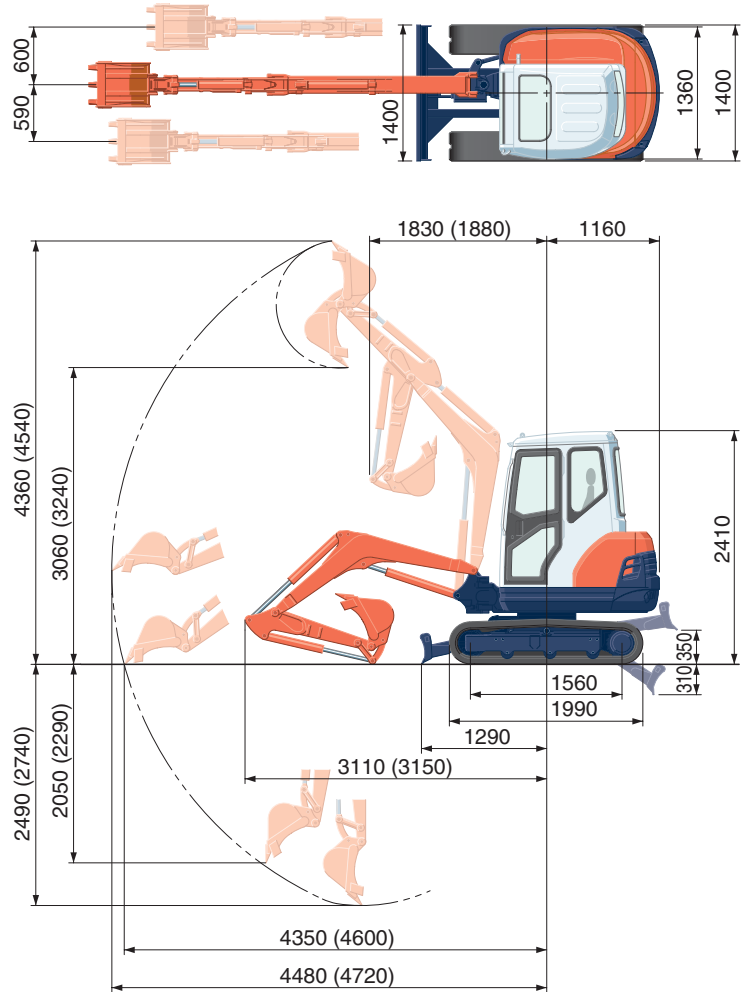


# TECHNISCHE DATEN

# ABMESSUNGEN

\*Gummiketten Typ

Gewicht der Maschine	Kabine (Std. Löffelstiel/Langer Löffelstiel)	kg	2590/2600	
	Schutzdach (Std. Löffelstiel/Langer Löffelstiel)	kg	2485/2495	
Löffelkapazität (Standard: SAE/CECE)		m <sup>3</sup>	0,06	
Löffelbreite	mit Seitenschneider	mm	475	
	ohne Seitenschneider	mm	450	
Motor	Modell	V1505-E2-BH-9EU		
	Typ	Wassergekühlter Dieselmotor		
	Ausgangsleistung nach ISO9249	PS bei U/min.	24,8/2100	
		kW bei U/min.	18,2/2100	
	Anzahl der Zylinder	4		
	Bohrung x Hub	mm	78 x 78,4	
Hubraum	ccm	1498		
Gesamtlänge (Std. Löffelstiel/Langer Löffelstiel)		mm	4270/4310	
Gesamthöhe	Kabine	mm	2410	
	Schutzdach	mm	2430	
Schwenkgeschwindigkeit		U/min.	9,5	
Gummikettenbreite		mm	300	
Radstand		mm	1560	
Planierschild-Abmessungen (Breite x Höhe)		mm	1400 x 300	
Hydraulikpumpen	P1, P2	Axialkolbenpumpen		
	Fördermenge	ℓ/min	29,4+29,4	
	Hydraulischer Druck	MPa(kgf/cm <sup>2</sup> )	22,6 (230)	
	P3	Zahnradpumpe		
	Fördermenge	ℓ/min	16,8	
	Hydraulischer Druck	MPa(kgf/cm <sup>2</sup> )	17,2 (175)	
Max. Reißkraft am Löffelstiel (Std./Lang)		daN (kgf)	1470/1240 (1500/1265)	
Max. Außbrechkraft am Löffelzahn		daN (kgf)	2150 (2190)	
Ausleger Schwenken (Links/Rechts)		°	80/60	
Zusätzlicher Steuerkreis	Fördermenge	ℓ/min	46,2	
	Betriebsdruck	MPa(kgf/cm <sup>2</sup> )	17,2 (175)	
Hydrauliktankkapazität		ℓ	34	
Kraftstofftankkapazität		ℓ	45	
Max. Fahrgeschwindigkeit	1.Gang	km/h	2,8	
	2.Gang	km/h	4,4	
Bodendruck	Kabine	kPa(kgf/cm <sup>2</sup> )	23,1 (0,236)	
	Schutzdach	kPa(kgf/cm <sup>2</sup> )	22,1 (0,225)	
Bodenfreiheit		mm	305	



Einheit: mm

# HUBLASTTABELLE

KX61-3 (Kabine) mit std. Löffelstiel: daN (ton)

Hubhöhe	Reichweite (2,5m)			Reichweite (3,5m)		
	Über Schild		Über die Seite 360°	Über Schild		Über die Seite 360°
	Schild abgesenkt	Schild angehoben		Schild abgesenkt	Schild angehoben	
2,0m	700 (0,71)	700 (0,71)	681 (0,69)	604 (0,62)	519 (0,53)	412 (0,42)
1,5m	865 (0,88)	855 (0,87)	661 (0,67)	638 (0,65)	513 (0,52)	407 (0,42)
1,0m	1028 (1,05)	830 (0,85)	640 (0,65)	680 (0,69)	506 (0,52)	401 (0,41)
0m	1162 (1,19)	810 (0,83)	617 (0,63)	717 (0,73)	497 (0,51)	392 (0,40)

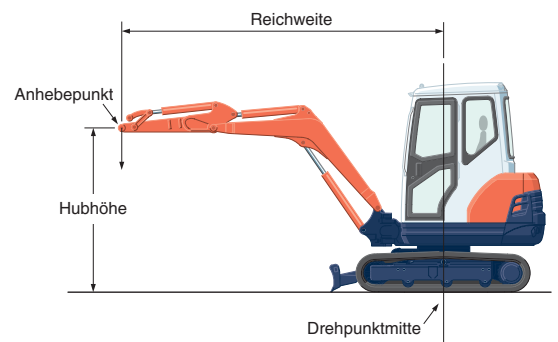
KX61-3 (Kabine) mit langem Löffelstiel: daN (ton)

Hubhöhe	Reichweite (2,5m)			Reichweite (3,5m)		
	Über Schild		Über die Seite 360°	Über Schild		Über die Seite 360°
	Schild abgesenkt	Schild angehoben		Schild abgesenkt	Schild angehoben	
2.0m	595 (0,61)	595 (0,61)	595 (0,61)	546 (0,56)	522 (0,53)	415 (0,42)
1.5m	763 (0,78)	763 (0,78)	670 (0,68)	590 (0,60)	515 (0,53)	409 (0,42)
1.0m	944 (0,96)	835 (0,85)	645 (0,66)	642 (0,65)	507 (0,52)	401 (0,41)
0m	1148 (1,17)	802 (0,82)	614 (0,63)	713 (0,73)	493 (0,50)	388 (0,40)

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.



\* 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.