

TECHNISCHE DATEN

*Mit Gummiketten

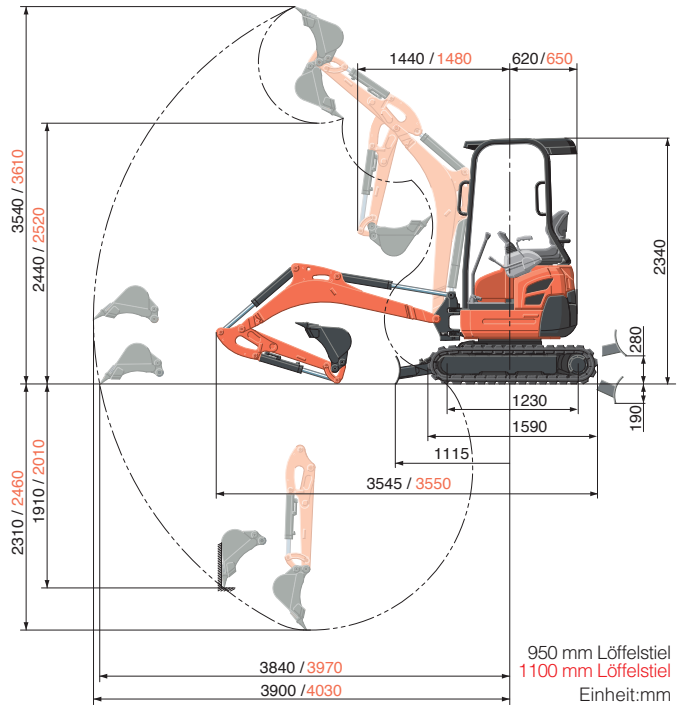
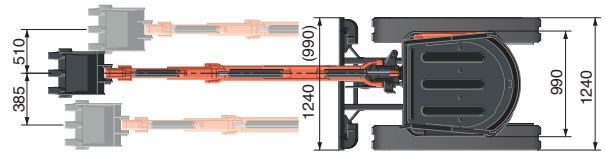
Modell		U17-3 α		
		Standard Löffelstiel	Langer Löffelstiel	
Gewicht der Maschine ¹	kg	1650	1700	
Einsatzgewicht ²	kg	1725	1775	
Motor	Modell	D902-E4		
	Typ	Wassergekühlter Dieselmotor		
	Ausgangsleistung nach ISO 9249 NET	PS bei U/min	15,4 / 2300	
		kW bei U/min	11,3 / 2300	
	Anzahl der Zylinder	3		
	Bohrung × Hub	mm 72 × 73,6		
	Hubraum	cm ³ 898		
Abmessungen	Gesamtbreite	mm 990 / 1240		
	Gesamthöhe	mm 2340		
	Gesamtlänge	mm 3545	3550	
	Bodenfreiheit	mm 160		
	Planierschild-Abmessungen (Breite × Höhe) mm	990 / 1240 × 265		
	Gummikettenbreite	mm 230		
	Minimaler vorderer Schwenkradius mm	1440	1480	
	Auslegerschwenkwinkel (links/rechts) Grad	65 / 58		
	Hydraulikpumpen	P1, P2	Axialkolbenpumpen	
Hydraulikölmenge ℓ /min		17,3 × 2		
		Hydraulikdruck MPa (kgf/cm ²)	21,6 (220)	
P3		Zahnradpumpe		
Hydraulikölmenge ℓ /min		10,4		
		Hydraulikdruck MPa (kgf/cm ²)	18,6 (190)	
Zusatzsteuerkreis (AUX1)		Hydraulikölmenge ℓ /min	27,7	
		Hydraulikdruck MPa (kgf/cm ²)	18,6 (190)	
Max. Reißkraft		am Löffelstiel kN (kgf)	8,5 (865)	7,3 (744)
		am Löffelzahn kN (kgf)	15,2 (1550)	15,2 (1550)
Hydrauliktankkapazität (Tank / System) ℓ	13	21		
Max. Fahrgeschwindigkeit (Langsam / Schnell) km/h	2,2 / 4,1			
Bodendruck kPa (kgf/cm ²)	27 (0,28)		28 (0,29)	
Drehgeschwindigkeit U/min	9,1			
Kraftstofftankkapazität ℓ	19			
Geräuschpegel	LpA	dB (A) 80		
	LwA (2000/14/EC)	dB (A) 93		
Vibration ³	Hand-Arm-System (ISO 5349-2:2001)	Graben m/s ² RMS	<2,5	
		Ebnen m/s ² RMS	<2,5	
		Fahren m/s ² RMS	2,72	
		Leerlauf m/s ² RMS	<2,5	
	Ganzkörper (ISO 2631-1:1997)	Graben m/s ² RMS	<0,5	
		Ebnen m/s ² RMS	<0,5	
		Fahren m/s ² RMS	<0,5	
		Leerlauf m/s ² RMS	<0,5	

¹ Mit 33,5 kg Original-Tieföffel, Betriebsbereitschaft hergestellt.

