



Bobcat®

E45

Koparki



Funkcje standardowe

1960 mm lemiech spycharki	Klakson
400mm gąsienice gumowe	Joysticki układu hydraulicznego
Automatyczny system przechodzenia na bieg jałowy	Schówek zamykany na klucz
Pomocniczy układ hydrauliczny z szybkozłączkami	Instalacja do zamontowania radia/MP3
Funkcja pływającego lemiecha	Wciągany pas bezpieczeństwa
Oświetlenie kabiny	Fotel amortyzowany z wysokim oparciem
Uchwyty do montowania zacisku	* Kabina TOPS/ROPS z ogrzewaniem
Blokady konsoli sterowania	Dwuzakresowy napęd jazdy
Uchwyt na kubki	Światła robocze (wysięgnik i nadwozie)
Monitor silnika/układu hydraulicznego z funkcją wyłączania	Gwarancja: 12 miesięcy, 2000 godzin (w zależności co prędzej nastąpi)
Sterowanie przez naciśnięcie przycisku pomocniczym układem hydraulicznym i układem hydraulicznym wyrównania	

Masy

Masa robocza z dachem ochronnym ROPS	— kg
Masa robocza z kabiną ROPS	4634 kg
Dodatkowa masa kabiny z ogrzewaniem	— kg
Dodatkowa masa kabiny z układem ogrzewania, wentylacji i klimatyzacji	140 kg
Dodatkowa masa gaśnic stalowych	131 kg
Dodatkowa masa długiego ramienia łyżki	216 kg

Silnik

Producent/model	Kubota / V2403-M-DI-E3B-BC-5
Paliwo / Chłodzenie	Olej napędowy / Ciecz, obieg wymuszony
Srednica cylindra / Skok tłoka	87,1 mm / 102,4 mm
Maksymalna moc na wale przy 2450 obr./min (SAE J1995)	30,2 kW
Maksymalny moment obrotowy na wale 1400 obr./min. (SAE J1995)	152,7 Nm
Liczba cylindrów	4
Pojemność skokowa	2,433 l

Osiągi

Siła kopania, standardowe ramię łyżki	25700 N
Siła kopania, długie ramię łyżki	23700 N
Siła kopania, łyżka	35800 N
Siła uciągu	40447 N
Nacisk na podłoże ze standardowym ramieniem łyżki oraz gumowymi gąsienicami	25,4 kPa
Nacisk na podłoże ze standardowym ramieniem łyżki oraz stalowymi gąsienicami	26,1 kPa
Nacisk na podłoże z długim ramieniem łyżki oraz gumowymi gąsienicami	26,6 kPa
Nacisk na podłoże z długim ramieniem łyżki oraz stalowymi gąsienicami	27,3 kPa
Prędkość jazdy, niski zakres	2,4 km/h
Prędkość jazdy, wysoki zakres	4,2 km/h
Maksymalna głębokość kopania, standardowe ramię łyżki	3300 mm
Maksymalna głębokość kopania, długie ramię łyżki	3600 mm

Układ hydrauliczny

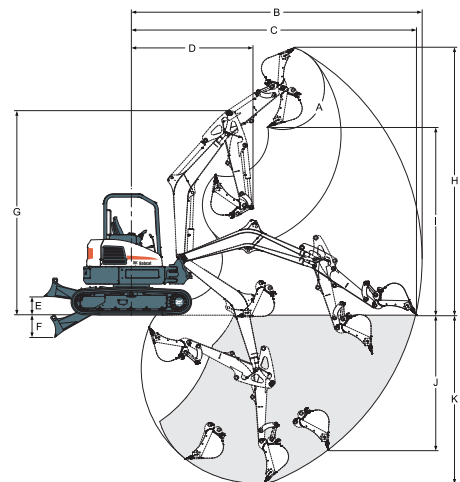
Typ pompy	Pompa o zmiennej objętości skokowej z pojedynczym wylotem, wykrywaniem obciążenia i ogranicznikiem momentu obrotowego
Wydajność pompy tłokowej	99,1 l/min
Przepływ pomocniczy	75,7 l/min
Ciśnienie nadmiarowe w króćcu dla obwodów wysięgnika, łyżki i ramienia łyżki	290 bar

