

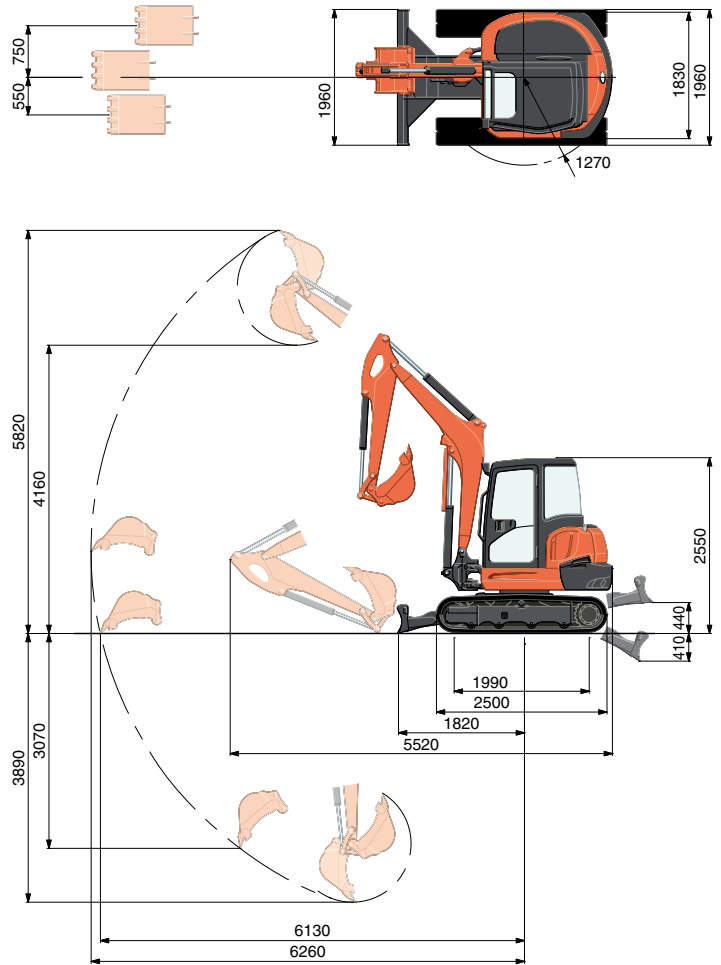
TECHNISCHE DATENDATEN

*Gummikette mit japanischem Tieföffel

Maschinen - Einsatzgewicht*1	kg	5545		
Löffelkapazität (Standard: SAE/CECE)	m ³	0,17 / 0,15		
Löffelbreite (mit / ohne Seitenschneider)	mm	680 / 650		
Motor	Modell	V2607-DI		
	Typ	Wassergekühlter Dieselmotor		
	Ausgangsleistung (ISO 9249 NET)	kW bei U/min.	33,8 / 2200	
		PS bei U/min.	46,0 / 2200	
	Anzahl der Zylinder		4	
	Bohrung x Hub	mm	87 x 110	
Hubraum	ccm ³	2615		
Gesamtlänge	mm	5520		
Gesamthöhe	mm	2550		
Drehgeschwindigkeit	U/min	9,3		
Gummikettenbreite	mm	400		
Achsabstand	mm	1990		
Planierschild-Abmessungen (Breite x Höhe)	mm	1960 x 410		
Hydraulik-pumpen	P1, P2	Axialkolbenverstellpumpe		
	Fördermenge	ℓ /min	56,1 + 56,1	
	Hydr. Druck	MPa (kgf/cm ²)	27,4 (280)	
	P3	Zahnpumpe		
	Fördermenge	ℓ /min	37,0	
	Hydr. Druck	MPa (kgf/cm ²)	19,1 (195)	
Max. Reißkraft am Löffelstiel	daN (kgf)	2450 (2500)		
Max. Außbrechkraft am Löffelzahn	daN (kgf)	4230 (4315)		
Ausleger Schwenkwinkel (Links / Rechts)	°	70 / 55		
Zusätzlicher Steuerkreis (SP1)	Max. Hydraulikölmenge	ℓ /min	75	
	Max. Hydraulikdruck	MPa (kgf/cm ²)	20,6 (210)	
Zusätzlicher Steuerkreis (SP2)	Max. Hydraulikölmenge	ℓ /min	37	
	Max. Hydraulikdruck	MPa (kgf/cm ²)	19,1 (195)	
Hydrauliktankkapazität (Tank / System)	ℓ	45 / 79		
Kraftstofftankkapazität	ℓ	75		
Max. Fahrgeschwindigkeit (1. Gang / 2. Gang)	km/h	2,8 / 4,9		
Bodendruck	kPa (kgf/cm ²)	31,3 (0,32)		
Bodenfreiheit	mm	310		
Geräuschpegel	LpA / LwA (2000/14/EC)	dB (A)	79 / 97	
Vibration*2	Hand-Arm-System (ISO 5349-2:2001)	Graben / Ebnen	m/s ² RMS	<2,5 / <2,5
		Fahren / Leerlauf	m/s ² RMS	<2,5 / <2,5
	Ganzkörper (ISO 2631-1:1997)	Graben / Ebnen	m/s ² RMS	<0,5 / <0,5
		Fahren / Leerlauf	m/s ² RMS	<0,5 / <0,5

*1 Mit Standardlöffel 135 kg, Betriebsbereitschaft hergestellt. Maschinengewicht inkl. Fahrer 75 kg.
 *2 Diese Werte wurden unter bestimmten Bedingungen bei maximaler Motordrehzahl gemessen und können entsprechend der Betriebssituation abweichen.

