

# TECHNISCHE DATEN

\*Mit Gummiketten

Modell		KX016-4		
Gewicht der Maschine	Kabine / Schutzdach kg	1540 / 1490		
Einsatzgewicht	Kabine / Schutzdach kg	1615 / 1565		
Löffelkapazität (Standard: SAE/CECE)		m <sup>3</sup>	0,035	
Löffelbreite	Mit Seitenschneider	mm	422	
	Ohne Seitenschneider	mm	402	
Motor	Modell		D782-BH	
	Typ		Wassergekühlter Dieselmotor E-TVCS	
	Ausgangsleistung ISO9249	PS bei U/min.	13 / 2300	
		kW bei U/min.	9,6 / 2300	
	Anzahl der Zylinder		3	
	Bohrung x Hub		mm	67 x 73,6
Hubraum		cc	778	
Gesamtlänge		mm	3710	
Gesamthöhe	Kabine	mm	2350	
	Schutzdach	mm	2330	
Drehgeschwindigkeit		rpm	9,1	
Gummikettenbreite		mm	230	
Achsabstand		mm	1090	
Planierschild-Abmessungen (Breite x Höhe)		mm	990 / 1240 x 230	
Hydraulikpumpen	P1, P2		Axialkolbenverstellpumpe	
	Fördermenge	ℓ/min	16,6	
	Hydr. Druck	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	20,6 (210)	
	P3		Zahnradpumpe	
	Fördermenge	ℓ/min	10,4	
Hydr. Druck		MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	20,1 (205)	
Max. Reißkraft am Löffelstiel		daN (kgf)	730 (740)	
Max. Außbrechkraft am Löffelzahn		daN (kgf)	1270 (1300)	
Ausleger Schwenkwinkel (Links/Rechts)		Grad°	75 / 60	
Zusätzlicher Steuerkreis	Hydraulikölmenge ℓ/min		27	
	Hydraulikdruck MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )		20,6 (210)	
Hydrauliktankkapazität		ℓ	28	
Kraftstofftankkapazität		ℓ	21	
Max. Fahrgeschwindigkeit	1. Gang	km/h	2,1	
	2. Gang	km/h	3,8	
Bodendruck	Kabine	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	26,5 (0,27)	
	Schutzdach	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	25,5 (0,26)	
Bodenfreiheit		mm	160	

\*Maschinen - Gewicht mit 35 kg Standard - Tieföffel, Einsatzbereit

\*Einsatzgewicht: Mit Fahrer 75kg, 35kg Standard - Tieföffel und betriebsbereit

# HUBLASTTABELLE

Kabine, Gummiketten Variante

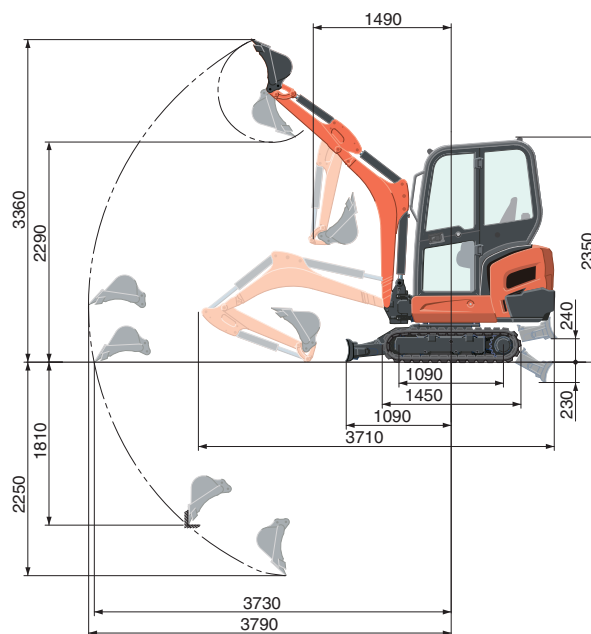
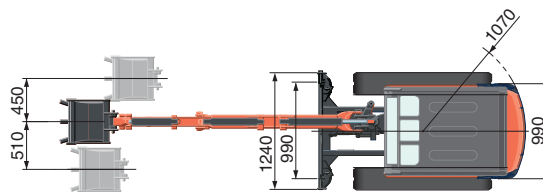
Hubhöhe	daN (ton)					
	Anhebepunkt - Radius (2m)			Anhebepunkt - Radius (Max)		
	Über Schild		Über die Seite 360°	Über Schild		Über die Seite 360°
Schild abgesenkt	Schild angehoben	Schild abgesenkt		Schild angehoben		
1,5m	300 (0,30)	340 (0,35)	340 (0,35)	-	-	-
1,0m	450 (0,46)	360 (0,37)	350 (0,36)	-	-	-
0,5m	540 (0,55)	340 (0,34)	330 (0,34)	260 (0,27)	170 (0,17)	170 (0,17)
0m	530 (0,54)	320 (0,33)	320 (0,33)	-	-	-

Bitte beachten:

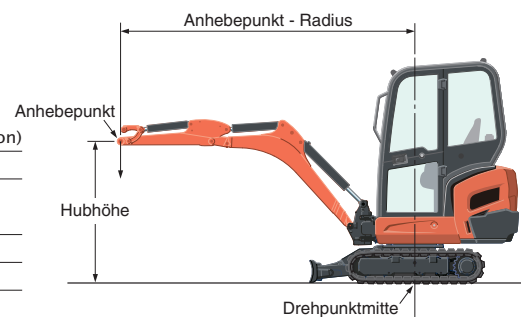
\* Die Tragfähigkeit der Maschine wurde nach ISO 10567 ermittelt, d. h. 75% der statischen Kippbelastung bzw. 87% der hydraulischen Tragfähigkeit der Maschine werden nicht überschritten.

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

# ARBEITSBEREICH



950 mm Löffelstiel  
Einheiten in: mm



\* Die technischen Daten über den Arbeitsbereich der Maschine wurden mit dem Kubota Standard - Tieföffel ermittelt, ohne Schnellwechseinrichtung.

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

★ Technische Daten und Informationen dienen nur zur Darstellung im Prospekt.

Bitte beachten Sie beim Arbeiten mit entsprechenden Baumaschinen die gültigen Arbeitsschutz- und Sicherheitstechnischen - Bestimmungen in dem jeweiligen Einsatzgebiet.

**KUBOTA EUROPE S.A.S.**

19 à 25, Rue Jules - Vercruyssa -  
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