

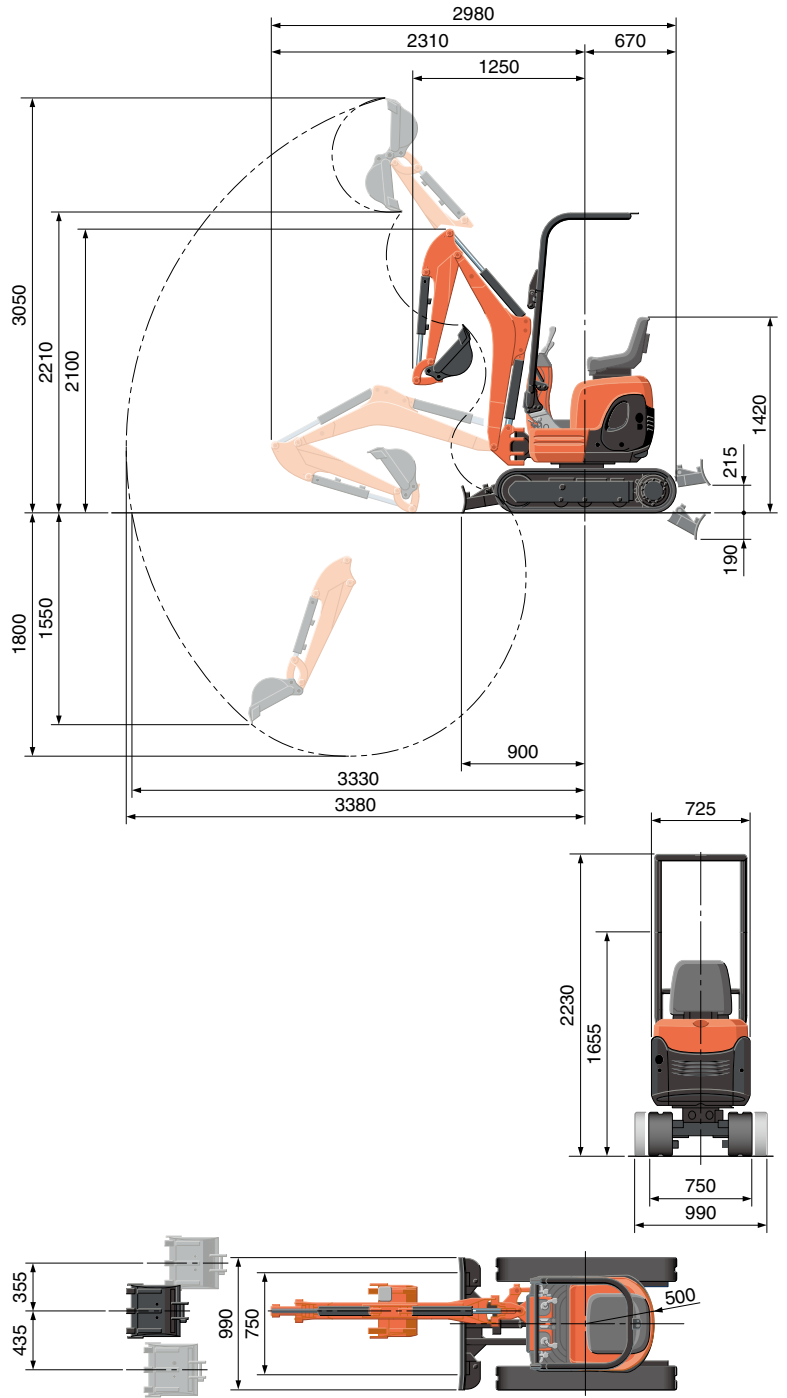
# TECHNISCHE DATEN

\*Gummiketten-Typ

Gewicht der Maschine*1		Gummikette	kg	1120	
Löffelkapazität (Standard: SAE/CECE)			m <sup>3</sup>	0,024 / 0,020	
Löffelbreite	mit Seitenschneider		mm	398	
	ohne Seitenschneider		mm	380	
Modell		D722-BH-6			
Typ		Wassergekühlter Dieselmotor mit hängenden Ventilen E-TVCS			
Motor	Ausgangsleistung nach ISO90249	PS bei U/min	10,2 / 2050		
		kW bei U/min	7,4 / 2050		
	Anzahl der Zylinder	3			
	Bohrung × Hub	mm	67 × 68		
	Hubraum	cc	719		
Gesamtlänge		mm	2980		
Gesamthöhe		mm	2230		
Schwenkgeschwindigkeit		U/min	8,3		
Gummikettenbreite		mm	180		
Radstand		mm	1010		
Planierschild-Abmessungen (Breite × Höhe)		mm	750 / 990 × 200		
Hydraulikpumpen	P1, P2	Zahnradpumpe			
	Fördermenge	ℓ / min	10,5 + 10,5		
	Hydraulischer Druck	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	17,6 (180)		
	P3	Zahnradpumpe			
	Fördermenge	ℓ / min	3,1		
	Hydraulischer Druck	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	2,9 (30)		
Max. Reißkraft am Löffelstiel		daN (kgf)	540 (550)		
Max. Außbrechkraft am Löffelzahn		daN (kgf)	1040 (1060)		
Ausleger Schwenken (Links/rechts)		°	55 / 55		
Zusätzlicher Steuerkreis	Durchflußrate	ℓ / min	21,0		
	Betriebsdruck	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	180		
Hydrauliktankkapazität		ℓ	12,5		
Kraftstofftankkapazität		ℓ	12,0		
Max. Fahrgeschwindigkeit (1.Gang/2.Gang)		km/h	2,0 / 4,0		
Bodendruck		kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	25,3 (0,26)		
Bodenfreiheit		mm	140		
Geräuschpegel	LpA	dB (A)	73		
	LwA (2000/14/EC)	dB (A)	89		
Vibration*2	Hand-Arm-System (ISO 5349-2:2001)	Graben	m/s <sup>2</sup> RMS	<2,5	
		Ebnen	m/s <sup>2</sup> RMS	<2,5	
		Fahren	m/s <sup>2</sup> RMS	2,89	
