

Handelsvertretung Helmut Schmid

Baumaschinen - Kommunaltechnik - Schneeräumleisten

Mobil: 0171-7723447 - www.helmutschmid.de - Mail: htschmid@t-online.de

Endlich da: der Bagger in Gewichtsklasse 2.200 kg

mit Laufwerksverstellung



Breite Laufwerk eingefahren: 990 mm

Breite Laufwerk ausgefahren: 1.300 mm

max. Grabtiefe: 2.660 mm

Betriebsgewicht mit Kabine (mit Gummiketten)	kg	2.190
Betriebsgewicht mit Schutzdach (mit Gummiketten)	kg	2.090
Fahrgeschwindigkeit	km/h	1*: 0 ÷ 2,6 / 2*: 0 ÷ 4,0
Drehgeschwindigkeit	rpm	10,5

MOTOR

Modell	KUBOTA D1105 - STAGE 5	
Leistung (2.400 rpm)	kW - PS	15,4 - 20,9
Hubraum	cc	1.105
Anzahl Zylinder	n°	3
Kühlung	Wasser	
Verbrauch	lt/h	3
Lichtmaschine	V (A)	12 (40)
Batterie	V (Ah)	12 (62)

HYDRAULIKANLAGE

Anlagentyp	Load Sensing System mit "Flow Sharing" Steuerblock	
Hydraulik Pumpe	1 variable LS-Kolbenpumpe+ 1 Zahnradpumpe	
Hubraum der Pumpen	cc	25+4,95
Pumpenleistung	lt/min	52+10,3
Max. Kalibrationsdruck der Anlage	bar	220
Hilfsanlage:	Maximale Fluss	lt/min
	Maximal Druck	bar
		50
		200

LEISTUNGSMERKMALE

Max. Grabtiefe mit Standardausleger (verlängerter Ausleger)	mm	2.465 (2.665)
Max. Ausladehöhe mit Kabine und Standardausleger (verlängerter Ausleger)	mm	2.800 (2.910)
Brechkraft am Löffel (Standardausleger) ISO 6015	daN	1.600
Brechkraft am Ausleger (Standardausleger) ISO 6015	daN	1.000
Zugkraft	daN	1.900
Bodendruck mit Gummiketten und Schutzdach (mit Kabine)	kg/cm ²	0,34 (0,35)
Max. überwindbare Steigung	60% - 30°	

ABMESSUNGEN

Maximale Breite	mm	990 - 1.300
Gesamthöhe	mm	2.395
Hinterer Drehradius	mm	1.000
Länge des Auslegers std (optional)	mm	1.250 (1.450)
Kettenbreite	mm	230
Anzahl Rollen (pro Seite)	n°	3

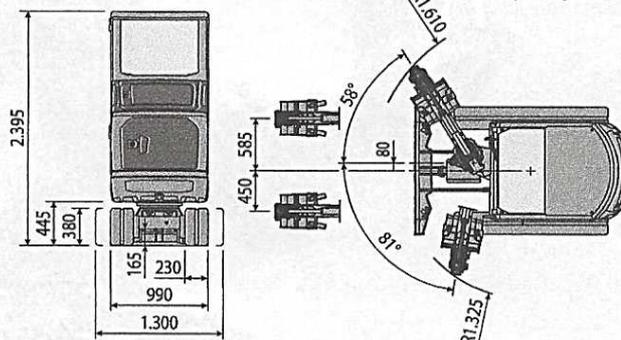
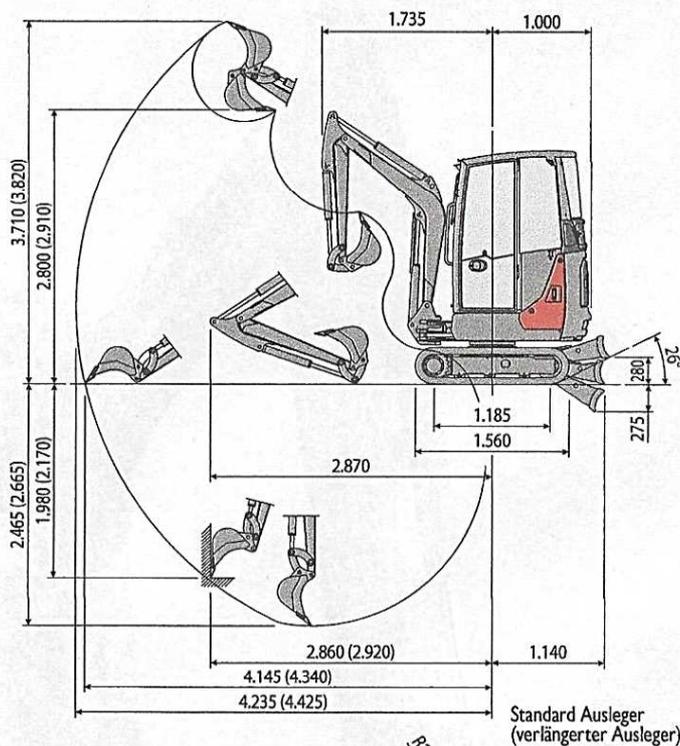
FÜLLMENGEN

Dieseltank	lt	20
Hydrauliköltank	lt	16
Fassungsvermögen Hydrauliksystem	lt	25
Fassungsvermögen Kühlsystem	lt	4
Motoröl	lt	4,4

STEUERUNGEN

Hauptarm, Löffel, Löffel und Oberwagen Drehung	2 servogesteuerte joysticks
Kettenbewegung	2 servogesteuerte Hebel
Planierschild	servogesteuerte Hebel
Zusatzhydraulik (einfacher oder doppelter Effekt)	Elektroproportionale Kippschalter auf rechtem Joystick
Schwenkung	Elektroproportionale Kippschalter auf linkem Joystick

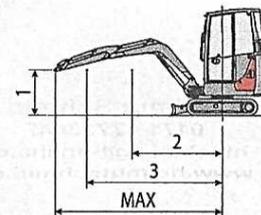
22SR



HUBLAST

Öffnung des Arms in Bezug auf Rotationszentrum (m)
Hublast (kg) auf 1,0 m Höhe

	2	MAX
Frontal mit abgesenktem Planierschild	700	400
Frontal mit angehobenen Planierschild	700	270
Seitlich	700	260



Hebekraft basierend auf ISO-Norm 10567 und überschreitet nicht mehr als 75% der Kippplast oder 87% der hydraulischen Hebe-Kapazität der Maschine.

EUROCOMACH®

Helmut Schmid
0171 - 7723447
htschmid@t-online.de
www.helmutschmid.de