

Art.Nr.  
5906203901

5906203850 | 10/2013



D	<b>Stromgenerator</b> Original-Anleitung
CZ	<b>Elektrocentrála</b> Překlad z originálního návodu
SK	<b>Generátor</b> Prevod iz originalnih navodil za uporabo
EST	<b>Voolugeneraator</b> Tõlgje originaali manuaal
LV	<b>Strāvas Generators</b> Tulkojums no oriģinālā pamācību
LT	<b>Elektros srovės generatorius</b> Vertimas iš originalaus instrukcija
FR	<b>Groupe électrogène</b> Traduction de la notice originale
IT	<b>Generatore di corrente</b> Traduzione delle istruzioni originali

<b>SI</b>	 <p>Elektricnega orodja ne odstranjujte s hisnimi odpadki! V skladu z Evropsko direktivo 2002/96/EG o odpani električni in elektronski opremi in z njenim izvajanjem v nacionalni zakonodaji je treba električna orodja ob koncu njihove življenske dobe ločeno zbirati in jih predati v postopek okolju prijaznega recikliranja.</p>	<b>EE</b>	 <p>Ärge kasutage elektritöölist koos majapidamisjäätmeteega! Vastavalt EÜ direktiivil 2002/96/EC elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete osas ja kooskõlas igas riigis kehtivate seadustega, kehitib kohustus koguda kasutatud elektritöölistad eraldi kokku ja suunata need keskkonnasõbralikku taasringlusesse.</p>
<b>DE</b>	 <p>Werfen Sie Elektrowerkzeuge nicht in den Hausmüll! Gemäß europäischer Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und Umsetzung in nationales Recht müssen verbrauchte Elektrowerkzeuge getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.</p>	<b>LV</b>	 <p>Neutilizējet elektriskas ierīces kopā ar sadzīves atkritumiem! Ievērojot Eiropas Direktīvu 2002/96/EK par elektisko un elektronisko iekārtu atkritumiem un tās ieviešanu saskaņā ar nacionālo likumdošanu, elektriskas ierīces, kas nokalpojušas savu mūžu, ir jāsavāc daļīti un jāatgriež videi draudzīgās pārstrādes vietās.</p>
<b>HR</b>	 <p>Električne alate ne odlažite u kućne otpatke! Prema Europskoj direktivi 2002/96/EG o starim električnim i elektroničkim strojevima i uskladištanju s hrvatskim pravom istrošeni električni alati moraju se sakupljati odvojeno i odvesti u pogon za reciklažu.</p>	<b>LT</b>	 <p>Nemesti elektros prietaisų kartu su kitomis namų ūki atliekomis! Pagal Europos Sąjungos direktyvą 2002/96/EB dėl elektros ir elektroninės įrangos atliekų ir jos vykdymo pagal nacionalinius įstatymus elektros įrankius, kurių tinkamumo naudoti laikas pasibaigė, reikia surinkti atskirai ir perduoti aplinkai nekenksmingo pakartotinio perdibimo įmonei.</p>
<b>CZ</b>	 <p>Elektrické náradí nevyhazujte do komunálního odpadu! Podle evropské směrnice 2002/96/EG o nakládání s použitými elektrickými a elektronickými zařízeními a odpovídajících ustanovení právních předpisů jednotlivých zemí se použitá elektrická náradí musí sbírat odděleně od ostatního odpadu a podrobít ekologicky šetrnému recyklování.</p>	<b>GB</b>	 <p>Do not dispose of electric tools together with household waste material! In observance of european directive 2002/96/EC on wasted electrical and electronic eqipment and its implementation in accordance with national law, electric tools that have reached the end of their life must be collected separately and returned to an environmentally compatible recycling facility.</p>
<b>PL</b>	 <p>Proszę nie wyrzucać elektronarzędzi wraz z odpadami domowymi! Zgodnie z europejską Dyrektywą 2002/96/WE dot. zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz odpowiednikiem w prawie narodowym zużyté elektronarzędzia muszą być oddzielnie zbierane i wprowadzane do ponownego użytku w sposób nieszkodliwy dla środowiska.</p>	<b>FR</b>	 <p>Ne pas jeter les appareils électriques dans les ordures ménagères! Conformément à la directive européenne 2002/96/EG relative aux déchets d'équipements électriques ou électroniques (DEEE), et à sa transposition dans la législation nationale, les appareils électriques doivent être collectés à part et être soumis à une recyclage respectueux de l'environnement.</p>
<b>RO</b>	 <p>Nu aruncați echipamentele electrice la fel ca reziduurile menajere! Conform Directivei Europene 2002/96/EC privitoare la echipamentele electrice și electronice scoase din uz și în conformitate cu legile naționale, echipamentele electrice care au ajuns la finalul duratei de viață trebuie să fie colectate separat și trebuie să fie predate unei unități de reciclare.</p>	<b>BG</b>	 <p>Не изхвърляйте електроинструменти заедно с битовите отпадъци! В съответствие с Европейската Директива 2002/96/EO относно отпадъци от електрическо и електронно оборудване и неговото прилагане в националното право, електрически инструменти, които трябва да се събират разделно и да се рециклират екологично бъде предоставена.</p>

<b>D</b>	<b>Stromgenerator</b>	
<b>CZ</b>	<b>Elektrocentrála</b>	<b>4–31</b>
<b>SK</b>	<b>Generátor</b>	
<b>EST</b>	<b>Voolugeneraator</b>	
<b>LV</b>	<b>Strāvas Generators</b>	<b>32–60</b>
<b>LT</b>	<b>Elektros srovēs generatorius</b>	
<b>FR</b>	<b>Groupe électrogène</b>	
<b>IT</b>	<b>Generatore di corrente</b>	<b>62–91</b>

### **☰ VEREHRTER KUNDE,**

Wir wünschen Ihnen viel Freude und Erfolg beim Arbeiten mit Ihrer neuen scheppach Maschine.

**Hinweis:** Der Hersteller dieses Gerätes haftet nach dem geltenden Produkthaftungsgesetz nicht für Schäden, die an diesem Gerät oder durch dieses Gerät entstehen bei:

- unsachgemäßer Behandlung,
- Nichtbeachtung der Bedienungsanweisung,
- Reparaturen durch Dritte, nicht autorisierte Fachkräfte,
- Einbau und Austausch von nicht originalen Ersatzteilen,
- nicht bestimmungsgemäßer Verwendung,

### **☰ WIR EMPFEHLEN IHNEN:**

Lesen Sie vor der Montage und vor Inbetriebnahme den gesamten Text der Bedienungsanweisung durch.

Diese Bedienungsanweisung soll es Ihnen erleichtern, Ihre Maschine kennen zu lernen und ihre bestimmungsgemäßen Einsatzmöglichkeiten zu nutzen.

Die Bedienungsanweisung enthält wichtige Hinweise, wie Sie mit der Maschine sicher, fachgerecht und wirtschaftlich arbeiten, und wie Sie Gefahren vermeiden, Reparaturkosten sparen, Ausfallzeiten verringern und die Zuverlässigkeit und Lebensdauer der Maschine erhöhen. Zusätzlich zu den Sicherheitsbestimmungen dieser Bedienungsanweisung müssen Sie unbedingt die für den Betrieb der Maschine geltenden Vorschriften Ihres Landes beachten.

Bewahren Sie die Bedienungsanweisung, in einer Plastikhülle geschützt vor Schmutz und Feuchtigkeit, bei der Maschine auf. Sie muss von jeder Bedienungsperson vor Aufnahme der Arbeit gelesen und sorgfältig beachtet werden.

An der Maschine dürfen nur Personen arbeiten, die im Gebrauch der Maschine unterwiesen und über die damit verbundenen Gefahren unterrichtet sind. Das geforderte Mindestalter ist einzuhalten.

Neben den in dieser Bedienungsanweisung enthaltenen Sicherheitshinweisen und den besonderen Vorschriften Ihres Landes sind die für den Betrieb die allgemein anerkannten technischen Regeln zu beachten.

### **☰ ALLGEMEINE HINWEISE**

- Überprüfen Sie nach dem Auspacken alle Teile auf eventuelle Transportschäden. Bei Beanstandungen muss sofort der Zubringer verständigt werden. Spätere Reklamationen werden nicht anerkannt.
- Überprüfen Sie die Sendung auf Vollständigkeit.
- Machen Sie sich vor dem Einsatz anhand der Bedienungsanweisung mit dem Gerät vertraut.
- Verwenden Sie bei Zubehör sowie Verschleiß- und Ersatzteilen nur Original-Teile. Ersatzteile erhalten Sie **bei Ihrem scheppach-Fachhändler**.
- Geben Sie bei Bestellungen unsere Artikelnummern sowie Typ und Baujahr des Gerätes an.

## **☰ VÁŽENÝ ZÁKAZNÍK,**

Přejeme Vám mnoho radosti a úspěchů při práci s Vaším novým strojem scheppach.

### **Upozornění:**

Výrobce ze zákona neručí za škody, které na zařízení vznikly z důvodu:

- nevhodné úpravy,
- nerespektování návodu na obsluhu,
- opravy provedené třetí, neautorizovanou, osobou,
- vestavba a výměna neoriginálních náhradních dílů,
- nevhodné používání,

## **☰ DOPORUČUJEME:**

Před montáží a uvedením do provozu si pročtěte celý text návodu na obsluhu.

Tento návod na obsluhu by vám měl usnadnit seznámení se se strojem a využít jeho možnosti.

Návod na obsluhu obsahuje důležité upozornění, jak se strojem bezpečně, odborně a hospodárně pracovat, a jak se vyvarovat nebezpečí, ušetřit náklady za opravy, minimalizovat výpadky a zvýšit spolehlivost a životnost stroje. Navíc k bezpečnostním ustanovením v tomto návodu na obsluhu je bezpodmínečně nutné respektovat předpisy pro provoz tohoto zařízení ve vaší zemi.

Uchovávejte návod na obsluhu v plastovém pouzdro u stroje chráněný před špínou a vlhkostí.

S návodem se musí seznámit každá osoba před zahájením práce se zařízením a musí jej dodržovat.

Se strojem mohou pracovat pouze osoby, které byly seznámeny s jeho používáním, a s tím spojenými riziky.

Minimální věk obsluhy stroje musí být dodržen.

Vedle bezpečnostních instrukcí obsažených v tomto návodu a zvláště vedle bezpečnostních předpisů vaší země je nutno při provozu zařízení respektovat všeobecně známa pravidla.

