

TECHNISCHE DATEN

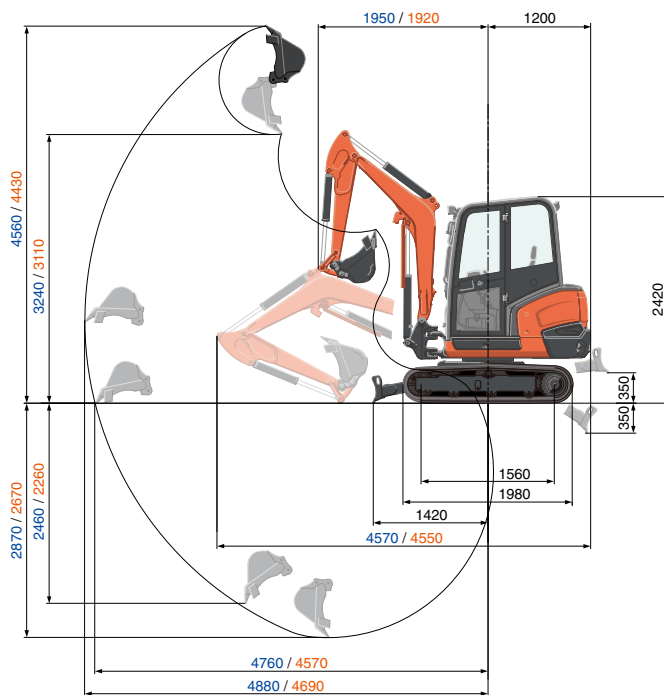
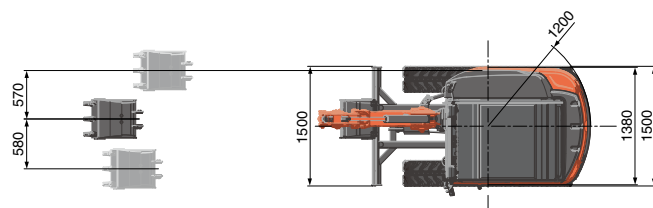
Modell		KX030-4		
Gewicht der Maschine*1	Kabine / Schutzdach	kg	2790 / 2720	
Einsatzgewicht*2	Kabine / Schutzdach	kg	2865 / 2795	
Motor	Modell		V1505-E4	
	Typ		Wassergekühlter Dieselmotor, E-TVCS System	
	Ausgangsleistung nach ISO9249 NET	PS bei U/min.	24 / 2250	
		kW bei U/min.	17,7 / 2250	
	Anzahl der Zylinder		4	
	Bohrung x Hub		mm	78 x 78,4
Hubraum		cm³	1498	
Abmessungen	Gesamtbreite		mm	1500
	Gesamthöhe (Kabine / Schutzdach)		mm	2420 / 2420
	Gesamtlänge (1300 mm / 1100 mm Stiel)		mm	4570 / 4550
	Bodenfreiheit		mm	300
	Planierschild-Abmessungen (Breite x Höhe)		mm	1500 x 300
	Gummikettenbreite		mm	300
	Minimaler vorderer Schwenkradius mit Auslegerschwenkung (links / rechts)		mm	1950 / 1560
	Auslegerschwenkwinkel (links / rechts)		°	77 / 57
Hydraulikpumpen	P1, P2	P1, P2	Variable Axialkolbenpumpen	
		Hydraulikölmenge	ℓ/min	31,5 x 2
		Hydraulikdruck	MPa (kgf/cm²)	23,5 (240)
	P3	P3	Zahnradpumpe	
		Hydraulikölmenge	ℓ/min	18,0
		Hydraulikdruck	MPa (kgf/cm²)	19,6 (200)
	Zusatzsteuerkreis (AUX1)	Hydraulikölmenge	ℓ/min	49,5
		Hydraulikdruck	MPa (kgf/cm²)	23,5 (240)
	Zusatzsteuerkreis (AUX2)	Hydraulikölmenge	ℓ/min	18,0
		Hydraulikdruck	MPa (kgf/cm²)	19,6 (200)
	Max. Reißkraft am Löffelstiel		kN (kgf)	16,2 (1650)
	Max. Ausbrechkraft am Löffelzahn		kN (kgf)	25,4 (2590)
Hydrauliktankkapazität (Tank / System)		ℓ	34 / 51	
Max. Fahrgeschwindigkeit (Langsam / Schnell)		km/h	2,9 / 4,5	
Bodendruck (Kabine / Schutzdach)		kPa (kgf/cm²)	26,6 (0,27) / 25,9 (0,26)	
Drehgeschwindigkeit		U/min	9,5	
Kraftstofftankkapazität		ℓ	48	
Geräuschpegel		LpA / LwA (2000/14/EC) dB (A)	76,5 / 93	
Vibration*3	Hand-Arm-System (ISO 5349-2:2001)	Graben / Ebnen	m/s² RMS	<2,5 / <2,5
		Fahren / Leerlauf	m/s² RMS	<2,5 / <2,5
	Ganzkörper (ISO 2631-1:1997)	Graben / Ebnen	m/s² RMS	<0,5 / <0,5
		Fahren / Leerlauf	m/s² RMS	<0,5 / <0,5

