

**Menovitý výkon stroja**

|  |               |
|--|---------------|
| Klopné zaťaženie (ISO 14397-1)                   | 1823 kg       |
| Menovitá prevádzková kapacita (ISO 14397-1)      | 911 kg        |
| Výkon čerpadla                                   | 64.70 L/min   |
| Výkon čerpadla (s možnosťou vysokého prietoku)   | 101.10 L/min  |
| Uvoľnenie systému v rýchloúpinacích zariadeniach | 23.8-24.5 MPa |
| Max. rýchlosť jazdy (nízky rozsah - voliteľné)   | 17.3 km/h     |
| Max. rýchlosť jazdy (nízky rozsah)               | 11.8 km/h     |

**Motor**

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Výrobca/model                  | Bobcat 2.4L, 97/68 EC |
| Súlad                          | Stage V               |
| Palivo                         | Nafta                 |
| Chladenie                      | Kvapalina             |
| Power at 2600 RPM (ISO 14396)  | 41.0 kW               |
| Torque at 1800 RPM (ISO 14396) | 204.0 Nm              |
| Počet valcov                   | 4                     |
| Objem valcov                   | 2392 cm <sup>3</sup>  |
| Palivová nádrž                 | 93.70 L               |

**Hmotnosti**

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Prevádzková hmotnosť | 2952 kg |
| Hmotnosť pri dodaní  | 2581 kg |

**Kontroly**

|  |   |
|--|---|
| Riadenie vozidla                             | Smer a rýchlosť ovládaná dvomi ručnými pákami alebo Pokročilým systémom ovládania (ACS), Pokročilými ručnými ovládačmi (AHC) alebo Voliteľnými pákovými ovládačmi (SJC) |
| Hydraulické vyklápanie a zdvíhanie nakladača | Samostatné nožné pedály alebo voliteľný Pokročilý systém ovládania (ACS), Pokročilé ručné ovládače (AHC) alebo Voliteľné pákové ovládače (SJC)                          |
| Predné pomocné príslušenstvo (bežné)         | Elektrický spínač na pravej riadiacej páke  |

**Pohonný systém**

|            |  |
|------------|--|
| Prevodovka | Plynule nastaviteľné tandemové hydrostatické piestové čerpadlá, ktoré poháňajú reverzné hydrostatické motory |
|------------|--|

**Štandardné vybavenie**

|   |  |
|---|--|
| Ovládací systém s vnútorným uzamknutím značky Bobcat (BICS)   | Spark Arrester   |
| Parkovacia brzda  | Rám Bob-Tach™  |
| Kabína obsluhy Deluxe* obsahuje penové obloženie interiéru kabíny, strešné a zadné okná, popruhy Deluxe, osvetlenie kabíny a elektrickú zásuvku. <sup>1</sup> | Trojbodový bezpečnostný pás                                    |
| Súprava na zníženie hlučnosti   | Podporný stojan zdvíhacieho ramena                             |
| Prevádzkové svetlá, predné a zadné  | Vypínanie motora/hydraulického systému                         |
| Exkluzívna prístrojová doska  | Automatická aktivácia žeraviacich sviečok                      |
| Možnosť štartovania bez použitia kľúčika pomocou hesla  | Elektricky aktivované proporcionálne predné pomocné hydrauliky |
| Sedadlo s odpruženou poduškou   | Pomocná hydraulika: premenlivý prietok/maximálny prietok       |
| Bezpečnostný pás  | IQ stroja (telematický)  |
| Ochranný prvok sedadla  | Prístrojové vybavenie  |
| Hydraulické umiestnenie lyžice (zahŕňa spínač ON/OFF (ZAPNÚŤ/VYPNÚŤ))   | Certifikácia CE  |
| 10 x 16,5, 10 - vrstvové, pneumatiky pre náročné použitie   | Warranty: 24 months or 2000 hours (whichever occurs first)     |

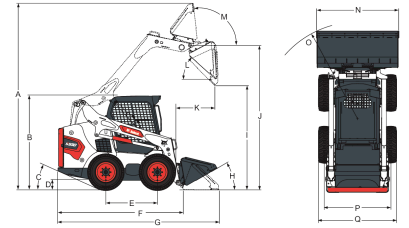
1. Konštrukcia proti prevráteniu (ROPS) – vyhovuje požiadavkám normy SAE-J1040 a ISO 3471; ochranná konštrukcia proti padajúcim objektom (FOPS) – vyhovuje požiadavkám normy SAE-J1043 a ISO 3449, úroveň I