## **☰ VŠEOBECNÁ UPOZORNĚNÍ**

- Po rozbalení zkонтrolujte všechny části zdali nebyly poškozeny při transportu. Pokud zjistíte poškození, okamžitě informujte dodavatele.
- Pozdější reklamace nebudou uznány.
- Zkontrolujte kompletnost dodávky
- Seznamte se se strojem v souladu s návodem na obsluhu.
- Používejte pouze originální spotřební materiál a originální náhradní díly.
- Náhradní díly obdržíte u **distributora scheppach**.
- Pro objednání budete potřebovat číslo položky, typ a rok výroby stroje.

## **☰ VÁŽENÝ ZÁKAZNÍK,**

Prajeme Vám veľa radosti a úspechov pri práci s Vaším novým strojom scheppach.

### **Pokyn:**

Výrobca tohto zariadenia neručí podľa platného zákona o záruke na výrobok za škody, ktoré vzniknú na tomto zariadení alebo prostredníctvom tohto zariadenia pri:

- neprimeranom zaobchádzaní,
- nedodržiavaní návodu na obsluhu,
- opravách tretími, neoprávnenými odbornými silami,
- zabudovaní a výmene nie pôvodných náhradných dielov,
- používaní, ktoré nie je podľa určenia,

## **☰ ODPORÚČAME VÁM:**

Pred montážou a uvedením do prevádzky si prečítajte celý text návodu na obsluhu.

Tento návod na obsluhu Vám má uľahčiť spoznať Váš stroj a využívať možnosti nasadenia podľa určenia.

Návod na obsluhu obsahuje dôležité pokyny, ako sa má so strojom bezpečne, odborne a hospodárne pracovať, a ako sa vyhýbať rizikám, ako ušetriť náklady na opravu, znižovať prestoje a zvyšovať spoľahlivosť a životnosť stroja.

Dodatočne musíte okrem týchto bezpečnostných stanovení tohto návodu na obsluhu bezpodmienečne dbať na predpisy Vašej krajiny platné pre prevádzku stroja.

Návod na obsluhu uchovávajte v ochrannom puzdre pri stroji, chránený pred nečistotami a vlhkosťou. Každá obsluhujúca osoba si ho pred začatím práce musí prečítať a starostivo naň dbať.

Na stroji smú pracovať len osoby, ktoré sú oboznámené s používaním stroja a poučené o súvisiacich rizikách. Požadovaný najnižší vek je potrebné dodržiavať.

Popri bezpečnostných pokynoch obsiahnutých v tomto návode na obsluhu a špeciálnych predpisoch Vašej krajiny, je potrebné dbať na všeobecne uznávané technické pravidlá pre prevádzku.

## **☰ VŠEOBECNÉ POKYNY**

- Po vybalení preverte všetky časti, či sa pri prevoze nepoškodili. Pri poruchách je potrebné ihneď informovať dovozcu. Neskoršie reklamácie nebudú uznané.
- Preverte úplnosť zásielky.
- Pred nasadením sa podľa návodu na obsluhu oboznámite so zariadením.
- Pri príslušenstve a takisto pri opotrebovaných a náhradných dieloch používajte len pôvodné diely.
- Náhradné diely obdržíte od Vášho odborného **predajcu scheppach**.
- Pri objednávaní udajte naše číslo výrobku, ako aj typ a rok výroby zariadenia.

SG6500	
Lieferumfang	
	Benzin-Stromerzeuger
	Transportvorrichtung
	Zündkerzenschlüssel
	Gabelschlüssel
	12 Volt-Kabel
	Bedienungsanweisung
Technische Daten Generator	Synchron
<b>Nennspannung</b>	3 x 230 V, 1 x 400 V, 12 V
<b>Nennfrequenz</b>	(Hz) 50Hz
<b>Leistung max. (220 V/400 V) <math>P_{max}</math> (S2 5 min)</b>	3,3 KW / 5,5 KW
<b>Dauerleistung (220 V/400 V) <math>P_{nenn}</math> (S1)</b>	3,0 KW / 3,6 KW
<b>Nennstrom</b>	5,2A / 400V, 8,3A / 12 VDC
<b>Nennleistungsfaktor</b>	1,0
<b>Abmessungen</b>	715 x 555 x 640 mm
<b>Gewicht</b>	80 kg
Technische Daten Motor	
<b>Max. Motorleistung:</b>	13 PS / 3600 U/min
<b>Hubraum:</b>	389 ccm
<b>Motor-Bauart:</b>	1 Zylinder/4-Takt
<b>Kühlsystem:</b>	Luftkühlung
<b>Kraftstoff:</b>	Benzin 90 Oktan Bleifrei
<b>Tankinhalt:</b>	25 l
<b>Kraftstoffverbrauch</b>	2,2 l/h
<b>Ölmenge/Qualität</b>	1,1 l (10W30)
<b>Zündkerze</b>	F6TC
<b>Leistungsklasse</b>	G1
<b>Sicherheitsschutzklasse</b>	IP23M
<b>Anlasser</b>	Wendestarter
<b>Spannungsregelung</b>	AVR-System*
<b>Technische Änderungen vorbehalten!</b>	

#### \*AVR (Automatische Spannungsregelung für stabile Leistung):

Der Automatische Volt-Regler versorgt die angeschlossenen Verbraucher stets mit der benötigten Spannung.

#### Betriebsart S1 (Dauerbetrieb)

Die Maschine kann dauerhaft mit der angegebenen Leistung betrieben werden.

#### Betriebsart S2 (Kurzzeitbetrieb)

Die Maschine darf kurzzeitig mit der angegebenen Leistung betrieben werden (5 min). Danach muss die Maschine eine Zeitspanne stillstehen, um sich nicht unzulässig zu erwärmen (5 min).

### GERÄUSCHEMISSION

<b>Schallschutzwert <math>L_{PA}</math></b>	77 dB(A)
<b>Unsicherheit <math>K_{PA}</math></b>	2,0 dB
<b>Schalleistungspegel <math>L_{WA}</math></b>	97 dB(A)
<b>Unsicherheit <math>K_{WA}</math></b>	2,0 dB

Die angegebenen Werte sind Emissionswerte und müssen damit nicht zugleich auch sichere Arbeitswerte darstellen. Obwohl es eine Korrelation zwischen Emissions- und Immissionspegel gibt, kann daraus nicht zuverlässig ab-

SG6500	
Obsah dodávky zboží	
	Benzinový generátor elektrické energie
	Přípravek pro transport
	Klíč na zapalovací svíčky
	Vidlicový klíč
	Kabel pro 12 Volt
	Návod k obsluze
Technická data generátoru Synchronní	Synchronní
Výkon max. (220V/400 V) P <sub>max</sub> (S2 5 min)	3,3 KW / 5,5 KW
Trvalý výkon (220 V/400 V) P <sub>nom</sub> (S1)	3,0 KW / 3,6 KW
Jmenovitá frekvence	(Hz) 50Hz
Jmenovité napětí	3 x 230 V, 1 x 400 V, 12 V
Jmenovitý účiník	1,0
Jmenovitý proud	5,2A / 400V, 8,3A / 12 VDC
Rozměry	715 x 555 x 640 mm
Hmotnost	80 kg
Technická data motoru	
Max. výkon motoru:	13 PS / 3600 U/min
Zdvihový objem:	389 ccm
Typ motoru:	1 válec/4-takt
Chlazení	vzduchem
Pohonné hmoty:	bezolovnatý benzín 90 oktanů
Objem nádrže:	25 l
Spotřeba PHM	2,2 L/h
Množství oleje/kvalita	1,1 l / (10W30)
Zapalovací svíčka	F6TC
Výkonová třída	G1
Třída krytí	IP23M
Startování	manuální
Automatická regulace napětí	AVR-System*
Technické změny vyhrazeny!	

\*AVR (Automatická regulace napětí pro stabilní výkon):

Automatický regulátor napětí napájí připojené spotřebiče neustále potřebným napětím.

#### Druh provozu S1 (trvalý provoz)

Stroj může být s udaným výkonem trvale provozován.

#### Druh provozu S2 (krátkodobý provoz)

Stroj smí být s udaným výkonem provozován krátkodobě (5 min). Poté musí být stroj po určitou zastaven, aby se nepří pustně nezahřál (5 min).

## HLUKOVÉ EMISE

Hladina akustického tlaku L <sub>pA</sub>	77 dB(A)
Nejistota K <sub>pA</sub>	2,0 dB
Hladina akustického výkonu L <sub>WA</sub>	97 dB(A)
Nejistota K <sub>WA</sub>	2,0 dB

Uvedené hodnoty jsou hodnoty emisí a nemusí být současně bezpečnými pracovními hodnotami.

Ačkoli existuje vzájemný vztah mezi hladinou emisí a imi-

SG6500	
Obsah zásielky	
	Benzínový generátor
	Prepravné zariadenie
	Kľúč na zapalovacie sviečky
	Vidlicový kľúč
	12-voltový kábel
	Návod na obsluhu
Technické údaje Generátor	Synchronny
Max. výkon (220V/400 V) P <sub>max</sub> (S2 5 min)	3,3 KW / 5,5 KW
Trvalý výkon (220 V/400 V) P <sub>nom</sub> (S1)	3,0 KW / 3,6 KW
Menovitá frekvencia	(Hz) 50Hz
Menovité napätie	3 x 230 V, 1 x 400 V, 12 V
Faktor menovitého výkonu	1,0
Menovitý prúd	5,2A / 400V, 8,3A / 12 VDC
Rozmery	715 x 555 x 640 mm
Hmotnosť	80 kg
Technické údaje motora	
Max. výkon motora:	13 PS / 3600 ot./min.
Objem:	389 ccm
Druh konštrukcie motora:	1-valcový / 4-taktový
Chladiaci systém	vzduchové chladenie
Pohonná hmota:	benzín 90-oktánový, bezolovnatý
Obsah nádrže:	25 l
Spotreba paliva	2,2 L/h
Množstvo/kvalita oleja	1,1 l (10W30)
Zapaľovacia sviečka	F6TC
Výkonnostná trieda	G1
Trieda ochrany bezpečnosti	IP23M
Spúštač	Otočný spúšťač
Automatická regulácia napäťia	AVR-System*
Technické zmeny vyhradené!	

\*AVR (automatická regulácia napäťia pre stabilný výkon):

Automatický regulátor voltáže vždy napája pripojené spotřebiče požadovaným napäťím.

