JVC8000iS
JVC5500iS
JVC3500iS

Omvormer Generator

GEBRUIKERSHANDLEIDING

JAVAC POWER TECHNOLOGY SA

Lees en begrijp deze handleiding a.u.b.

volledig voordat u de machine bedient.

VEILIGHEIDSINFORMATIE

ÿ Deze generator is niet ontworpen voor gebruik aan boord. Gebruik het niet terwijl op het voertuig gemonteerd.

ÿ Wijzig de generator niet en gebruik hem niet als de onderdelen zijn verwijderd.

ÿ Laat kinderen de generator niet bedienen.

ÿ Plaats geen obstakels op de generator.

WARNING

UITLAATDAMPEN ZIJN GIFTIG

ÿ Laat de motor nooit draaien in een afgesloten ruimte, dit kan bewusteloosheid veroorzaken en de dood binnen een korte tijd. Laat de motor draaien in een goed geventileerde ruimte.

BRANDSTOF IS UITERST ONTVLAMBAAR EN GIFTIG

ÿ Zet tijdens het tanken altijd de motor af.

ÿ Tank nooit terwijl u rookt of in de buurt van open vuur.

ÿ Zorg ervoor dat u tijdens het tanken geen brandstof morst op de motor of de uitlaat.

ÿ Als u brandstof inslikt, brandstofdamp inademt of in uw oog/ogen laat komen, raadpleeg onmiddellijk uw arts. Als er brandstof op uw huid of kleding wordt gemorst, onmiddellijk wassen met water en zeep en omkleden.

ÿ Zorg ervoor dat u de machine rechtop houdt wanneer u de machine bedient of transporteert. Als het kantelt, kan er brandstof uit de carburateur of brandstoftank lekken.

MOTOR EN GELUIDDEMPER KUNNEN HEET ZIJN

ÿ Plaats de machine op een plaats waar voetgangers of kinderen niet snel kunnen komen

de automaat aanraken.

ÿ Plaats geen ontvlambare materialen in de buurt van de uitlaat tijdens operatie.

ÿ Houd de machine op minimaal 1 m afstand van gebouwen of andere apparatuur, of de motor kan oververhit raken.

ÿ Gebruik de motor niet met een stofkap of andere voorwerpen die deze afdekken.

ÿ Wanneer u de generator afdekt, doe dit dan pas nadat de motor en uitlaat volledig zijn afgekoeld.

ELEKTRISCHE SCHOKPREVENTIE

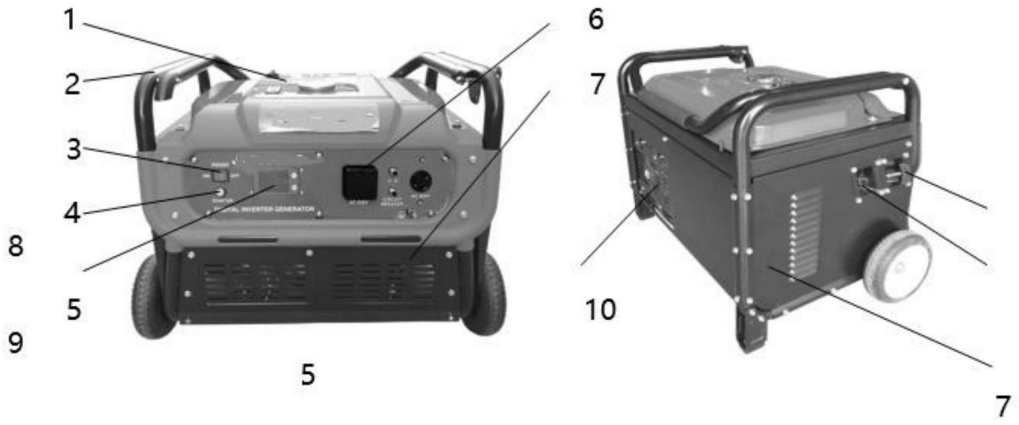
ÿ Laat de motor nooit draaien in regen of sneeuw.

ÿ Raak de machine nooit met natte handen aan, anders ontstaat er een elektrische schok.

