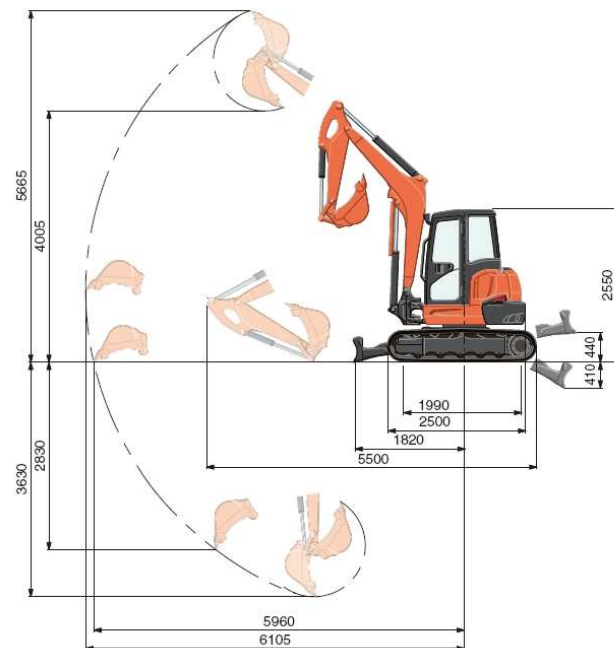
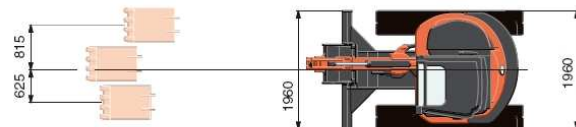


# TECHNICKÝ LIST MINIRYPADLA KUBOTA U55-4



		Gumové pásy / standardní lopata		
Operační váha (kabina / se standardní lopatou)	kg	5400		
Kapacita lopaty, std SAE / CECE	m <sup>3</sup>	0,16 / 0,13		
Šířka lopaty	s bočním břittem	mm	650	
	bez bočního břítu	mm	600	
Motor	Model	V2607-DI		
	Typ	vodou chlazený, diesel		
	Výkon (ISO 9249 NET)	kW / rpm	33,8 / 2200	
		PS / rpm	46,0 / 2200	
	Počet válců	4		
Vrtání x zdvih	mm	87 x 110		
Obsah válců	ccm <sup>3</sup>	2615		
Celková délka	mm	5500		
Celková výška	mm	2550		
Rychlost otáčené nástavby	rpm	9,3		
Šířka gumových pásů	mm	400		
Rozvor hnacích a vodících kol	mm	1990		
Radlice (šířka x výška)	mm	1960 x 410		
Hydraulické čerpadla	P1, P2	variabilní axiální pístové		
	Průtok	l / min	56,1 + 56,1	
	Hydraulický tlak	Mpa (kgf / cm <sup>2</sup> )	27,4 (280)	
	P3	zubové čerpadlo		
	Průtok	l / min	37,0	
Max. rypná síla	na násadě	kN (kgf)	27,2 (2770)	
	na lopatě	kN (kgf)	42,3 (4315)	
Natáčení výložníku (vlevo / vpravo)	°	70 / 55		
Přídavný okruh (SP1)	Maximální průtok oleje	l / min	75	
	Max. hydraulický tlak	Mpa (kgf / cm <sup>2</sup> )	20,6 (210)	
Přídavný okruh (SP2)	Maximální průtok oleje	l / min	37	
	Max. hydraulický tlak	Mpa (kgf / cm <sup>2</sup> )	19,1 (195)	
Hydraulická nádrž	nádrž / oběh	l	45 / 79	
Palivová nádrž	l	68		
Max. rychlost pojezdu	I. stupeň	km / h	2,8	
	II. stupeň	km / h	4,9	
Tlak na půdu	kpa (kgf / cm <sup>2</sup> )	30,5 (0,311)		
Světlost	mm	310		

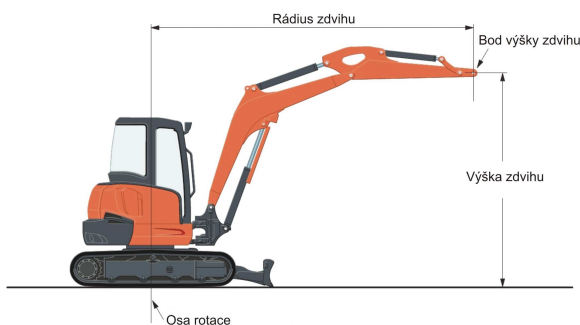


1570 mm dlouhá násada  
Jednotky: mm

## ZDVIHOVÝ VÝKON

Kabina, gumové pásy

Výška zdvihu	Rádus zdvihu (min.)			Rádus zdvihu (1 m)			Rádus zdvihu (2 m)			Rádus zdvihu (3 m)			Rádus zdvihu (4 m)			Rádus zdvihu (max)		
	Čelní zdvih		Boční zdvih	Čelní zdvih		Boční zdvih	Čelní zdvih		Boční zdvih	Čelní zdvih		Boční zdvih	Čelní zdvih		Boční zdvih	Čelní zdvih		Boční zdvih
	S radlicí	Bez radlice		S radlicí	Bez radlice		S radlicí	Bez radlice		S radlicí	Bez radlice		S radlicí	Bez radlice		S radlicí	Bez radlice	
3 m																		
2 m									1,82	1,48	1,20	1,36	0,94	0,78	1,08	0,62	0,52	
1 m									2,35	1,36	1,09	1,56	0,89	0,73	1,16	0,60	0,49	
0 m									2,48	1,30	1,04	1,65	0,86	0,70	1,18	0,61	0,51	
-1 m	1,47	1,47	1,47	2,47	2,47	2,47	3,06	2,72	2,01	2,27	1,30	1,03	1,54	0,85	0,69	1,18	0,69	0,57
-2 m							2,55	2,55	2,06	1,68	1,33	1,06						
-3 m																		



Poznámka:

Zdvihové výkony splňují normu ISO 10567.

Zdvihové výkony platí pro stroj bez lopat, háku nebo ostatních zařízení.

Dle norem EN474-1 a EN474-5 je nutno stroj vybavit zámkem hydr. válců výložníku a zařízení proti přetížení.

Pracovní rozsahy jsou uvedeny bez lopat a bez rychloupínače.

Při obsluze tohoto stroje je uživatel povinen používat všechny ochranné pomůcky, dle platných norem a zákonů.



Divize Olomouc  
Přerovská 5  
783 71 OLOMOUC

Divize Ostrava  
Frýdecká 22  
719 00 OSTRAVA

www.staves.cz

Divize Prostějov  
Kostecká 14  
796 01 PROSTĚJOV

tel.: 585 312 444  
fax: 585 312 618  
staves@staves.cz