#### Druh prevádzky S1 (trvalá prevádzka)

Prístroj môže byť trvalo prevádzkovaný s uvedeným výkonom.

#### Druh prevádzky S2 (krátkodobá prevádzka)

Prístroj môže byť krátkodobo prevádzkovaný s uvedeným výkonom (5 min). Potom sa musí prístroj po určitej dobu uviesť do stavu pokoja, aby sa príliš neprehrial (5 min).

## HLUKOVÉ EMISIE

Hladina akustického tlaku L <sub>pA</sub>	77 dB(A)
Faktor neistoty K <sub>pA</sub>	2,0 dB
Hladina akustického výkonu L <sub>WA</sub>	97 dB(A)
Faktor neistoty K <sub>WA</sub>	2,0 dB

Udané hodnoty sú emisné hodnoty a nemusia preto zároveň predstavovať aj bezpečné pracovné hodnoty.

geleitet werden, ob zusätzliche Vorsichtsmaßnahmen notwendig sind oder nicht. Faktoren welche den derzeitigen am Arbeitsplatz vorhandenen Immissionspegel beeinflussen können, beinhalten die Dauer der Einwirkungen, die Eigenart des Arbeitsraumes, andere Geräuschquellen usw., z.B. die Anzahl der Maschinen und anderen benachbarten Vorgängen. Die zuverlässigen Arbeitsplatzwerte können ebenso von Land zu Land variieren. Diese Information soll jedoch den Anwender befähigen, eine bessere Abschätzung von Gefährdung und Risiko vorzunehmen.

### ☰ BESCHREIBUNG DER SYMbole

	<b>1</b> Achtung! Heiße Oberflächen!
	<b>2</b> Feuer, offenes Licht und Rauchen verboten!
	<b>3</b> Auf verschütteten Kraftstoff und Kraftstoffflecke prüfen. Zum Betanken Motor abstellen!
	<b>4</b> Gerät darf nur außerhalb geschlossener Räume verwendet werden!
	<b>5</b> Gerät nicht bei Nässe verwenden!
	<b>6</b> <b>Achtung!</b> Nicht direkter Sonnen-einstrahlung aussetzen
	<b>7</b> Vor Inbetriebnahme Motoröl auffüllen! Vor dem Starten Ölstand überprüfen!
	<b>8</b> Starthebel beim Starten in Position bringen!
	<b>9</b> Tankanzeige:
	<b>10</b> Vor Inbetriebnahme das Handbuch lesen
	<b>11</b> Gehörschutz benutzen

sí, nemůže toho být spolehlivě odvozeno, jestli jsou nebo nejsou vyžadována doplňková opatření.

Faktory, které ovlivňují existující imisnú hladinu konkrétného pracovního miesta zahrnujú trvání účinkov, charakter pracovného prostoru, další zdroje hluku atd., napríklad počet strojov a další blízké procesy.

Bezpečné pracovní hodnoty se mohou také lišiť země od země.

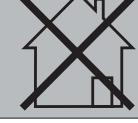
Tato informace mé uživateli pouze umožní provést lepší odhad ohrožení a rizik

Hoci existuje korelácia medzi hladinou emisií a imisií, nie je z toho možné spoľahlivo odvodíť, či sú nutné dodatočné preventívne opatrenia alebo nie. Faktory, ktoré môžu ovplyvňovať súčasnú existujúcu hladinu imisií na pracovisku, zahŕňajú trvanie účinkov, osobitosť pracovného priestoru, iné zdroje hluku atď., napr. počet strojov a iných susediacich dejov. Spoľahlivé hodnoty pracoviska sa tiež môžu odlišovať od krajiny ku krajine. Tieto informácie by avšak mali používateľovi poskytnúť lepší odhad ohrozenia a rizika.

## POPIS SYMBOLŮ

	1 Pozor! Horké povrchy!
	2 Oheň, otevřené světlo a kouření zakázáno!
	3 Zkontrolujte rozlité palivo a prosakování paliva. Vypnout motor před natankováním!
	4 Přístroj musí být používán pouze mimo uzavřené prostory!
	5 Nepoužívat přístroj ve vlhkém prostředí!
	6 Pozor! Nevystavujte přímému slunečnímu záření
	7 Před uvedením do provozu dolít motorový olej! Před nastartováním překontrolovat hladinu oleje!
	8 Při startu zařadit startovací páku!
	9 Ukazatel nádrže
	10 Ukazatel nádrže: F = plná / E = prázdná
	11 Používejte chrániče sluchu

## POPIS SYMBOLOV

	1 Pozor! Horúce plochy!
	2 Oheň, otvorené svetlo a fajčenie zakázané!
	3 Skontrolujte na vyliate palivo alebo škvarky po palivu. Pred tankovaním vypnite motor!
	4 Zariadenie je možné prevádzkovať len mimo uzatvorené priestory!
	5 Zariadenie neprevádzkujte vo vlhkosti!
	6 Pozor! Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu
	7 Pred uvedením do prevádzky nalejte olej! Pres spustením skontrolujte stav oleja!
	8 Štartovaciu páku pri štartovaní uveďte do funkcie!
	9 Ukazatel nádrže
	10 Ukazatel nádrže: F= plné / E= prázdné
	11 Používajte ochranu sluchu

### **☰ SYMBOLE AN DER MASCHINE**

- 1 Vorsicht! Genügend Abstand halten. Auspuff und Abgase sind heiß.
- 2 Nicht in geschlossenen Räumen benutzen!
- 3 Nicht an das Hausnetz anschließen!
- 4 Vor Nasse schützen!
- 5 In der Nähe des Gerätes kein offenes Feuer oder Rauchen!
- 6 Beim Betanken kein offenes Feuer oder Rauchen!

In dieser Bedienungsanweisung haben wir Stellen, die Ihre Sicherheit betreffen, mit diesem Zeichen versehen: △

### **△ Sicherheitshinweise und Warnungen**

#### **Dieses Gerät entspricht den vorgeschriebenen Sicherheitsbestimmungen für Elektromaschinen**

- Lesen Sie die Gebrauchsanleitung aufmerksam durch, bevor Sie den Generator in Betrieb nehmen.
- Ein unsachgemäßes Gebrauch kann zu Schaden an Personen und Sachen führen. Personen, die mit der Anleitung nicht vertraut sind, dürfen das Gerät nicht bedienen. Bewahren Sie die Gebrauchsanleitung sorgfältig auf.
- Kindern und Jugendlichen ist die Benutzung des Gerätes nicht gestattet.
- Bei nicht bestimmungsgemäßem Verwendung sowie bei Veränderungen an der Maschine übernimmt der Hersteller keinerlei Haftung.
- Beachten Sie ebenso die Sicherheitshinweise, die Montage- und Bedienungsanleitung sowie darüber hinaus die allgemein geltenden Unfallverhütungsvorschriften.

### **☰ WICHTIGER HINWEIS:**

Stellen Sie sicher, dass Personen, die mit diesem Gerät arbeiten, Diese Gebrauchsanleitung vor Betrieb gründlich gelesen und verstanden haben.

Betreiben Sie dieses Gerät niemals innerhalb von Gebäuden oder in einer Umgebung ohne ausreichende Belüftung.

**Die Abgase enthalten Kohlenmonoxyd, ein geruchloses und giftiges Gas.**

#### **Achtung !**

Der Generator weist Spannungsschwankungen auf, durch die folgende Geräte eventuell beschädigt werden können:

- Fernseh-/TV-Geräte- Audio-Video-Geräte,
- Produkte oder Geräte mit elektronischer Steuerung

### **☰ SICHERHEITSHINWEISE**

Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig – Machen Sie sich mit diesem Gerät vertraut. Beachten Sie die **für dieses Gerät geltenden Anwendungshinweise**, Einschränkungen und möglichen Gefahren.

- Das Gerät nur auf einem festen Untergrund aufstellen.
- Die Last darf die auf dem Typenschild des Generators angegebene Leistung nicht überschreiten. Überlas-

### **☰ SYMBOLY NA STROJI**

- 1 Pozor! Udržujte dostatečný odstup. Výfuk a výfukové plyny jsou horké.
- 2 Nepoužívat v uzavřených prostorech!
- 3 Nepripojovat k domácí síti!
- 4 Chránit před vlhkostí!
- 5 V blízkosti zařízení nesmí být otevřený oheň nebo se nesmí kouřit
- 6 Netankujte u otevřeného ohně, nebo pokud někdo v blízkosti kouří.

Místa v návodu, která se týkají vaší bezpečnosti, jsme označili symbolem: △

### **△ Bezpečnostní pokyny a varování**

Toto zařízení odpovídá předepsaným bezpečnostním předpisům pro elektro zařízení

- Přečtěte si rádně návod na použití před zahájením provozu generátoru.
- Nevhodné použití může vést ke škodám na obsluze a vězech. Osoby, které nebyly seznámeny s návodom, nesmějí požívat zařízení. Návod na obsluhu pečlivě uchovávejte
- Dětem a mladictvím není dovoleno používat toto zařízení
- Pokud zařízení není používáno dle předpisů nebo pokud je upraveno, nedrží výrobce za zařízení záruku.
- Dbejte stejně tak na bezpečnostní pokyny, montážní a provozní instrukce jako na obecně platné předpisy bezpečnosti práce.

### **☰ SYMBOLY NA STROJI**

- 1 Pozor! Dodržujte dostatočný odstup. Výfuk a výfukové plyny sú horúce.
- 2 Nepoužívajte v uzavretých miestnostiach!
- 3 Nepripájajte na domácu siet!
- 4 Chráňte pred vlhkosťou!
- 5 V blízkosti zariadenia nesmie byť žiadnen otvorený oheň ani fajčenie!
- 6 Pri tankovaní nesmie byť žiadnen otvorený oheň ani fajčenie!

V tomto návode na obsluhu sme miesta, ktoré sa týkajú Vašej bezpečnosti, opatrili týmto znakom: △

### **△ Bezpečnostné pokyny**

### **a upozornenia**

Toto zariadenie zodpovedá predpísaným bezpečnostným predpisom pre elektrické stroje.

