

Hmotnosti

Provozní hmotnost	4975 kg
Dodatečná hmotnost kabiny se systémem HVAC	19 kg
Dodatečná hmotnost ocelových pásů	125 kg
Tlak působící na terén s gumovými pásy	35.41 kPa

Motor

Výrobce / model	Bobcat 1.8L, 97/68 EC Stage V
Palivo	Motorová nafta
Počet válců	3
Zdvihový objem	1.79 L
Maximální čistý výkon (ISO 9249)	31.3 kW
Maximální čistý krouticí moment (ISO 9249)	155.0 Nm

Hydraulický systém

Typ čerpadla	JEDNOVÝSTUPNÍ PÍSTOVÉ ČERPADLO S PROMĚNNÝM ZDVIHEM, SE ZUBOVÝMI ČERPADLY
Výkon pístového čerpadla	99.00 L/min
Maximální tlak v přídavné hydraulice	250.0 bar
Odvzdušňovací otvor výložníku a konce tyče	290.0 - 290.0 bar
Průtok přídavné hydrauliky (AUX1)	78.20 L/min
Průtok přídavné hydrauliky (AUX2)	46.60 L/min

Výkon

Rypná síla, násada (ISO 6015)	22171 N
Rypná síla, lžice (ISO 6015)	37744 N
Nízká pojezdová rychlost	2.8 km/h
Vysoká pojezdová rychlost	5.5 km/h

Mechanismus otoče

Otočení výložníku, doleva	75.0°
Otočení výložníku, doprava	50.0°
Rychlost otáčení	9.0 RPM

Provozní náplně

Chladicí systém	7.60 L
Mazání motoru plus olejový filtr	6.30 L
Palivová nádrž	72.00 L
Nádrž hydraulického oleje	15.10 L

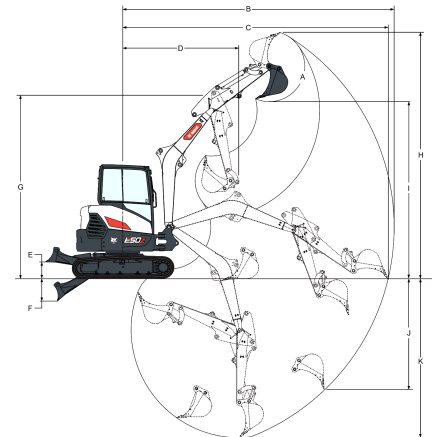
Prostředí

Hladina hluku LpA (Směrnice EU 2006/42/EC)	79 dB(A)
Hladina hluku LWA (Směrnice EU 2000/14/EC)	95 dB(A)
Vibrace působící na tělo obsluhy (ISO 2631-1)	0.12 ms ⁻²
Vibrace působící na ruce a paže obsluhy (ISO 5349-1)	0.30 ms ⁻²

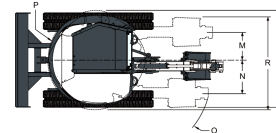
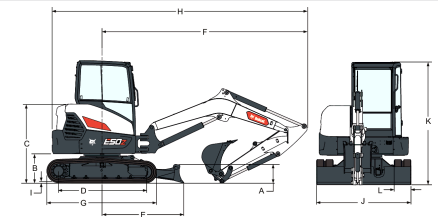
Standardní vybavení

1,960 mm dozerová radlice	Klakson
350mm pryžový pás	Joystickové ovládání hydrauliky
5" displej	Stroj IQ (telematic)
Automatický volnoběh	Proporcionální dotekové ovládání přídavné hydrauliky a odsazení otáčení výložníku
Nastavitelná dvojitá přídavná hydraulika (AUX1) s rychlospojkou na ramenu	Navijecí bezpečnostní pás
Battery disconnect switch	Odpružené sedadlo s vysokým opěradlem
Funkce plovoucí radlice	Uložný prostor
Příprava pro upínač	Schránka na nářadí
Zamknutí ovládací konzoly	Kabina TOPS/ROPS/FOPS* 1
Držáky na kelímek	Dvourychlostní pojezd s automatickým řazením
Dvousměrová zářáčka	Vázací bod nástavby
Monitorování motoru a hydraulického systému s funkcí vypnutí	Pracovní světla LED
Sklopné a ergonomické pedály	Záruka: 24 měsíců, 2000 hodin (podle toho, co nastane dříve)
Výstražný signál plné nádrže	

1. Ochranná konstrukce pro případ převrácení (ROPS) – splňuje požadavky normy ISO 3471. Ochranná konstrukce proti překlpení (TOPS) – splňuje požadavky normy ISO 12117. Ochranná konstrukce před padajícími předměty (FOPS) – splňuje požadavky normy ISO 3449.

Pracovní rozsah


(A)	185.0°	(G)	4195.0 mm
(B)	6056.0 mm	(H)	5499.0 mm
(C)	5922.0 mm	(I)	4015.0 mm
(D)	2593.0 mm	(J)	2462.0 mm
(E)	370.0 mm	(K)	3553.0 mm
(F)	502.0 mm		

Rozměry


(A)	373.0 mm	(J)	1959.0 mm
(B)	608.0 mm	(K)	2546.0 mm
(C)	1640.0 mm	(L)	350.0 mm
(D)	1803.0 mm	(M)	527.0 mm
(E)	1692.0 mm	(N)	872.0 mm
(F)	4250.0 mm	(O)	2075.0 mm
(G)	2276.0 mm	(P)	1035.0 mm
(H)	5395.0 mm	(Q)	2213.0 mm
(I)	25.0 mm	(R)	2015.0 mm

Možnosti

Klimatizace	Výstraha při pohybu
Dlouhá násada	Ocelové pásy
Druhá přídavná hydraulika	Maják
Textilní odpružené sedadlo	Levé a pravé zrcátko
Dlx	Přídavná pracovní světla
Bezpečnostní ventil výložníku s výstrahou proti přetížení	Pryžové šrouby na deskách pro ocelové pásy
Bezpečnostní ventil výložníku a ramene s výstrahou proti přetížení	Sada zvláštního použití
Stereo rádio AM/FM	Trasy hydraulické spojky
Horní ochranný kryt (FOGS)	
Sada se zvedacím řetězem	