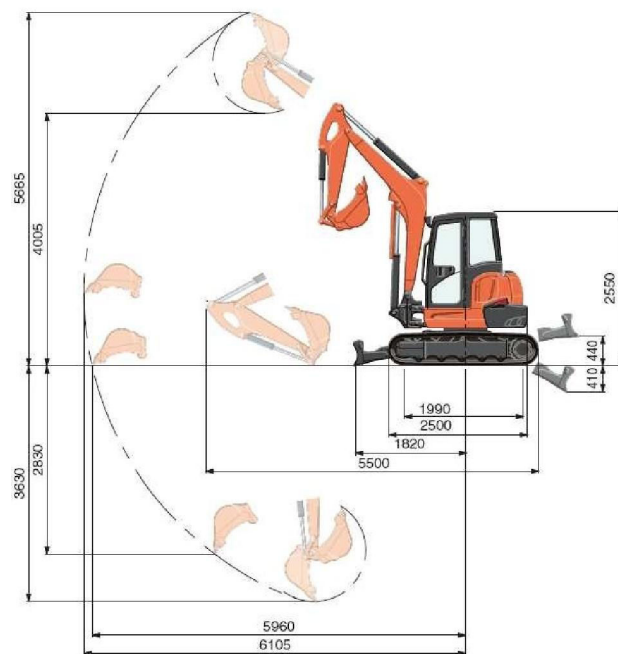
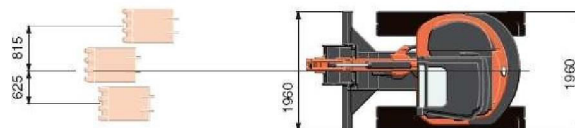


TECHNICKÝ LIST MINIRYPADLA KUBOTA U55-4



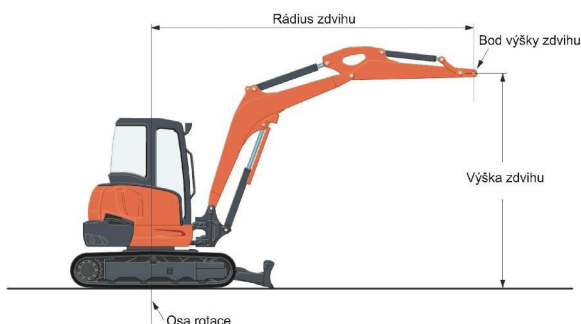
		Gumové pásy / standardní lopata		
Operační váha (kabina / se standardní lopatou)		kg	5400	
Kapacita lopaty, std SAE / CECE		m ³	0,16 / 0,13	
Šířka lopaty	s bočním břittem	mm	650	
	bez bočního břítu	mm	600	
Motor	Model	V2607-DI		
	Typ	vodou chlazený, diesel		
	Výkon (ISO 9249 NET)	kW / rpm	33,8 / 2200	
		PS /rpm	46,0 / 2200	
	Počet válců	4		
Vrtání x zdvih	mm	87 x 110		
Obsah válců	ccm ³	2615		
Celková délka		mm	5500	
Celková výška		mm	2550	
Rychlost otáčené nádstavby		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 ²)	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)	
Natačení výložníku (vlevo / vpravo)		°	70 / 55	
Přídavný okruh (SP1)	Maximální průtok oleje	l / min	75	
	Max. hydraulický tlak	Mpa (kgf / cm ²)	20,6 (210)	
Přídavný okruh (SP2)	Maximální průtok oleje	l / min	37	
	Max. hydraulický tlak	Mpa (kgf / cm ²)	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 ²)	30,5 (0,311)	
Světlost		mm	310	



1570 mm dlouhá násada
Jednotky: mm

ZDVIHOVÝ VÝKON

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	0,81	1,07	1,08	0,70	0,59							
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.