- Pred uvedením generátora do prevádzky si pozorne prečítajte návod na obsluhu.
- Pri používaní, ktoré nie je podľa určenia, môže dojst' k škodám na osobách a veciach. Osoby, ktoré nie sú oboznámené s návodom, nesmú zariadenie obsluhovať. Návod na obsluhu starostlivo uchovávajte.
- Deťom a mladistvým nie je používanie zariadenia povolené.
- Za používanie, ktoré nie je podľa určenia, ako aj pri zmenách na stroji, nepreberá výrobca žiadnu záruku.
- Dbajte takisto na bezpečnostné pokyny, návod na montáž a obsluhu, ako aj na všeobecne platné predpisy na predchádzanie nehodám, ktoré z toho vyplývajú.

### **☰ DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ:**

Zajistěte, aby si personál pracující s tímto zařízením důkladně přečetl návod na obsluhu, a aby mu porozuměl. Neprovozujte zařízení uvnitř budov nebo v prostředí s nedostatečným větráním.

**Výfukové plyny obsahují oxid uhelnatý, jedovatá plyn bez zápachu.**

### **Pozor!**

Generátor vykazuje kolísání napětí, kterým by eventuálně mohly být poškozeny následující zařízení.

- Televize/TV-zařízení, audio-video-zařízení,
- Výrobky nebo zřízení s elektronickým řízením

### **☰ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ**

Přečtěte si tento návod pečlivě – seznamte se Důkladně se zařízením. Všimněte si platných upozornění pro používání tohoto zařízení, omezení a možných rizik.

- Zařízení postavte pouze na pevný podklad.
- Zatížení nesmí překračovat výkon uvedený na typovém štítku. Přetížení vede ke škodám na zařízení. Nebo na zkrácení jeho životnosti.
- Motor nesmí být provozován za příliš vysokých otá-

### **☰ DÔLEŽITÝ POKYN:**

Zabezpečte, aby si osoby, ktoré pracujú s týmto zariadením, pred jeho prevádzkou dôkladne prečítali návod na obsluhu a aby ho pochopili.

Toto zariadenie nikdy neprevádzkujte vo vnútri budov alebo v prostredí bez dostatočného vetrania.

**Výfukové plyny obsahujú oxid uhoľnatý, nepáchnuci a jedovatý plyn.**

### **Výstraha !**

Generátor sa vyznačuje kolísaním napätia, prostredníctvom ktorého sa môžu nasledujúce zariadenia prípadne poškodiť:

- Televízor-/TV-zariadenia- Audio-Video-zariadenia, výrobky alebo zariadenia s elektronickým riadením

### **☰ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY**

Prečítajte si starostlivo návod – oboznámite sa so zariadením.

Dbajte na pokyny na používanie platné pre toto zariadenie, obmedzenia a možné nebezpečenstvá.

- Zariadenie postavte len na pevný podklad.
- Zatíženie nesmie prekročiť výkon uvedený na typovém štítku generátora. Preťaženie vedie k škodám na zariadení alebo k skráteniu životnosti.

tung führt zu Schäden am Gerät oder zur Verkürzung der Lebensdauer.

- Der Motor darf nicht mit überhöhter Drehzahl betrieben werden. Der Betrieb des Motors bei überhöhter Drehzahl erhöht die Verletzungsgefahr. Es dürfen keine Teile verändert werden, die die Regeldrehzahl beeinflussen.
- Vor Einstellarbeiten am Generator oder Motor unbedingt Zündkerze bzw. Zündkabel entfernen, um ein versehentliches Starten zu vermeiden.
- Geräte mit fehlerhaften oder fehlenden Teilen bzw. ohne Schutzgehäuse oder Abdeckung dürfen nicht betrieben werden. Informationen zu Ersatzteilen erhalten Sie bei Ihrem Kundendienst.
- Das Gerät nicht in einer nassen oder feuchten Umgebung oder auf hochleitfähigen Oberflächen wie Metallbelägen oder Stahlkonstruktionen betreiben oder lagern. Bei Betrieb des Geräts unter Bedingungen wie den eben genannten unbedingt Gummihandschuhe und -stiefel tragen sowie einen Erdchlussstromunterbrecher verwenden.
- Generator sauber und frei von Öl, Schmutz und anderen Fremdstoffen halten.
- Sicherstellen, dass Verlängerungskabel, Stromkabel und alle elektrischen Komponenten in einwandfreiem Zustand sind. Elektrische Geräte niemals mit beschädigten oder defekten Kabeln betreiben.
- Zur Vermeidung von Verbrennungen Auspuff und andere Motor- bzw. Generatorteile, die sich im Betrieb erwärmen, nicht berühren.
- Gerät nicht an Haushaltssteckdosen anschließen.
- Nicht mit anderen Stromquellen verbinden.

Unter folgenden Bedingungen ist der Betrieb des Generators unbedingt zu unterlassen:

- bei Änderung der Motordrehzahl
- bei Abnahme der elektrischen Leistung
- beim Auftreten von Fehlzündungen
- bei Funkenbildung
- bei übermäßiger Vibration
- beim Auftreten von Flammen oder Rauch
- in geschlossenen Räumen
- bei Regen oder rauem Wetter
- in geschlossenen Raumabschnitten
- bei Regen oder rauem Wetter
- bei Überhitzung in angeschlossenen Geräten
- bei Schäden an den Steckdosen

Das Kraftstoffsystem regelmäßig auf undichte Stellen und Verschleißspuren wie abgeriebene oder poröse Leitungen, lose oder fehlende Schellen und Schäden am Tank oder Tankdeckel prüfen. Vor Betrieb müssen alle Fehler behoben werden.

Der Generator sollte nur unter folgenden Bedingungen betrieben, gewartet und betankt werden:

- Ausreichende Belüftung. Umgebungen vermeiden, in denen sich Dämpfe anreichern können, z. B. Gruben, Keller, Ausschachtungen und Bilgen. Luftstrom und Temperatur beachten. Die Umgebungstemperatur sollte 40°C nicht überschreiten.
- Bei geschlossenen Räumen die gefährlichen Abgase über Rohre ausleiten. Die Motorabgase

- ček. Provoz motoru za příliš vysokých otáček zvyšuje riziko zranění.
- Díly, které ovlivňují regulaci otáček, nesmějí být vyměněny.
  - Před seřizovacími pracemi na generátoru nebo motoru vždy demontujte zapalovací svíčky nebo kabel k zapalovacím svíčkám, aby nedošlo k nechtěnému startu.
  - Zařízení s vadnými nebo chybějícími díly, případně bez ochranného krytu nebo masky nesmějí být provozovány. Informace o náhradních dílech získáte u zákaznického servisu.
  - Zařízení nesmí být provozováno nebo skladováno v mokrému nebo vlhkém prostředí nebo na vodivých površích jako jsou kovové povlaky nebo ocelové konstrukce.
  - Při použití zařízení ve výše uvedených podmínkách bezpodmínečně noste gumové rukavice a boty a používejte přerušovač zemního spojení.
  - Udržujte generátor čistý a odmaštěný a zbavený jiných cizích předmětů.
  - Ujistěte se, že prodlužovací kabel, kabel a elektrické komponenty jsou v bezvadném stavu. Elektrická zařízení nikdy neprovozujte, pokud mají poškozený nebo přerušený kabel.
  - Nedotýkejte se výfuku a dalších částí motoru případně generátoru, které se za provozu zahřívají.
  - Nezapojujte zařízení do domácí zásuvky.
  - Nepřipojujte k delším zdrojům proudu.

Za níže uvedených podmínek je nutné okamžitě přerušit provoz zařízení:

- při změnách otáček motoru
- při ztrátě elektrického výkonu
- v případě vadného zapalování
- v případě jiskření
- při nadmerné vibraci
- při výskytu plamenů nebo kouře
- v uzavřených místnostech
- v dešti nebo nevlídném počasí
- v uzavřených prostorových oddílech
- při přehřívání připojených zařízení
- v případě poškozené zásuvky

Palivový systém je nutno pravidelně kontrolovat zdali je těsný, nevykazuje známky opotřebení jako odřené nebo popraskané vedení volné nebo chybějící spony na nádrži nebo kryt nádrže.

Před provozem se musí být odstraněny všechny nedostatky.

Generátor lze provozovat, udržovat a doplňovat palivem pouze za dodržení následují podmínek:

- Dostatečné větrání. Vyvarujte se míst, ve kterých se mohou hromadit páry, jako například jámy, sklepy, šachty, uzavřené nádrže. Sledujte proudění vzduchu a teplotu. Teplota v okolí nesmí přesáhnout 40 °C.
- V uzavřených prostorech odvádějte nebezpečné spaliny pomocí potrubí. Výfukové plyny obsahují oxid uhelnatý, jedovatý, bezbarvý plyn bez zápachu, který při nadýchaní způsobí těžké poškození zdraví nebo smrt.
- Generátor tankujte jen za dostatečného osvětlení. Vyvarujte se rozlití pohonného látek. Nikdy netankujte generátor za provozu. Před tankováním nechte motor

- Motor sa nesmie prevádzkovať s nadmerným počtom otáčok.
- Prevádzka motora pri zvýšenom počte otáčok zvyšuje nebezpečenstvo poranenia. Nesmú sa meniť žiadne časti, ktoré ovplyvňujú predpísaný počet otáčok.
- Pred nastavovaním generátora alebo motora je bezpodmienečne potrebné odstrániť zapaľovače motora príp.
- kábel zapaľovania, aby sa zamedzilo nedopatrenému spusteniu.
- Zariadenia s chybami alebo chýbajúcimi časťami príp. bez ochrannej skrine alebo krytu sa nesmú prevádzkovať. Informácie o náhradných dieloch získate od vašej zákazníckej služby.
- Zariadenie neprevádzkujte ani neskladujte v mokrom ani vlhkém prostredí, ani na vysokovodivých povrchoch, ako sú kovové povlaky alebo ocelové konstrukcie.
- Pri prevádzke zariadenia za podmienok, ktoré boli práve spomenuté, používajte bezpodmienečne gumené rukavice a čižmy, ako aj prerušovač zemného prúdu.
- Generátor udržujte čistý a zbavený oleja, nečistoty a iných cudzích látok.
- Zabezpečte, aby boli predlžovací kábel, elektrický kábel a všetky elektrické komponenty v bezchybnom stave. Elektrické zariadenia nikdy neprevádzkujte s poškodenými alebo chybami káblami.
- Aby sa zamedzilo popáleninám, nedotýkajte sa výfuku ani iných častí motora, príp. generátora, ktoré sa pri prevádzke zohrievajú.
- Zariadenie nepripájajte k domácim zásuvkám.
- Nepripájajte k iným zdrojom prúdu.

