

# REŠAVANJE PROBLEMA

PROBLEM	MOGUĆI UZROK	REŠENJE
<b>MOTOR</b>		
<b>Motor ne startuje</b>	Pogrešan način startovanja motora	Koristite ispravan način startovanja
	Nema goriva	Proverite nivo ulja
	Ima vazduha u sistemu goriva	Ispustite vazduh iz sistema
	Začepljenost sistema za gorivo	Kontaktirajte svog dilera
	Kvar ubrizgavača goriva	Kontaktirajte svog dilera
	Začepljenost filtera za gorivo	Zamenite filter
<b>Motor ne radi pravilno</b>	Začepljenost filtera za gorivo	Zamenite filter
	Loš kvalitet goriva	Ispustite dizel iz rezervoara i napunite čistim gorivom
	Začepljenost sistema za gorivo	Proverite sistem za gorivo
	Kvar ubrizgavača goriva	Kontaktirajte svog dilera
<b>Velika potrošnja ulja</b>	Nivo ulja je iznad maksimalnog nivoa	Vodite računa o oznaci visine nivoa
	Loš kvalitet ulja	Koristite originalno ulje
<b>Motor ne daje maksimalnu snagu</b>	Curenje ulja	Proverite i popravite
	Veliko opterećenje motora	Smanjite opterećenje ili prebacite u manju brzinu
	Prljav filter za vazduh	Očistite filter za vazduh
	Začepljen filter za gorivo	Zamenite filter
	Pregrevanje motora	Proverite sistem za hlađenje
	Niža radna temperatura motora	Proverite termostat
	Nepravilan zazor ventila	Podesite preko ovlašćenog dilera
	Nepravilan sistem gasa	Proverite i popravite preko ovlašćenog dilera
<b>Motor stvara nenormalnu buku</b>	Niži nivo ulja	Dopunite
	Niži pritisak ulja	Proverite preko ovlašćenog dilera
	Pregrevanje motora	Proverite i otkrijte uzrok
	Nepravilno podešen ventil	Proverite i popravite preko ovlašćenog dilera
<b>Merač pritiska ulja pokazuje upozorenje</b>	Niži nivo ulja	Dopunite do određenog nivoa
	Loš kvalitet ulja	Koristite originalno motorno ulje
	Pumpa za ulje ne radi	Proverite i popravite preko ovlašćenog dilera
<b>Motor se pregreva</b>	Neispravan poklopac hladnjaka	Zamenite novim
	Začepljen ventilator hladnjaka	Očistite
	Motor se preopterećuje	Smanjite opterećenje ili prebacite u manju brzinu
	Niži nivo ulja	Dopunite do određenog nivoa
	Niži nivo rashladne tečnosti	Proverite nivo i curenje sistema i dopunite
	Proklizavanje kaiša ventilatora	Proverite zategnutost kaiša
	Neispravan termostat	Zamenite
	Začepljenost sistema za hlađenje	Očistite sistem za hlađenje
	Merač temperature vode ne radi	Proverite preko dilera i zamenite ako je neispravan

# REŠAVANJE PROBLEMA

PROBLEM	MOGUĆI UZROK	REŠENJE
<b>MOTOR</b>		
<b>Velika potrošnja goriva</b>	Filter vazduha je prljav/začepljen	Očistite filter vazduha
	Preopterećenje motora	Smanjite opterećenje, ili prebacite u manju brzinu
	Nepravilno čišćenje ventila	Proverite i podesite
	Nepravilno podešavanje priključka	Podesite i zatražite instrukcije od dilera za pravu opciju
	Niže temperatura motore	Proverite injektore i servisirajte
	Neispravna mlaznica ubrizgavanja goriva	Proverite i servisirajte preko dilera
<b>HIDRAULIKA</b>		
<b>Prekomerno zagrevanje ulja</b>	Nepravilno nabijanje pritiska	Proverite i podesite prema uputstvu
	Nivo ulja je visok ili nizak	Proverite i održavajte odgovarajući nivo
	Deo hidrauličnog filtera začepljen	Zamenite
<b>Veza se polako spušta</b>	Mehanička veza može biti neispravna	Kontaktirajte svog ovlašćenog dilera
	Tesno ležište	Kontaktirajte svog ovlašćenog dilera
<b>Veza se ne podiže do kraja</b>	Nepravilno podešavanje ventila	Kontaktirajte svog ovlašćenog dilera
	Nepravilno podešavanje ruke dizalice	Kontaktirajte svog ovlašćenog dilera
	Nepravilno unutrašnje podešavanje	Kontaktirajte svog ovlašćenog dilera
<b>Priključak u tri tačke ne reaguje na podizanje kada radi hidraulična poluga</b>	Veze nisu ispravno povezane	Kontaktirajte svog ovlašćenog dilera
	Veliko opterećenje na vezi	Kontaktirajte svog ovlašćenog dilera
<b>Kontrola poluge brza</b>	Kontrola poluge/pozicije nije dobro podešena	Kontaktirajte svog ovlašćenog dilera
	Priključak ne radi dobro	Ispravno podesite priključak
<b>Hidraulični sistem ne radi ispravno</b>	Odgovarajući ventil je postavljen veoma nisko	Proverite ventile preko dilera
	Nizak nivo ulja	Proverite i dopunite
	Hidraulični filter začepljen	Zamenite filtere
	Hidraulični sistem u kvaru	Proverite kod ovlašćenog dilera
	Hidraulična pumpa ne radi	Kontaktirajte svog ovlašćenog dilera
<b>Kontrola poluge brza</b>	Kontrola poluge/pozicije nije dobro podešena	Kontaktirajte svog ovlašćenog dilera i proverite sistem
<b>KOČNICE</b>		
<b>Bučne kočnice</b>	Pogrešno podešavanje kočnica	Proverite
<b>Kada se pritisne kočnica traktor ide u jednom smeru</b>	Nijedna kočnica nije podešena ispravno.	Podesite
<b>Kočnica radi kad je pritisnuta do kraja</b>	Pogrešno podešavanje pedale kočnice.	Proverite i podesite