**Voliteľné možnosti**

|   |   |
|---|---|
| Kabína operátora Deluxe s kúrením                               | Dvojrýchlostné  |
| Ochranný kryt kabíny s HVAC                                     | Power Bob-Tach™   |
| Selectable Joystick Controls (SJC - R/C Ready)                  | Signalizácia cúvania  |
| Závesné sedadlo s látkovým poťahom                              | Rádio   |
| 10 x 16,5, 10 - vrstvové vysokovýkonné pneumatiky, rovné okraje | Maják   |
| 10 x 16,5, 10 - ply, Versatile duty tyres                       | Road Option   |
| 10 x 16,5, 10 - vrstvové, pneumatiky pre náročné použitie       | Automatická regulácia svetlej výšky podvozka                    |
| 31 x 10 - 20, Industrial duty tyres                             | Automatic Reversing Fan   |
| Vysoko prietoková pomocná hydraulika                            | Lakovanie podľa požiadaviek zákazníka (min. objednávka 5 kusov) |
| 7-čapová ovládací súprava príslušenstva                         |   |

**Vplyv na vonkajšie prostredie**

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Obsluhujúci pracovník - LpA (98/37 a 474-1)       | 86 dB(A)              |
| Úroveň hlučnosti LWA (norma EÚ 2000/14/ES)        | 98 dB(A)              |
| Vibrácie celého tela (ISO 2631-1) Vysoká rýchlosť | 0.86 ms <sup>-2</sup> |
| Neistota vibrácií v celom tele                    | 0.43 ms <sup>-2</sup> |

**Rozmery**


|     |           |      |           |
|-----|-----------|------|-----------|
| (A) | 3901.0 mm | (J)  | 3023.0 mm |
| (B) | 1972.0 mm | (K)  | 828.0 mm  |
| (C) | 24.2°     | (L)  | 42.0°     |
| (D) | 185.0 mm  | (M)  | 97.0°     |
| (E) | 1082.0 mm | (N)  | 1727.0 mm |
| (F) | 2657.0 mm | (O)  | 2024.0 mm |
| (G) | 3378.0 mm | (P)  | 1374.0 mm |
| (H) | 30.0°     | (Q)  | 1643.0 mm |
| (I) | 2319.0 mm | (Q*) | 1520.0 mm |

**Príslušenstvo**

|                                      |                       |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Baranidlá                            | Príslušenstvo vrtákov |
| Cepové frézy                         | Radlice dozérov       |
| Drapáky, priemyselné                 | Remote Control        |
| Drviče                               | Roštové lopaty        |
| Drviče príov                         | Rozprašovače          |
| Hĺbkové lyžice                       | Rozrývače             |
| Hrable na úpravu terénu              | Rôzne                 |
| Kombinované lyžice                   | Rýpadlá               |
| Koreňové drapáky                     | Snehové frézy         |
| Kotúčové pily                        | Snežné frézy          |
| Krovinorezy                          | Snežné pluhly do V    |
| Kruhovité nožnice                    | Štetinové kefy        |
| Brushcat™                            | Štiepkovače dreva     |
| Kultivátory                          | Tilt-Tatch            |
| Laserové zariadenie                  | Truhlicové čepele     |
| Lyžica na bežné použitie (GP)        | Uhlové metly          |
| Lyžice na hnojivo a obilie           | Viacúčelové vidlice   |
| Lyžice na sneh a ľahký materiál      | Vibračné valce        |
| Lyžice na stavebné/priemyselné účely | Vidlice na baliky     |
| Nízko profilové lyžice               | Vrtáky                |
| Ocelové pásy                         | Výsypky               |
| Paletizačné vidlice, hydraulické     | Zametacie stroje      |
| Pluh                                 | Zarovnávače trávnikov |
| Pôdne kondicionéry                   | Zmiešavacie lyžice    |
| Presadzovače stromov                 | Zmiešavače betónu     |
| Priekopové rýpadlá                   | Zrovňávače            |
| Priekopové zhuťňovače                | Zrovňávače terénu     |
| Príslušenstvo drvičov                | Žacie stroje          |
| Príslušenstvo fréz                   |                       |
| Príslušenstvo paletizačnej vidlice   |                       |

Vibrácie v oblasti rúk a ramien (ISO 5349-1) Vysoká  
rýchlosť

1.31 ms<sup>-2</sup>