Za nasledujúcich podmienok generátor bezpodmienečne neprevádzkovať:

- pri zmene počtu otáčok motora
- pri poklesu elektrického výkonu
- pri výskytu chybnejho zapaľovania
- pri tvorbe iskier
- pri nadmernej vibrácii
- pri výskytu plameňov alebo dymu
- v uzavretých priestoroch
- pri daždi alebo sychravom počasí
- v uzavretých priestorových oddieloch
- pri daždi alebo v sychravom počasí
- pri prehriatí pripojených zariadení
- pri poškodení zásuviek

Palivový systém pravidelně kontrolovať kvôli netesným miestam a stopám po opotrebovaní, ako sú ošúpané alebo porózne vedenia, uvoľnené alebo chybajúce príchytky a škody na nádrži alebo kryte nádrže.

Pred prevádzkou sa musia všetky chyby odstrániť.

Generátor by sa mal prevádzkovať, udržiavať a tankovať len za nasledujúcich podmienok:

- Dostatočné vetranie . Vyhýbať sa prostrediam, v ktorých sa môžu koncentrovať páry, napr. jamy, pivnice, vyhlíbeniny a zberné priestory. Dbajte na prúd vzduchu a teplotu. Teplota prostredia by nemala prekročiť 40 °C.
- Pri uzavretých priestoroch odvádzajte nebezpečné spaliny rúrou. Výfukové plyny obsahujú oxid uholnatý,

enthalten Kohlenmonoxid, ein giftiges, Geruch- und farbloses Gas, das beim Einatmen schwere gesundheitlichen Schaden bis hin zum Tod verursacht.

- Den Generator nur bei ausreichender Beleuchtung betanken. Verschütten von Kraftstoff vermeiden. Den Generator niemals während des Betriebs betanken. Motor vor dem Betanken circa zwei Minuten abkühlen lassen.
- Betankung nicht in der Nähe von offenem Feuer, Kontrolllampen oder funkenbildenden elektrischen Geräten wie Elektrowerkzeugen, Schweißgeräten und Schleifmaschinen durchführen.
- Schalldämpfer und Luftfilter auf einwandfreien Zustand prüfen. Diese Teile dienen bei Fehlzündungen als Flammenschutz.
- Nicht in der Nähe des Generators rauchen. Keine lose Kleidung, Schmuck oder ähnliche Gegenstände tragen, die vom Anlasser oder von anderen umlaufenden Teilen erfasst werden können.

### **⚠ Bestimmungsgemäße Verwendung**

- Generator nur in technisch einwandfreiem Zustand sowie bestimmungsgemäß, sicherheits- und gefahrenbewusst unter Beachtung der Betriebsanleitung benutzen!
- Insbesondere Störungen, die die Sicherheit beeinträchtigen können, umgehend beseitigen (lassen)!
- Die Sicherheits-, Arbeits- und Wartungsvorschriften des Herstellers sowie die in den Technischen Daten angegebenen Abmessungen müssen eingehalten werden.
- Die zutreffenden Unfallverhützungsvorschriften und die sonstigen, allgemein anerkannten sicherheitstechnischen Regeln müssen beachtet werden.
- Der Generator darf nur von Personen genutzt, gewarnt oder repariert werden, die damit vertraut und über die Gefahren unterrichtet sind. Eigenmächtige Veränderungen an der Maschine schließt eine Haftung des Herstellers für daraus resultierende Schäden aus.
- Der Generator darf nur für Arbeiten verwendet werden, für die er gebaut ist und in der Bedienungsanleitung beschrieben wird.
- Der Generator darf nur mit Originalzubehör und Originalwerkzeugen des Herstellers genutzt werden.
- Jeder darüber hinausgehende Gebrauch gilt als nicht bestimmungsgemäß. Für daraus resultierende Schäden haftet der Hersteller nicht; das Risiko dafür trägt allein der Benutzer.

Der Generator muss vor dem Anschluss elektrischer Lasten die Betriebsdrehzahl erreicht haben. Lasten vor Ausschalten des Motors vom Gerät trennen.

Um Schaden durch Stromstöße zu verhindern, sicherstellen, dass der Kraftstofftank nicht vollständig geleert wird, wenn elektrische Lasten angeschlossen sind.

Keine Gegenstände in die Lüftungsschlitzte stecken. Dies gilt auch bei ausgeschaltetem Generator. Nichtbeachtung kann Schaden am Generator oder Verletzungen zur Folge haben.

cca 2 minuty vychladnout.

- Neprovádějte tankování v blízkosti otevřeného ohně, svítilen, zařízení tvořících jiskry jako jsou elektrické nástroje, svářečky, brusky.
- Kontrolujte tlumič hluku a vzduchový filtr jestli jsou v bezvadném stavu. Tyto díly slouží při vznícení jako ochrana proti plamenům.
- Nekuřte v blízkosti generátoru. Nenoste volné oblečení, přívěšky nebo podobné předměty, které by mohly být zachyceny startérem nebo jinými obíhajícími díly.

jedovatý plyn bez zápachu a farby, ktorý pri vdýchnutí spôsobuje ťažké poškodenia zdravia až smrť'.

- Generátor tankujte len pri dostatočnom osvetlení. Vyhnájte sa rozliatiu pohonnej látky. Generátor nikdy netankujte počas prevádzky. Motor pred tankovaním nechajte po dobu asi dvoch minút vychladnúť.
- Tankovanie nevykonávajte v blízkosti otvoreného ohňa, svetelných kontroliek alebo i skriacich elektrických zariadení ako elektrické nástroje, zváracie prístroje a brúsiace stroje.
- Skontrolujte tlumič hluku a čističe vzduchu, či sú v bezchybnom stave. Tieto časti slúžia pri chybnom zapalovaní ako ochrana proti plameňom.
- Nefajčíte v blízkosti generátora. Nenoste žiadnen voľný odev, šperky ani podobné predmety, ktoré môže zachytiť spúšťač motora alebo iné obeholé časti.

## ⚠ Řádné používání

- Generátor lze používat pouze v technicky bezvadném stavu v souladu a návodom na obsluhu a s vědomím možných rizik!
- Obzvláště rušení, které ovlivňují bezpečnost, je nutné okamžitě odstranit!
- Bezpečnostní, pracovní a udržovací předpisy výrobce ale i údaje obsažené v technické specifikaci musejí být dodrženy.
- Dodržujte příslušné předpisy bezpečnosti práce a ostatní všeobecné technická bezpečnostní pravidla.
- Generátor smí být používán a udržován pouze osobami, které s ním byly seznámeny a byly poučeny o rizicích. Za škody vzniklé jako důsledek úpravy stroje provedené svépomocí výrobce neručí.
- Generátor smí být používán jenom k pracím, ke kterým byl sestaven a popsán v návodu na obsluhu.
- Generátor smí být používán pouze s originálním příslušenstvím a originálními nástroji.
- Každé z tohoto vycházející použití není vhodné.

Za škody vzniklé jako důsledek tohoto nenesete výrobce odpovědnost; riziko nese sám uživatel.

Generátor musí před každým zapojením elektrického zářízení dosáhnout plných otáček.

Zatížení musí být odpojeno před vypnutím motoru.

Abyste se vyvarovali škod způsobených rázy elektrického proudu při zátěži, ujistěte se, že nádrž na pohonné hmoty nebude zcela prázdná.

Nevkládejte žádné předměty do větracích štěrbin.

Toto platí také při vypnutém generátoru.

Nerespektování tohoto může vést ke škodám na generátoru nebo na zdraví.

## ⚠ Používanie podľa určenia

- Generátor používajte len v technicky bezchybnom stave, ako aj podľa určenia, s vedomím týka bezpečnosti a nebezpečenstiev a dbajte na návod na používanie!
- Obzvlášť poruchy, ktoré môžu narušiť bezpečnosť, ihneď odstráňte (nechajte odstrániť)!
- Bezpečnostné, pracovné a údržbárske predpisy výrobcu, ako tiež rozmery udané v Technických podkladoch, sa musia dodržiavať.
- Je nutné dbať na patričné predpisy ohľadom zamedzenia nehodám a na ostatné, všeobecne uznávané bezpečnostne-technické pravidlá.
- Generátor smú používať, udržiavať alebo opravovať len osoby, ktoré sú s tým oboznámené a sú poučené o nebezpečenstvách. Svojvoľné zmeny na stroji vylučujú ručenie výrobcu za z toho vyplývajúce škody.
- Generátor sa smie používať len pre práce, pre ktoré je zestrojený a ktoré sú popísané v návode na obsluhu.
- Generátor sa smie používať len s pôvodným príslušenstvom a s pôvodnými nástrojmi výrobcu.
- Pre každé použitie, ktoré je nad rámec tohto, platí, že nie je podľa určenia. Výrobca neručí za škody vyplývajúce z toho, riziko za to nesie používateľ.

Generátor musí pred pripojením elektrického zaťaženia dosiahnuť prevádzkový počet otáčok.

Zaťaženie pred vypnutím motora oddeľte od zariadenia. Aby sa zamedzilo škodám prostredníctvom elektrických impulzov

Zaistite, aby palivová nádrž nebola úplne vyprázdená, keď je pripojené elektrické zaťaženie.

Do vetracích štrbin nestrajte žiadne predmety.

Toto platí aj pri vypnutom generátoru.

Nedbanie na toto môže spôsobiť škody na generátore alebo zranenia.

## ⚠ Risiken

Der Generator ist nach dem Stand der Technik und den anerkannten sicherheitstechnischen Regeln gebaut. Dennoch können beim Arbeiten einzelne Risiken auftreten.

Des Weiteren können trotz aller getroffenen Vorkehrungen nicht offensichtliche Risiken bestehen.

- Risiken können minimiert werden wenn die „Sicherheitshinweise“ und die „Bestimmungsgemäße Verwendung“ sowie die Bedienungsanweisung insgesamt beachtet werden.

## ☰ GEFAHREN UND SCHUTZMASSNAHMEN

### Abgase:

Einatmung der Abgase Gerät nur im Freien verwenden

### Elektrischer Schlag:

Berühren des Zündsteckers Zündkerzenstecker nicht bei laufendem Motor berühren

### Verbrennungen:

Berührung des Auspuffes Gerät abkühlen lassen

### Feuer-Explosion:

Benzin ist feuergefährlich Beim Tanken und Arbeiten ist das Rauchen verboten

### Entpacken der Maschine

Überprüfen Sie den Inhalt auf eventuelle Transportschäden.

