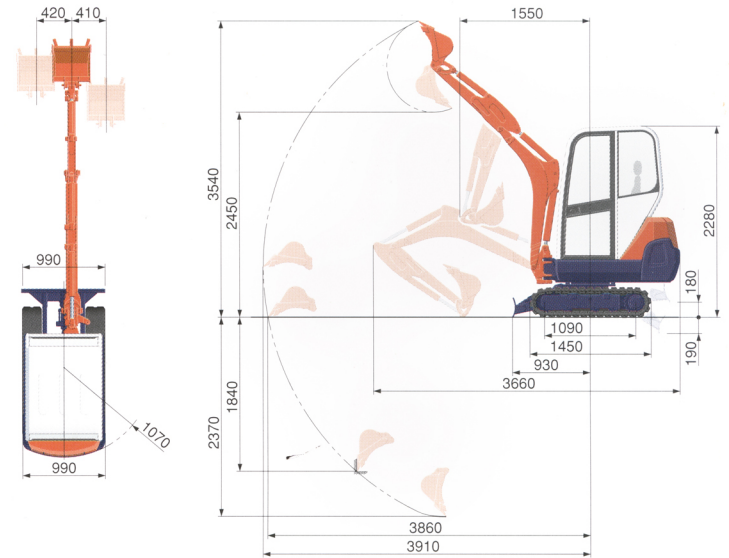


TECHNISCHE DATEN

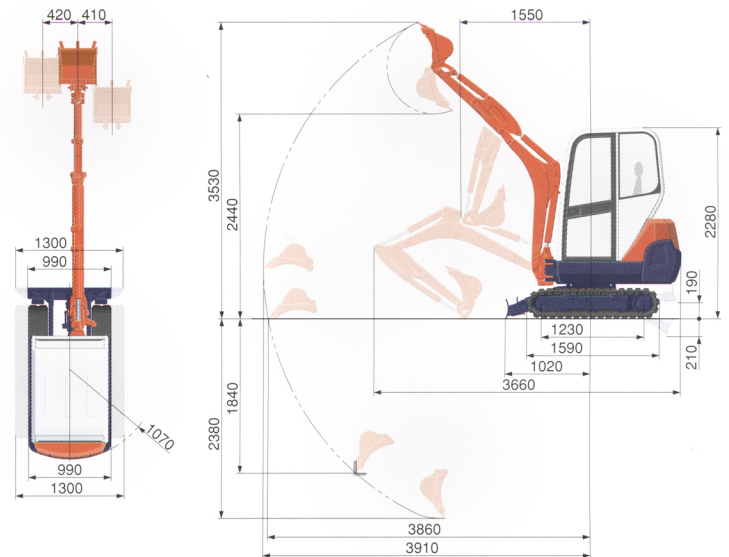
Modell		*Gummiketten-Typ	
Gewicht der Maschine		Kabine	Schutzdach
Löffelinhalt Standard SAE/CECE		m ³ 0,04	
Löffelbreite	mit Seitenschneider	mm	474
	ohne Seitenschneider	mm	450
Motor		D902-BH	
Typ		Wassergekühlter Dieselmotor E-TVCS Verbrennungssystem	
Ausgangsleistung nach ISO9249	PS bei U/min.	16/2300	
	kW bei U/min.	11,8/2300	
Anzahl der Zylinder		3	
Bohrung x Hub		mm 72 x 736	
Hubraum		ccm 898	
Gesamtlänge		mm 3660	
Gesamthöhe	Kabine	mm 2280	
	Verdeck	mm 2280	
Drehgeschwindigkeit		U/min. 9,1	
Gummikettenbreite		mm 230	
Radstand		mm 1090	1230
Planierschild (Breite x Höhe)		mm 990 x 230	990/1300 x 230
Hydraulikpumpen	P1,P2	Axialkolbenverstellpumpe	
	Fördermenge	ℓ/min	17,3
	Hydraulischer Druck	MPa(kgf/cm ²)	21,6 (220)
	P3	Zahnradpumpe	
Fördermenge	ℓ/min	10,4	
Hydraulischer Druck	MPa(kgf/cm ²)	21,6 (220)	
Max. Grabkräfte	Reißkraft am Löffelstiel	daN (kgf)	780 (796)
	Außberckraft a.Löffelzahn	daN (kgf)	1560 (1592)
Ausleger-Schwenkwinkel (Links/Rechts)		° 73/50	
Zusatzsteuerkreis	Fördermenge	ℓ/min	27,7
	Hydraulischer Druck	MPa(kgf/cm ²)	21,6 (220)
Hydrauliktankkapazität		ℓ 27,0	
Kraftstofftankkapazität		ℓ 21,0	
Max. Fahrgeschwindigkeit	1.Gang	km/h	2,4
	2.Gang	km/h	4,3
Bodendruck	Kabine	kPa(kgf/cm ²)	27,5 (0,28)
	Verdeck	kPa(kgf/cm ²)	25,5 (0,26)
Bodenfreiheit		mm 160	

ABMESSUNGEN

KX41-3S



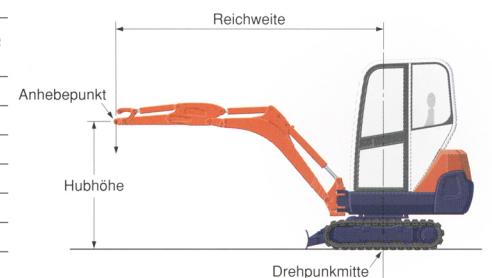
KX41-3V



Einheit: mm

HUBLASTABELLE

Hubhöhe	daN (ton)						
	Reichweite (2m)			Reichweite (3m)			
	Über Schild		Über die Seite 360°	Über Schild		Über die Seite 360°	
Schild abgesenkt	Schild angehoben	Schild abgesenkt		Schild angehoben	Schild abgesenkt	Schild angehoben	
S	1,5m	260 (0,26)	260 (0,26)	260 (0,26)	270 (0,28)	190 (0,20)	150 (0,16)
	1,0m	410 (0,42)	360 (0,37)	280 (0,28)	280 (0,29)	190 (0,19)	150 (0,15)
	0,5m	520 (0,53)	340 (0,34)	260 (0,26)	290 (0,30)	180 (0,19)	140 (0,15)
	0m	530 (0,54)	320 (0,33)	240 (0,25)	280 (0,29)	180 (0,18)	140 (0,14)
V	1,5m	310 (0,32)	310 (0,32)	310 (0,32)	340 (0,35)	210 (0,22)	230 (0,24)
	1,0m	510 (0,52)	400 (0,41)	420 (0,43)	360 (0,37)	210 (0,21)	230 (0,23)
	0,5m	650 (0,67)	380 (0,39)	410 (0,42)	370 (0,38)	210 (0,21)	230 (0,23)
	0m	680 (0,69)	370 (0,38)	400 (0,40)	370 (0,37)	200 (0,21)	220 (0,23)



Bitte beachten:

* Die Tragfähigkeit der Maschinen 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 - Tieföffel ermittelt, ohne Schnellwechseleinrichtung.

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