

20TL



Concrete solutions. Always.

Motor Yanmar 4TNV98CT
Výkon motoru 53,7kW - 73,0HP
Provozní hmotnost 5.470 kg

 **EUROCOMACH®**

Provozní hmotnost	kg	5.470
MOTOR		
Typ	YANMAR 4TNV98TCT - STAGE 5	
Max výkon (2.600 min ⁻¹)	kW - HP	53,7 - 73,0
Max krouticí moment (1.600 min ⁻¹)	Nm	215
Objem	ccm	3.319
Počet válců	n°	4
Chlazení	vodou	
Alternátor	V (A)	12 (80)
Baterie	V (Ah)	12 (100/850)

HYDRAULICKÝ SYSTÉM		
Typ čerpadla	1 variabilní pístové čerpadlo Load sensing systém REXROTH	
Objem čerpadla	lt/min	160
Max. tlak	bar	280
Vysoko-průtokový systém (na přání):	lt/min	160
Max. průtok	bar	280
Max. tlak		

POJEZD		
Typ	Hydrostatický s elektro-hydraulickým tandemovým čerpadlem a radiálními hydromotory REXROTH	
Rychlost pojezdu	km/h	1 ^a : 0 ÷ 6,2 / 2 ^a : 0 ÷ 12,5
Trakční síla	daN	5.100
Šířka pásů	mm	450

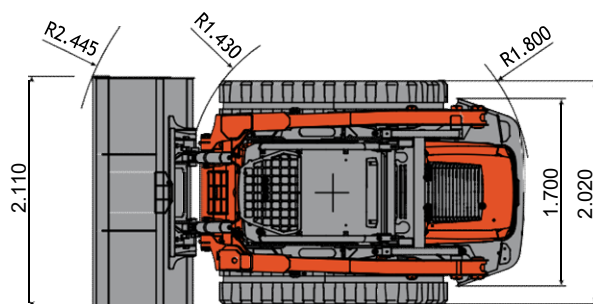
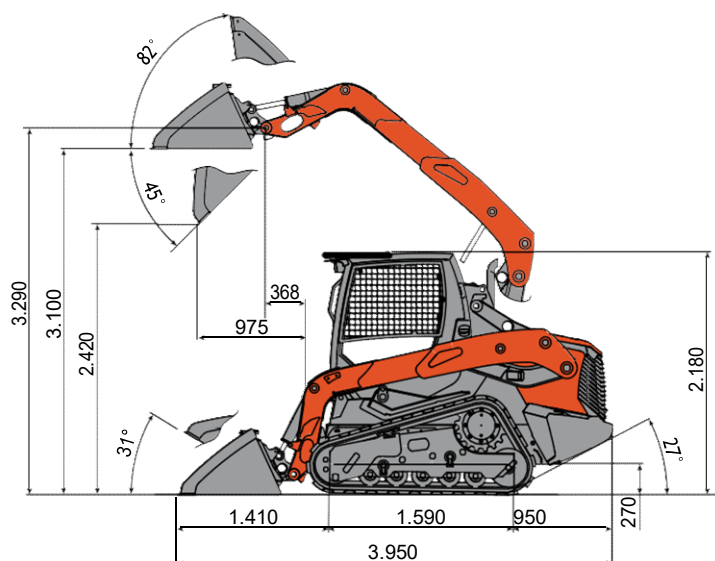
BRZDY		
Provozní brzda	Hydrostatická	
Parkovací brzda	Negativní multi-disková brzda v olejové lázni, integrovaná v zadních převodovkách, elektrohydraulicky ovládaná	
Nouzová brzda	Elektrohydraulicky ovládaná, působící přes parkovací brzdu (integrovanou v zadních převodovkách)	

VÝKONNOST		
Klopný moment (ISO 14397)	kg	5.143
Provozní nosnost (ne více než 50% klopného momentu)	kg	2.572
Provozní nosnost (ne více než 35% klopného momentu)	kg	1.800
Trhací síla na lopatě	daN	3.985
Objem základní lopaty	m ³	0,64
Šířka základní lopaty	mm	2.110
Měrný tlak na půdu	kg/cm ²	0,34
Max. stoupavost	60% - 30°	

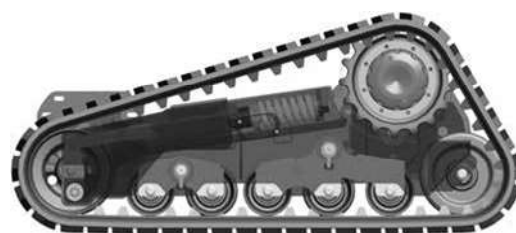
NÁPLNĚ		
Palivová nádrž	lt	100
Hydraulická nádrž	lt	55
Hydraulický okruh	lt	93
Chladicí kapalina	lt	12
Motorový olej	lt	6

OVLÁDÁNÍ		
Typ	Ergonomické joysticky s přepínáním režimu ovládání ISO - UNC	
Pojezd	Elektro-hydraulicky ovládaný levým joystickem nebo obouruč	
Pracovní hydraulika	Elektro-hydraulicky ovládaný pravým joystickem nebo obouruč	
Zvedací mechanismus	Vertikální zdvih se standardním samo vyrovnávacím zvedacím systémem	

20TL



Pásový podvozek se systémem výkyvných rolen



Systém výkyvných rolen Eurocomach umožňuje podstatně komfortnější a jistější práci i v nejnáročnějším terénu.

- Kabina ROPS (ISO 3471) – FOPS (ISO 3449).
- Přední a zadní pracovní osvětlení.

 **EUROCOMACH**

PEPOS

Libušina 342/97, 779 00 Olomouc
tel: 733 535 444
www.pepos.eu, info@pepos.eu
www.eurocomach.com