² Maschinengewicht mit 75 kg Fahrer

³ Diese Werte wurden unter bestimmten Bedingungen bei maximaler Motordrehzahl gemessen und können entsprechend der Betriebssituation abweichen.

ABMESSUNGEN



HUBLASTTABELLE

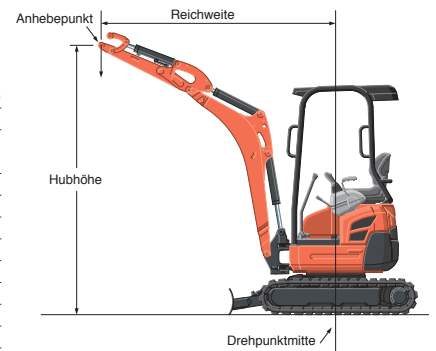
Hubhöhe		daN (ton)								
		Reichweite (1.5m)			Reichweite (2m)			Reichweite		
		Über Schild Schild abgesenkt	Über die Seite 360°	Über die Seite 360°	Über Schild Schild abgesenkt	Über die Seite 360°	Über die Seite 360°	Über Schild Schild abgesenkt	Über die Seite 360°	Über die Seite 360°
2m	950 Löffelstiel	-	-	-	260 (0,27)	260 (0,27)	260 (0,27)	-	-	-
	1100 Löffelstiel	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,5m	950 Löffelstiel	440 (0,45)	440 (0,45)	440 (0,45)	380 (0,39)	340 (0,34)	310 (0,32)	-	-	-
	1100 Löffelstiel	-	-	-	300 (0,31)	300 (0,31)	300 (0,31)	-	-	-
0,5m	950 Löffelstiel	-	-	-	580 (0,59)	300 (0,31)	280 (0,29)	270 (0,28)	150 (0,15)	140 (0,14)
	1100 Löffelstiel	-	-	-	540 (0,55)	290 (0,30)	270 (0,27)	240 (0,25)	130 (0,14)	120 (0,13)
0m	950 Löffelstiel	-	-	-	550 (0,56)	300 (0,30)	270 (0,28)	-	-	-
	1100 Löffelstiel	500 (0,51)	430 (0,44)	390 (0,40)	530 (0,54)	280 (0,28)	260 (0,26)	-	-	-
-0,5m	950 Löffelstiel	680 (0,70)	460 (0,47)	420 (0,43)	490 (0,50)	290 (0,30)	270 (0,28)	-	-	-
	1100 Löffelstiel	700 (0,71)	430 (0,44)	390 (0,40)	480 (0,49)	280 (0,28)	250 (0,26)	-	-	-
-1,5m	950 Löffelstiel	450 (0,46)	450 (0,46)	430 (0,44)	310 (0,31)	300 (0,31)	280 (0,28)	-	-	-
	1100 Löffelstiel	470 (0,48)	440 (0,45)	400 (0,41)	320 (0,33)	280 (0,29)	260 (0,26)	-	-	-

Bitte beachten:

* Darstellung über die Maschinenseite mit komplett verbreiterterem Fahrwerk.

* Die Tragfähigkeit der Maschine wurde nach ISO 10567 ermittelt, d. h. 75% der statischen Kippbelastung bzw. 87% der hydraulischen Tragfähigkeit der Maschine werden nicht überschritten.

* Die Hublasten wurden inkl. der Standardschaufel, Haken und Seilschlingen bzw. anderen Hilfsmitteln ermittelt.



* Die technischen Daten über den Arbeitsbereich der Maschine wurden mit dem Kubota original - Tieföffel ermittelt, ohne Schnellwechseleinrichtung.

★ Technische Daten und Informationen können jederzeit und ohne vorherige Benachrichtigung zum Zweck der Produktverbesserung verändert werden. Bitte beachten Sie beim Arbeiten mit entsprechenden Baumaschinen die gültigen Arbeitsschutz- und Sicherheitstechnischen – Bestimmungen in dem jeweiligen Einsatzgebiet.

KUBOTA EUROPE S.A.S.

19 rue Jules Verceyruisse
Zone Industrielle - CS 50088
95101 Argenteuil Cedex France
Téléphone : (33) 01 34 26 34 34
Télécopieur : (33) 01 34 26 34 99

KUBOTA Baumaschinen GmbH

Steinhauser Straße 100
D-66482 Zweibrücken Germany
Telefon : (49) 0 6332-487-0
F a x : (49) 0 6332-487-101

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