ÿ Sluit de aardingskabel van de machine aan op de aardingsklem en

sluit het uiteinde aan op de aardelektrode die in de grond is begraven.

DESCRIPTION



1. Brandstoftank
2. Framehandvat
3. Motorschakelaar:
4. Start schakelaar
5. Weergavemodule
6. AC-stopcontact:
7. Frameafdekking
8. Terugslagstarter
9. Brandstofkraanknop
10. Uitlaat

VOORBEREIDING

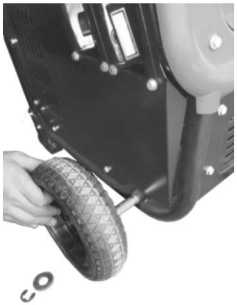
Assemblagegenerator

ÿ Zet de doos op de grond.

ÿ haal alle dingen eruit behalve de generator

ÿ Houd het generatorframe vast, plaats de generator voorzichtig uit de doos, op de grond geplaatst.

ÿ Geïnstalleerde wielen of voetjes.



Motorolie

NOTICE De generator is verzonden zonder motor olie. Start niet de motor totdat je vulde het met de voldoende motorolie.

ÿ Verwijder de frameafdekking.

ÿ Verwijder de olievuldop.

ÿ Vul het opgegeven bedrag van de aanbevolen motorolie en installeer en draai vervolgens de olievuller aan! pet.

Hoeveelheid olie

JTE8000iS	1100ml
JTE5500iS	1100ml
JTE3500iS	600ml

Aanbevolen motorolie:

SAE 15W/40 of hoger

Batterij

Verwijder de frameafdekking.

Sluit de batterij plus en negatieve poollijn

Brandstof

WARNING

Brandstof is licht ontvlambaar en giftig. Controleer zorgvuldig voordat vulling.

Vul de brandstoftank niet te vol, anders kan het overlopen wanneer de brandstof warmt op en zet uit.

Controleer na het vullen van de brandstof of de brandstof tankdop stevig is vastgedraaid.

NOTICE

ÿ Veeg gemorste brandstof onmiddellijk af

met een schone, droge, zachte doek, aangezien brandstof kan verslechteren geschilderd oppervlakken.

ÿ Gebruik alleen loodvrije benzine. De gebruik van gelode benzine zal leiden tot: ernstige schade aan interne motor onderdelen.

ÿ Verwijder de tankdop.

ÿ Voeg langzaam brandstof toe aan de tank, DO NIET te vol. Vul tot het rode niveau, zichtbaar op het brandstoffilter.

ÿ Schroef de tankdop erop en veeg af eventuele gemorste brandstof weg.

Aarding

WARNING

Het niet goed aarden van de generator kan leiden tot een elektrische schok.

ÿ Verbinden van een lengte van zware maat (12 AWG minimum) koperdraad tussen de generatorgrond terminal en een koperen staaf aangedreven in de grond.

Generator locatie

Bedien de generator NOOIT binnen!
elk gebouw, inclusief garages,
kelders, kruipruimtes en schuren,
behuizing of compartiment, inclusief:
het generatorcompartiment van a
recreatie voertuig. Dodelijke niveaus van
koolmonoxide kan zich ophopen in
deze gebieden. Een ventilator of opening gebruiken
ramen en deuren levert NIET!
voldoende frisse lucht.

De generator moet minimaal vijf
voeten van ontruiming van brandbaar
materiaal. Laat ten minste drie voet van
vrije ruimte aan alle kanten van de generator
om voldoende koeling mogelijk te maken,
onderhoud en service.

BEGINNEND

Zet de generator op een vlakke, waterpas oppervlakte.

ÿ Draai de hendel van de brandstofkraan naar de “AAN”-positie.

ÿ Zet de motorschakelaar op “ON” positie.

ÿ Druk op de startknop of trek aan de terugloopstarter om de motor te starten.

AANSLUITING AC

ÿ Start de motor, de generator heeft geen vermogen. “AC UIT” is rood op de weergavemodule. De motor snelheden tot stationair.

