

SPECIFICATIES

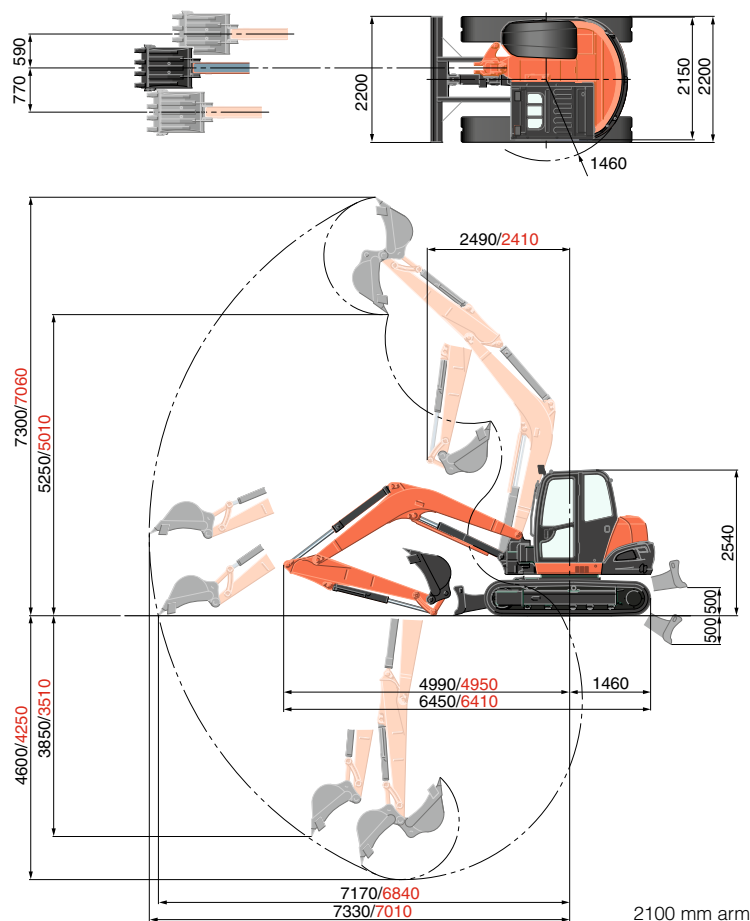
*met rubber rupsen, standaard bak en 2100 mm. lepelsteel

Eigen gewicht* ¹	kg	8240
Bedrijfsgewicht* ²	kg	8315
Bakinhoud, standaard SAE/CECE	m ³	0.25/0.21
Bakbreedte	Met zijtanden	800
	Zonder zijtanden	700
Motor	Model	V3307-CR-TE4
	Type	Water gekoelde diesel motor E-CDIS (met CRS en DPF)
	Vermogen (ISO9249 NET)	pk/rpm 63.2/2000
		kW/rpm 46.5/2000
	Aantal cilinders	4
	Boring x slag	94 × 120
	Inhoud	cc 3331
Zwensnelheid	rpm	10.2
Breedte van de rubberrupsen	mm	450
Lengte (hart op hart) van de rupsen	mm	2300
Afmetingen van het duwblad (lengte x hoogte)	mm	2200 × 500
Hydraulische pompen	P1,P2	Pomp met variabele opbrengst
	Opbrengst	ℓ/min 84.6 × 2
	Hydraulische druk	MPa (kgf/cm ²) 27.4 (280)
Opbreekkracht	Knikarm	kN (kgf) 38.1 (3880)
	Graafbak	kN (kgf) 65.2 (6650)
Graafarm draaibaar (links/rechts)	graden	70/60
Minimale draaicirkel aan de voorzijde met gielbeweging (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 66.6
	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)	36.1 (0.369)
Bodemvrijheid	mm	355

*¹ Eigen gewicht: met 176.6 kg. wegende standaard bak.

*² Bedrijfsgewicht: met 75 kg. machinist en 176.6 kg. wegende standaard bak.

