

Specifikace YT3 EU

Model		YT347		YT359		
Typ převodovky		I-HMT		I-HMT		
KAB/ROPS		ROPS	KAB	ROPS	KAB	
Motor	Název motoru	4TNV88C		4TNV98C		
	Směrnice EU o emisích	Fáze IIIA		Fáze IIIB		
	Hrubý výkon motoru	k. s.	46,6	59,7		
	Čistý výkon motoru	k. s.	44,3	56,7		
	Otáčky motoru	ot./min	2800	2500		
	Maximální otáčky motoru	ot./min	2830	2530		
	Objem válců	cm ³	2189	3318		
	Objem nádrže	l	48	48		
	Alternátor	A	55	55		
Rozměry	Celková délka	mm	3355	3410		
	Celková šířka (úzké pneu)	mm	1490	1490		
	Celková výška (ROPS/KAB)	mm	2470	2310	2470	2310
	Rozvor	mm	1925	1965		
	Min. světlá výška	mm	421	421		
	Přední stopa	mm	1265-1399	1265-1399		
	Zadní stopa	mm	1319-1626	1319-1626		
Hmotnost	kg	1765	1960	1865	2060	
Pneumatika	Přední	R1: 8-16 R1N: 8-16 R3: 27x10.5-15 NHS R4: 10.00-16.5	R1: 8-16 R1N: 8-16 R3: 27x10.5-15 NHS R4: 10.00-16.5	R1: 8-16 R1N: 8-16 R3: 27x10.5-15 NHS R4: 10.00-16.5	R1: 8-16 R1N: 8-16 R3: 27x10.5-15 NHS R4: 10.00-16.5	
	Zadní	R1: 14.9-24 R1N: 12.4-28L R3: 44x18-20 NHS R4: 17.5L-24	R1: 14.9-24 R1N: 12.4-28L R3: 44x18-20 NHS R4: 17.5L-24	R1: 14.9-24 R1N: 12.4-28L R3: 44x18-20 NHS R4: 17.5L-24	R1: 14.9-24 R1N: 12.4-28L R3: 44x18-20 NHS R4: 17.5L-24	
Pohonná soustava	Hlavní spojka	Kotouč v olejové lázni		Kotouč v olejové lázni		
	Brzda	Kotouč v olejové lázni		Kotouč v olejové lázni		
	Řízení	Plně hydraulický posilovač řízení		Plně hydraulický posilovač řízení		
	Hlavní řízení	I-HMT		I-HMT		
	Zpátečka	Couvání pod zatížením		Couvání pod zatížením		
	Počet rychlostních stupňů	P-Z	plynulý, 3 rozsahy	plynulý, 3 rozsahy		
	Čestovní rychlost	km/h	0,15-29,0 3 rozsahy	0,15-29,0 3 rozsahy		
Zadní – vývodová třída	Počet rychlostních stupňů	2 (540/750)		2 (540/750)		
Střed – vývodová třída		N/A		N/A		
Přední – vývodová třída		vclíteině		volitelně		
Průtok hydr. čerpadla	Posilovač řízení	l/min	21,7	20,1		
	Příslušenství	l/min	38,3	35,5		
	Celkem	l/min	80,0	55,5		

Model		YT347		YT359	
		KAB/ROPS	ROPS	CAB	ROPS
3bod. závěs – nosnost	spodní závěs (std.)	kgf	1660		1660
	24" zadní	kgf	1400		1400
	Kategorie závěsu		KAT. 1		KAT. 1
	Ovládání polohy		Mechanické		Mechanické
Kabina	Hlučnost na místě řidiče		86dB(A)	77dB(A)	86dB(A) 77dB(A)
	Držák motoru		Na tlumiči vibrací		Na tlumiči vibrací
	Kapacita kabiny se zakřivením	mm	-	1260x1450x1500	- 1260x1450x1500
Nakladač	Zvedák na závěsu	kgf	1134		1134
	Výkonový spínač		•		•
Hydraulické spoje	Přední SRV		Standardně 2 ventily ovládané joystickem		Standardně 2 ventily ovládané joystickem
	Zadní SRV		Standardně 2, volitelně 3.		Standardně 2, volitelně 3.

