

TECHNISCHE DATEN

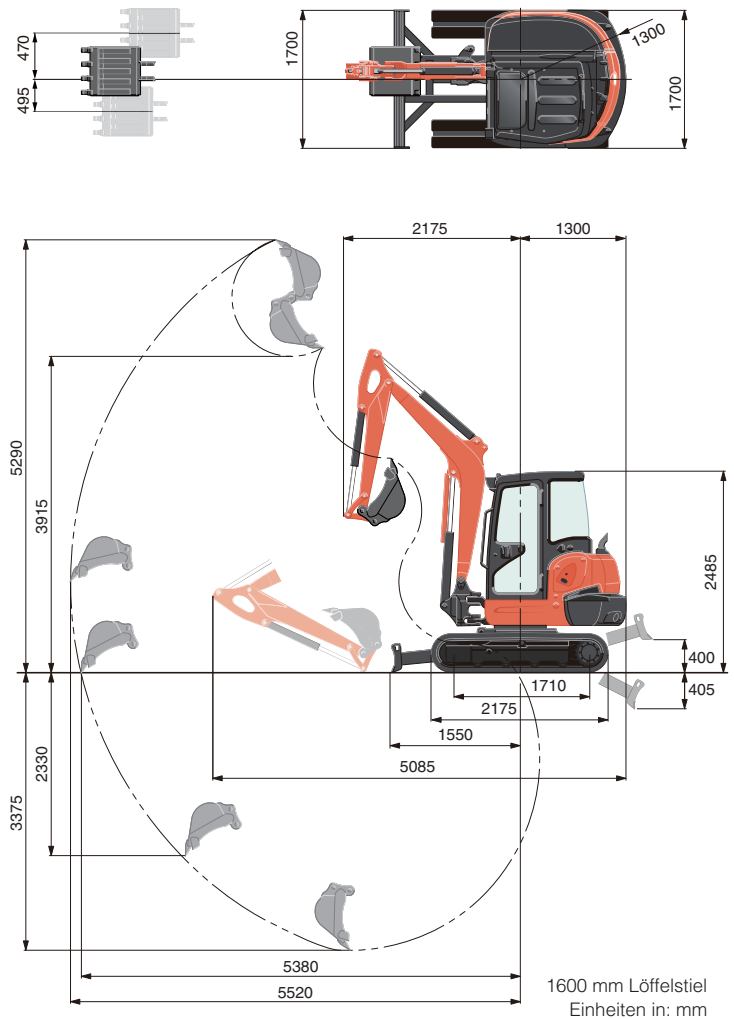
*Mit Gummiketten

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.	39,4 / 2200	
		kW bei U/min.	29,0 / 2200	
	Anzahl der Zylinder		3	
	Bohrung × Hub	mm	87 × 102,4	
Hubraum		cm ³	1826	
Abmessungen	Gesamtbreite		mm	1700
	Gesamthöhe		mm	2485
	Gesamtlänge		mm	5085
	Bodenfreiheit		mm	330
	Planierschild-Abmessungen (Breite x Höhe)		mm	1700 × 350
	Gummikettenbreite		mm	350
	Minimaler vorderer Schwenkradius mit Auslegerschwenkung (links / rechts)		mm	1790 / 2070
	Auslegerschwenkwinkel (links / rechts)		°	70 / 55
Hydrauliksystem	P1		Variable Axialkolbenpumpen	
		Hydraulikölmenge ℓ /min	92,4	
		Hydraulikdruck MPa (kgf/cm ²)	24,5 (250)	
	Zusatzsteuerkreis (AUX1)	Hydraulikölmenge ℓ /min	65	
		Hydraulikdruck MPa (kgf/cm ²)	20,6 (210)	
	Zusatzsteuerkreis (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

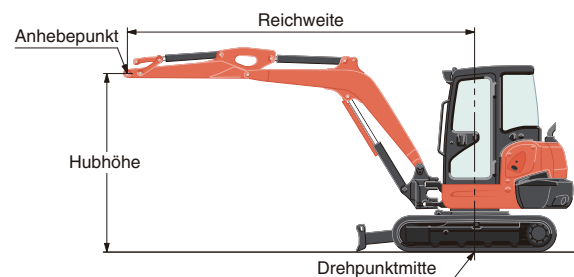
² Mit 75kg Bediener, 1.600mm Stiel, 87kg Tieflöffel, vollgetankt, Gummikette

ARBEITSBEREICH



HUBLASTTABELLE

Kabine, Gummikette			kN (ton)	
Hubhöhe	Reichweite (2,5m)		Reichweite (max.)	
	Über Schild	Über die Seite	Über Schild	Über die Seite
	Schild abgesenkt		Schild abgesenkt	
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)	4,5 (0,48)
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 Schnellwechseleinrichtung 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 Vercausse
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