Im Falle eines Schadens muss dieser sofort an den Spediteur gemeldet werden. Prüfen Sie den Inhalt auf Vollständigkeit.

Melden Sie fehlende Teile sofort dem Händler.

Zusätzliche Teile, die an der Maschine zu befestigen sind, müssen vor der Montage lokalisiert und zugeordnet werden.

**Achtung! Vor Inbetriebnahme Öl einfüllen!**

## ☰ AUSSTATTUNG ABB. 1–2

- 1 Rahmen
- 2 Benzintank
- 3 Tankdeckel
- 4 Tankfüllanzeige
- 5 Benzinabsperrhahn
- 6 Motor
- 7 Reversierstarter
- 8 Luftfilter
- 9 Choke
- 10 Ein/Aus-Schalter
- 11 AC Steckdosen 230 V
- 12 Öleinfüllstutzen
- 13 Erdungsschraube
- 14 Voltmeter
- 15 Transporträder
- 16 Steckdose 400 V
- 17 Transportgriff
- 18 Anschluss 12 V

Fig. 1

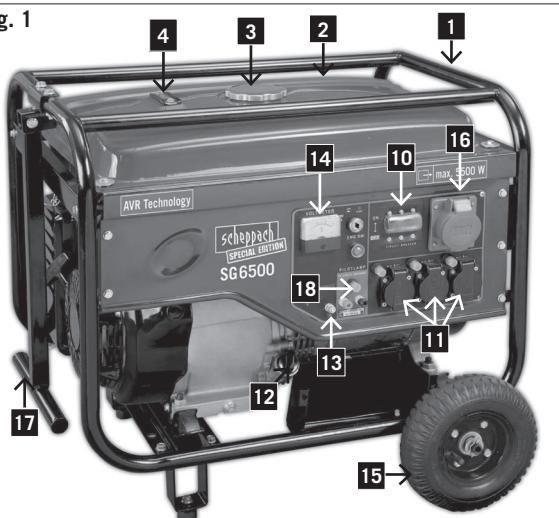
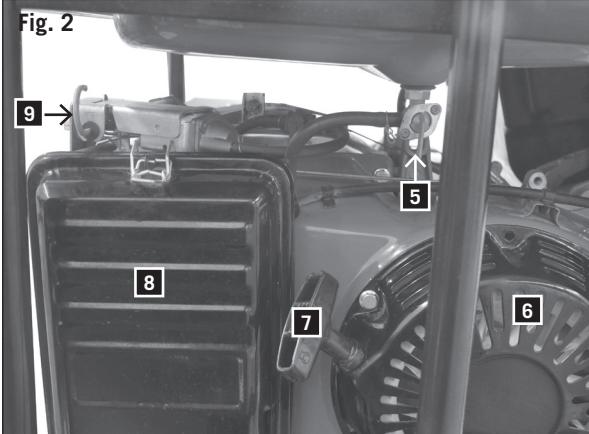


Fig. 2



## ⚠ Omezení

Generátor je sestaven na základě dostupné techniky a znalosti technicko-bezpečnostních pravidel.

Nicméně při práci může dojít k ojedinělým rizikovým stavům.

Z dalšího mohou navzdory opatřením vyplynout zbytková rizik, která nebudou zjevná.

- Zbytková rizika mohou být minimalizovaná pokud budete dbát všech bezpečnostních pokynů a řádného používání.

## ☰ NEBEZPEČÍ A OCHRANNÁ OPATŘENÍ

### Výfukové plyny:

Vdechnout výfukové plyny Zařízení pouze ve venukovním prostoru

### Zásah elektrickým proudem:

Dotýkaní se zapalovacích kontaktů

Nedotýkejte se svíčkových kontaktů při běžícím motoru.

### Popálení:

Dotknutí se výfuku Zařízení nechte vychladnout

### Požár-Exploze:

Benzín nebezpečně hořlavý Při práci a tankování je zakázáno kouřit

### Vybalení stroje

Zkontrolujte si obsah, jestli eventuelně neutrpěl poškození při přepravě.

V případě zjištění škody, musí tato být okamžitě nahlášena přepravci.

Zkontrolujte kompletnost obsahu dodávky.

Chybějící díly nahlaste okamžitě obchodníkovi.

Doplňující díly, které jsou k připevnění ke stroji, musí být nalezeny a nachystány před montáží.

**Pozor! Před zprovozněním doplňte olej!**

## ☰ VYBAVENÍ OBR.-1-2

- 1 Rám
- 2 Benzínová nádrž
- 3 Uzávěr nádrže
- 4 Ukazatel naplnění nádrže
- 5 Uzávěr benzínu
- 6 Motor
- 7 Ruční startér
- 8 Vzduchový filtr
- 9 Sytič
- 10 Vypínač/zapínač páčka
- 11 AC Zásuvka 230 V
- 12 Hrdlo k plnění olejem
- 13 Šroub zemnění
- 14 Voltmetr
- 15 Transportní kolečka
- 16 400 V zásuvky
- 17 Úchyty pro přepravu
- 18 12 V konektor

## ⚠ Zvyškové riziká

Generátor je skonštruovaný podľa stavu techniky a uznávaných

Bezpečnostne-technických pravidiel. Predsa sa pri práci môžu vyskytnúť jednotlivé zvyškové riziká.

Okrem toho sa môžu vyskytnúť napriek všetkým vykonaným opatreniam nie zjavné zvyškové riziká.

- Zvyškové riziká je možné minimalizovať, keď sa dbá spolu na „bezpečnostné pokyny“ a na „používanie podľa určenia“, ako aj na Návod na obsluhu.

## ☰ NEBEZPEČENSTVÁ A OCHRANNÉ OPATRENIA

### Spaliny:

Vdýchnutie spalín Zariadenie používajte len vonku

### Elektrický šok:

Dotknutie sa nástrčky zapaľovania

Nedotýkajte sa nástrčky zapaľovacej sviečky pri bežiacom motore

### Popálenia:

Dotknutie sa výfuku Zariadenie nechajte vychladnúť

### Oheň-výbuch:

Benzín je ľahko zápalný Pri tankovaní a práce je zakázané fajčiť

### Vybalenie stroja

Skontrolujte obsah kvôli prípadným poškodeniam pri preprave.

V prípade nejakej škody sa táto musí ihneď oznámiť prepravcovi.

Preverte obsah ohľadom úplnosti.

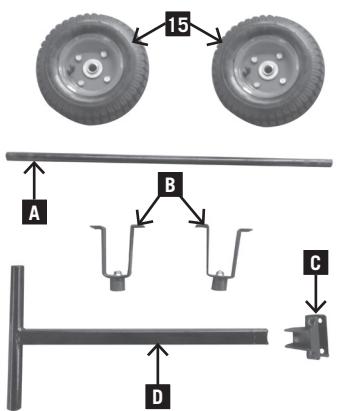
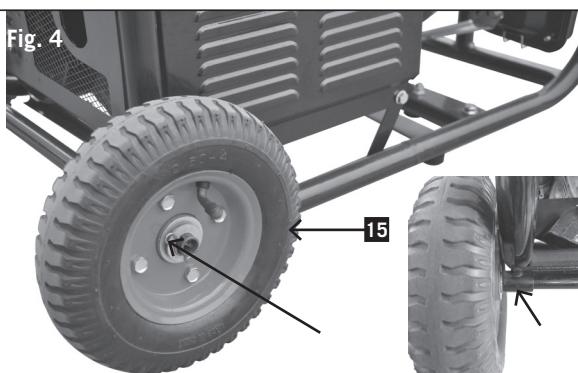
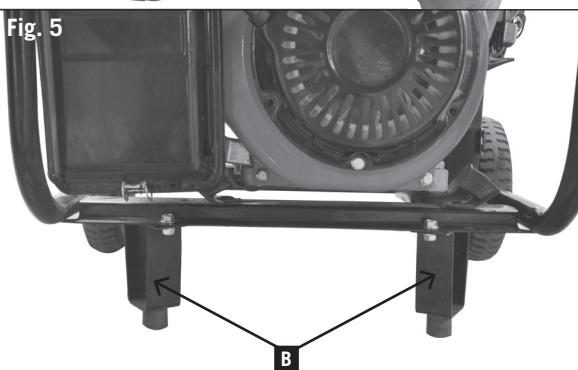
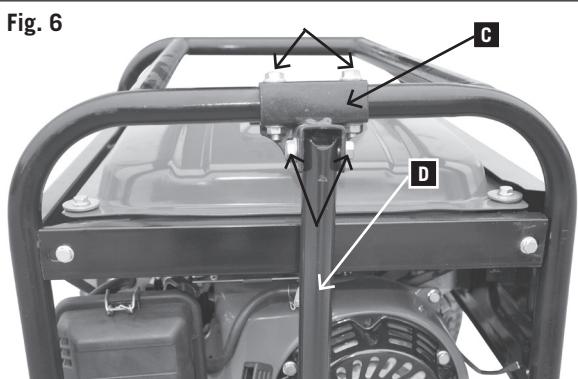
Chybajúce časti ihneď oznámite predajcov.

Dodatočné časti, ktoré sa majú upevniť na stroji, sa musia pred montážou lokalizovať a priradiť.

**Pozor! Pred uvedením do prevádzky doplňte olej!**

## ☰ VYBAVENIE OBR. 1-2

- 1 Rám
- 2 Benzínová nádrž
- 3 Kryt nádrže
- 4 Ukazovač zapĺnenia nádrže
- 5 Uzavárací ventil benzínu
- 6 Motor
- 7 Reverzný spúšťač
- 8 Vzduchový filter
- 9 Sytič
- 10 Zapínač/Vypínač
- 11 Zásuvky striedavého prúdu 230 V
- 12 Plniace hrdlo oleja
- 13 Uzemňovacia skrutka
- 14 Voltmeter
- 15 Prepravné kolesá
- 16 400 V zásuvky
- 17 Prepravné rukoväte
- 18 12 V konektor

**Fig. 3****Fig. 4****Fig. 5****Fig. 6**

## Montage

Ihre Maschine ist nicht kpl. montiert

Montieren der Transportvorrichtung, Abb. 3/4/5/6

- 1 Montieren Sie den Standfuß (16), die Räder (14) und den Transportgriff (18) wie in den Bildern 4-8 dargestellt.
- 2 Montieren Sie alle Teile bevor Sie Kraftstoff und Öl einfüllen, um ein Auslaufen von Flüssigkeiten zu vermeiden.
- 3 Zum Montieren der Räder schieben Sie zuerst die Radachse (15) durch die Halterungen auf der Unterseite des Stromerzeugers und montieren die Räder (14) wie auf Bild 4 dargestellt.
- 4 Räder (15) rechts und links auf die Achse schieben und mit dem Splint fixieren. (Abb. 3,4).
- 5 Stützfüße (B) mit Schrauben und Muttern an die untere Rahmenstrebe montieren (Abb. 5).
- 6 Die Halterung (C) oben mittig, mit 2 Schrauben und 2 Muttern, an den Rahmen schrauben. Dann den Transportgriff (D) mit einer Schraube und einer Mutter an die Halterung montieren. Achten Sie bei der Montage des Transportgriffs darauf, dass die schräge Seite nach außen gerichtet ist, um die korrekte Klappfunktion zu gewährleisten (Abb. 6).

