

95UR



Concrete solutions. Always.

Motor Yanmar 4TNV98CT
Výkon 53,7kW - 73,0HP
Provozní hmotnost 9.100 kg

 **EUROCOMACH®**

Provozní hmotnost(s gum. pásy)	kg	9.100
Provozní hmotnost (s kov. pásy)	kg	9.420
Rychlost pojezdu (AUTO podřazení)	km/h	1 ^a : 0 ÷ 2,6 / 2 ^a : 0 ÷ 5,2
Rychlost otoče	min ⁻¹	10

MOTOR

Typ	YANMAR 4TNV98CT - STAGE 5	
Výkon (2.100 min ⁻¹)	kW - HP	53,7 - 73,0
Objem	ccm	3.319
Počet válců	n°	4
Chlazení	vodou	
Alternátor	V (A)	12 (80)
Baterie	V (Ah)	12 (100/900)

HYDRAULICKÝ SYSTÉM

Typ hydraulického systému	Load Sensing systém s "FlowSharing" rozvaděčem s 11 elementy	
Typ čerpadla	1 LS pístové variabilní čerpadlo s elektronickým ovládním + 1 zubové čerpadlo	
Objem čerpadla	ccm	84 + 9
Průtok čerpadla	lt/min	185 + 20
Max. tlak systému	bar	290 - 200 - 35
Průtok přídav. okruhu (max tlak): AUX 1 hlavní vysoko průtokový jedno nebo dvou činný okruh AUX 2 dvou činný okruh AUX 3 dvou činný okruh	lt/min (bar)	100 / 100 (200) 90 / 80 (290) 50 / 50 (290)

VÝKONNOST

Max rypná hloubka standardní rameno (prodloužené rameno)	mm	4.220 (4.570)
Max výsypná výška s kabinou a standard. ramenem (prodl. rameno)	mm	5.450 (5.670)
Rypná síla na lopatě (standardní rameno) ISO 6015	daN	5.850
Rypná síla na rameni (standardní rameno) ISO 6015	daN	4.350
Tažná síla	daN	7.960
Měrný tlak na půdu s gumovými pásy	kg/cm ²	0,45
Max. stoupavost	60% - 30°	

ROZMĚRY

Max. šířka	mm	2.320
Celková výška	mm	2.560
Zadní poloměr otáčení	mm	1.155
Délka standardního rýpacího ramene (prodlouženého)	mm	1.760 (2.110)
Šířka pásů	mm	450
Počet rolen (na každé straně)	n°	5/1 (gumové pásy) 6/1 (kovové pásy)

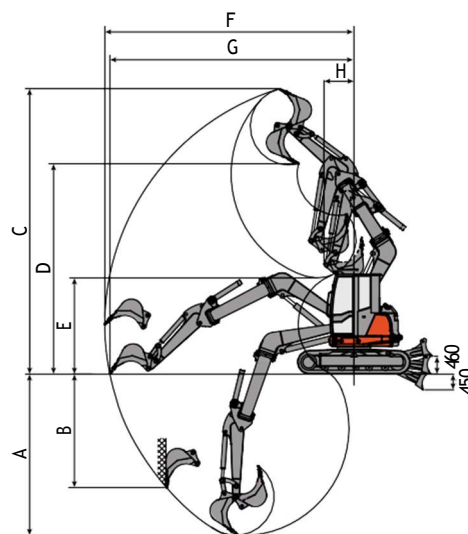
NÁPLŇ

Palivová nádrž	lt	105
Hydraulická nádrž	lt	90
Objem hydraulického okruhu	lt	120
Chladicí kapalina	lt	25
Motorový olej	lt	10

OVLÁDÁNÍ

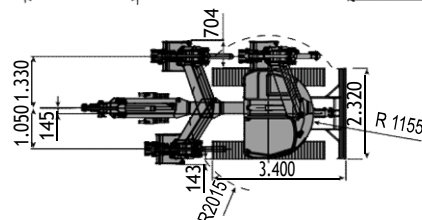
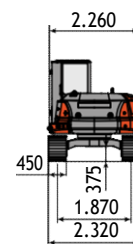
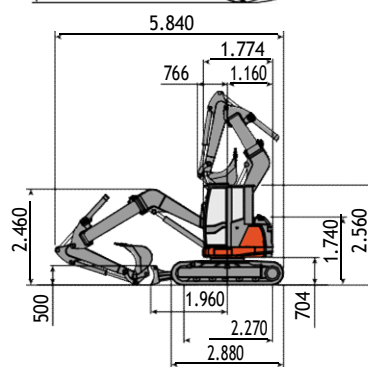
Výložník, rýpací rameno, lopata a otoč kabiny	2 servo joysticky	
Pojezd	2 mechanické páky	
Dozerová radlice	mechanická páka	
Hlavní přídatný hydraulický okruh AUX 1 (jedno nebo dvou činný)	elektroproporcionální spínač na pravém joysticku	
Druhý přídatný hydraulický okruh AUX 2 (dvou činný)	elektroproporcionální spínač na pravém joysticku	
Třetí přídatný hydraulický okruh AUX 3 (dvou činný)	elektroproporcionální spínač na levém joysticku	
Offset ramene	elektroproporcionální spínač na levém joysticku	

95UR



Standardní rameno (1.760 mm)			
	left	center	right
A	3.840	4.220	3.530
B	2.860	3.200	2.575
C	7.050	7.380	6.780
D	5.130	5.450	4.860
E	2.120	2.460	1.860
F	6.070	6.450	5.770
G	5.030	6.320	5.610
H (R min)	1.465	1.180	2.080

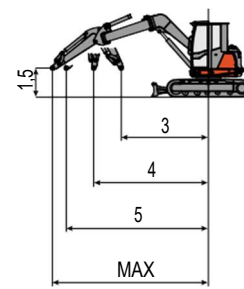
Prodloužené rameno (2.110 mm)			
	left	center	right
A	4.190	4.570	3.880
B	3.230	3.590	2.950
C	7.280	7.600	7.010
D	5.340	5.670	5.070
E	1.795	2.120	1.540
F	6.380	6.760	6.075
G	6.240	6.630	5.920
H (R min)	1.540	1.260	2.090



NOSNOST

Natáhnuté rameno od středu otoče (m)
Nosnost (kg) ve výšce 1.5 m

	3	4	5	MAX
Čelně s radlicí na zemi	3740	2815	2270	2050
Čelně se zdviženou radlicí	2435	1745	1295	1185
Bočně	2590	1690	1210	1010



Nosnost podle ISO 10567 a nepřesahuje 75% statického klopného momentu nebo více než 87% hydraulické zvedací síly stroje.

 **EUROCOMACH**

PEPOS s.r.o.

Libušina 342/97, 779 00 Olomouc
tel: 733535444, 777946913

info@pepos.eu, www.eurocomach.com