Funkce

Model		YT347		YT359		
		KAB/ROPS	ROPS	KAB	ROPS	KAB
Motor	Elektricky řízený common rail		•	•	•	•
	Síť oblastí regulátoru (motor TM)		•	•	•	•
	Ovladač max. otáček motoru		•	•	•	•
	Dvojitá vložka vzduchového filtru		•	•	•	•
Jízda	Plynulá převodovka		•	•	•	•
	Plazivá rychlost		•	•	•	•
	Předstih automatického plynu		•	•	•	•
	Ovládání odezvy HMT		•	•	•	•
	Automatické ovládání rychlosti / ovládání zátěže		•	•	•	•
	Automatický posun plynového pedálu		•	•	•	•
	Ovladač max. rychlosti		•	•	•	•
	Režim A/B		•	•	•	•
	Brzdový kotouč v olejové lázni		•	•	•	•
	Brzdění bez sešlápnutí spojky		•	•	•	•
Tempomat		•	•	•	•	
Ovládání pohonné soustavy	Gouvání pod zatížením		1 pedál s př. pákou		1 pedál s př. pákou	
	Automatické vypínání směrového světla		•	•	•	•
	Volant se středovým ovládním klaksonu		•	•	•	•
	Ovladač indikátorů na LCD displeji		•	•	•	•
Provoz přídavných zařízení	Nezávislá vývodová hřídel v olejové lázni		•	•	•	•
	Teleskopické spodní závěsy		•	•	•	•

Model	YT347		YT359		
	CAB/ROPS	ROPS	KAB	ROPS	KAB
Vybavení	Přední světlomet	Projektor (slabý/silný), E-značka		Projektor (slabý/silný), E-značka	
	Klakson	•	•	•	•
	Široký rozsah (zásobník)	•	•	•	•
	Signalizace plné nádrže (klíč zap.)	•	•	•	•
	Zcela rovná podlaha + pedál závěsu	•	•	•	•
	Široké protisklizové stupadlo	•	•	•	•
	Antivibrační ochrana kabiny	-	•	-	•
	Spodní stupadlo levé	•	•	•	•
	Spodní stupadlo pravé	•	•	•	•
	Velké zpětné zrcátko (levé + pravé)	•	•	•	•
	Luxusní sedadlo	Odpružené s loketní opěrkou		Odpružené s loketní opěrkou	
	Samonavíjecí bezpečnostní pás	•	•	•	•
	ROPS (kabina s certifikací ROPS)	OECD	OECD	OECD	OECD
	Kontrola přítomnosti řidiče	•	•	•	•
	Polohování volantu	•	•	•	•
	Směrová/výstražná světla	•	•	•	•
	12V zásuvka	20 A	20 A	20 A	20 A
	Držák na nápoje	•	•	•	•
	Zadní závěs	•	•	•	•
	Vybavení (kabina)	Bezsloupkové dveře	-	•	-
Malé okénko		-	•	-	•
Osvětlení kabiny		-	•	-	•
Vnitřní zpětné zrcátko		-	DOP	-	DOP
Sluneční clona		-	DOP	-	DOP
Klimatizace		-	•	-	•
Rádio s CD přehrávačem		-	DOP	-	DOP
(reproduktory a rádiové připojení)		-	•	-	•
Spodní zadní sklo		-	•	-	•
Přední halogenový pracovní reflektor (pro kabinu)		-	FOP	-	FOP
Přední LED silný pracovní reflektor		-	FOP/DOP	-	FOP/DOP
Zadní halogenový pracovní reflektor (pro kabinu a ROPS)		FOP	FOP	FOP	FOP
Zadní LED silný pracovní reflektor		-	FOP/DOP	-	FOP/DOP
Fáze předního stěrače (pro ROPS)		FOP/DOP	-	FOP/DOP	-
Stěrač čelního skla		-	•	-	•
Zadní halogenový pracovní reflektor		-	•	-	•
Stěrač zadního skla	-	FOP/DOP	-	FOP/DOP	
Údržba	Plně otevíratelná kapota	•	•	•	•
	Vysokoobjemový odlučovač vody	•	•	•	•
Přední	Přední třibodový závěs	FOP/DOP	FOP/DOP	FOP/DOP	FOP/DOP
	Přední soustava vývodového hřídele	FOP/DOP	FOP/DOP	FOP/DOP	FOP/DOP

FOP = Továrně montované příslušenství

DOP = Dealery montované příslušenství

• = Standardní

- = Nedostupné