

Pásové minirýpadlo U18-5 s nulovým přesahem zádě

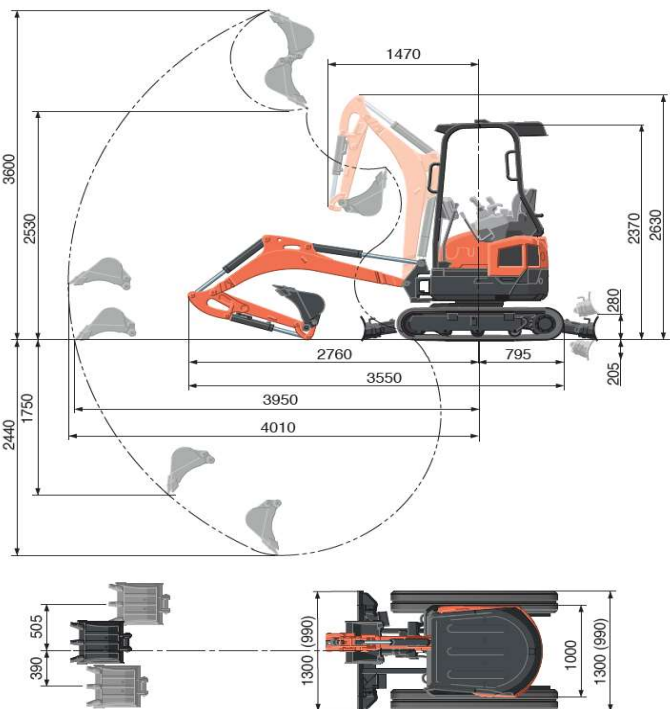
*gumové pásy, stand. lopata a násada 1100 mm

Hmotnost ^{*1}	kg	1760		
Operační hmotnost ^{*2}	kg	1835		
Celková délka		mm	3550	
Celková výška		mm	2370	
Motor Kubota	Model		D902-E4-BH-6EU	
	Typ		Vodou chlazený diesel, emisní třída Stage V	
	Výkon ISO 14396:2002	PS/rpm	16,0 / 2300	
		kW/rpm	11,8 / 2300	
	Počet válců		3	
	Vrtání zdvih		mm	72 / 73,6
Zdvihový objem		cc	898	
Rychlost otáčení nástavby		rpm	9,4	
Šířka gumových pásů		mm	230	
Vzdálenost pojezdových kol		mm	1230	
Radlice (šířka výška)		mm	990 / 1300 x 260	
Hydraulická čerpadla	P1,P2		Variabilní axiální pístové	
	Průtok		l/m	17,3 + 17,3
	Hydraulický tlak		Mpa	21,6
	P3			zubové
	Průtok		l/min	10,4
	Hydraulický tlak		Mpa	18,6
Max. rypná síla	Násada		kN (kgf)	7,7
	Lopata		kN (kgf)	14,7
Natočení vyložníku (vlevo / vpravo)		°	63 / 58	
Přídavný okruh (AUX1)	Maximální průtok		l/m	27,7
	Max. hydraulický tlak		Mpa	21,6
Přídavný okruh (AUX2)	Maximální průtok		l/m	10,4
	Max. hydraulický tlak		Mpa	18,6
Objem hydraulické nádrže		l	13	
Objem palivové nádrže		l	20	
Max. rychlost pojezdu	Pomalá		km/h	2,3
	Rychlá		km/h	4,4
Tlak na půdu		kPa (kgf/cm ²)	28,9 (0,30)	
Světlná výška		mm	155	
Hlučnost		LpA / LwA (2000/14/EC)	dB (A)	79 / 93
Vibrece ^{*3}	Soustava ruka-paže (ISO 5349-2:2001)	Rypání/svahování	m/s ² RMS	<2,5 / <2,5
		Pojezd/volnoběh	m/s ² RMS	<2,5 / <2,5
	Celé tělo (ISO 2631-1:1997)	Rypání/svahování	m/s ² RMS	<0,5 / <0,5
		Pojezd/volnoběh	m/s ² RMS	<0,56 / <0,5

*1 Se standardní lopatou 176.6kg, plnou nádrží

*2 Hmotnost + 75 kg obsluha

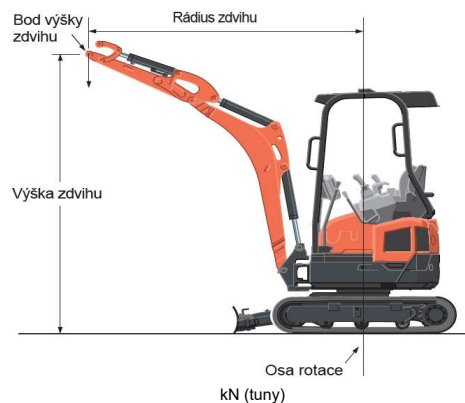
*3 Hodnoty naměřeny za specifických podmínek. Při maximálních otáčkách se mohou odchýlovat. Záleží na typu práce.



1100 mm násada

jednotky: mm

*pracovní dosahy se standardní lopatou, bez rychloupínače



kN (tuny)

ZDVIHOVÝ VÝKON

Výška zdvihu	Rádus zdvihu (2m)			Rádus zdvihu (2,5m)			Rádus zdvihu (3m)			Rádus zdvihu (max.)		
	Čelní zdvih		Otoč 360	Čelní zdvih		Otoč 360	Čelní zdvih		Otoč 360	Čelní zdvih		Otoč 360
	S radlicí	Bez radlice		S radlicí	Bez radlice		S radlicí	Bez radlice		S radlicí	Bez radlice	
2,5m				2,2 (0,23)	2,2 (0,23)	2,2 (0,23)						
2m				2,2 (0,23)	2,2 (0,23)	2,2 (0,23)	2,4 (0,24)	2,3 (0,23)	2,3 (0,23)			
1,5m	2,7 (0,27)	2,7 (0,27)	2,7 (0,27)	2,6 (0,27)	2,6 (0,27)	2,2 (0,23)	2,4 (0,25)	2,3 (0,23)	2,3 (0,23)			
1m	4,0 (0,41)	4,0 (0,41)	4,0 (0,41)	3,1 (0,31)	2,9 (0,30)	2,6 (0,27)	2,6 (0,26)	2,2 (0,23)	2,1 (0,22)			
0,5m				3,4 (0,34)	2,8 (0,29)	2,6 (0,27)	2,6 (0,27)	2,2 (0,22)	2,1 (0,22)	2,1 (0,22)	1,8 (0,18)	1,8 (0,18)
0m				3,4 (0,34)	2,7 (0,28)	2,6 (0,27)	2,6 (0,26)	2,1 (0,22)	2,1 (0,22)			
-0,5m						2,6 (0,27)	2,3 (0,24)	2,1 (0,22)	2,1 (0,22)			
-1m				2,6 (0,27)	2,6 (0,27)	2,6 (0,27)						
-1,5m												

* Zdvihové výkony dle normy ISO 10567

* Lopata, hák, rychloupínač nebo jiné zdvihové prostředky zde nejsou zohledněny.