WERKBEREIK



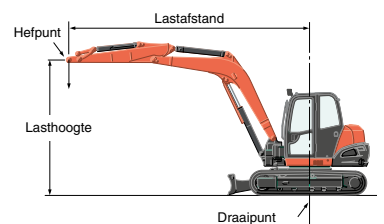
2100 mm arm
1750 mm arm

Eenheid: mm

Eenheid: mm

HEFCAPACITEIT

													kN (ton)	
Lasthoogte		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)	15.7 (1.60)							
	2100 Arm				14.2 (1.45)	14.2 (1.45)	14.2 (1.45)							
3m	1750 Arm				20.1 (2.05)	19.6 (2.00)	15.2 (1.55)	17.2 (1.75)	13.7 (1.40)	10.3 (1.05)				
	2100 Arm				18.1 (1.85)	18.1 (1.85)	15.2 (1.55)	16.2 (1.65)	13.7 (1.40)	10.8 (1.10)				
1.5m	1750 Arm				26.0 (2.65)	18.1 (1.85)	13.7 (1.40)	20.1 (2.05)	12.7 (1.30)	9.8 (1.00)	17.1 (1.74)	10.7 (1.09)	8.2 (0.84)	
	2100 Arm				24.5 (2.50)	18.1 (1.85)	13.7 (1.40)	19.1 (1.95)	13.2 (1.35)	9.8 (1.00)	15.9 (1.62)	9.3 (0.95)	7.0 (0.71)	
1m	1750 Arm				27.4 (2.80)	17.6 (1.80)	13.2 (1.35)	20.6 (2.10)	12.7 (1.30)	9.8 (1.00)				
	2100 Arm				26.5 (2.70)	17.6 (1.80)	13.2 (1.35)	20.1 (2.05)	12.7 (1.30)	9.8 (1.00)				
0m	1750 Arm				28.4 (2.90)	17.2 (1.75)	12.7 (1.30)	21.1 (2.15)	12.3 (1.25)	9.3 (0.95)				
	2100 Arm				28.4 (2.90)	17.2 (1.75)	12.7 (1.30)	21.1 (2.15)	12.3 (1.25)	9.3 (0.95)				
-1m	1750 Arm	37.7 (3.85)	37.7 (3.85)	37.7 (3.85)	27.4 (2.80)	17.2 (1.75)	12.7 (1.30)	20.1 (2.05)	12.3 (1.25)	9.3 (0.95)				
	2100 Arm	28.4 (2.90)	28.4 (2.90)	28.4 (2.90)	27.9 (2.85)	16.7 (1.70)	12.3 (1.25)	20.6 (2.10)	12.3 (1.25)	9.3 (0.95)				
-3m	1750 Arm													
	2100 Arm				16.2 (1.65)	16.2 (1.65)	12.7 (1.30)							



* Werkbereiken zijn met Kubota standaard bak, zonder snelwissel.

* De specificaties zijn onderhevig aan veranderingen ten gevolge van produktverbetering 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.

