



# Bobcat®

## S160

### Miniładowarka



**Parametry znamionowe maszyny**

|                                                    |               |
|----------------------------------------------------|---------------|
| Znamionowa nośność operacyjna                      | 726 kg        |
| Obciążenie statyczne                               | 1452 kg       |
| Wydajność pompy                                    | 100 l/min.    |
| Redukcja ciśnienia w układzie przy szybkozłączkach | 22,4-23,1 MPa |
| Maks. prędkość jazdy (niski zakres)                | 0 – 11,8 km/h |
| Maks. prędkość jazdy (wysoki zakres - opcja)       | 0 – 17,9 km/h |

**Silnik**

|                                                         |                             |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Producent / Model                                       | Kubota / V2607-DI-TE3B-BC-2 |
| Paliwo / Chłodzenie                                     | Oil napędowy / Cieczą       |
| Moc (ISO 9249 EEC)                                      | 43,3 kW                     |
| Moment obrotowy przy 1425 obr./min. (SAE J1 995 brutto) | 200,7 Nm                    |
| Liczba cylindrów                                        | 4                           |
| Pojemność skokowa                                       | 2600 cm <sup>3</sup>        |
| Pojemność zbiornika paliwa                              | 90,8 l                      |

**Ciężar**

|                |         |
|----------------|---------|
| Ciężar roboczy | 2730 kg |
|----------------|---------|

**Sterowanie**

|                                           |                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kierowanie maszyną                        | Kierunek i prędkość sterowane dwiema dźwigniami ręcznymi                                                                                              |
| Funkcje podnoszenia i przechyłu           | Oddzielne pedały albo opcjonalny nowoczesny system sterowania (ACS), nowoczesne sterowanie ręczne (AHC) albo przełączane sterowanie joystickami (SJC) |
| Przedni pomocniczy układ hydr. (standard) | Przełącznik elektryczny na prawej dźwigni sterowniczej                                                                                                |

**Układ napędowy**

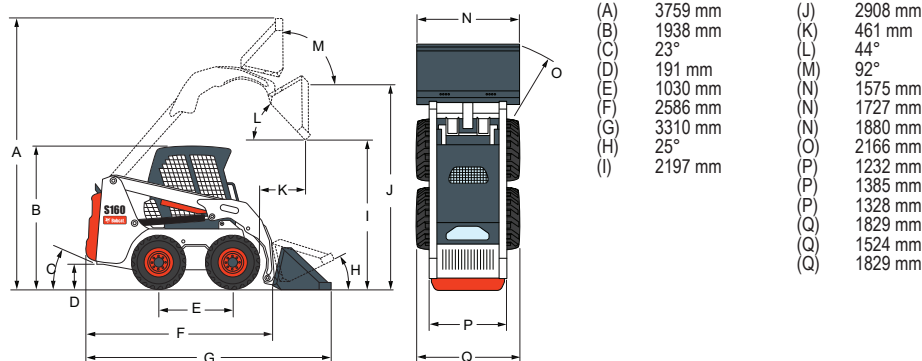
|       |                                                                                                                                     |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Napęd | Tłokowe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

**Wyposażenie standardowe**

|                                                                                                                                                                            |                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Fotel amortyzowany z wysokim oparciem                                                                                                                                      | Hydrauliczne pozycjonowanie łyżki                            |
| Świece żarowe uruchamiane automatycznie                                                                                                                                    | Przyrządy                                                    |
| Pomocniczy układ hydrauliczny: przepływ zmienny/przepływ maksymalny                                                                                                        | Wspornik ramienia                                            |
| Bob-Tach™ Korpuz                                                                                                                                                           | Światła robocze, przednie i tylne                            |
| System blokady sterowania Bobcat (BICS)                                                                                                                                    | Hamulec postojowy                                            |
| Kabina operatora Deluxe                                                                                                                                                    | Pas bezpieczeństwa                                           |
| Obejmuje obicie piankowe wnętrza kabiny, boczne i tylne okna                                                                                                               | Pałak ochronny                                               |
| Przedni pomocniczy układ hydrauliczny, proporcjonalny, uruchamiany elektrycznie                                                                                            | Chwytnak iskiek                                              |
| System wyłączania silnika / hydraulicznego                                                                                                                                 | Opony 10 x 16.5, 10-warstwowe, do pracy w trudnych warunkach |
| * Roll Over Protective Structure (ROPS) – spełnia wymogi norm SAE-J1040 i ISO 3471; Falling Objects Protective Structure (FOPS) – spełnia wymogi norm SAE-J1043 i ISO 3449 | Certyfikat CE                                                |

**Wyposażenie opcjonalne**

|                                                                             |                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Tablica przyrządów Deluxe                                                   | Opony 10 x 16.5, 10-warstwowe, do pracy w ciężkich warunkach, z wypełnieniem |
| Zasilanie Bob-Tach™                                                         | Klimatyzacja                                                                 |
| Obudowa kabiny z ogrzewaniem                                                | Zaawansowany system sterowania (ACS)                                         |
| Opony 31 x 12-16.5, 10-warstwowe, superflotation                            | Zaawansowane sterowanie ręczne (AHC)                                         |
| Opony 10 x 16.5, 10-warstwowe, do pracy w trudnych warunkach, obręcz offset | Przełączane sterowanie joystickami (SJC)                                     |
| Opony 10 x 16.5, 10-warstwowe, – do pracy w ciężkich warunkach              | Zakres dwóch prędkości                                                       |

**Wymiary****Osprzęt**

Lemiesz kątowy  
 Zamiatarka kątowa\*†  
 Świder ziemny  
 Osprzęt koparki podsiębierniej  
 Lemiesz obudowany  
 Kosiarka Brushcat  
 Łyżki  
 Rębak\*  
 Łyżka kombinowana  
 Pompa do betonu\*  
 Krusząka\*  
 Kopaczka  
 Lemiesz spycharki\*  
 Pojemnik  
 Łyżka wypychająca  
 Chwytnak gospodarczy  
 Równiarka\*  
 Młot hydrauliczny\*\*  
 Chwytnak przemysłowy  
 Równiarka-kultywator  
 Grabie mechaniczne  
 Widły paletowe – standard  
 Widły paletowe – hydrauliczne  
 Frezarka\*  
 Tylne stabilizator  
 Spulchniarka  
 Dmuchawa śnieżna\*  
 Układarka darni\*  
 Skaryfikator\*  
 Rozrzutnik  
 Rębak do pni\*  
 Super frezarka  
 Zamiatarka  
 Zaczep 3-punktowy  
 Kultywator  
 Tilt-Tatch™  
 Gąsienice stalowe  
 Przesadzarka drzew\*  
 Ubijarka do rowów  
 Koparka do rowów  
 Chwytnak widłowy  
 Walec wibracyjny  
 Instalacja zraszająca  
 Piła tarczowa  
 Szczotka z włosia

\*Wymagany zestaw do sterowania osprzętem.

\*\*Podczas pracy ładowarką z tym osprzętem, należy zastosować zestaw do zastosowań specjalnych, który zawiera drzwi przednie z Lexanu o grubości 12 mm, z górnymi i tylnymi oknami o grubości 6 mm

†Opcjonalny zestaw wodny.

**TKL Progress Maszyny Budowlane**

Jagodowa 11

86-005 Zielonka k. Bydgoszczy

Tel.: +48 52 3203636 Faks: +48 52 3203635

tkl@tklprogress.pl

www.tklprogress.pl

