## Maximale Leistung 46,5 kW - 63,2 PS Betriebsgewicht 9.900 kg

## **ES 95 TR**

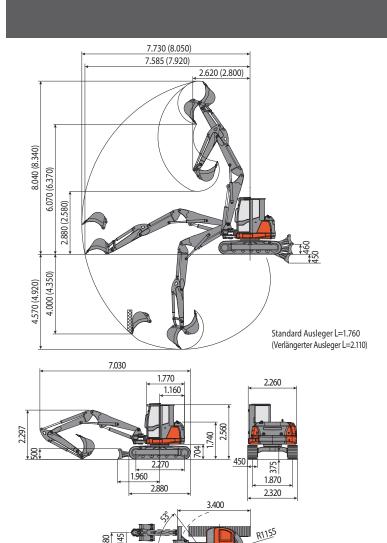




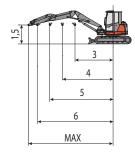
## **TECHNISCHE MERKMALE**

	1					
Betriebsgewicht (mit Gummiketten)	kg	kg 9.900				
Betriebsgewicht (mit Stahlketten)	kg	10.220				
Fahrgeschwindigkeit (AUTO TWO SPEED)	km/h	1ª: 0 ÷ 2,6 / 2ª: 0 ÷ 5,2				
Drehgeschwindigkeit	rpm	12				
MOTOR						
Modell	YANMAR 4TNV98					
Leistung (2.200 rpm)	kW - PS 46,5 - 63,2					
Hubraum	cc	3.319				
Anzahl Zylinder	n°	n° 4				
Kühlung	Wasser					
Verbrauch	lt/h	8,7				
Lichtmaschine	V (A)	12 (40)				
Batterie	V (Ah) 12 (100)					
HYDRAULIKANLAGE	ı					
Anlagentyp	Load Sensing System mit "Flow Sharing" Steuerblock					
Hydraulik Pumpe	1 variable LS-Kolbenpumpe + 1 Zahnradpumpe					
Hubraum der Pumpen	сс	84 + 9				
Pumpenleistung	lt/min	185 + 20				
Max. Kalibrationsdruck der Anlage	bar	290 - 200 -35				
Zusatzhydraulik niedriger Ölfuss (hoher Ölfuss):						
Maximale Fluss Maximal Druck	lt/min bar	40 ÷ 60 (100) 290 (200)				
LEISTUNGSMERKMALE						
Max. Grabtiefe mit Standardausleger	mm	4.570 (4.920)				
(verlängerter Ausleger)  Max. Ausladehöhe mit Kabine und Standardausleger (verlängerter Ausleger)	mm	6.070 (6.370)				
Brechkraft am Löffel		, ,				
(Standardausleger) ISO 6015  Brechkraft am Ausleger	daN	5.500 4.350				
(Standardausleger) ISO 6015						
Bodendruck mit Schutzdach	daN kg/cm²					
(mit Gummiketten)  Max. überwindbare						
Steigung	60% - 30°					
ABMESSUNGEN						
Maximale Breite	mm	2.320				
Gesamthöhe	mm	2.560				
Hinterer Drehradius	mm					
Länge des Auslegers std (optional)	mm	1.760 (2.110)				
Kettenbreite	mm	450				
Anzahl Rollen (pro Seite)	n°	5/1 (Gummiketten) 6/1 (Stahlketten)				
FÜLLMENGEN						
Dieseltank	It	105				
Hydrauliköltank	lt	90				
Fassungsvermögen Hydrauliksystem	It	120				
Fassungsvermögen Kühlsystem	It	25				
Motoröl	It	10				
STEUERUNGEN						
Hauptarm, Löffstiel, Löffel und Oberwagen Drehung	2 servogesteuerte joysticks					
Fahrantrieb (inkl. Gegenlauf)	2 servogesteuerte Hebel					
Planierschild	1 servogesteuerte Hebel					
Zusatzhydraulik (einfacher oder doppelter Effekt)	Elektroproportionaler Kippschalter auf rechtem Joystick					
Schwenkung	Elektroproportionaler Kippschalter auf linkem Joystick					

## **ES 95 TR**



	W. W. W.						
HUBLAST Öffnung des Arms in Bezug auf Rotationszentrum (m) Hublast (kg) auf 1,5 m Höhe							
	3	4	5	6	MAX		
Frontal mit abgesenktem Planierschild	4045	2830	2110	1750	1580		
Frontal mit angehobenen Planierschild	2760	1930	1235	1000	920		
Seitlich	2800	1850	1250	960	840		



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





Sampierana S.p.a.

47021 S.Piero in Bagno (FC) via Leonardo da Vinci, 40 Tel +39 0543.904211 Fax +39 0543.918520 www.eurocomach.com