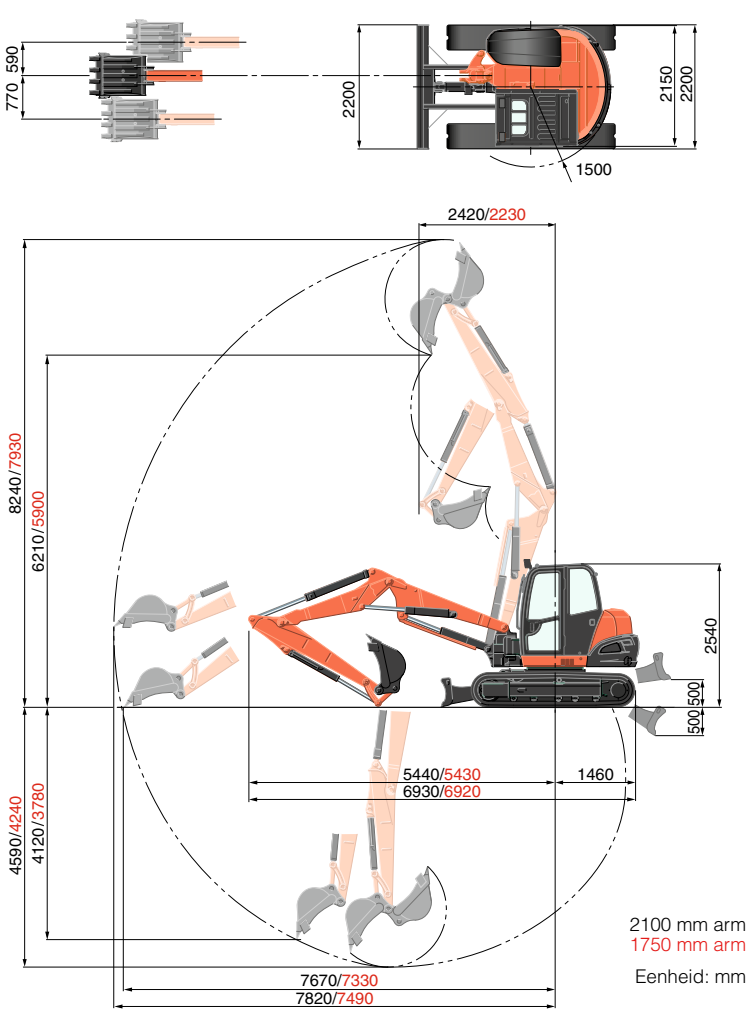
GELEDE GIEK VERSIE

SPECIFICATIES

*met rubber rupsen, standaard bak en 2100 mm. lepelsteel			
Eigen gewicht ^{*1}	kg	8760	
Bedrijfsgewicht ^{*2}	kg	8835	
Bakinhoud, standaard SAE/CECE	m³	0.25/0.21	
Bakbreedte	Met zijtanden	mm	800
	Zonder zijtanden	mm	700
Motor	Model	V3307-CR-TE4	
	Type	Water gekoelde diesel motor E-CDIS (met CRS en DPF)	
	Vermogen (ISO9249 NET)	pk/rpm	63.2/2000
		kW/rpm	46.5/2000
	Aantal cilinders	4	
	Boring x slag	mm	94 x 120
Inhoud		cc	3331
Zwenksnelheid	rpm	10.2	
Breedte van de rubberrupsen	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	Pomp met variabele opbrengst	
	Opbrengst	ℓ/min	84.6 x 2
	Hydraulische druk	MPa (kgf/cm²)	27.4 (280)
Max. digging force	Knikarm	kN (kgf)	38.1 (3880)
	Graafbak	kN (kgf)	65.2 (6650)
Graafarm draaibaar (links/rechts)		graden	70/60
Minimale draaicirkel aan de voorzijde met giekbeweging (links/rechts)		1990/2310	
Extra functie (SP1)	Max. oliestroom	ℓ/min	100
	Max. hydraulische druk	MPa (kgf/cm²)	20.6 (210)
Extra functie (SP2)	Max. oliestroom	ℓ/min	66.6
	Max. hydraulische druk	MPa (kgf/cm²)	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/cm²)	38.4 (0.392)
Bodemvrijheid		mm	355

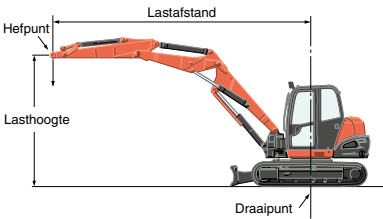
^{*1} Eigen gewicht: met 176.6 kg. wegende standaard bak.
^{*2} Bedrijfsgewicht: met 75 kg. machinist en 176.6 kg. wegende standaard bak.

WERKBEREIK



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 zijkant
5m	1750 Arm	Duwblad omlaag	Duwblad omhoog		Duwblad omlaag	Duwblad omhoog		Duwblad omlaag	Duwblad omhoog		
	2100 Arm										
3m	1750 Arm										
	2100 Arm										
1.5m	1750 Arm										
	2100 Arm										
1m	1750 Arm										
	2100 Arm										
0m	1750 Arm										
	2100 Arm										
-1m	1750 Arm										
	2100 Arm										
-3m	1750 Arm										
	2100 Arm										



* Werkbereiken zijn met Kubota standaard bak, zonder snelwissel.
* De specificaties zijn onderhevig aan veranderingen ten gevolge van produktverbetering zonder voorafgaande kennisgeving.

N.B.:
* De hefcapaciteiten zijn gebaseerd op ISO 10567 en overschrijden niet de 75% van de statische hefflast 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.