

# 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	
Hydraulik-pumpen	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 - Tieflöffel, Einsatzbereit

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

## HUBLASTTABELLE

Kabine, Gummiketten Variante

Hubhöhe	Anhebe punkt - Radius (2m)			Anhebe punkt - 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)	—	—	—

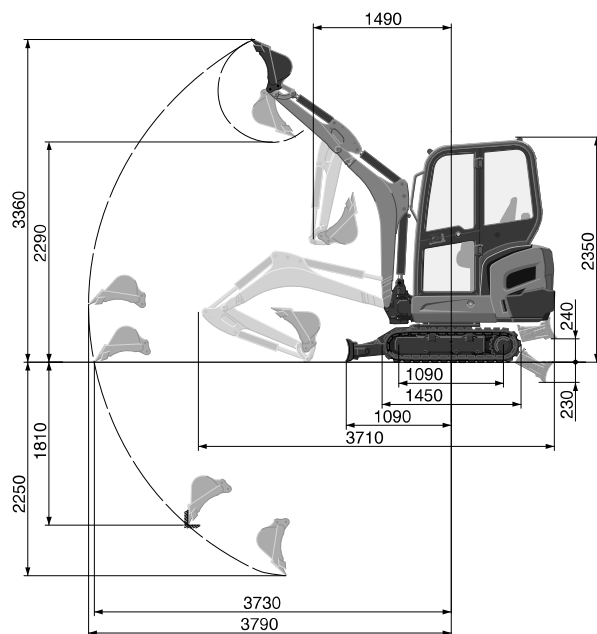
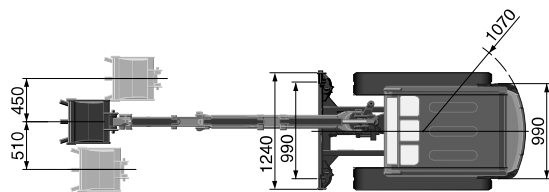
Bitte beachten:

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

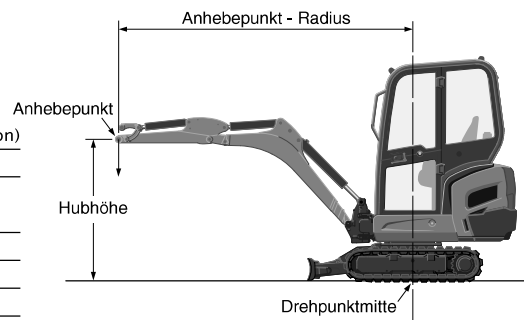
87% der hydraulischen Tragfähigkeit der Maschine werden nicht überschritten.

\* 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 – Tieflöffel ermittelt, ohne Schnellwechseleinrichtung.

\* 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 - Vercruysse -  
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