

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	24.4 / 2250
		kW / omw/min	17.5 / 2250
	Aantal cilinders		4
	Boring x slag		mm 78 x 78.4
Afmetingen	Inhoud		cc 1498
	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
Hydraulisch Systeem	Graafarm draaibaar (links/rechts)		mm 77 / 57
	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)
Zwenksnelheid		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.

HEFCAPACITEIT

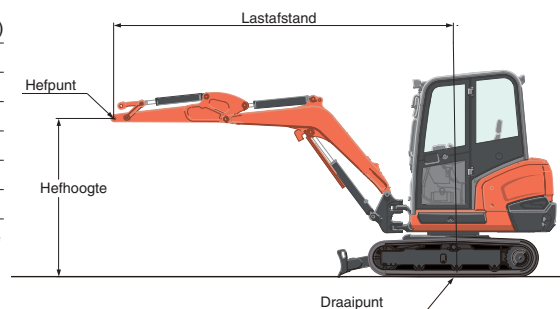
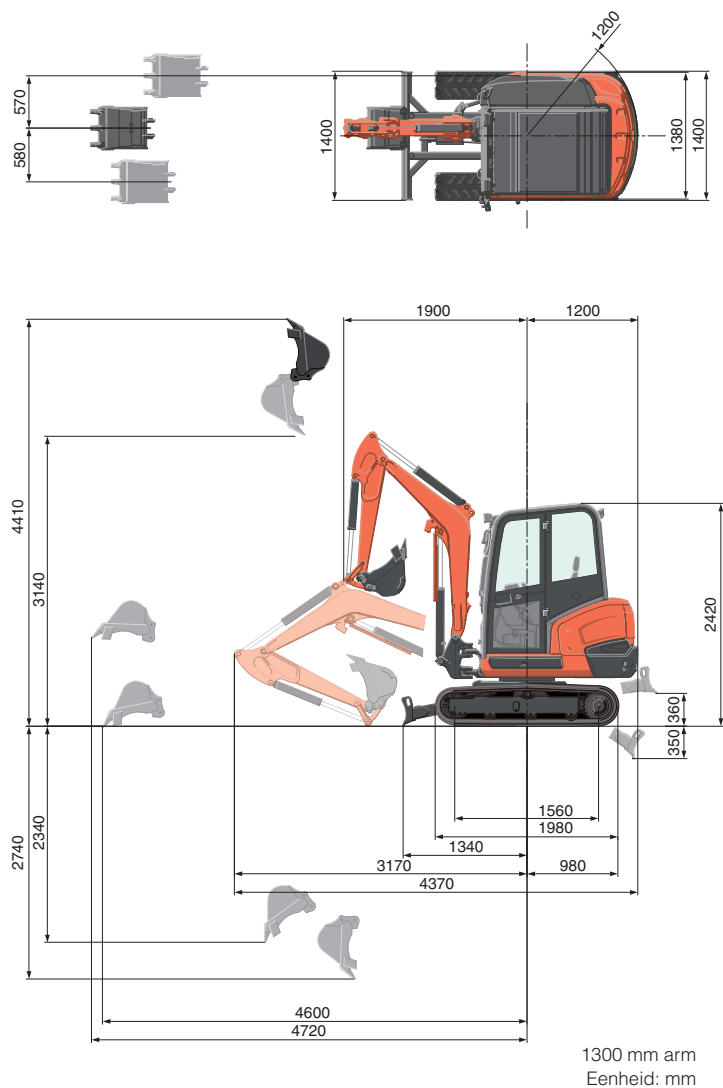
Cabine, rubber rupsen

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)	—	—

*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, hijsaak, hijsband en andere hijsbenodigdheden niet in aanmerking genomen.

AFMETINGEN



* 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 - 2017-02-17