ABMESSUNGEN



1820 mm langer Löffelstiel
 Einheit:mm

HUBLASTTABELLE

Kabinenversion mit Gummiketten

daN (ton)

Hubhöhe	Anhebepunkt - Radius (Min)		Anhebepunkt - Radius (1m)		Anhebepunkt - Radius (2m)		Anhebepunkt - Radius (3m)		Anhebepunkt - Radius (4m)		Anhebepunkt - Radius (Max)							
	Über Schild		Über Schild		Über Schild		Über Schild		Über Schild		Über Schild							
	Schild abgesenkt	Schild angehoben	Schild abgesenkt	Schild angehoben	Schild abgesenkt	Schild angehoben	Schild abgesenkt	Schild angehoben	Schild abgesenkt	Schild angehoben	Schild abgesenkt	Schild angehoben						
3m										1030 (1,05)	1030 (1,05)	910 (0,93)	870 (0,89)	730 (0,75)	620 (0,63)			
2m							1540 (1,57)	1540 (1,57)	1360 (1,39)	1200 (1,23)	1040 (1,06)	870 (0,89)	870 (0,89)	660 (0,67)	550 (0,56)			
1m							2070 (2,12)	1540 (1,57)	1250 (1,28)	1410 (1,44)	990 (1,01)	830 (0,84)	930 (0,95)	630 (0,64)	530 (0,54)			
0m							1540 (1,57)	1540 (1,57)	1540 (1,57)	2300 (2,35)	1470 (1,50)	1190 (1,21)	1530 (1,57)	960 (0,98)	790 (0,81)	1050 (1,07)	650 (0,66)	540 (0,56)
-1m	1690 (1,72)	1690 (1,72)	1690 (1,72)	2040 (2,09)	2040 (2,09)	2040 (2,09)	2770 (2,83)	2770 (2,83)	2280 (2,33)	2190 (2,24)	1450 (1,48)	1170 (1,20)	1490 (1,52)	940 (0,96)	780 (0,80)			
-2m	2040 (2,08)	2040 (2,08)	2040 (2,08)	3200 (3,26)	3200 (3,26)	3200 (3,26)	2790 (2,84)	2790 (2,84)	2330 (2,38)	1750 (1,79)	1470 (1,50)	1190 (1,21)	1120 (1,14)	960 (0,98)	790 (0,81)			
-3m																		

Bitte beachten:

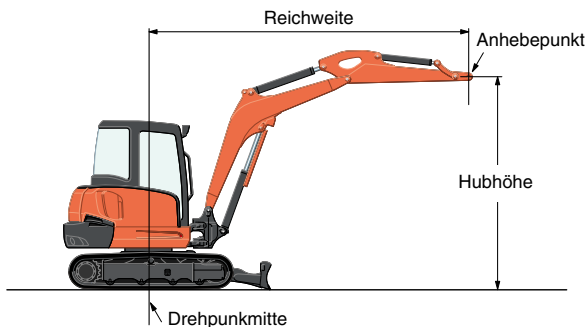
- * Die Tragfähigkeit der Maschine wurde nach ISO 10567 ermittelt, d. h. 75% der statischen Kippbelastung bzw. 87% der hydraulischen Tragfähigkeit der Maschine werden nicht überschritten.
- * Die Hublasten wurden inkl. der Standardschaufel, Haken und Seilschlingen bzw. anderen Hilfsmitteln ermittelt.
- * Serienmäßig sind die Maschinen nach der Maschinenrichtlinie der EN474-1 und EN474-5 mit den entsprechenden Sicherheitsventilen und der akustischen Überlast - Warneinrichtung für den Auslegerzylinder Kolbenbodenseitig ausgestattet.

F-Gas-Menge (in kg) in der Klimaanlage				
Diese Klimaanlage enthält fluorierte Treibhausgase (F-Gase).				
KABINE Model	Kältemittel	Menge (kg)	CO ₂ Äquivalent (t)	GWP*
KX057-4	HFC-134a	0,7	1,01	1430

* Treibhauspotential (Global Warming Potential)

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

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



★ Technische Daten und Informationen können jederzeit und ohne vorherige Benachrichtigung zum Zweck der Produktverbesserung verändert werden. 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 Vercurysse
 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