Objętości płynów

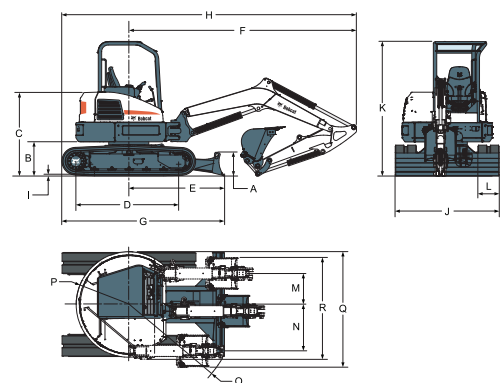
Układ chłodzenia	8,3 l
Smarowanie silnika plus filtr oleju	7,1 l
Zbiornik paliwa	79,9 l
Zbiornik hydrauliczny	15,1 l
Układ hydrauliczny z wciągniętym siłownikiem łyżki i ramienia łyżki, łyżką na podłożu oraz opuszczonym lemiechem	54,9 l

Elementy sterujące

Kierowanie	Kierunek i prędkość sterowane za pomocą dwóch impulsowych dźwigni ręcznych lub dwóch pedałów
Pomocniczy układ hydrauliczny	Włącznik elektryczny na prawym joysticku (lewy joystick dla drugiego obwodu pomocniczego)

Zakres roboczy

(B)	6083 mm	(G)	4095 mm	(I)	3879 mm
(C)	5964 mm	(H)	5527 mm	(J)	2820 mm
(D)	2573 mm	(E)	384 mm	(K)	3600 mm
(A)	185°	(F)	465 mm	(L)	3697 mm
(B)	5802 mm	(G)	4095 mm	(J)	2531 mm
(C)	5670 mm	(H)	5345 mm	(K)	3300 mm
(D)	2491 mm				

Wymiary

(F)	4118 mm	(H)	5379 mm	(O)	4110 mm
(A)	446 mm	(G)	3058 mm	(M)	586 mm
(B)	640 mm	(H)	5353 mm	(N)	872 mm
(C)	1575 mm	(I)	25 mm	(O)	3973 mm
(D)	1998 mm	(J)	1960 mm	(P)	980 mm
(E)	1797 mm	(K)	2532 mm	(P)	997 mm
(F)	4092 mm	(L)	400 mm	(Q)	1989 mm
				(Q)	2074 mm

Wyposażenie opcjonalne

Klimatyzacja (kabina z układem ogrzewania, wentylacji i klimatyzacji)	Zestaw łańcucha do podnoszenia
Długie ramię łyżki z dodatkowym przeciwcieżarem	Alarm jazdy
Drugi pomocniczy obwód hydrauliczny	Gąsienice stalowe 400 mm
Fotel amortyzowany Deluxe z pokryciem tekstylnym	Zestaw ostrzegawczego światła obrotowego
Zawór bezpieczeństwa wysięgnika z kontrolką ostrzegawczą przeciążenia	Zestaw dodatkowych świateł roboczych
Zawory bezpieczeństwa wysięgnika i ramienia z kontrolką ostrzegawczą przeciążenia	Mocowane śrubami nakładki gumowe na gąsienice stalowe
Radio stereo AM/FM MP3	Zestaw do zastosowań specjalnych (zabezpieczenie przedniej szyby)
Zestaw FOGS (zabezpieczenie dachowe)	



TKL Progress Maszyny Budowlane
 Jagodowa 11
 86-005 Zielonka k. Bydgoszczy
 Tel.: +48 523203636 Faks: +48 523203635
 tkl@tklprogress.pl
 www.tklprogress.pl

