

28zT



Concrete solutions. Always.

Motor Kubota D1703-M-DI-E4B
Výkon motoru 18,5 kW - 25,0 HP
Provozní hmotnost 2.700-2.850 kg

 **EUROCOMACH®**

28ZT

Provozní hmotnost s přístřeškem (s gumovými pásy)	kg	2.700
Provozní hmotnost s kabinou (s gumovými pásy)	kg	2.850
Rychlost pojezdu (AUTOMATICKÉ PODŘAZENÍ)	km/h	1 ^a : 0 ÷ 2,5 / 2 ^a : 0 ÷ 4,6
Rychlost otoče	min ⁻¹	10

MOTOR

Typ	KUBOTA D1703-M-DI-E4B	
Max výkon (2.200 min ⁻¹)	kW - HP	18,5 - 25,0
Objem	cc	1.647
Počet válců	n°	3
Chlazení	vodou	
Alternátor	V (A)	12 (40)
Baterie	V (Ah)	12 (80)

HYDRAULICKÝ SYSTÉM

Typ okruhu	load sensing systém s uzavřeným středem s rozvaděčem	
Typ čerpadel	1 LS variabilní pístové čerpadlo + 1 zubové čerpadlo	
Objem čerpadel	cc	48 + 5
Průtok čerpadel	lt/min	105 + 10
Max. tlak	bar	250
Přídavná hydraulika:	Max průtok	lt/min
	Max tlak	bar
		50
		200

VÝKONNOST

Max hloubkový dosah (prodloužené rameno)	mm	2.660 (2.860)
Max. výsypná výška (prodloužené rameno)	mm	3.090 (3.215)
Rypná síla na lopatě (standardní rameno) ISO 6015	daN	2.400
Rypná síla na rameni (standardní rameno) ISO 6015	daN	1.950
Trakční síla	daN	3.400
Měrný tlak na půdu	kg/cm ²	0,29 (0,31)
Max. stoupavost	60° - 30°	

ROZMĚRY

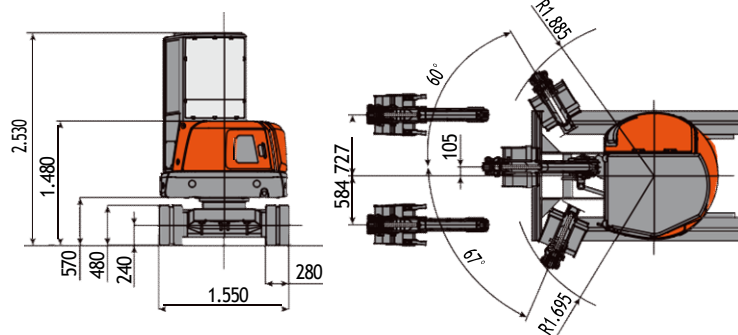
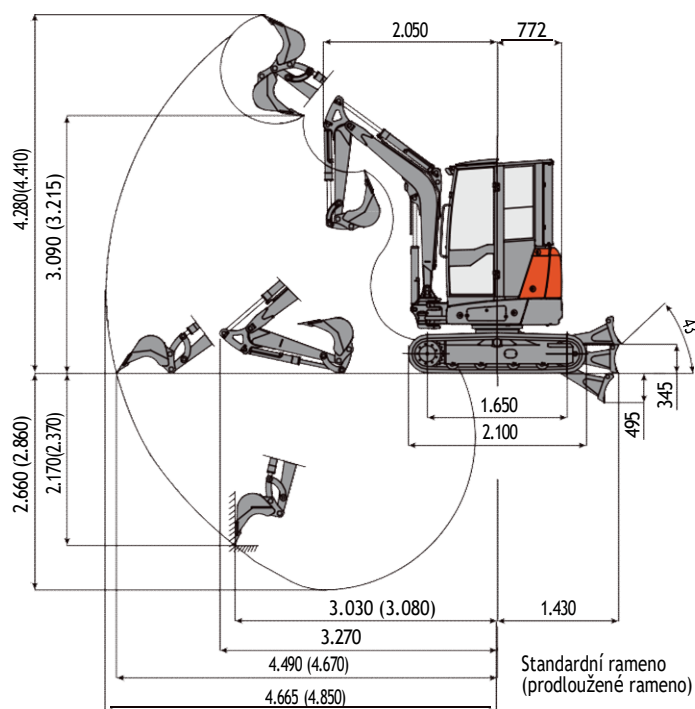
Max. šířka	mm	1.550
Celková výška	mm	2.530
Zadní poloměr otáčení	mm	772
Délka rýpacího ramene (prodloužené rameno)	mm	1.200 (1.400)
Šířka pásu	mm	280
Počet rol (na každé straně)	ks	4/1

NÁPLŇ

Palivová nádrž	lt	46
Hydraulická nádrž	lt	30
Hydraulický okruh	lt	54
Chladicí kapalina	lt	7,5
Motorový olej	lt	7

OVLÁDACÍ PRVKY

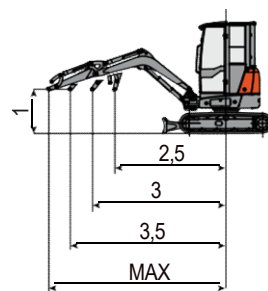
Výložník, rameno, lopata a otoč kabiny	2 servo joysticky
Pojezd	2 mechanické páky
Dozerová radlice	mechanická páka
Přídavný okruh (jedno nebo dvou činný)	elektro-proporcionální spínač na pravém joysticku
Natáčení výložníku	elektro-proporcionální spínač na levém joysticku



NOSNOST

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

	2,5	3	3,5	MAX
Radlice vředu a spuštěná	1002	818	690	600
Radlice vředu a zvednutá	775	574	445	375
Bočně, roztažený podvozek	623	471	377	320



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