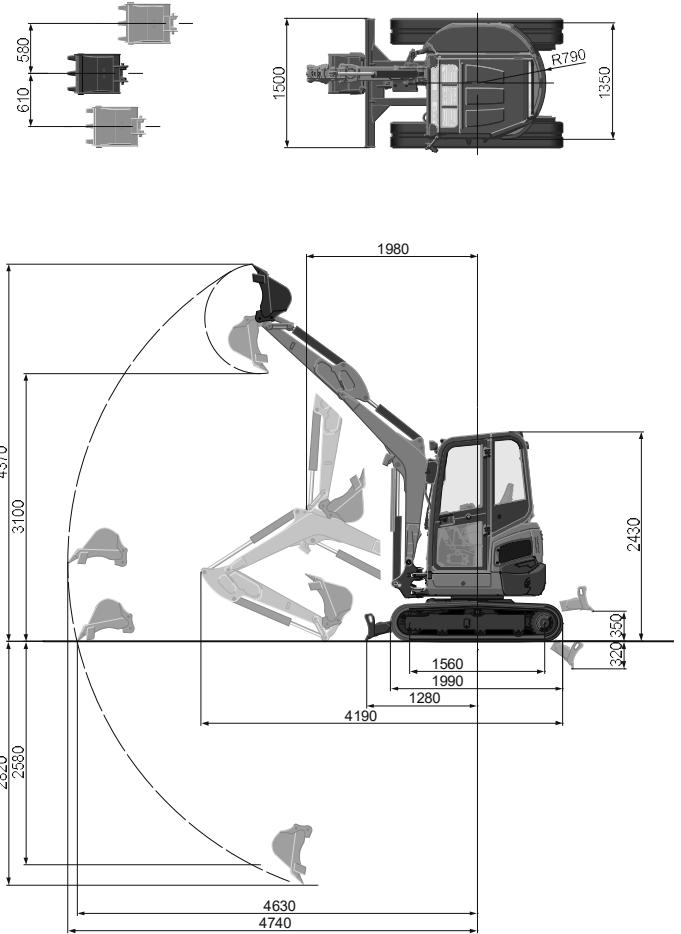


TECHNISCHE DATEN

		*Mit Gummiketten
Modell		U27-4
Gewicht der Maschine	Kabine / Schutzdach kg	2590 / 2490
Einsatzgewicht	Kabine / Schutzdach kg	2665 / 2565
Löffelkapazität (Standard: SAE/CECE) m³		0.06
Löffelbreite	Mit Seitenschneider mm	500
	Ohne Seitenschneider mm	450
	Modell	D1105-E4-BH-2
	Typ	Wassergekühlter Dieselmotor E-TVCS
Motor	Ausgangsleistung PS bei U/min.	21.2 / 2400
	ISO9249 kW bei U/min.	15.6 / 2400
	Anzahl der Zylinder	3
	Bohrung x Hub mm	72 x 78.4
	Hubraum cc	1123
Gesamtlänge	mm	4190
Gesamthöhe	Kabine mm	2430
	Schutzdach mm	2420
Drehgeschwindigkeit	U/min	9.8
Gummikettenbreite	mm	300
Achsabstand	mm	1560
Planierschild-Abmessungen (Breite x Höhe)	mm	1500 x 300
Hydraulikpumpen	P1, P2	Axialkolbenverstellpumpe
	Fördermenge l/min	28.8 x 2
	Hydr. Druck MPa (kgf/cm²)	21.6 (220)
	P3	Zahnradpumpe
	Fördermenge l/min	19.2
	Hydr. Druck MPa (kgf/cm²)	17.2 (175)
Max. Reißkraft am Löffelstiel	daN (kgf)	12.3 (1260)
Max. Außbrechkraft am Löffelzahn	daN (kgf)	21.0 (2140)
Ausleger Schwenkwinkel (Links/Rechts)	Grad	75 / 55
Zusätzlicher Steuerkreis	Hydraulikölmenge l/min	48
	Hydraulikdruck MPa (kgf/cm²)	17.2 (175)
Hydrauliktankkapazität	l	22
Kraftstofftankkapazität	l	33
Max. Fahrgeschwindigkeit	1.Gang km/h	2.5
	2.Gang km/h	4.5
Bodendruck	Kabine kPa (kgf/cm²)	24.7 (0.25)
	Schutzdach kPa (kgf/cm²)	23.7 (0.24)
Bodenfreiheit	mm	290

* Maschinen - Gewicht mit 35 kg Standard - Tiefloeffel, Einsatzbereit
 *Einsatzgewicht: Mit Fahrer 75kg, 35kg Standard - Tiefloeffel und betriebsbereit

ARBEITSBEREICH



1300 mm Löffelstiel
Einheiten in: mm

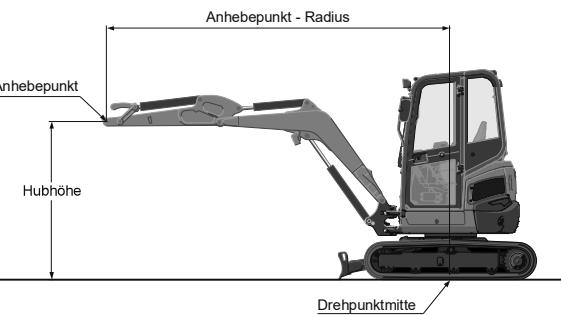
HUBLASTTABELLE

Kabine, Gummiketten Typ

Hubhöhe	Anhebepunkt - Radius (2m)		Anhebepunkt - Radius (Max)		daN (ton)
	Über Schild (Schild abgesenkt)	Über Schild	Über Schild (Schild abgesenkt)	Über Schild	
1.5m	730 (0.74)	720 (0.73)	-	-	
1.0m	1020 (1.04)	680 (0.69)	420 (0.43)	240 (0.25)	
0.5m	1150 (1.18)	650 (0.67)	-	-	
0m	1230 (1.25)	640 (0.66)	-	-	

Bitte beachten:

- * Die Tragfähigkeit der Maschine wurde nach ISO 10567 ermittelt, d. h. 7 5% 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.



- * 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 achten Sie beim Arbeiten mit entsprechenden Bauteilen die gültigen Arbeitsschutz- und Sicherheitstechniken – Bestimmungen in dem jeweiligen Einsatzgebiet.

KUBOTA EUROPE S.A.S.

19 à 25, Rue Jules - Vercruyse -
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

Steinstraße 100
D-66482 Zweibrücken Germany
Telefon : (49) 0 63 32 - 487 - 312
Fax : (49) 0 63 32 - 487 - 101