

SPECIFICATIES

*met rubber rupsen, standaard bak en 2100 mm. lepelsteel

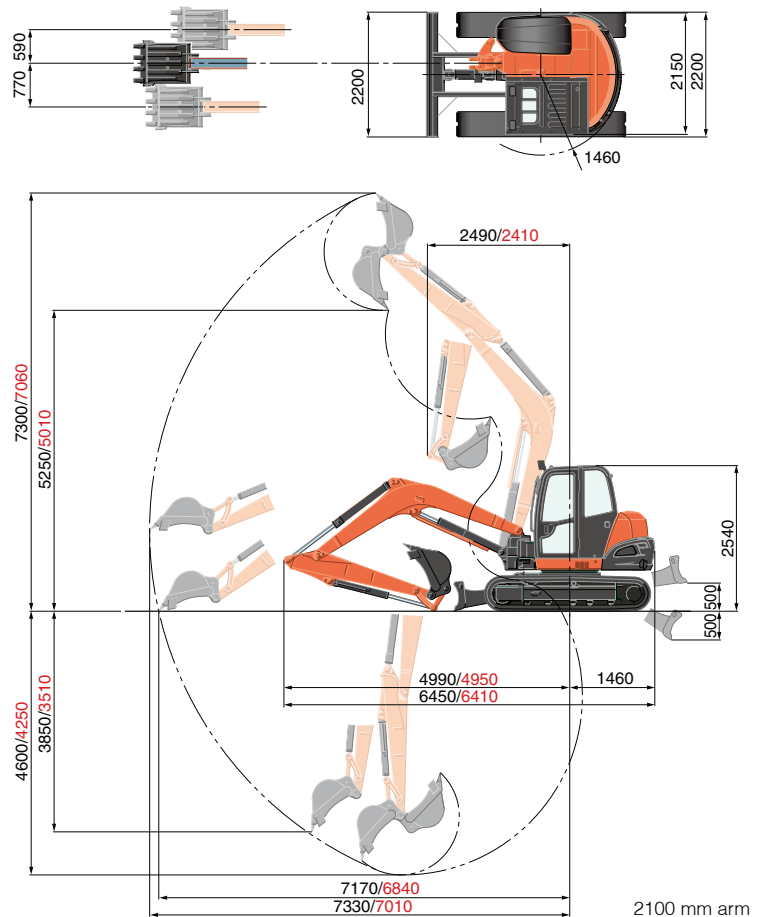
Eigen gewicht*1	kg	8350		
Bedrijfgewicht*2	kg	8425		
Bakinhoud, standaard SAE/CECE	m ³	0,25/0,21		
Bakbreedte	Met zijtanden	mm	800	
	Zonder zijtanden	mm	700	
Motor	Model	V3307-CR-TE5-BH-1		
	Type	Watergekoelde, dieselmotor E-CDIS (met CRS and DPF)		
	Vermogen ISO9249	PS/rpm	63,2/2000	
		kW/rpm	46,5/2000	
	Aantal cilinders	4		
	Boring x slag	mm	94 x 120	
Inhoud	cc	3331		
Zwenksnelheid	rpm	9,8		
Breedte van de rubberripsen	mm	450		
Lengte (hart op hart) van de rupsen	mm	2300		
Afmetingen van het duwblad (lengte x hoogte)	mm	2200 x 500		
Hydraulische pompen	P1, P2	Opbrengst		
	Hydraulische druk	ℓ /min	84,6 x 2	
Opbrekkraft	Knikarm	kN (kgf)	38,1 (3880)	
	Graafbak	kN (kgf)	65,2 (6650)	
Graafarm draaibaar (links/rechts)	graden	67/60		
Minimale draaicirkel aan de voorzijde met giekbeweging (links/rechts)	2050/2380			
Extra functie (SP1)	max. oliestroom	ℓ /min	100	
	max. hydraulische druk	MPa (kgf/cm ²)	20,6 (210)	
Extra functie (SP2)	max. oliestroom	ℓ /min	55,8	
	max. hydraulische druk	MPa (kgf/cm ²)	20,6 (210)	
Inhoud hydraulische tank	ℓ	75		
Inhoud brandstoftank	ℓ	115		
Maximale rijsnelheid	Langzaam	km/h	2,7	
	Snel	km/h	4,8	
Gronddruk	kPa (kgf/cm ²)	36,6 (0,373)		
Bodemvrijheid	mm	356		
Geluidsniveau	LpA / LwA (2000/14/EC)	dB (A)		
Vibraties ³	Handen en armen (ISO 5349-2:2001)	Graven / Egaliseren	m/s ² RMS	<2,5 / <2,5
		Rijden / Stationair toerental	m/s ² RMS	4,40 / <2,5
	Hele lichaam (ISO 2631-1:1997)	Graven / Egaliseren	m/s ² RMS	<0,5 / <0,5
		Rijden / Stationair toerental	m/s ² RMS	0,879 / <0,5

