

Hmotnosti

Provozní hmotnost	8919 kg
Provozní hmotnost se stříškou	74 kg
Dodatečná hmotnost ocelových pásů	16 kg
Dodatečná hmotnost dlouhé násady	37 kg
Přídavná hmotnost pro protizávaží	407 kg
Tlak působící na terén s gumovými pásy	39.20 kPa

Motor

Výrobce / model	Motor Bobcat D24 2,4l, 97/68 ES Stage V, přepínávaný turbodmychadlem
Palivo	Motorová nafta s mimořádně nízkým obsahem síry
Počet válců	4
Zdvihový objem	2392 cm ³
Maximální čistý výkon (ISO 9249)	48.5 kW
Maximální čistý krouticí moment (ISO 9249)	248.0 Nm

Hydraulický systém

Typ čerpadla	Pístové čerpadlo s proměnným zdvihem, poháněné motorem, s kompenzací tlaku, snímáním zatížení a regulací točivého momentu
Výkon čerpadla	149.00 L/min
Systémový uvolňovací tlak v okruhu nářadí	295.00 bar
Průtok přídavné hydrauliky (AUX1)	95.00 L/min
Průtok přídavné hydrauliky (AUX2)	62.00 L/min

Výkon

Rypná síla, násada (ISO 6015)	39073 N
Rypná síla, dlouhá násada (ISO 6015)	35315 N
Rypná síla, lžice (ISO 6015)	55582 N
Nízká jezdová rychlost	2.5 km/h
Vysoká jezdová rychlost	4.2 km/h

Mechanismus otoče

Otočení výložníku, doleva	64.0°
Otočení výložníku, doprava	61.0°
Rychlost otáčení	8.8 RPM

Provozní náplně

Chladicí systém	9.50 L
Mazání motoru plus olejový filtr	9.80 L
Palivová nádrž	116.00 L
Nádrž hydraulického oleje	21.40 L
Hydraulický systém	81.40 L

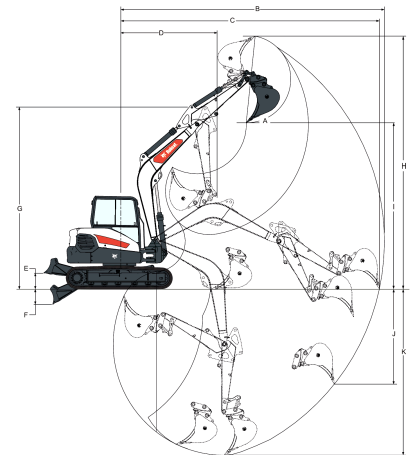
Prostředí

Hladina hluku LpA (Směrnice EU 2006/42/EC)	74 dB(A)
Hladina hluku LWA (Směrnice EU 2000/14/EC)	96 dB(A)
Vibrace působící na tělo obsluhy (ISO 2631-1)	0.20 ms ⁻²
Vibrace působící na ruce a paže obsluhy (ISO 5349-1)	0.41 ms ⁻²

Standardní vybavení

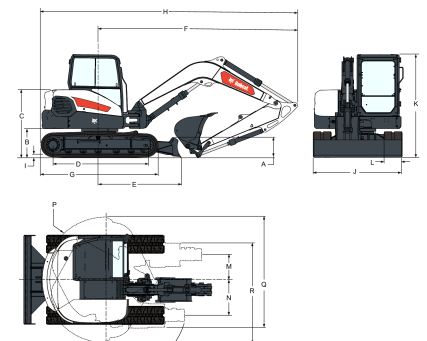
Pryžový pás 450 mm	Klakson
Klimatizace (kabina se systémem HVAC)	Hydraulické coupler lines (AUX5)
Automatický volnoběh	Joystickové ovládání hydrauliky
Nastavitelná dvojitá přídavná hydraulika (AUX1)	Levé a pravé zrcátko
s rychlospojkou na ramenu	Ovalný displej Deluxe
Battery disconnect switch	Proportionální dotekové ovládání přídavné hydrauliky
Funkce plovoucí radlice	a odsazení otáčení výložníku
Pojistné ventily výložníku a ramena s výstrahou při přetížení	Navijecí bezpečnostní pás
Příprava pro upínač	Volitelný průtok v přídavném hydraulickém systému
Zamknutí ovládací konzoly	Úložný prostor
Držáky na kelímek	Schránka na nářadí
Dvoustupňová zarážka	Dvourychlostní jezd s automatickým řazením
Průtok do nádrže	Vázací bod nástavby
Válce se dvěma přírubami	Přední pracovní světla LED
Textilní odpružené sedadlo s opěrkou hlavy Deluxe	Stěrač s funkcí cyklovače
Monitorování motoru a hydraulického systému s funkcí vypnutí	Záruka: 24 měsíců, 2000 hodin (podle toho, co nastane dříve)
Čerpadlo pro tankování s funkcí automatického vypnutí	Battery disconnect switch
Jednoduché ergonomické pedály	Kabina s přípravou pro reproduktory a rádio
Výstražný signál plné nádrže	Telematika Bobcat Machine IQ

Pracovní rozsah



(A)	170.0°	(H)	6887.0 mm
(B)	7225.0 mm	(H*)	7115.0 mm
(B*)	7549.0 mm	(I)	4537.0 mm
(C)	7087.0 mm	(I*)	4765.0 mm
(C*)	7418.0 mm	(J)	2587.0 mm
(D)	2659.0 mm	(J*)	2883.0 mm
(D*)	2964.0 mm	(K)	4519.0 mm
(E)	479.0 mm	(K*)	4859.0 mm
(F)	410.0 mm	(M)	4748.0 mm
(G)	4983.0 mm	(M*)	5088.0 mm

Rozměry



(A)	462.0 mm	(J)	2200.0 mm
(B)	710.0 mm	(K)	2550.0 mm
(C)	1666.0 mm	(L)	450.0 mm
(D)	2311.0 mm	(M)	622.0 mm
(E)	2009.0 mm	(N)	907.0 mm
(F)	4872.0 mm	(O)	2202.0 mm
(G)	2896.0 mm	(P)	348.0 mm
(H)	6329.0 mm	(P*)	468.0 mm
(H*)	6341.0 mm	(Q)	2600.0 mm
(I)	30.0 mm	(R)	2525.0 mm