

Hmotnosti

Provozní hmotnost s kabinou a lžicí (ISO 6016)	2705 kg
Přepravní hmotnost (bez příslušenství)	2571 kg
Snížená hmotnost se stříškou	-118 kg
Dodatečná hmotnost ocelových pásů	130 kg
Dodatečná hmotnost dlouhé násady	14 kg
Dodatečná hmotnost s těžkým protizávažím	91 kg
Tlak působící na terén s gumovými pásy	25.00 kPa

Motor

Výrobce / model	Yanmar / 3TNV76-PBC (Stage V)
Palivo	Motorová nafta
Počet válců	3
Zdvihový objem	1116 cm ³
Maximální výkon při 2400 ot./min (ISO 14396)	14.9 kW
Maximální točivý moment při 1800 ot./min (SAE J1995)	66.3 Nm

Hydraulický systém

Typ čerpadla	Pístové čerpadlo se dvěma výstupy s proměnným zdvihovým objemem, se zubovými čerpadly
Celkový objem hydraulického systému	94.25 L/min
Výkon pístového čerpadla	67.50 L/min
Průtok přidavné hydrauliky (AUX1)	53.75 L/min
Průtok přidavné hydrauliky (AUX2)	20.00 L/min
Maximální tlak v přidavné hydraulice (AUX1)	180.00 bar
Maximální tlak v přidavné hydraulice (AUX2)	179.00 bar

Výkon

Rypná síla, násada (ISO 6015)	16200 N
Rypná síla, dlouhá násada (ISO 6015)	13470 N
Rypná síla, lžice (ISO 6015)	23720 N
Tažná síla	29023 N
Nízká pojzdová rychlost	2.5 km/h
Vysoká pojzdová rychlost	4.3 km/h

Mechanismus otoče

Otočení výložníku, doleva	70.0°
Otočení výložníku, doprava	55.0°
Rychlost otáčení	9.3 RPM

Provozní náplně

Palivová nádrž	34.40 L
Nádrž hydraulického oleje	10.20 L

Prostředí

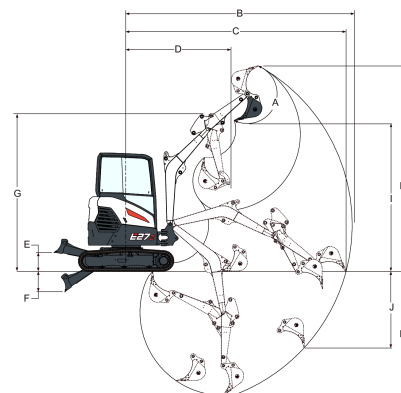
Hladina hluku LpA (Směrnice EU 2006/42/EC)	79 dB(A)
Hladina hluku LWA (Směrnice EU 2000/14/EC)	93 dB(A)
Vibration působící na tělo obsluhy (ISO 2631-1)	0.18 ms ⁻²
Vibration působící na ruce a paže obsluhy (ISO 5349-1)	0.51 ms ⁻²

Standardní vybavení

1550 mm dozerová radlice	Klakson
gumové pásy 300 mm	Proporční jednoduché ovládání přidavné hydrauliky a odstupu otáčení výložníku
Nastavitelná dvoučinná pomocná hydraulika (AUX1) s rychlospojkami	Samonavíjecí bezpečnostní pás
Odpojovač akumulátoru	Odpružené sedadlo s vysokým opěradlem
Funkce plovoucí polohy radlice	Uložný prostor
Příprava pro upínání	Stříška TOPS/ROPS/FOPS* 1
Uzamčení ovládací konzoly	Dvourychlostní pojezd s automatickým řazením
Držák nápojů	Upevnění na čtyřech místech horní konstrukce
Dvousměrová zarážka	Pracovní světlo (výložník)
Monitor motoru/hydrauliky s funkcí vypnutí	Odlučovač vody
Sklopné a ergonomické pedály pojezdu	Záruka: 24 měsíců, 2000 hodin (podle toho, co nastane dříve)
Výstraha pro maximální množství paliva	

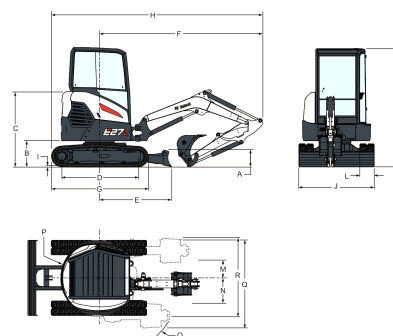
1. Ochranná konstrukce proti převrácení (ROPS) – Splňuje požadavky ISO 3471. Ochranná konstrukce proti překlpení (TOPS) – Splňuje požadavky ISO 12117. Ochranná konstrukce proti padajícím předmětům (FOPS) – Splňuje požadavky ISO 3449.

Pracovní rozsah



Values marked with * - Long dipperstick			
(A)	185.0°	(G)	3247.0 mm
(B)	4644.0 mm	(H)	4230.0 mm
(B*)	4931.0 mm	(H*)	4430.0 mm
(C)	4518.0 mm	(I)	3043.0 mm
(C*)	4814.0 mm	(I*)	3243.0 mm
(D)	2131.0 mm	(J)	1567.0 mm
(D*)	2135.0 mm	(J*)	1818.0 mm
(E)	385.0 mm	(K)	2547.0 mm
(F)	420.0 mm	(K*)	2847.0 mm

Rozměry



(A)	319.0 mm	(J)	1550.0 mm
(B)	539.0 mm	(K)	2438.0 mm
(C)	1540.0 mm	(L)	300.0 mm
(D)	1543.0 mm	(M)	565.0 mm
(E)	1462.0 mm	(N)	773.0 mm
(F)	3343.0 mm	(O)	1726.0 mm
(G)	1965.0 mm	(P)	785.0 mm
(H)	4325.0 mm	(Q)	1808.0 mm
(I)	21.0 mm	(R)	1599.0 mm

Možnosti

Doplňková halogenová světla	Demoliční balíček (kryty hydraulických válců ramena a lžice)
Rádio AM/FM/DAB + s možností připojení telefonu	Sada mazací pistole (pistole + držák na stroji)
Balíček A-SAC (vedení spojky nakládání, displej Deluxe)	Těžké protizávaží
Automatický volnoběh	Vedení pro hydraulickou spojku (AUX5)
Přímé zpětné vedení AUX1 do nádrže	Bezklíčkové startování L/P zrcátko
AUX1 / AUX2 / výpusť na ramenu	Sada LED světel
Hydraulika AUX2	Dlouhá násada
Maják	Souprava pro manipulaci s objekty (ventily, OWD, zvedací oko)
	Sada pro speciální použití

Hydraulická spojka Bobcat	Ocelové pásy
Pin Grabber	Kabina s konstrukcí
Sada ventilů lžice (AUX3)	TOPS/ROPS/FOPS
Souprava vypouštěcího vedení	Výstraha při pohybu
Svěrka s ventilem AUX1	
Komfortní balíček kabiny (látkové odpružené sedadlo a displej Deluxe)	
Balíček vybavení kabiny Comfort Plus (vyhřívané sedadlo, displej Dix)	