## REŠAVANJE PROBLEMA

PROBLEM	MOGUĆI UZROK	REŠENJE
<b>ELEKTRO INSTALACIJE I UREĐAJI</b>		
<b>Električni sistem ne radi</b>	Terminal(i) akumulatora olabavljeni ili zarđali	Očistite i zategnite terminale
	Manja specifična težina akumulatora	Zamenite ili dopunite elektrolite do određenog nivoa
<b>Starter motora ne radi</b>	Olabavljen terminal akumulatora	Zategnite
	Akumulator se potpuno ispraznio	Napunite ili zamenite akumulator
	Neispravan starter motora	Za popravku, kontaktirajte svog dilera
<b>Akumulator se ne puni</b>	Olabavljeni ili zarđali terminali	Očistite i zategnite terminale
	Olabavljen kaiš	Proverite zategnutost kaiša
	Neispravan akumulator	Zamenite



## SADRŽAJ PO ABECEDNOM REDU

Akumulator .....	66	Očistite traktor .....	24
Akumulator i njegovo održavanje .....	113	Ograničena upotreba u šumarstvu .....	42
Alternator .....	114	Opšte održavanje električnih sistema .....	112
Auto lift (opciono) .....	96	Opšte opasnosti u radu .....	33
Bezbedno rukovanje akumulatorom .....	37	Opterećivanje vodom i C.I. tegovima za zadnje točkove .....	88
Bezbednost .....	17	Opterećivanje prednje osovine .....	87
Bezbednost od udara groma .....	42	Opterećivanje vodom za zadnje točkove .....	70
Bezbednost: Bezbednost pri radu .....	27	Osigurači u kutiji sa osiguračima .....	115
Bezbednost nakon rada .....	35	Otvaranje haube .....	70
Bezbednost: Nalepnice .....	19	Papučica kvačila .....	108
Bezbednost Napomena operateru .....	18	Papučice nožnih kočnica .....	108
Bezbednost: Opasnost, Upozorenje, Oprez .....	19	Parkirna kočnica .....	78
Bezbednost: Pratite postupke za bezbedan rad .....	28	Pazite na druge .....	28
Bezbednost: Pratite preporučeni postupak startovanja .....	27	Pažljivo rukovanje gorivom .....	38
Bezbednost: Pratite program o bezbednosti .....	19	Pločica sa sertifikatom za ROPS (opciono) .....	14
Bezbednost priključnog vratila .....	38	Podešavanje hidrauličnog ventila .....	96
Bezbednost: Priprema za bezbedan rad .....	21	Podešavanje maksimalnog ugla upravljanja za 4WD osovinu .....	83
Bezbednost: Servisiranje traktora .....	25	Podešavanje širine prednjeg traga za 2 WD modele .....	84
Bezbednost Simboli upozorenja i uslovi .....	18	Podešavanje širine prednjeg traga za 4 WD modele .....	84
Bezbednost: Startovanje .....	26	Podešavanje širine zadnjeg traga .....	85
Bezbednost u radu sa priključcima za utovar i sl. ....	40	Podešavanje visine volana .....	54
Bezbednost: Uvod .....	18	Podizanje traktora dizalicom – tačke podizanja .....	99
Blokada diferencijala .....	80	Pomoćno kolo (Dupli DCV) .....	95
Brzine za 75 CRDI .....	81	Postupak garancije .....	17
Brzine za 90 CRDI .....	82	Pratite postupke za bezbedan rad .....	28
Brzo kačenje priključka u tri tačke kačenje gvozdеном kukom (opciono) .....	91	Pratite preporučeni postupak startovanja .....	27
Brzo spajanje (tipa kuke) .....	91	Priključak u tri tačke .....	89
Činite ispravne pokrete .....	27	Priključci za kačenje .....	90
Čišćenje filtera vazduha .....	103	Priključci za otkaćivanje .....	90
Čišćenje usisnog filtera .....	111	Priključci za kačenje i otkaćivanje .....	72
Da izbegnete prevrtanje unazad .....	31	Priključno vratilo .....	75
Da izbegnete bočno prevrtanje .....	29	Prednji pogon, pogon na 4 točka (4WD) .....	83