ÿ Steek de stekker in het stopcontact.

ÿ Motor warmt enkele minuten op.

ÿ Druk op de "AC"-knop, "AC ON" is groen op de displaymodule. De generator heeft een vermogen.

Om de levensduur van de generator te verlengen:

en aangesloten apparaten, laat de motor te stabiliseren, en dan toevoegen elektrische belastingen één voor één.

NOTICE Nooit overschrijden de gespecificeerde capaciteit bij het toevoegen van lasten aan de generator.

STOPPEN

ÿ Druk op de "AC"-knop, "AC OFF" is rood op de displaymodule. De

generator heeft geen uitgangsvermogen.

ÿ De motor draait op stationair gedurende enkele minuten.

ÿ Zet de motorschakelaar op “OFF” positie.

ÿ Draai de hendel van de brandstofkraan naar de “UIT”-stand.

ONDERHOUD EN OPSLAG

Motoronderhoud

Om onbedoeld starten te voorkomen,

verwijder en aard bougiekabel

voordat u een service uitvoert.

Olie

Olie verversen als de motor warm is.

ÿ Verwijder de frameafdekking.

ÿ Verwijder de olievuldop.

ÿ Kantel de generator op zijn kant en

laat de olie volledig weglopen.

ÿ Volgens de modellen van

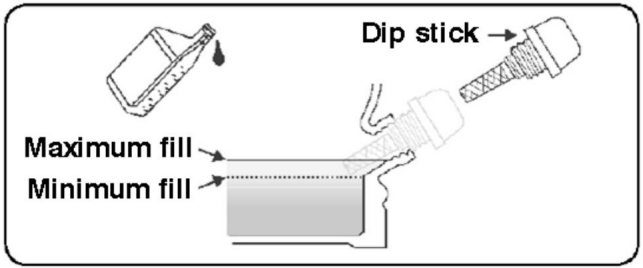
capaciteit om olie toe te voegen en olie te vervangen;

vuldop.

ÿ Plaats de frameafdekking terug.

ÿ Voer gebruikte olie af bij een erkend

afvalverwerkingsinstallatie.



Bougies

ÿ Verwijder de frameafdekking.

ÿ Verwijder de plugdop van de

bougie.

ÿ Gebruik het bougiegereedschap om te verwijderen

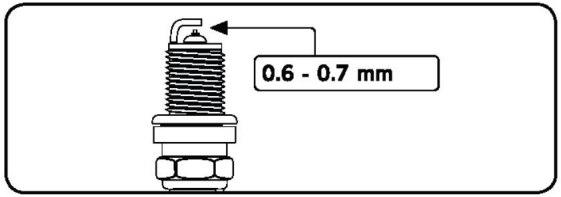
de bougie.

ÿ Inspecteer de elektrode op de stekker.

Het moet schoon zijn.

ÿ Zorg ervoor dat de afstand tussen de bougies

0,6 ~ 0,7 mm.



ÿ Steek de stekker voorzichtig in de

motor.

ÿ Gebruik het bougiegereedschap om stevig

installeer de stekker.

ÿ Bevestig de bougiedop op de

plug.

ÿ Plaats de frameafdekking terug.

Luchtfilter

ÿ Verwijder de frameafdekking.

ÿ Verwijder het luchtfilterdeksel.

ÿ Verwijder het schuimelement.

ÿ Wassen in vloeibaar wasmiddel en water.

Knijp grondig droog in een schone kleding.

ÿ Verzadigen in schone motorolie.

ÿ Knijp in een schone, absorberende doek om alle overtollige olie te verwijderen.

ÿ Plaats het filter in de montage.

ÿ Breng het luchtfilterdeksel weer aan.

ÿ Plaats de frameafdekking terug.

Onderhoudsschema

Elke 8 uur of dagelijks	
	Reinig rond luchtinlaat en uitlaat
Eerste 20 uur	
	Ververs olie
Elke 50 uur of elk seizoen	
	Schone luchtfilter
	Olie ververs en bij gebruik onder zware belasting of in warme omgevingen
Elke 100 uur of elk seizoen	
	Ververs olie
	Bougie reinigen / afstellen
	Klepspeling controleren/afstellen
	Schone vonkenvanger
	Brandstoftank en filter reinigen
Elke 3 jaar	
	Brandstofleiding vervangen

Volg de aangegeven onderhoudsintervallen in het onderhoudsschema.

