

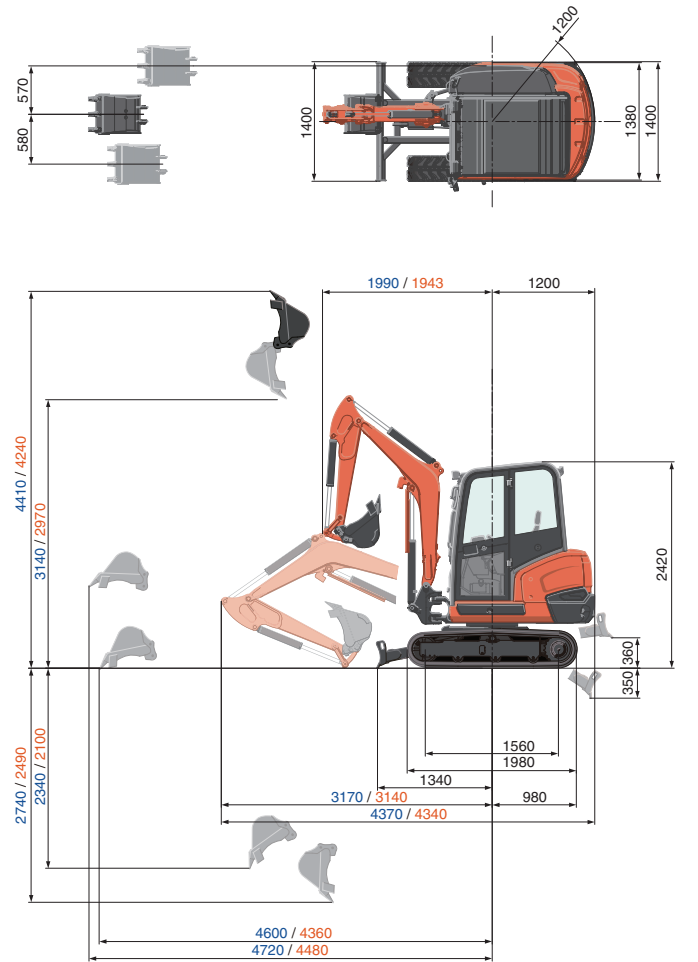
SPECIFICATIES

Model		KX027-4		
Eigen gewicht*1	Cabine / Canopy	kg	2590 / 2520	
Bedrijfgewicht*2	Cabine / Canopy	kg	2665 / 2595	
Motor	Model		V1505-E4	
	Type		Water gekoelde diesel motor E-TVCS (Economisch, ecologisch model)	
	Vermogen ISO9249 NET	pk / omw/min	23.8 / 2250	
		kW / omw/min	17.5 / 2250	
	Aantal cilinders		4	
	Boring x slag		mm	78 x 78.4
Inhoud		cc	1498	
Afmetingen	Totale breedte		mm 1400	
	Totale hoogte (Cabine / Canopy)		mm 2420 / 2420	
	Totale lengte (1300 mm arm)		mm 4370	
	Bodemvrijheid		mm 300	
	Afmetingen van het duwblad (lengte x hoogte)		mm 1400 x 300	
	Breedte van de rubber rupsen		mm 300	
	Minimale draaicirkel aan de voorzijde met giekbeweging (links/rechts)		mm 1580 / 1850	
	Graafarm draaibaar (links/rechts)		mm 77 / 57	
Hydraulisch Systeem	P1, P2	P1, P2	Pomp met variabele opbrengst	
		Opbrengst	ℓ/min 29.3 x 2	
		Hydraulische druk MPa (kgf/cm ²)	22.5 (230)	
	P3	P3	Tandwielpomp	
		Opbrengst	ℓ/min 18.0	
		Hydraulische druk MPa (kgf/cm ²)	17.2 (175)	
	Extra functie (SP1)	Opbrengst	ℓ/min 47.3	
		Hydraulische druk MPa (kgf/cm ²)	22.5 (230)	
	Extra functie (SP2)	Opbrengst	ℓ/min 18.0	
		Hydraulische druk MPa (kgf/cm ²)	17.2 (175)	
Opbrekkracht, knikarm		kN (kgf)	12.9 (1320)	
Opbrekkracht, graafbak		kN (kgf)	22.1 (2250)	
Inhoud hydraulische (tank / circuit)		ℓ	34 / 51	
Maximale rijsnelheid	Langzaam	km/h	2.7	
	Snel	km/h	4.6	
Gronddruk	Cabine	kPa (kgf/cm ²)	24.7 (0.25)	
	Canopy	kPa (kgf/cm ²)	23.7 (0.24)	
Zwensnelheid	omw/min	9.8		
Inhoud brandstoftank	ℓ	48		

*1 Met 55 kg. wegende standaard bak, 1300 arm, volle tank, rubber rupsen.

*2 Met 75 kg. machinist en 55 kg. wegende standaard bak, 1300 arm, volle tank, rubber rupsen.

AFMETINGEN



1300 mm arm
1050 mm arm
Eenheid: mm

HEFCAPACITEIT

Cabine, rubber rupsen, 1300 mm arm

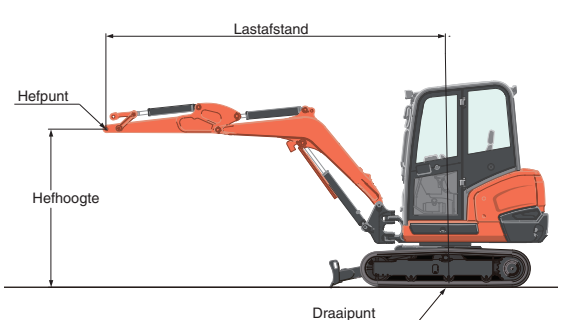
Hefhoogte	Lastafstand (2m)		Lastafstand (max.)	
	Over voorzijde (duwblad omlaag)	Over zijkant	Over voorzijde (duwblad omlaag)	Over zijkant
1.5m	9.2 (0.94)	7.5 (0.77)	–	–
1.0m	12.3 (1.26)	7.0 (0.71)	5.0 (0.51)	2.6 (0.26)
0.5m	13.9 (1.42)	6.7 (0.68)	–	–
0m	14.1 (1.44)	6.6 (0.67)	–	–

Cabine, rubber rupsen, 1050 mm arm

Hefhoogte	Lastafstand (2m)		Lastafstand (max.)	
	Over voorzijde (duwblad omlaag)	Over zijkant	Over voorzijde (duwblad omlaag)	Over zijkant
1.5m	10.9 (1.11)	7.3 (0.74)	–	–
1.0m	–	–	5.5 (0.57)	2.8 (0.28)
0.5m	–	–	–	–
0m	13.7 (1.40)	6.6 (0.67)	–	–

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

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



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

* Alle getoonde afbeeldingen zijn uitsluitend voor brochure doeleinden.

Draag bij het bedienen van de graafmachine altijd kleding en veiligheidsuitrusting welke vereist zijn volgens de wetgeving en/of bedrijfsregels.

KUBOTA EUROPE S.A.S.

19 à 25, rue Jules Vercurysse
Zone Industrielle - B.P. 50088
95101 Argenteuil Cedex France
Téléphone : (33) 01 34 26 34 34
Télécopieur : (33) 01 34 26 34 99

<http://www.kubota-eu.com>

KX027-4 Dutch - 2017-10-20