## Montáž

Z technických dôvodov není váš stroj v balení kompletně smontovaný.

### Montáž transportního přípravku obr. 3/4/5/6

1. Namontujte nohu (16), kolečka (14) a rukojet' (18) tak, jak je znázorněno na obrázcích 4-8.
2. Namontujte všechny díly dříve, než doplníte palivo a olej, abyste zabránili vytěcení kapalin.
- 3 K montáži koleček prostrčte nejdříve osu kola (15) držáky na spodní straně generátoru a namontujte kolečka (14) tak, jak je znázorněno na obr. 7. Kolo s osu namontujte na rám (obr.3)
- 4 Nasaděte kola (15) vpravo a vlevo na osu a zafixujte závlačkou. (Obr. 3,4).
- 5 Namontujte podpěrné nohy (B) šrouby a maticemi na dolní výztuhu rámu (obr. 5).
6. Přišroubujte držák (C) nahoře uprostřed 2 šrouby a 2 maticemi k rámu. Poté na držák šroubem a maticí přišroubujte přepravní rukojet' (D). Při montáži vodicí rukojeti (18) dbejte na to, aby šikmá strana (obr. 6) směřovala směrem ven, aby byla zaručena správná funkce sklopení.

## Montáž

Z baliaco-technických dôvodov váš stroj nie je kompletne zmontovaný

### Montovanie prepravného zariadenia obr. 3/4/5/6

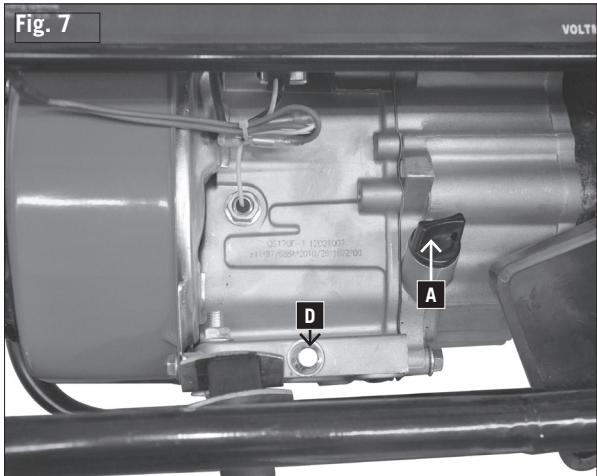
1. Namontujte podstavcovú nohu (16), kolesá (14) a posuvné rameno (18) tak, ako to je znázornené na obrázkoch 4-8.
2. Všetky diely namontujte ešte predtým, než naplníte palivo a olej, aby ste zabránili úniku tekutín.
3. Pri montáži kolies najskôr nasuňte os kolies (15) cez držiaky na spodnej strane elektrického generátora a namontujte kolesá (14) tak, ako to je znázornené na obr. 7.
- 4 Kolesá (15) vpravo a vľavo nasuňte na os a zaistite závlačkou. (Obr. 3, 4)
- 5 Podperné nohy (B) namontujte pomocou skrutiek a matíc na dolnú rámovú vzperu (obr. 5).
- 6 Držiak (C) hore v strede priskrutkujte na rám 2 skrutkami a 2 maticami. Potom prepravnú rukoväť (D) pomocou skrutky a matice namontujte na držiak. Pri montáži posuvného ramena (18) dbajte na to, aby bola šikmá strana (obr. 6) nasmerovaná smerom von, aby sa tak zaručila správna funkcia sklápania.

## Inbetriebnahme

### Achtung! Vor dem ersten Benutzen Öl einfüllen.

Kontrollieren Sie vor jedem Gebrauch bei abgeschaltetem Motor und auf einer ebenen Fläche den Ölstand. Verwenden Sie Viertakt- oder ein gleich hochwertiges HD-Öl bester Qualität.

SAE 10W-30 wird für den allgemeinen Gebrauch bei allen Temperaturen empfohlen.



### Prüfen des Ölstands, Abb. 7

Nehmen Sie den Öleinfüllverschluss (A) ab und wischen Sie den Messstab sauber.

Prüfen Sie den Ölstand, indem Sie den Tauchstab in den Füllstutzen einschieben, ohne dabei den Verschluss einzuschrauben.

Sollte der Ölstand zu niedrig sein, füllen Sie das empfohlene Öl bis zum unteren Rand des Ölfüllstutzens nach.

### Öl-Warnsystem

Das Öl-Warnsystem ist so ausgelegt, dass Motorschaden durch Öl mangel im Kurbelgehäuse vermieden werden. Bevor der Ölstand im Kurbelgehäuse unter die Sicherheitsmarke sinken kann, stellt das Öl-Warnsystem den Motor automatisch ab (der Zündschalter bleibt in Stellung ON). Wenn das Öl-Warnsystem den Motor abstellt, füllen Sie Motoröl nach.

### TANKEN

**Warnung!** Benzin ist äußerst feuergefährlich und explosiv. Sie können beim Umgang mit Treibstoff Verbrennungen oder andere schwere Verletzungen erleiden.

Verwenden Sie Benzin mit einer Oktanzahl von **mindestens 90 Oktan**.

Verwenden Sie nur frischen, sauberen Kraftstoff.

Wasser oder Unreinheiten im Benzin beschädigen das Kraftstoffsystem.

#### Tankvolumen: 25 Liter

- Füllen Sie den Tank nur bis zur angegebenen Markierung im Kraftstoffsieb.
- Beachten Sie hierbei die Ausdehnung von Kraftstoff.
- Tanken Sie in einem gut belüfteten Bereich bei gestopptem Motor. Wenn der Motor unmittelbar vorher in Betrieb war, lassen Sie ihn zuerst abkühlen.
- Betanken Sie niemals den Motor in einem Gebäude, wo die Benzindämpfe Flammen oder Funken erreichen können.
- Rauchen Sie nicht während dem Nachtanken oder in dem Raum, in dem das Benzin aufbewahrt wird, und vermeiden Sie unter diesen Umständen offenes Feuer oder Funkenschlag.
- Achten Sie nach dem Betanken darauf, dass der Tankdeckel wieder korrekt und sicher verschlossen wurde. Seien Sie vorsichtig!
- Verschüttetes Benzin unverzüglich aufwischen.
- Sollte Benzin verschüttet worden sein, sorgen Sie dafür, dass der Bereich getrocknet ist, bevor Sie den Motor starten.
- Vermeiden Sie den wiederholten oder längeren Kontakt des Kraftstoffs mit der Haut oder das Einatmen der Dämpfe.
- Bewahren Sie den Kraftstoff außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

## Zprovoznění

**Pozor! Před prvním použitím doplňte olej.**

Stav oleje kontrolujte před každým použitím při vypnutém motoru na rovné ploše.

Používejte oleje pro čtyrtaktní nebo vysoce hodnotné HD-oleje.

SAE 10W-30 je pro všeobecné použití doporučený při všech teplotách.

### Zkontrolujte stav oleje obr. 7

Sundejte uzávěr plnění oleje a otřete měrku (A) tak, aby byla zbavená oleje.

Stav oleje zkontrolujte tak, že uzávěr s měrkou vsuňte do hrdla, aniž byste uzávěr zašroubovali.

Pokud je stav oleje příliš nízký, doplňte doporučený olej po spodní okraj hrdla na pro plnění oleje.

### Varovný systém oleje

varovný systém oleje je tak nainstalován, že se zabrání poškození klikové skříně. Před tím než stav oleje klesne pod bezpečnou hranici, varovný systém oleje automaticky odstaví motor (páčka zapalování zůstane v poloze zapnuto). Když varovný systém oleje odstaví motor, doplňte motorový olej.

## ≡ TANKOVÁNÍ

### Varování!

**Benzín je krajně hořlavý a explozivní. Při zacházení s benzínem můžete utrpět spáleniny nebo těžká zranení.**

Používejte benzín s oktanovým číslem minimálně 90.

Používejte pouze čerstvé, čisté palivo.

Voda nebo nečistoty v benzínu poškodí palivový systém.

#### Objem nádrže: 25 litrů

- Plňte nádrž jen po uvedenou značku na sítku paliva.
- Neopomeňte objemovou roztažnost paliva.
- Tankujte v provětraném prostoru při vypnutém motoru. Jestliže byl motor bezprostředně předtím v provozu, nechte jej vychladnout.
- Netankujte motor nikdy v budově, kde mohou benzínové výpary přijít do styku s plameny nebo jiskrami. Nekuřte v průběhu tankování nebo v prostoru kde uchováváte benzín, a vyvarujte se za těchto okolností ohně nebo jiskření.
- Dbejte po tankování na to, aby byl uzávěr nádrže správně a bezpečně uzavřen.
- Buďte opatrní a vylít benzín neprodleně setřete.
- Pokud se benzín vylije, zajistěte, aby byl utřen, před tím, než se motor znova nastartujete.
- Vyvarujete se opakovanému nebo delšímu kontaktu paliva s kůží nebo dlouhodobějšímu vdechování výparů. Uchovávejte palivo mimo dosah dětí.
- Pokud motor občas klepe nebo zvoní, měli byste používat jinou značku benzínu.
- Pokud problém i po té přetrvá, vyhledejte autorizovaný servis.

**VAROVÁNÍ: Provozování motoru s přetrhávajícím klepáním a zvoněním při zapalování může zapříčinit poškození motoru. Provozování motoru s přetrháva-**

## Uvedenie do prevádzky

**Pozor! Pred prvým použitím doplňte olej.**

Pred každým použitím skontrolujte pri vypnutom motore a na rovnom podklade

stav oleja. Použite štvortaktový alebo rovnako vysokokvalitný HD-olej.

