

# 75TR



Concrete solutions. Always.

**Motor V2607-CR-T**

**Maximale Leistung 44,3 kW - 60,2 PS**

**Transportgewicht 7.310 kg**

 **EUROCOMACH®**

Transportgewicht mit Kabine (ohne Löffel und Bediener)	kg	7.310
Betriebsgewicht ISO 6016 mit Kabine (mit Löffel 195 kg und Bediener 75 kg)	kg	7.580
Fahrgeschwindigkeit (AUTO TWO SPEED)	km/h	1a : 0 ÷ 2,1 / 2a : 0 ÷ 4,2
Drehgeschwindigkeit	rpm	11

## MOTOR

Modell	<b>KUBOTA V2607-CR-T - STAGE 5</b>	
Max. Leistung (2.200 rpm)	kW - PS	44,3 - 60,2
Hubraum	cc	2.615
Anzahl Zylinder	n°	4
Kühlung	Wasserkühlung	
Verbrauch	lt/h	7,6
Lichtmaschine	V (A)	12 (60)
Batterie	V (Ah)	12 (95)

## HYDRAULIKANLAGE

Anlagentyp	Load Sensing System mit "Flow Sharing" Steuerblock	
Hydraulik Pumpe	1 variable LS-Kolbenpumpe+ 1 Zahnradpumpe	
Hubraum der Pumpen	cc	71 + 14
Pumpenleistung	lt/min	141 + 27,8
Max. Kalibrationsdruck der Anlage	bar	280
Zusatzsteuerkreis (max Druck): AUX 1 einfach - oder doppelwirkend (prioritär) AUX 2 doppelwirkend AUX 3 doppelwirkend (optional)	lt/min (bar)	85 (200) 65/90 (280) 45 (280)

## LEISTUNGSMERKMALE

Max. Grabtiefe mit Standardausleger (verlängerter Ausleger)	mm	4.120 (4.320)
Max. Ausladehöhe mit Standardausleger (verlängerter Ausleger)	mm	5.490 (5.670)
Brechkraft am Löffel (Standardausleger) ISO 6015	daN	4.850
Reißkraft am Standard-Arm (optionaler Arm) ISO 6015	daN	2.900 (2.700)
Zugkraft	daN	7.150
Spezifischer Bodendruck	kg/cm <sup>2</sup>	0,35
Max. überwindbare Steigung	60% - 30°	

## ABMESSUNGEN

Maximale Breite	mm	2.100
Gesamthöhe	mm	2.680
Hinterer Drehradius	mm	1.172
Länge des Auslegers std (optional)	mm	1.900 (2.100)
Kettenbreite	mm	450
Anzahl Rollen (pro Seite)	n°	5/1

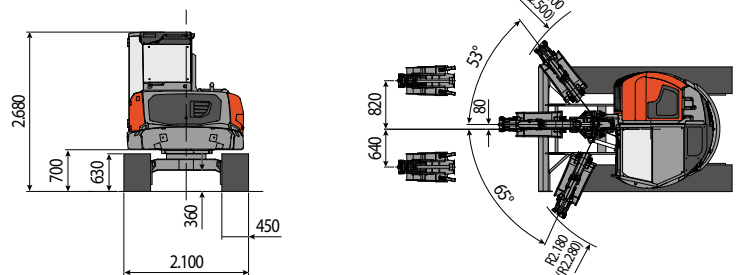
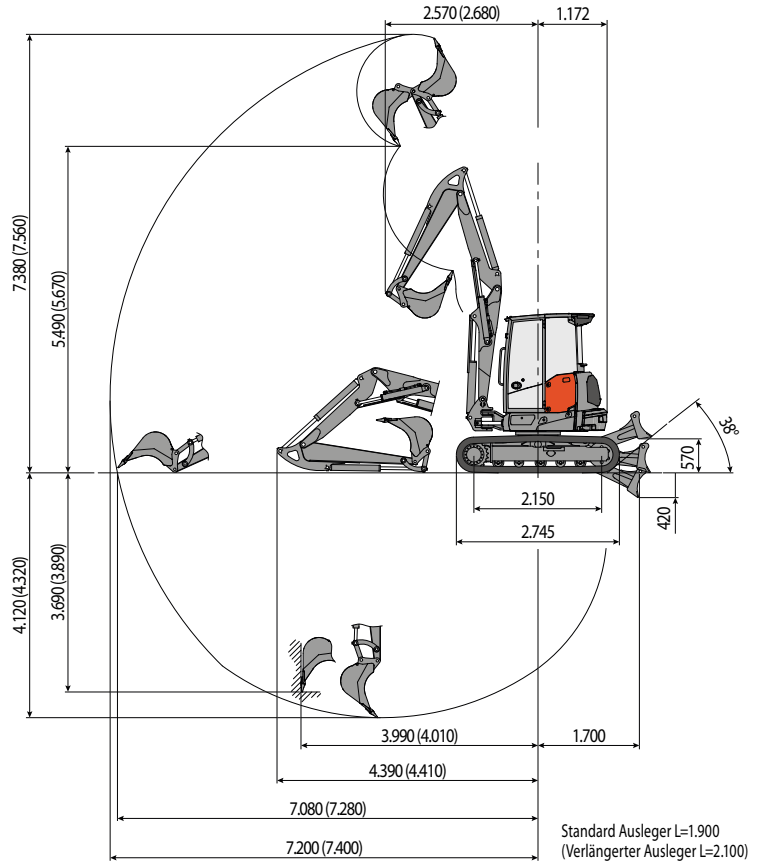
## FÜLLMENGEN

Dieseltank	lt	85
Hydrauliköltank	lt	60
Fassungsvermögen Hydrauliksystem	lt	80
Fassungsvermögen Kühlsystem	lt	12
Motoröl	lt	10,2

## STEUERUNGEN

Hauptarm, Löffelstiel, Löffel und Oberwagen Drehung	2 servogesteuerte joysticks
Positionierer Verstellausleger	Elektroproportionaler Kippschalter auf rechtem Joystick
Fahrtrieb (inkl. Gegenlauf)	2 servogesteuerte Hebel
Planierschild	servogesteuerte Hebel
Zusatzhydraulik Haupt-Höher Fluss mit Priorität und mit Haltefunktion AUX 1 (einfach - oder doppelwirkend)	Elektroproportionaler Kippschalter auf rechtem Joystick
Zusatzhydraulik AUX 2 (doppelwirkend)	Elektroproportionaler Kippschalter auf rechtem Joystick
Zusatzhydraulik Niedrigen Fluss AUX 3 (doppelwirkend)	Elektroproportionaler Kippschalter auf linkem Joystick
Schwenkung	Elektroproportionaler Kippschalter auf linkem Joystick

# 75TR



## HUBLAST

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

	2	3	4	5	6	MAX
Frontal mit abgesenktem Planierschild	*4.370	*2.140	*1.690	*1.610	*1.320	*1.210
Frontal mit angehobenen Planierschild	*4.370	2.110	1.310	960	730	690
Seitlich	3.920	1.860	1.170	860	660	620

\* Zeigt den Grenzwert der Hydrauliklast an.

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

**EUROCOMACH**