*1 Met 176.6 kg standaard bak en volle tanks

*2 Met 75 kg machinist, 176.6 standaard bak en volle tanks

*3 3 Deze waarden zijn gemeten onder bepaalde omstandigheden bij maximaal toerental en kunnen afwijken, afhankelijk van de inzet

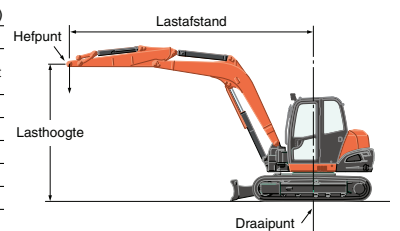
WERKBEREIK



2100 mm arm
1750 mm arm
Eenheid:mm

HEFCAPACITEIT

Lasthoogte	kN (ton)											
	Lastafstand (Min)			Lastafstand (4m)			Lastafstand (5m)			Lastafstand (Max)		
	Over voorzijde		Over zijkant	Over voorzijde		Over zijkant	Over voorzijde		Over zijkant	Over voorzijde		Over zijkant
	Duwblad omlaag	Duwblad omhoog		Duwblad omlaag	Duwblad omhoog		Duwblad omlaag	Duwblad omhoog		Duwblad omlaag	Duwblad omhoog	
5m	1750 Arm			16.7 (1.70)	16.7 (1.70)	16.2 (1.65)						
	2100 Arm			14.2 (1.45)	14.2 (1.45)	14.2 (1.45)						
3m	1750 Arm			20.1 (2.05)	20.1 (2.05)	15.2 (1.55)	17.2 (1.75)	13.7 (1.40)	10.8 (1.10)			
	2100 Arm			18.1 (1.85)	18.1 (1.85)	15.7 (1.60)	16.2 (1.65)	14.2 (1.45)	10.8 (1.10)			
1.5m	1750 Arm			26.0 (2.65)	18.6 (1.90)	13.7 (1.40)	20.1 (2.05)	18.6 (1.90)	13.7 (1.40)	17.0 (1.74)	10.7 (1.09)	8.2 (0.84)
	2100 Arm			24.5 (2.50)	18.6 (1.90)	14.2 (1.45)	19.1 (1.95)	13.2 (1.35)	10.3 (1.05)	15.8 (1.61)	9.3 (0.95)	7.5 (0.76)
1m	1750 Arm			27.4 (2.80)	18.1 (1.85)	13.7 (1.40)	20.6 (2.10)	12.7 (1.30)	9.8 (1.00)			
	2100 Arm			26.0 (2.65)	18.1 (1.85)	13.7 (1.40)	20.1 (2.05)	13.2 (1.35)	9.8 (1.00)			
0m	1750 Arm			28.4 (2.90)	17.6 (1.80)	13.2 (1.35)	21.1 (2.15)	12.7 (1.30)	9.3 (0.95)			
	2100 Arm			27.9 (2.85)	17.6 (1.80)	13.2 (1.35)	21.1 (2.15)	12.7 (1.30)	9.3 (0.95)			
-1m	1750 Arm	37.2 (3.80)	37.2 (3.80)	37.2 (3.80)	27.0 (2.75)	17.2 (1.75)	12.7 (1.30)	20.1 (2.05)	12.7 (1.30)	9.3 (0.95)		
	2100 Arm	28.4 (2.90)	28.4 (2.90)	28.4 (2.90)	27.4 (2.80)	17.2 (1.75)	12.7 (1.30)	20.6 (2.10)	12.3 (1.25)	9.3 (0.95)		
-3m	1750 Arm											
	2100 Arm				15.7 (1.60)	15.7 (1.60)	13.2 (1.35)					



* Werkbereiken zijn met Kubota standaard bak, zonder snelwissel.

* De specificaties zijn onderhevig aan veranderingen ten gevolge van productverbetering zonder voorafgaande kennisgeving.

N.B.:

* De hefcapaciteiten zijn gebaseerd op ISO 10567 en overschrijden niet de 75% van de statische heflast van de machine of 87% van de hydraulische capaciteit van de machine.

* Bij het meten van de hefcapaciteiten zijn de graafbak, hijschaak, hijsband en andere hijsbenodigdheden niet in aanmerking genomen.