

50zT



Concrete solutions. Always.

Motor Kubota V2403-CR-T

Výkon motoru 42,6 kW - 57,9 HP

Provozní hmotnost 4.650-4.800 kg

 **EUROCOMACH®**

Provozní hmotnost s přístřeškem (s gumovými pásy)	kg	4.650
Provozní hmotnost s kabinou (s gumovými pásy)	kg	4.800
Rychlost pojezdu (AUTOMATICKÉ PODŘAZENÍ)	km/h	1: 0 ÷ 2,6 / 2: 0 ÷ 4,5
Rychlost otoče	rpm	10,5

MOTOR

Typ	KUBOTA V2403-CR-T - STAGE 5	
Max výkon (2.200 min ⁻¹)	kW - HP	42,6 - 57,9
Objem	ccm	2.434
Počet válců	ks	4
Chlazení	vodou	
Alternátor	lt/h	6,9
Baterie	V (A)	12 (60)
Typ	V (Ah)	12 (95)

HYDRAULICKÝ SYSTÉM

Typ okruhu	load sensing uzavřený okruh s sharing rozvaděčem	
Typ čerpadel	1 LS ELEKTRONICKÉ pístové čerpadlo s variabilním průtokem + 1 zubové čerpadlo	
Objem čerpadel	ccm	65 + 14
Průtok čerpadel	lt/min	143 + 24
Max. tlak	bar	280
Přídavná hydraulika: AUX 1 hlavní vysokoprůtokový jedno nebo dvou činný okruh AUX 2 dvou činný okruh (na přání)	lt/min (bar)	70 (200) 40-30 (280)

VÝKONNOST

Max. hloubkový dosah (prodloužené rameno)	mm	3.330 (3.580)
Max. výšpná výška (prodloužené rameno)	mm	3.920 (4.080)
Rypná síla na lopatě (standardní rameno) ISO 6015	daN	4.300
Rypná síla na rameni (standardní rameno) ISO 6015	daN	2.350
Trakční síla	daN	5.420
Měrný tlak na půdu	kg/cm ²	0,27 (0,28)
Max. stoupavost	60% - 30°	

ROZMĚRY

Max. šířka	mm	1.900
Celková výška	mm	2.570
Zadní poloměr otáčení	mm	950
Délka rýpacího ramene (prodloužené rameno)	mm	1.500 (1.750)
Šířka pásu	mm	400
Počet rolů (na každé straně)	ks	5/1

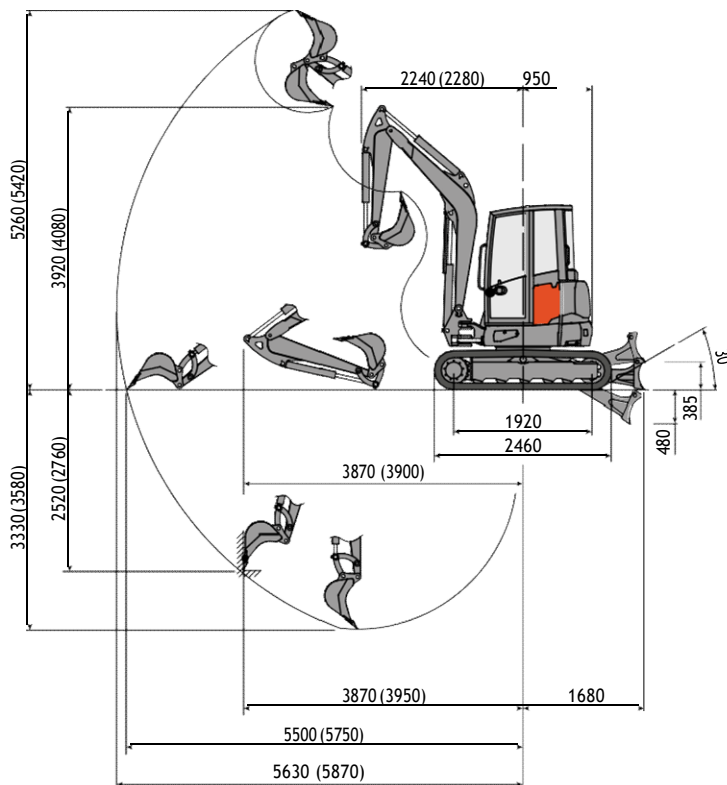
NÁPLNĚ

Palivová nádrž	lt	75
Hydraulická nádrž	lt	65
Hydraulický okruh	lt	85
Chladicí kapalina	lt	11
Motorový olej	lt	9,5

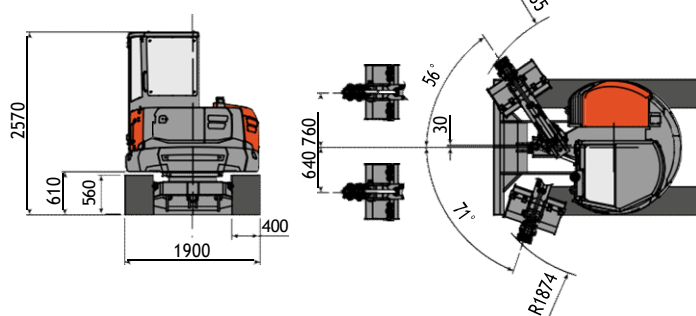
OVLÁDÁNÍ

Výložník, rameno, lopata a otoč kabiny	2 servo joysticky	
Pojezd	2 mechanické páky	
Dozerová radlice	mechanická páka	
Přídavný okruh (jedno nebo dvou činný)	elektro-proporcionální spínač na pravém joysticku	
Natáčení výložníku	elektro-proporcionální spínač na levém joysticku	

50zT



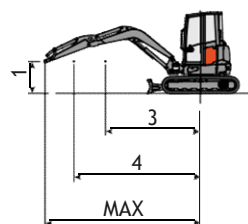
Standardní rameno L=1.500
(Prodloužené rameno L=1.750)



NOSTNOST

Natažené rameno od středu rotace (m)
Nosnost (kg) v 1,0m výšce

	3	4	MAX
Radlice vředu a spuštěná	1.820	1.270	1.080
Radlice vředu a zvednutá	1.430	940	700
Bočně	980	660	490



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

EUROCOMACH

PEPOS

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