

Hmotnosti

Provozní hmotnost s kabinou a lžící (ISO 6016)	1885 kg
Převážná hmotnost (bez příslušenství)	1768 kg
Snížená hmotnost se stříškou	-96 kg
Dodatečná hmotnost dlouhé násady	6 kg
Dodatečné závaží pro dlouhé dozerové radlice	9 kg
Přídavná hmotnost pro protizávaží	41 kg
Tlak působící na terén s gumovými pásy	32.40 kPa

Motor

Výrobce / model	Yanmar / 3TNV74F-SPBC (Stage V)
Palivo	Motorová nafta
Počet válců	3
Zdvihový objem	993 cm ³
Maximální výkon při 2400 ot./min (ISO 14396)	11.0 kW
Maximální točivý moment při 1800 ot./min (SAE J1995)	50.2 Nm

Hydraulický systém

Typ čerpadla	Dvojitě pístové čerpadlo se zubovým čerpadlem
Celkový objem hydraulického systému	41.30 L/min
Výkon pístového čerpadla	30.00 L/min
Průtok přídavné hydrauliky (AUX1)	30.00 L/min
Průtok přídavné hydrauliky (AUX2)	15.00 L/min
Maximální tlak v přídavné hydraulice (AUX1)	180.00 bar
Maximální tlak v přídavné hydraulice (AUX2)	179.00 bar

Výkon

Rypná síla, násada (ISO 6015)	10371 N
Rypná síla, dlouhá násada (ISO 6015)	9279 N
Rypná síla, lžice (ISO 6015)	20835 N
Tažná síla	19380 N
Nízká pojezdová rychlost	2.7 km/h
Vysoká pojezdová rychlost	4.3 km/h

Mechanismus otoče

Otočení výložníku, doleva	80.0°
Otočení výložníku, doprava	60.0°
Rychlost otáčení	8.4 RPM

Provozní náplně

Palivová nádrž	19.00 L
Nádrž hydraulického oleje	13.90 L

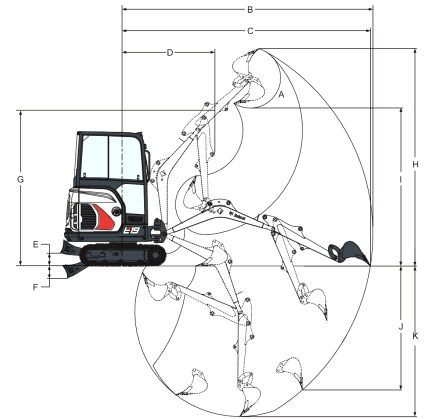
Prostředí

Hladina hluku LpA (Směrnice EU 2006/42/EC)	79 dB(A)
Hladina hluku LWA (Směrnice EU 2000/14/EC)	93 dB(A)
Vibrace působící na tělo obsluhy (ISO 2631-1)	0.91 ms ⁻²
Vibrace působící na ruce a paže obsluhy (ISO 5349-1)	1.78 ms ⁻²

Standardní vybavení

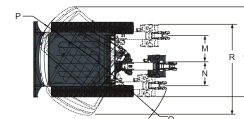
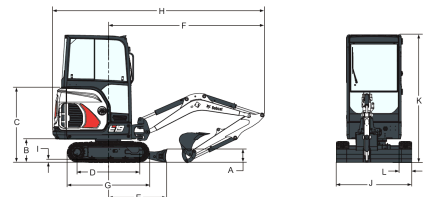
gumové pásy 230 mm	Vypnutý systém ovládání hydrauliky a pojezdu
980 mm dozerová radlice se dvěma 190 mm nástavci	Joystickové ovládání hydrauliky
Odpojovač akumulátoru	Hydraulicky zatahovací podvozek z 1360 mm na 980 mm
Uzamčení ovládací konzoly	Samonavigující bezpečnostní pás
Držáky nápojů	Uložný prostor
Dvoučinná pomocná hydraulika s rychlospojkami	Stříška TOPS/ROPS/FOPS 1
Monitor motoru s automatickým vypnutím	Dvourychlostní pojezd
Odkryté (exponované) protizávaží s ocelovými zadními dvířky 4 mm	Vrchní konstrukce s čtyřbodovým uchycením
Sklopné a ergonomické pedály pojezdu	Odlučovač vody
Výstražná pro maximální množství paliva	Pracovní světlo (výložník)
Klakson	Záruka: 24 měsíců, 2000 hodin (podle toho, co nastane dříve)

1. Ochranná konstrukce proti převrácení (ROPS) – Splňuje požadavky ISO 3471. Ochranná konstrukce proti překlpení (TOPS) – Splňuje požadavky ISO 12117. Ochranná konstrukce proti padajícím předmětům (FOPS) – Splňuje požadavky ISO 3449.

Pracovní rozsah


Values marked with * - Long dipperstick

(A)	196.0°	(G)	2564.0 mm
(B)	4084.0 mm	(H)	3573.0 mm
(B*)	4257.0 mm	(H*)	3701.0 mm
(C)	4039.0 mm	(I)	2566.0 mm
(C*)	4214.0 mm	(I*)	2693.0 mm
(D)	1542.0 mm	(J)	1948.0 mm
(D*)	1561.0 mm	(J*)	2115.0 mm
(E)	220.0 mm	(K)	2385.0 mm
(F)	204.0 mm	(K*)	2565.0 mm

Rozměry


(A)	235.0 mm	(J)	980.0 mm
(B)	419.0 mm	(J*)	1360.0 mm
(C)	1340.0 mm	(K)	2299.0 mm
(D)	1114.0 mm	(L)	230.0 mm
(E)	1045.0 mm	(M)	433.0 mm
(F)	2832.0 mm	(N)	589.0 mm
(G)	1476.0 mm	(O)	1154.0 mm
(H)	3831.0 mm	(P)	1009.0 mm
(H*)	3812.0 mm	(Q)	1801.0 mm
(I)	25.0 mm	(R)	1645.0 mm

Možnosti

Demoliční balíček (výložník, rameno, kryty hydraulického válce lžice a kryt pojezdových hadic pro velké zatížení)	Doplňková halogenová světla
Souprava pro manipulaci s objekty (ventily, OWD, zvedací oko)	Sada LED světel
Kabina TOPS/ROPS s topením	Maják
Dlouhá násada s upínacími oky	Sada pro speciální použití L/P zrcátko
Dlouhá dozerová radlice	Hasicí přístroj
Přímé zpětné vedení AUX1 do nádrže	Hydraulický světlák
Hydraulika AUX2	Spojky Klac C a MS01
AUX1/AUX2 na ramenu	Sada Komfort (sedadlo nebo látkové odpružené sedadlo pro kabinu, řazení Autospeed, ovládací prvky přídavné hydrauliky a odsazení)

Bezklíčkové startování
Výstraha při pohybu
Rádio AM/FM MP3

Výkonový balíček
(pojezdové motory pro
velké zatížení, příd.
protizávaží)
Mazací pistole s držákem