Onderhoud de generator vaker wanneer u onder ongunstige omstandigheden werkt.

Generatoronderhoud

Zorg ervoor dat de generator is schoon gehouden en goed opgeborgen. Alleen gebruik het apparaat op een vlakke, horizontale oppervlak in een schone, droge omgeving. Stel het apparaat NIET bloot! extreme omstandigheden, overmatig stof, vuil, vocht of bijtende dampen.

NOTICE Gebruik GEEN tuinslang om de generator.

Opslag

De generator moet worden gestart om ten minste eenmaal per 14 dagen en toegestaan minimaal 20 minuten hardlopen. Voor langere termijn opslag, volg a.u.b. deze richtlijnen.

Generatoropslag

ÿ Laat de motor volledig afkoelen voor opslag.

ÿ Verwijder de frameafdekking. Alles laten leeglopen

brandstof volledig uit de brandstofleiding

en carburateur om colloïde te voorkomen

opbouwen.

ÿ Ververs de motorolie.

ÿ Verwijder de bougie en giet

ongeveer een eetlepel olie in de

cilinder. Start de motor langzaam

om de olie te verdelen en te smeren

de cilinder.

ÿ Breng de bougie weer aan.

SPECIFICATIES:

PARAMETER				
Model		JVC8000iS	JVC5500iS	JVC3500iS
Motor	Type	Luchtgekoelde 4-takt benzine OHV		
	Verplaatsing (ml)	420 337		208
	Hoeveelheid motorolie (L)	1.1		0,6
	Type bougie	F7RTC		
	Bougieopening (mm)	0,6-0,7		
	Snelheidsregelend systeem	Elektrisch regelsysteem voor snelheidsregeling:		
	Choketype:	elektrische bediening		
	Starttype:	Terugslag/E-start		
Generator	Fasetype:	Enkele fase		
	Voltage regulatie	Omvormer verordening		
	Nominale frequentie (Hz)	50 / 60		
	Nominale spanning (V)	110V/120V/220/240		
	Nominaal vermogen (KVA)	7.0	5.0	3.0
	Brandstofcapaciteit (L)	22		12.5
	Maximaal vermogen (KVA)	7,5	5,5	3.5
	Droog gewicht (kg)	76	74	42.5
	L*B*H (mm)	715*545*560		610*478*465
	Vermogensfactor (COSÿ)	1		

PROBLEEMOPLOSSEN

Probleem	Oorzaak	Oplossing
Generator start niet	Geen brandstof	Brandstof toevoegen
	Defecte bougie	Bougie vervangen
Generator start maar loopt ruw	Laag oliepeil	Vul olie bij tot het juiste niveau Plaats de generator op een vlakke, horizontale ondergrond
	Bougiekabel los	Bevestig de draad aan de bougie
Generator wordt uitgeschakeld tijdens bedrijf	Geen brandstof meer	Brandstoftank vullen
	Laag oliepeil	Vul olie bij tot het juiste niveau. Plaats de generator op een vlakke, horizontale ondergrond
Generator kan niet genoeg stroom leveren of oververhitting	Generator is overbelast	Beoordeel de belasting en pas deze aan.
	Onvoldoende ventilatie	Controleer op luchtbeperking. Ga naar een goed geventileerde ruimte
Geen AC-uitgang	Kabel niet goed aangesloten	Controleer alle verbindingen
	Aangesloten apparaat is defect	Vervang defect apparaat
	Stroomonderbreker is open	Reset stroomonderbreker
	Losse bedrading	Inspecteer en draai de bedradingsverbindingen vast
“AC OFF” staat altijd op de displaymodule.	overbelasting	Beoordeel belasting en pas aan
	Defecte snoeren of apparaat	Controleer op beschadigde, kale of gerafelde draden. Vervang defect apparaat