

TECHNISCHE DATEN

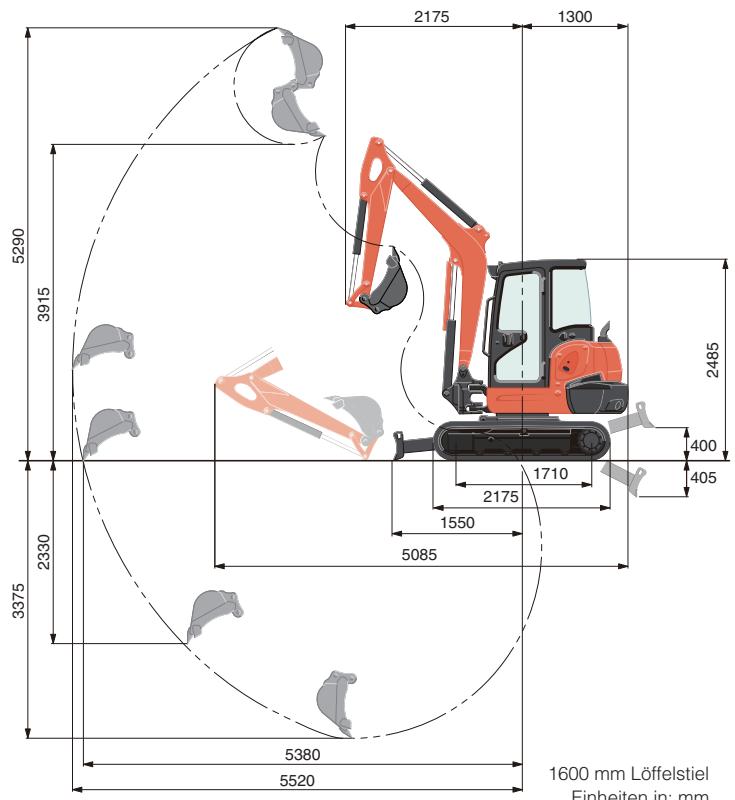
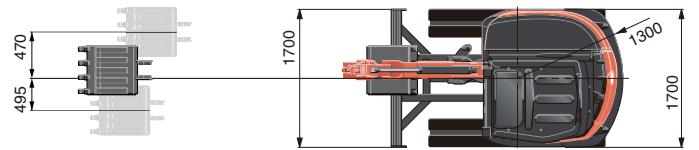
*Mit Gummiketten

Modell	KX042-4				
Gewicht der Maschine ¹	kg	4125			
Einsatzgewicht ²	kg	4200			
Motor	Modell	D1803-CR-TE4			
	Typ	Wassergekühlter Dieselmotor			
	Ausgangsleistung nach ISO9249 NET	PS bei U/min. kW bei U/min.			
		39,4 / 2200 29,0 / 2200			
	Anzahl der Zylinder	3			
	Bohrung x Hub	mm			
	Hubraum	cm ³			
Abmessungen					
Abmessungen	Gesamtbreite	mm	1700		
	Gesamthöhe	mm	2485		
	Gesamtlänge	mm	5085		
	Bodenfreiheit	mm	330		
	Planierschild-Abmessungen (Breite x Höhe)	mm	1700 x 350		
	Gummikettenbreite	mm	350		
	Minimaler vorderer Schwenkradius mit Auslegerschwenkung (links / rechts)	mm	1790 / 2070		
Hydraulik- system					
Hydraulik- system	P1	Variable Axialkolbenpumpen			
	Hydraulikölmenge l/min		92,4		
	Hydraulikdruck MPa (kgf/cm ²)		24,5 (250)		
	Zusatzeuerkreis (AUX1)	Hydraulikölmenge l/min	65		
	Hydraulikdruck MPa (kgf/cm ²)		20,6 (210)		
	Zusatzeuerkreis (AUX2)	Hydraulikölmenge l/min	37		
	Hydraulikdruck MPa (kgf/cm ²)		20,6 (210)		
Max. Reißkraft am Löffelstiel kN (kgf)			17,9 (1820)		
Max. Außbrechkraft am Löffelzahn kN (kgf)			30,4 (3100)		
Hydrauliktankkapazität (Tank / System) l			42/66		
Max. Fahrgeschwindigkeit					
Langsam km/h		2,8			
Schnell km/h		4,9			
Bodendruck kPa (kgf/cm ²)			31,4 (0,320)		
Drehgeschwindigkeit U/min			9,2		
Kraftstofftankkapazität l			64		

¹ Mit 87kg Standard-Tieflöffel, 1.600mm Stiel, vollgetankt, Gummikette

² Mit 75kg Bediener, 1.600mm Stiel, 87kg Tieflöffel, vollgetankt, Gummikette

ARBEITSBEREICH



HUBLASTTABELLE

Kabine, Gummikette			kN (ton)
Hubhöhe	Reichweite (2,5m)		Reichweite (max.)
	Über Schild	Über die Seite	Über Schild
	Schild abgesenkt	Schild abgesenkt	Über die Seite
2,0m	10,5 (1,07)	10,5 (1,07)	–
1,5m	13,3 (1,36)	11,9 (1,21)	–
1,0m	15,8 (1,61)	11,4 (1,16)	7,5 (0,77)
0,5m	17,3 (1,76)	11,1 (1,13)	–
0m	17,8 (1,82)	10,9 (1,11)	–



* Die technischen Daten über den Arbeitsbereich der Maschine wurden mit dem Kubota Standard - Tieflöffel, ohne Schnellwechselsektion ermittelt.
* Technische Daten und Informationen können jederzeit und ohne vorherige Benachrichtigung zum Zweck der Produktverbesserung verändert werden.

F-Gas-Menge (in kg) in der Klimaanlage

Diese Klimaanlage enthält fluorierte Treibhausgase (F-Gase).

Modell	Kältemittel	Menge (kg)	CO ₂ Äquivalent (t)	GWP*
KX042-4	HFC-134a	0,70	1,01	1430

* Treibhauspotential (Global Warming Potential)

★ Alle Abbildungen dienen nur zur Darstellung im Prospekt.
Bitte beachten Sie beim Arbeiten mit entsprechenden Baumaschinen die gültigen Arbeitsschutz- und Sicherheitsbestimmungen in dem jeweiligen Einsatzgebiet.

KUBOTA EUROPE S.A.S.

19 à 25, rue Jules Vercruyse
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>

W21PS02818 - 2017-03-10