieżne                     | Ramy do montażu osprzętu                 |
| Frezarki                             | Rębaki do drewna                         |
| Gąsienice stalowe                    | Rębaki do pni                            |
| Grabie mechaniczne                   | Rębaki obrotowe                          |
| Inne                                 | Rębarko-rozdrabniarki do zarośli i drzew |
| Instalacje zraszające                | Rozrzutniki                              |
| Koła ubijające                       | Równiarki                                |
| Koła zapasowe                        | Siewniki                                 |
| Koparki                              | Skaryfikatory                            |
| Kosiarki                             | Spychacze śnieżne                        |
| Kosiarki bijakowe                    | Stabilizatory tylne                      |
| Kosiarki rotacyjne                   | Szczotka z wlosia                        |
| Brushcat™                            | Świdry                                   |
| Kosze samowyladowcze                 | Ubijarki do rowów                        |
| Lemiesze spycharki                   | Układarki dami                           |
| Lemiesze śnieżne                     | Urządzenia do umacniania brzegów         |
| Łyżki budowlane/przemysłowe          | Walce wibracyjne                         |
| Łyżki do mieszania                   | Widły do beli                            |
| Łyżki do śniegu i materiałów lekkich | Widły paletowe, hydrauliczne             |
| Łyżki otwarte                        | Widły paletowe, standardowe              |
| Maszyny do uprawy roli               | Wyposażenie laserowe                     |
| Młoty                                | Zamiatarki kątowe                        |
| Młoty spadowe                        |  |