Dozvoljeno /Zabranjeno .....	122	Provera i podešavanje zategnutosti pojasa .....	114
Drumski saobraćaj .....	34	Proverite traktor .....	23
Dug period mirovanja .....	116	Punjenje rezervoara za gorivo .....	102
Dvojna vazдушna kočnica prikolice (opciono) .....	79	Rad .....	55
Evidencija servisa .....	105	Rad traktora .....	71
Filter za ulje menjača / hidraulike .....	107	Registarska tablica .....	66
Garancija: Ako se preselite .....	17	Rešavanje problema, evidencija servisa i sadržaj po abecednom redu .....	125-129
Garancija, pred-ispоруka i montaža .....	16	Rizici koji proističu iz izloženosti buci .....	36
Gašenje motora .....	72	Rizik od prevrtanja .....	29
Hidraulične kontrole .....	94	Ručice menjača .....	73
Hidraulična kočnica prikolice (opciono) .....	80	Ručica menjača opsega brzina .....	74
Hladnjak .....	106	Ručica priključnog vratila .....	74
Hod menjača .....	74	Ručica reverzera .....	74
Instrumenti i komande .....	46	Ručice menjača .....	58
Instrument tabla .....	53	Saobraćajni propisi .....	35
Izbegavajte kontakt sa poljoprivrednim hemikalijama .....	41	'7'-polna zadnja utičnica za prikolicu .....	66
Izbegavajte vrelu izduvnu granu .....	38	Serijski broj motora .....	14
Izduvni lonac ispod haube .....	58	Serijski broj šasije .....	14
Izlazak iz traktora .....	70	Servis nakon isteka garancije .....	17
Katalitički konverter .....	73	Sigurnosni ram .....	20
Komandna tabla .....	61	Sistem zaštite protiv prevrtanja (ROPS) .....	97
Komande traktora (traktor sa platformom) .....	51	Specifikacija odgovarajućih priključaka .....	98
Komande traktora (traktor sa kabinom) .....	52	Starter motora .....	114
Kontrola creva .....	112	Startovanje po hladnom vremenu .....	71
Kontrola prisustva operatera (OPC) .....	70	Svetla na traktoru .....	65
Kontrola ubrzanja .....	72	Šema ulja i maziva .....	118
Konvertibilna pomoćna hidraulika (opciono) .....	96	Tabela rutinskog održavanja .....	100
Koristite sva dostupna zaštitna sredstva .....	23	Tačke podmazivanja .....	117
Kutija sa osiguračima .....	64	Tačke za podizanje prednjeg utovarivača .....	98
Kutija sa alatom .....	69	Tehničke specifikacije .....	119
Kvačilo .....	73	Tilt i teleskopsko upravljanje .....	67
Motor: startovanje motora .....	71	Točkovi i gume .....	86
Nalepnice o bezbednosti .....	43-50	Topling mehaničkog podizača tereta .....	95
Nivoi buke i vibracija .....	42	Transport traktora .....	98
Nivo ulja u motoru .....	104	Turbo motor (opciono) .....	71
Nivo ulja u rezervoaru menjača .....	107	Ulazak u traktor .....	70
Nožna kočnica .....	78	Univerzalni simboli .....	15
Obavezna pločica .....	14		
Odgovarajući priključci .....	121		

## SADRŽAJ PO ABECEDNOM REDU

Upotreba ovog Uputstva za upotrebu.....	13	Zamena pre-filtera.....	105
Upoznajte svoju opremu .....	22	Zamena spin-on filtera za gorivo .....	105
Upozorenje o delovima .....	17	Zamena ulja u 4WD prednjoj osovinu .....	109
Uvod .....	16	Zamena ulja u menjaču, zadnjem reduktoru, pogonskom hidrauličnim sistemu .....	110
Vozačevo sedište.....	68	Zaštite životnu sredinu .....	25
Vožnja traktora.....	72	Zaustavljanje traktora.....	72
Zamena filtera za gorivo, separatora vazduha i vode .....	84		
Zamena filtera za ulje i ulja u motoru.....	104		