

**Hmotnosti**

Operating weight with cab and bucket (ISO 6016)	2705 kg
Transport mass (no attachment)	2571 kg
Weight reduction with canopy	-118 kg
Dodatečná hmotnost ocelových pásů	119 kg
Dodatečná hmotnost dlouhé násady	10 kg
Additional weight for heavy counterweight:	123 kg
Tlak působící na terén s gumovými pásy	25.00 kPa

**Motor**

Výrobce / model	Kubota / D1105-E2B-BCZ-2
Palivo	Motorová nafta
Počet válců	3
Zdvihový objem	1123 cm <sup>3</sup>
Maximum power @ 2400 rpm (ISO 14396)	15.3 kW
Maximum torque (SAE)	71.2 Nm

**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

**Hydraulický systém**

Typ čerpadla	Pístové čerpadlo s dvěma výstupy s proměnlivým dopravovaným množstvím se zubovými čerpadly
Total hydraulic capacity	87.00 L/min
Průtok přidavné hydrauliky	50.00 L/min
Auxiliary relief	180.00 bar

**Mechanismus otoče**

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

**Provozní náplně**

Chladicí systém	4.30 L
Mazání motoru plus olejový filtr	3.60 L
Palivová nádrž	34.40 L
Nádrž hydraulického oleje	10.20 L
Hydraulický systém	23.00 L

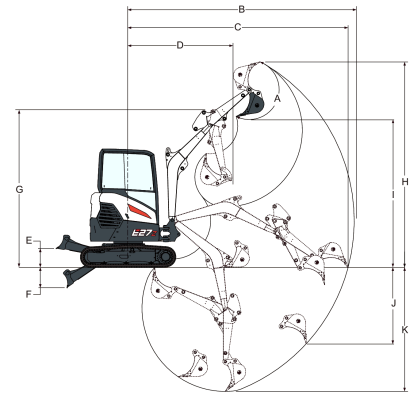
**Prostředí**

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 <sup>-2</sup>
Vibrace působící na ruce a paže obsluhy (ISO 5349-1)	0.51 ms <sup>-2</sup>

**Standardní vybavení**

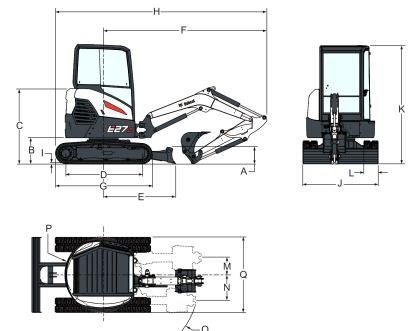
1550 mm dozer blade	Grease gun holder
gumové pásy 300 mm	Klakson
Adjustable double acting auxiliary hydraulic (AUX1) with Quick Couplers	Proportional fingertip auxiliary and boom swing offset hydraulic control
Battery disconnect	Samonavíjecí bezpečnostní pás
Funkce plovoucí polohy radlice	Odpružené sedadlo
Příprava pro upínání	TOPS/ROPS/FOPS canopy * 1
Uzamčení ovládací konzoly	Two-speed travel with Auto shift
Držák nápojů	Upper structure four-point tie down
Monitor motoru/hydrauliky s funkcí vypnutí	Water separator
Skládací a ergonomické pedály	Záruka: 12 měsíců, 2000 hodin (podle toho, co nastane dříve)

1. Roll Over Protective Structure (ROPS) – Meets requirements of ISO 3471. Tip Over Protective Structure (TOPS) – Meets requirements of ISO 12117. Falling Object Protective Structure (FOPS) - Meets requirements of 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**

1st AUX hydraulic on arm	Fire extinguisher
2nd AUX hydraulics	Hydr. coupler lines (AUX5)
AM/FM stereo radio	Keyless ignition
Additional lights (2+1)	Klacc coupler
Auto idle	Levé a pravé zrcátko
Beacon	MS03/HS03 coupler or tilt coupler with lifteye
Bobcat hydr. pin grabber	Kabina TOPS/ROPS s vytápěním
Bucket diverter valves (AUX3) kit	Výstraha při pohybu
Case drain line	Těžké protizávaží
Clamp with AUX1 diverter	LED lights set
Textilní odpružené sedadlo	Dlouhá násada
Deluxe	Ocelové pásy
Direct-to-tank-AUX1 line	Tilt coupler lines (AUX4)

Object handling device  
(safety valves + overload  
warning device + lifteye)