

Specifikace

Model		YT235		
Typ převodovky CAB/ROPS		ROPS	CABS	
Motor	Model motoru	3TNV88C (vyhovuje normě Tier 4, Stage 5)		
	Jmenovitý výkon motoru (ISO 14396)	HP	35	
	Jmenovitý výkon motoru	kW	25,5	
	Výkon zadního vývodového hřídele	kW	20,9	20,1
	Jmenovitý otáčky motoru	ot./min	2800	
	Zdvihový objem	cm ³	1642	
	Objem palivové nádrže	L	28	
	12V alternátor	A	40	55
Rozměry	Celková délka	mm	3083	
	Celková šířka-šipová kola [Ind]	mm	1270 [1490]	
	Celková výška-šipová kola/Ind [travní]	mm	2502 [2442]	2080 [2020]
	Rozvor	mm	1650	
	Min. světlá výška	mm	221	
	Přední stopa (šipová kola-Ind)	mm	1075 - 1106	
	Zadní stopa (šipová kola-Ind)	mm	1040 - 1093	
	Hmotnost	kg	1110	1280
Pneumatika	Přední	Šipová kola-14 Travní: 24x8,50-12 IND: 25x8,5-14		
	Zadní	Šipová kola: 9,5-22 Travní: 315/80D-16-6PR IND: 15,0-19,5		
Pohonná soustava	Řízení	Hydraulický posilovač řízení s funkcí Bi-Speed		
	Převodovka	HST		
	Volba směru jízdy	Pedály pro jízdu vpřed a vzad vedle sebe		
	Počet převodových stupňů vpřed a vzad	Variátorová převodovka s převodovými stupni ve 3 rozsazích		
	Max. cestovní rychlost (s průmyslovými pneumatikami)	km/h	31	
	Jmenovitý otáčky motoru (2800 ot./min) Otáčení vývodového hřídele po směru hodinových ručiček z pozice sedící obsluhy	rpm rpm rpm	540 2000 1000	
Průtok hydr. čerpadla	Posilovač řízení	L/min	15,0	
	Příslušenství	L/min	26,8	
	Celkem	L/min	41,8	
Zadní 3bodový závěs	Nosnost na konci ramen	kgf	1350	
Přední zatížení	Ovládání polohy	Mechanické ovládání polohy		
	Dostupná přední závaží	20 kg × 9 = 180 kg nebo 30 kg × 9 = 270 kg		
Přední zdvih	Nosnost na konci ramen	kgf	450	
Nakladač	Ventil + joystick nakladače	kgf	Standardní (mechanický dvousekční)	
	Nosnost 500 mm před otočnými body	kgf	434	
Hydraulické vývody	Zadní SCV ventil		Volitelně	

Funkce

Model		YT235	
CAB/ROPS		ROPS	CABS
Motor	Common-rail s DPF, SCR a EGR	•	•
	Motor namontovaný na tlumičích vibrací		•
	Dvojitá vložka vzduchového filtru	•	•
	Plně otevíratelná jednodílná kapota	•	•
Jízda	Hydrostatická variátorová převodovka	•	•
	Automatický plyn (autonomní jízda)	•	•
	Elektrohydraulické zapojení (2WD/4WD)	•	•
	Otáčení s funkcí Bi-Speed	•	•
	Kotoučové brzdy v olejové lázni	•	•
	Brzdění bez sešlápnutí spojky	•	•
	Automatické brzdy všech 4 kol	•	•
	Tempomat	•	•
Provoz přídatných zařízení	Hlučnost na místě řidiče	≤ 84 dB(A)	≤ 84 dB(A)
	Nezávislý vývodový hřídel v olejové lázni	•	•
	Střední vývodový hřídel	Volitelně	
Vybavení	Přední vývodový hřídel	Volitelně	
	Projektorové přední světlomety	•	•
	Klakson uprostřed volantu	•	•
	Odpojovač baterie	•	•
	Výstražný bzučák při nízké hladině paliva	•	•
	Plošina namontovaná na tlumičích vibrací	•	•
	Velké zpětné zrcátko (levé + pravé)	•	•
	Luxusní sedačka Grammer (mech. odpružení)	Volitelně	
	Luxusní sedačka Grammer (pneum. odpružení)	Volitelně	
	Samonavíjecí bezpečnostní pás	•	•
	Polohování volantu	•	•
	Směrová/výstražná světla	•	•
	Výstražný trojúhelník	Volitelně	
	12V zásuvka	•	•
Držák na nápoje	•	•	
Závěs s tažnou lištou	•	•	
Etážový závěs (závěs / automatický závěs / koule)	Volitelně		
Nakladač Yanmar	Volitelně		
Vybavení (ROPS)	Mezinápravová sekačka Yanmar	Volitelně	
	Zadní pracovní reflektor	Volitelně	-
Vybavení (kabína)	Bezsloupkové dveře	-	•
	LED pracovní reflektory (přední/zadní)	-	•
	Osvětlení kabiny	-	•
	Zadní stěrač	-	Volitelně
	Elektricky vyhřívané zadní okno	-	•
	Vnitřní zpětné zrcátko	-	Volitelně
	Sluneční clona	-	Volitelně
	Klimatizace	-	•
	Rádio s CD přehrávačem	-	Volitelně
	Pracovní reflektor	-	Volitelně
Přední stěrač	-	•	

- Standardní
- Nedostupné