

Hmotnosti

Provozní hmotnost s kabinou a lžicí (ISO 6016)	2705 kg
Přepravní hmotnost (bez přídavných zařízení)	2571 kg
Snížení hmotnosti se stříškou	-118 kg
Dodatečná hmotnost dlouhé násady	10 kg
Přídavné závaží pro těžké protizávaží:	123 kg
Dodatečná hmotnost ocelových pásů	130 kg
Tlak působící na terén s gumovými pásy	25.00 kPa

Motor

Výrobce / model	Kubota / D1105-E4B (Stage V)
Palivo	Motorová nafta
Počet válců	3
Zdvihový objem	1123 cm ³
Maximální výkon při 2 400 ot/min (ISO 14396)	15.4 kW
Maximální točivý moment (SAE)	71.2 Nm

Hydraulický systém

Typ čerpadla	Dvou-výstupní pístové čerpadlo s proměnlivým dopravovaným množstvím se zubovými čerpadly
Celkový výkon hydrauliky	87.00 L/min
Průtok přídavné hydrauliky (AUX1)	50.00 L/min
Průtok přídavné hydrauliky (AUX2)	20.00 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)	16200 N
Rypná síla, dlouhá násada (ISO 6015)	13470 N
Rypná síla, lžice (ISO 6015)	23720 N
Tažná síla	29023 N
Nízká jezdová rychlost	2.5 km/h
Vysoká jezdová 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

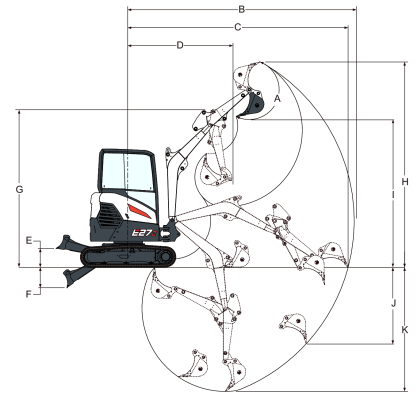
Prostředí

Hladina hluku LpA (Směrnice EU 2006/42/EC)	77 dB(A)
Hladina hluku LWA (Směrnice EU 2000/14/EC)	93 dB(A)
Vibrace působící na tělo obsluhy (ISO 2631-1)	0.18 ms ⁻²
Vibrace působící na ruce a paže obsluhy (ISO 5349-1)	0.51 ms ⁻²

Standardní vybavení

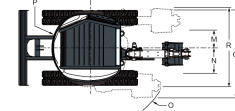
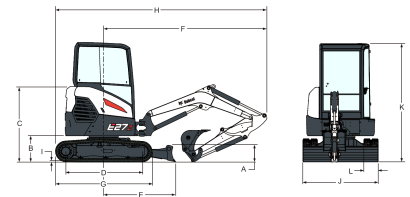
1550 mm dozerová radlice	Klakson
gumové pásy 300 mm	Stroj IQ (telematic)
Nastavitelná dvoučinná pomocná hydraulika (AUX1) s rychlospojkami	Proporční jednoduché ovládání přídavné hydrauliky a odstavu otáčení výložníku
Odpojovač akumulátoru	Samonavíjecí bezpečnostní pás
Funkce plovoucí polohy radlice	Odpružené sedadlo s vysokým opěradlem
Příprava pro upínání	Uložný prostor
Uzamčení ovládací konzoly	Stříška TOPS/ROPS/FOPS* 1
Držák nápojů	Dvourychlostní jezd s automatickým řazením
Dvousměrová zarážka	Upevnění na čtyřech místech horní konstrukce
Monitor motoru/hydrauliky s funkcí vypnutí	Pracovní světlo (výložník)
Sklopné a ergonomické pedály jezdů	Odlučovač vody
Výstraha pro maximální množství paliva	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)	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

Komfortní balíček kabiny (látkové odpružené sedadlo a displej Deluxe)	Automatický volnoběh
Balíček A-SAC (vedení spojky naklápění, displej Deluxe)	Bezklíčkové startování
Souprava pro manipulaci s objekty (ventily, OWD, zvedací oko)	Výstraha při pohybu
Kabina s konstrukcí TOPS/ROPS/FOPS	Rádio AM/FM MP3
Dlouhá násada	Doplňková halogenová světla
Těžké protizávaží	Sada LED světel
Ocelové pásy	Maják
Přímé zpětné vedení AUX1 do nádrže	Sada pro speciální použití L/P zrcátko
	Svérka s ventilem AUX1
	Spojka Klac D a MS03
	Hydraulická spojka Bobcat Pin Grabber

Hydraulika AUX2
AUX1 / AUX2 / výpust na
ramenu
Sada ventilů lžice (AUX3)
Vedení pro hydraulickou
spojku (AUX5)
Výtokové vedení ze skříně