

# SPECIFICATIES

\*Met rubber rupsen

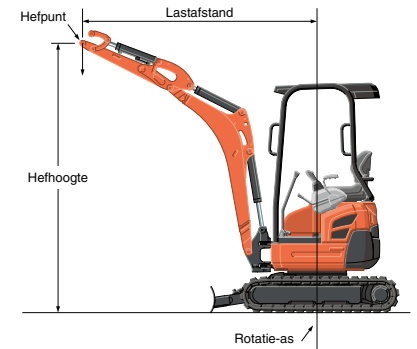
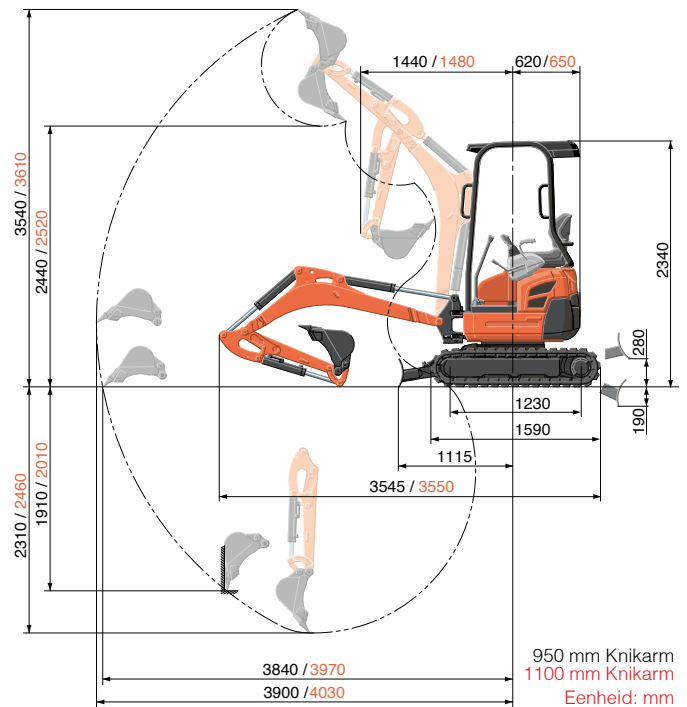
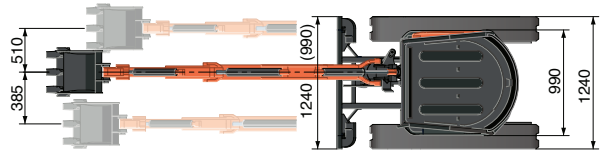
Model		U17-3 α	
		Standaard arm	Lange arm
Eigen gewicht <sup>1</sup>	kg	1575	1625
Bedrijfgewicht <sup>2</sup>	kg	1650	1700
Motor		D902-E4	
Type		Watergekoelde, dieselmotor, E-TVCS	
Vermogen ISO9249 NET	Pk bij omw/min	15.4 / 2300	
	kW bij omw/min	11.3 / 2300	
Aantal cilinders		3	
Boring en slag		mm 72 x 73.6	
Inhoud		cc 898	
Totale breedte		mm 990 / 1240	
Totale hoogte		mm 2340	
Totale lengte		mm 3545	mm 3550
Bodemvrijheid		mm 160	
Afmetingen van het duwblad (lengte x hoogte)		mm 990 / 1240 x 265	
Breedte van de rubberripsen		mm 230	
Minimale zwenkradius voorzijde		mm 1440	mm 1480
Graafarm draaibaar (links/rechts) graden		65 / 58	
Hydraulisch Systeem		Pomp met variabele opbrengst	
P1, P2	Opbrengst ℓ /min	17.3 x 2	
	Hydraulische druk MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	21.6 (220)	
P3		Gear pump	
Extra functie (SP1)/(AUX)	Opbrengst ℓ /min	10.4	
	Hydraulische druk MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	18.6 (190)	
Opbrekkkracht	Knikarm kN (kgf)	8.5 (865)	7.3 (744)
	Graafbak kN (kgf)	15.2 (1550)	15.2 (1550)
Inhoud hydraulische (tank / circuit) ℓ		13	21
Max. rijsnelheid (langzaam / snel)		km/h 2.2 / 4.1	
Gronddruk kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )		27 (0.28)	28 (0.29)
Zwenksnelheid rpm		9.1	
Inhoud brandstoftank ℓ		19	
Geluidsniveau	LpA dB (A)	80	
	LwA (2000/14/EC) dB (A)	93	
Trillingen <sup>3</sup>	Handen en armen (ISO 5349-2:2001)	Graven m/s <sup>2</sup> RMS	<2.5
		Egaliseren m/s <sup>2</sup> RMS	<2.5
		Rijden m/s <sup>2</sup> RMS	<2.75
	Gehele lichaam (ISO 2631-1:1997)	Graven m/s <sup>2</sup> RMS	<0.5
		Egaliseren m/s <sup>2</sup> RMS	<0.5
		Rijden m/s <sup>2</sup> RMS	<0.64
Stationair m/s <sup>2</sup> RMS	<0.5		

