

18zT



Concrete solutions. Always.

Motor Yanmar 3TNV70

Výkon motoru 11,3 kW - 15,4 HP

Provozní hmotnost 1.830 - 1.940 kg

 **EUROCOMACH®**

Hmotnost s přístřeškem (gumové pásy)	kg	1.720
Hmotnost s kabinou (gumové pásy)	kg	1.830
Provozní hmotnost s přístřeškem (gumové pásy) ISO 6016	kg	1.830
Provozní hmotnost s kabinou (gumové pásy) ISO 6016	kg	1.940
Rychlost pojezdu (automatické podřazení)	km/hod	1:0 - 2,2 / 2:0 - 4,1
Rychlost otoče	ot/min	10,5

MOTOR

Typ	Yanmar 3TNV70 – Stage V	
Max. výkon (2.200 rpm)	kW - HP	11,3 - 15,4
Objem	ccm	854
Počet válců	ks	3
Chlazení	vodou	
Alternátor	V (A)	12 (40)
Baterie	V (Ah)	12 (65)

HYDRAULICKÝ SYSTÉM

Typ čerpadla	Axiální, variabilní průtok	
Objem čerpadel	ccm	8 + 8 + 6,6
Průtok čerpadel	lt/min	16 + 16 + 13,1
Max. tlak okruhu	bar	220
Přídavný okruh (max. tlak): AUX1 jedno nebo dvou činný	lt/min (bar)	29,1 (205)

VÝKONNOST

Max. hloubkový dosah se standardním ramenem (s prodlouženým ramenem)	mm	2.280 (2.480)
Max. výšpná výška standardním ramenem (s prodlouženým ramenem)	mm	2.580 (2.700)
Trhací síla na lopatě (standardní rameno) ISO 6015	daN	1.500
Trhací síla na rameni (standardní rameno) ISO 6015	daN	950
Tažná síla	daN	1.700
Měrný tlak na půdu s gumovými pásy a přístřeškem (kabinou)	kg/cm²	0,30 (0,31)
Max. stoupavost	60% - 30°	

ROZMĚRY

Max. šířka	mm	990 - 1.300
Celková výška	mm	2.370
Zadní poloměr otáčení	mm	650
Délka rýpacího ramene	mm	1.150 (1.350)
Šířka pásů	mm	230
Počet roln (na každé straně)	ks	3

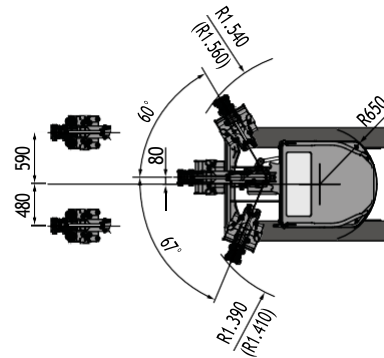
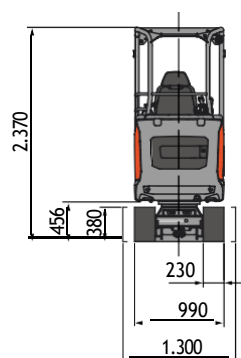
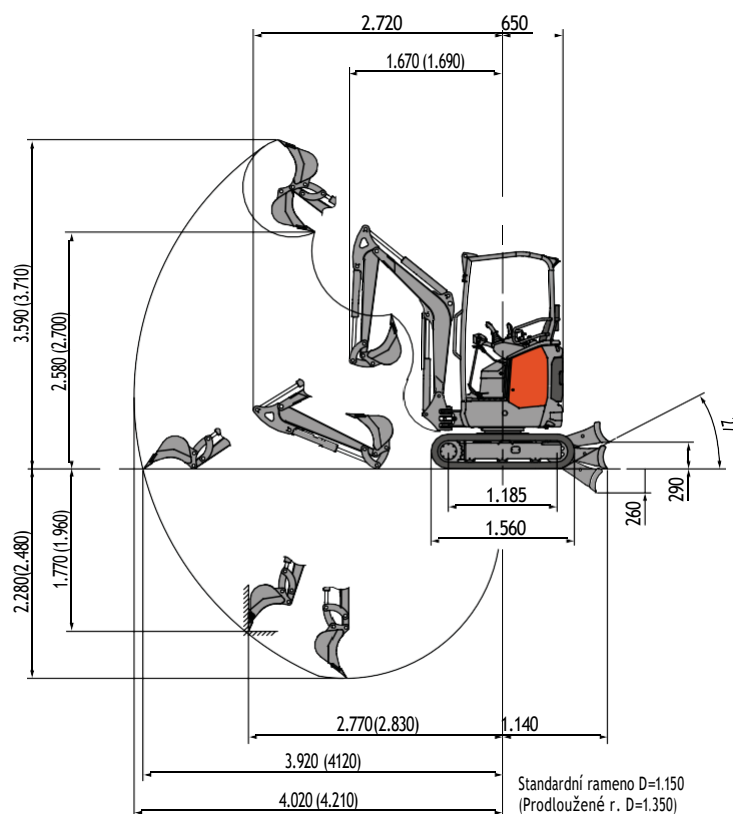
NÁPLNĚ

Palivová nádrž	lt	25
Hydraulická nádrž	lt	20
Hydraulický okruh	lt	29
Chladicí systém	lt	4,5
Motorový olej	lt	2,4

OVLÁDÁNÍ

Výložník, rameno, lopata a otoč kabiny	2 hydraulické joysticky
Pásky (včetně proti rotace)	2 mechanické páky
Dozerová radlice	mechanická páka
Přídavný okruh AUX 1 (jedno nebo dvoučinný)	pravý pedál
Natáčení výložníku	levý pedál

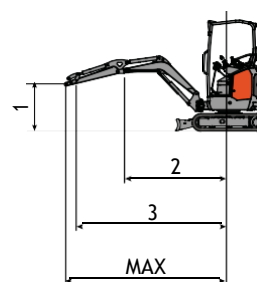
18ZT



NOSNOST			
Otevřené rameno, délka od středu otoče (m)			
Nosnost (kg) ve výšce 1.0 m			
	2	3	MAX
Čelně s radlicí na zemi	*610	*420	*390
Čelně se zvednutou radlicí	420	230	180
Bočně s roztaženým podvozkem	420	230	180

* Udává hydraulický limit stroje.

Nosnost je kalkulována podle ISO 10567 a nepřevyšuje více než 75% statického klopného momentu stroje 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

Zobrazené stroje mohou obsahovat příplatkovou výbavu na přání. Výrobce si vyhrazuje právo na změny bez předchozího upozornění.