

# TECHNISCHE DATEN

\*Mit Gummiketten

Modell	KX019-4	
Gewicht der Maschine	Kabine / Schutzdach kg	1780 / 1680
Einsatzgewicht	Kabine / Schutzdach kg	1855 / 1755
Löffelkapazität (Standard: SAE/CECE)	m <sup>3</sup>	0,04
Löffelbreite	Mit Seitenschneider mm	474
	Ohne Seitenschneider mm	450
Motor	Modell	D902-BH
	Typ	Wassergekühlter Dieselmotor E-TVCS
Ausgangsleistung ISO9249	PS bei U/min.	16 / 2300
	kW bei U/min.	11,8 / 2300
Anzahl der Zylinder		3
Bohrung x Hub	mm	72 x 73,6
Hubraum	cc	898
Gesamtlänge	mm	3860
Gesamthöhe	Kabine mm	2350
	Schutzdach mm	2330
Drehgeschwindigkeit	rpm	9,1
Gummikettenbreite	mm	230
Achsabstand	mm	1230
Planierschild-Abmessungen (Breite x Höhe) mm	990 / 1300 x 230	
Hydraulik-pumpen	P1, P2	Axialkolbenverstellpumpe
	Fördermenge l/min	17,3
	Hydr. Druck MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	21,6 (220)
	P3	Zahnradpumpe
	Fördermenge l/min	10,4
	Hydr. Druck MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	20,6 (210)
Max. Reißkraft am Löffelstiel	daN (kgf)	780 (790)
Max. Außbrechkraft am Löffelzahn	daN (kgf)	1590 (1620)
Ausleger Schwenkwinkel (Links/Rechts) Grad*		75 / 60
Zusätzlicher Steuerkreis	Hydraulikölmenge l/min	27,7
	Hydraulikdruck MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	21,6 (220)
Hydrauliktankkapazität	l	28
Kraftstofftankkapazität	l	21
Max. Fahrgeschwindigkeit	1.Gang km/h	2,2
	2.Gang km/h	4,0
Bodendruck	Kabine kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	27,4 (0,28)
	Schutzdach kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	26,5 (0,27)
Bodenfreiheit	mm	160

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

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

# HUBLASTTABELLE

Kabine, Gummiketten Variante

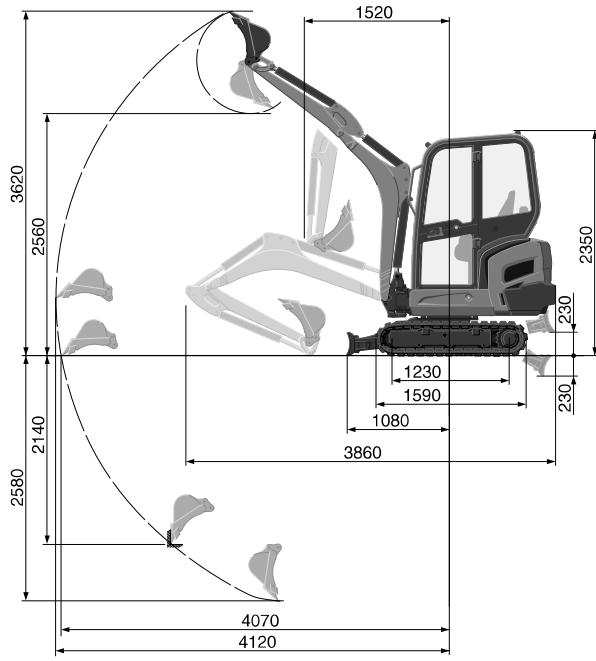
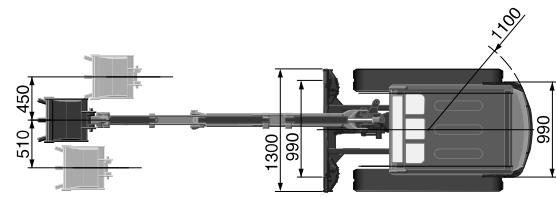
Hubhöhe	Anhebepunkt - Radius (2m)		Anhebepunkt - Radius (Max)			daN (ton)	
	Über Schild		Über die Seite 360°	Über Schild			
	Schild abgesenkt	Schild angehoben		Schild abgesenkt	Schild angehoben		
1,5m	220 (0,23)	230 (0,23)	230 (0,23)	—	—	—	
1,0m	400 (0,41)	400 (0,41)	400 (0,41)	—	—	—	
0,5m	520 (0,53)	450 (0,46)	450 (0,46)	230 (0,23)	190 (0,20)	200 (0,20)	
0m	540 (0,55)	430 (0,44)	440 (0,45)	—	—	—	

Bitte beachten:

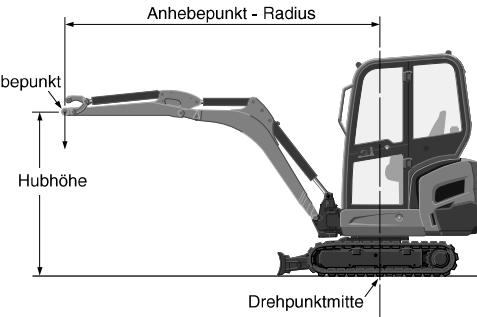
\* Die Tragfähigkeit der Maschine wurde nach ISO 10567 ermittelt, d. h. 75% der statischen Kippbelastung bzw. 87% der hydraulischen Tragfähigkeit der Maschine werden nicht überschritten.

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

# ARBEITSBEREICH



1.190 mm Löffelstiel  
Einheiten in: mm



\* Die technischen Daten über den Arbeitsbereich der Maschine wurden mit dem Kubota Standard – Tiefloeffel 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 - Vervruisse -  
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  
Fax : (49) 0 63 32 - 487 - 101