		Leerlauf	m/s <sup>2</sup> RMS	<2,5	
	Ganzkörper (ISO 2631-1:1997)	Graben	m/s <sup>2</sup> RMS	<0,5	
		Ebnen	m/s <sup>2</sup> RMS	<0,5	
		Fahren	m/s <sup>2</sup> RMS	0,75	
		Leerlauf	m/s <sup>2</sup> RMS	<0,5	

\*1 Mit Standardlöffel 17,5 kg, Betriebsbereitschaft hergestellt. Maschinengewicht inkl. Fahrer 75 kg.  
 \*2 Diese Werte wurden unter bestimmten Bedingungen bei maximaler Motordrehzahl gemessen und können entsprechend der Betriebsituation abweichen.

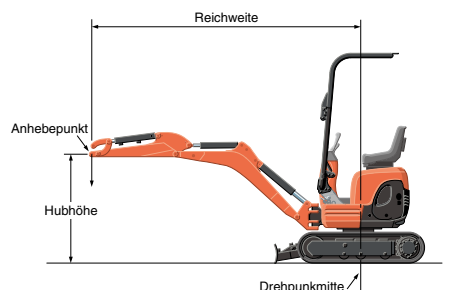
# ABMESSUNGEN



Einheit: mm

# HUBLASTTABELLE

Hubhöhe	daN (ton)								
	Reichweite (1,5m)			Reichweite (2m)			Reichweite (Max.)		
	Über Schild		Über die Seite 360°	Über Schild		Über die Seite 360°	Über Schild		Über die Seite 360°
Schild abgesenkt	Schild angehoben	Schild abgesenkt		Schild angehoben	Schild abgesenkt		Schild angehoben		
2,0 m	-	-	-	170 (0,17)	170 (0,17)	150 (0,15)	-	-	-
1,0 m	290 (0,29)	260 (0,26)	220 (0,22)	220 (0,22)	160 (0,16)	140 (0,14)	-	-	-
0,5 m	410 (0,42)	230 (0,24)	190 (0,20)	250 (0,26)	150 (0,16)	130 (0,13)	140 (0,14)	90 (0,09)	70 (0,08)
0 m	380 (0,39)	220 (0,22)	180 (0,19)	250 (0,25)	150 (0,15)	120 (0,13)	-	-	-
-1,0 m	240 (0,25)	220 (0,22)	180 (0,19)	160 (0,17)	140 (0,15)	120 (0,12)	-	-	-



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 - Tieföffel ermittelt, ohne Schnellwechseleinrichtung.  
 \* Technische Daten können jederzeit und ohne vorherige Benachrichtigung zum Zweck der Produktverbesserung verändert werden.

## KUBOTA EUROPE S.A.S.

19 à 25, rue Jules Verceyusse  
 Zone Industrielle - B.P. 50088  
 95101 Argenteuil Cedex France  
 Téléphone : (33) 01 34 26 34 34  
 Télécopieur : (33) 01 34 26 34 99

<http://www.kubota-eu.com>

## 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