*1 Mit Standardlöffel 65 kg, Betriebsbereitschaft hergestellt.

*2 Maschinengewicht inkl. Fahrer 75 kg.

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

ARBEITSBEREICH



1300 mm Löffelstiel
1100 mm Löffelstiel
Einheiten in: mm

HUBLASTTABELLE

Kabine, Gummikette, 1300 mm Stiel

kN (ton)

Hubhöhe	Reichweite (2.5m)			Reichweite (max.)		
	Über Schild		Über die Seite	Über Schild		Über die Seite
	Schild abgesenkt	Schild angehoben		Schild abgesenkt	Schild angehoben	
1,5m	7,6 (0,78)	7,6 (0,78)	6,5 (0,66)	-	-	-
1,0m	9,0 (0,92)	7,4 (0,75)	6,2 (0,63)	4,9 (0,50)	3,5 (0,36)	3,0 (0,31)
0,5m	9,9 (1,01)	7,2 (0,73)	6,0 (0,61)	-	-	-
0m	10,2 (1,04)	7,0 (0,72)	5,9 (0,60)	-	-	-

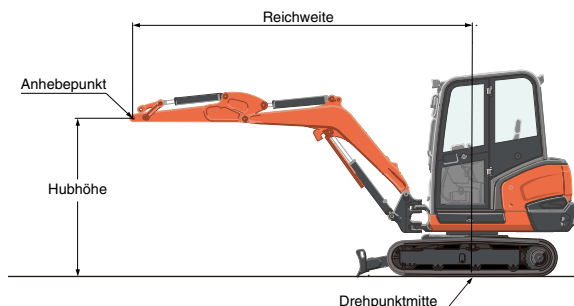
Kabine, Gummikette, 1100 mm Stiel

kN (ton)

Hubhöhe	Reichweite (2.5m)			Reichweite (max.)		
	Über Schild		Über die Seite	Über Schild		Über die Seite
	Schild abgesenkt	Schild angehoben		Schild abgesenkt	Schild angehoben	
1,5m	8,3 (0,84)	7,6 (0,78)	6,4 (0,66)	-	-	-
1,0m	9,5 (0,97)	7,3 (0,75)	6,2 (0,63)	5,3 (0,54)	3,7 (0,37)	3,2 (0,32)
0,5m	10,2 (1,04)	7,1 (0,73)	6,0 (0,61)	-	-	-
0m	10,2 (1,04)	7,0 (0,72)	5,9 (0,60)	-	-	-

* 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.

* Baggerlöffel, Haken, Schlinge und anderes Zubehör sind nicht in dieser Tabelle enthalten.



* Die technischen Daten über den Arbeitsbereich der Maschine wurden mit dem Kubota Standard - Tieflöffel ermittelt, ohne Schnellwechsellinrichtung.

* Technische Daten können jederzeit und ohne vorherige Benachrichtigung zum Zweck der Produktverbesserung verändert werden.

★ 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 Verceyruysse
Zone Industrielle - B.P. 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 63 32 - 487 - 312
F a x : (49) 0 63 32 - 487 - 101