\*1 Met standaard 33,5 kg bak, volle tanks, rubber rupsen

\*2 Machine gewicht + 75 kg. machinist.

\*3 Deze waarden zijn berekend onder specifieke condities, met een maximum toerental van de motor. Afwijkingen zijn afhankelijk van de inzet.

# AFMETINGEN



# HEFCAPACITEIT

Hefhoogte	950 Arm	Lastafstand (1.5m)			Lastafstand (2m)			Lastafstand (max.)		
		Over voorzijde		Overdwars	Over voorzijde		Overdwars	Over voorzijde		Overdwars
		Dozer omlaag	Dozer omhoog		Dozer omlaag	Dozer omhoog		Dozer omlaag	Dozer omhoog	
2m	950 Arm	-	-	-	2.6 (0.27)	2.6 (0.27)	2.6 (0.27)	-	-	-
	1100 Arm	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.5m	950 Arm	4.4 (0.45)	4.4 (0.45)	4.4 (0.45)	3.8 (0.39)	3.4 (0.34)	3.1 (0.32)	-	-	-
	1100 Arm	-	-	-	3.0 (0.31)	3.0 (0.31)	3.0 (0.31)	-	-	-
0.5m	950 Arm	-	-	-	5.8 (0.59)	3.0 (0.31)	2.8 (0.29)	2.7 (0.28)	1.5 (0.15)	1.4 (0.14)
	1100 Arm	-	-	-	5.4 (0.55)	2.9 (0.30)	2.7 (0.27)	2.4 (0.25)	1.3 (0.14)	1.2 (0.13)
0m	950 Arm	-	-	-	5.5 (0.56)	3.0 (0.30)	2.7 (0.28)	-	-	-
	1100 Arm	5.0 (0.51)	4.3 (0.44)	3.9 (0.40)	5.3 (0.54)	2.8 (0.28)	2.6 (0.26)	-	-	-
-0.5m	950 Arm	6.8 (0.70)	4.6 (0.47)	4.2 (0.43)	4.9 (0.50)	2.9 (0.30)	2.7 (0.28)	-	-	-
	1100 Arm	7.0 (0.71)	4.3 (0.44)	3.9 (0.40)	4.8 (0.49)	2.8 (0.28)	2.5 (0.26)	-	-	-
-1.5m	950 Arm	4.5 (0.46)	4.5 (0.46)	4.3 (0.44)	3.1 (0.31)	3.0 (0.31)	2.8 (0.28)	-	-	-
	1100 Arm	4.7 (0.48)	4.4 (0.45)	4.0 (0.41)	3.2 (0.33)	2.8 (0.29)	2.6 (0.26)	-	-	-

N.b.

\* Bovenstaande gegevens van toepassing met rubber rupsen en onderwagen in de breedste stand.

\* 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.

**\* Alle getoonde afbeeldingen zijn uitsluitend voor brochure doeleinden. Draag bij het bedienen van de graafmachine altijd kleding en veiligheidsuitrusting welke vereist zijn volgens de (lokale) wetgeving of bedrijfsregels.**

## KUBOTA EUROPE S.A.S.

19 rue Jules Verduyts  
 Zone Industrielle - CS 50088  
 95101 Argenteuil Cedex France  
 Téléphone : (33) 01 34 26 34 34  
 Télécopieur : (33) 01 34 26 34 99  
<http://www.kubota-eu.com>