Odporuča sa SAE 10W-30 pre všeobecnú potrebu pri všetkých teplotách.

### Skontrolujte stav oleja obr. 7

Zložte uzáver naplnenia oleja (A) a meraciu tyč utrite dočista.

Preverte stav oleja, pričom ponornú tyč zasuňte do plniaceho hrdla bez toho, aby ste pri tom zaskrutkovali uzáver. Ak je stav oleja príliš nízky, doplňte odporúčaný olej až po spodný okraj plniaceho hrdla.

### Upozorňovací systém oleja

Upozorňovací systém oleja je tak nainstalovaný, že sa zamedzuje poškodeniu motora kvôli nedostatku oleja v kľukovej skriní. Predtým, ako stav oleja v kľukovej skriní môže klesnúť pod bezpečnostnú značku, upozorňovací systém oleja automaticky vypne motor (spínač zapalo-vania zostane v polohe ZAPNUTÝ). Keď upozorňovací systém oleja vypne motor, doplňte motorový olej.

## ≡ TANKOVANIE

### Výstraha!

**Benzín je obzvlášť ľahko zápalný a výbušný. Pri za-obchádzaní s pohonnou látkou môžete utrpieť popálenia alebo iné ľahké zranenia.**

Používajte benzín s oktanovým číslom aspoň **90 oktánov**.

Používajte len čerstvú, čistú pohonné látku.

Voda alebo nečistoty v benzíne poškodzujú palivový systém.

#### Objem nádrže: 25 litrov

- Nádrž naplňte len po uvedenú značku v palivovom sitku.
- Pri tom dbajte na rozpínavosť paliva.
- Tankujte len v dobre vetranej oblasti pri zastavenom motore. Keď bol motor bezprostredne predtým v prevádzke, nechajte ho najprv vychladnúť.
- Motor nikdy netankujte v budove, kde by benzínové výpary mohli dosiahnuť plamene alebo iskry.
- Počas dotankovania nefajčíte, ani v miestnosti, v ktorej je benzín uložený, a vyhýbajte sa za týchto okolností otvorenému ohňu alebo iskrám.
- Po dotankovaní dbajte na to, aby kryt nádrže bol znovu správne a bezpečne uzavorený.
- Buďte opatrní.
- Vyliaty benzín okamžite utrite.
- Ak by sa benzín vylial, postarajte sa o to, aby bola oblasť vysušená, predtým ako spustíte motor.
- Zamedzte opakovanému alebo dlhšiemu kontaktu paliva s pokožkou, alebo vdýchnutiu výparov.
- Palivo uchovávajte mimo dosahu dětí.
- Pri príležitostnom klepaní alebo zvonení motora by ste mali používať iný značkový benzín.
- Keď sa problém nedá odstrániť, vyhľadajte autorizo-

te von Kindern auf.

- Bei gelegentlichem Klopfen oder Klingeln des Motors, sollten Sie ein anderes Markenbenzin verwenden. Wenn sich das Problem nicht beheben lässt, suchen Sie einen autorisierten Fachhändler auf.

**WARNUNG:** Das Betreiben des Motors mit andauerndem Zündungsklopfen oder Klingeln kann einen Motorschaden nach sich ziehen. Das Betreiben des Motors mit andauerndem Zündungsklopfen oder Klingeln wird als falscher Gebrauch angesehen. Für daraus resultierende Schäden haftet der Hersteller nicht; das Risiko dafür trägt allein der Benutzer.

### ■ ERDUNG DES GENERATORS

Das Stromaggregat besitzt eine Erdung, die die Rahmenstruktur des Geräts mit den Erdungsanschlüssen in den Wechselstromsteckdosen verbindet. Die Erdung ist nicht mit dem Wechselstrom-Nulleiterkabel verbunden. Wird das Stromaggregat mit einem Phasenprüfer getestet, so weist es nicht die gleiche Erdschleife, wie die eines normalen Haushaltsgeräts auf.

Zum Schutz vor elektrischem Schlag sicherstellen, dass der Generator geerdet ist. Generator und externe Erdungsquelle, z.B. ein in die Erde getriebenes Wasserrohr bzw. eine in die Erde getriebene Kupferstange, mit einem dicken Draht verbinden.

**WARNUNG:** Als Erdungsquelle keine Rohrleitungen verwenden, die brennbare Stoffe führen.

### Motor starten (Abb. 8)

**HINWEIS:** Elektrogerät nicht vor dem Starten des Motors anschließen.

- 1 Kraftstoffhahn (B) auf ON drehen.

**Im kalten Zustand:**

Chokehebel (C) in die Position CLOSED bringen.

**Im warmen Zustand:**

Chokehebel auf OPEN stellen

- 2 Motorschalter auf die Position ON stellen.
- 3 Langsam den Reversierstarter ziehen, bis ein Widerstand spürbar ist. Dann kräftig ziehen.
- 4 Stellen Sie den Chokehebel zurück in die Position OPEN während sich der Motor erwärmt.

**WARNUNG:** Achten Sie darauf, Ihre Finger nicht zu verletzen. Wenn der Motor nicht anspringt und ein Kolben nicht vollständig angehoben wurde, kann der Anlassergriff plötzlich zum Motor zurückgeschlagen. Vermeiden Sie, dass der Anlassergriff gegen den Motor zurückschlägt. Lassen Sie ihn langsam von Hand zurückgleiten, damit die Abdeckung nicht beschädigt wird.

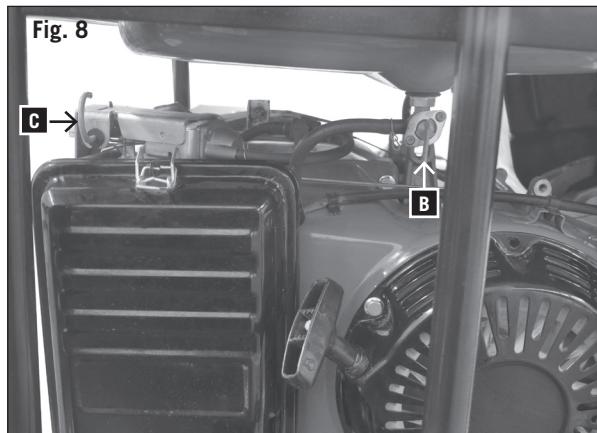
### Motor abstellen

- 1 Elektroaggregat ausschalten
- 2 Motorschalter auf off stellen
- 3 Kraftstoffhahn auf off stellen

**Im Notfall Motorschalter auf off stellen**

### ■ ANSCHLIESBARE ELEKTROGERÄTE

Dieses Stromaggregat kann Glühlampen, Heizgeräte, Bohrmaschinen, Wasserpumpen, usw. mit Strom versorgen. Überschreiten Sie nicht die für das Stromaggregat angegebene Lastgrenze.



jícím klepáním a zvoněním při zapalování bude posuzováno jako špatné používání. Výrobce neručí za vzniklé škody; riziko nese uživatel.

### ☰ ZEMNĚNÍ GENERÁTORU

Elektrický agregát je vybaven zemněním, které propojuje rám zařízení se zemním kolíkem v zásuvce pro střídavý proud. Zemnění není spojeno s nulovým vodičem pro střídavý proud. Pokud chtít budete kontrolovat zařízení zkoušecou fázou, nenaleznete zemnící oko jako i běžných domácích zařízení.

Jako ochranu proti zásahu elektrickým proudem zajistěte uzemnění generátoru. Tlustým drátem spojte generátor s například vodovodní trubkou, která vede do země, nebo s měděnou tyčí zaraženou do země.

**VAROVÁNÍ:** Nepoužívejte jako zemnění potrubí, kterým proudí hořlavé látky.

### Startování motoru (obr. 8)

#### UPOZORNĚNÍ:

Nepřipojujte elektronářadí před nastartováním motoru.

1 Palivový kohout (B) otočte do polohy ON.

#### Při studeném startu:

Páčku sytiče (C) umístěte do polohy CLOSED.

#### Při teplém startu:

Páčku sytiče (C) umístěte do polohy OPEN.

2 Motorový spínač nastavte do polohy ON.

3 Pomalu zatáhněte za ruční startér, dokud neucítíte odpor. Potom silně zatáhněte.

4 Zatím co se motor pomalu ohřívá, přesuňte páčku sytiče do polohy OPEN

**VAROVÁNÍ:** Dávejte pozor, abyste si nezranili prsty na rukou. Když motor nenaskočí a píst není zcela zdvižen, může rukojet' startéru náhle trhnout zpět. Zabraňte tomu, aby rukojet' startéru trhnula zpět. Nechte ji pomalu skloznotit zpět, aby nepoškodila kryt.

### Vypnutí motoru

1 Generátor vypnout

2 Motorový spínač nastavit do pozice off

3 Palivový kohout otočit do polohy off

**V případě nouze otočte motorový spínač do polohy off.**

### ☰ ZAPojitelNÁ ELEKTRO ZAŘÍZENÍ

Ke generátoru můžete zapojit žárovky, topení, vrtačky, čerpadla, atd. Neprekračujte limitní zatížení pro tento generátor

**Generátor nelze použít pro napájení zařízení, která**

vaného predajcu.

**VÝSTRAHA:** Poháňanie motora s neustálym klepaním motora alebo zvonením môže poškodenie motora pretiahnuť na seba. Na prevádzkovanie motora s neustálym klepaním motora alebo zvonením sa bude pozerat' ako na nesprávne používanie. Za škody, ktoré z toho vyplývajú, výrobca neručí; riziko nesie samotný používateľ.

### ☰ UZEMNENIE GENERÁTORA

Elektrický agregát obsahuje uzemnenie, ktoré spája rámovú štruktúru zariadenia s uzemňovacou prípojkou v zásuvkách striedavého prúdu. Uzemnenie nie je spojené s nulovým vodičom striedavého prúdu. Keď sa elektrický agregát testuje s fázovým skúšačom, nevykazuje rovnaké uzemňovacie slučky, aké má normálne domáce zariadenie.

Na ochranu pred elektrickým šokom zabezpečte, aby bol generátor uzemnený. Generátor a externý zdroj uzemnenia, napr. vodovodnú rúru vedenú do zeme, príp. medenú tyč vedenú do zeme, spojte hrubým drôtom.

**VÝSTRAHA:** Ako zdroj uzemnenia nepoužívajte žiadne trúbkové vedenia, ktoré vedú horľavé látky.

### Spustenie motora (obr. 8)

#### POKYN:

Elektrické zariadenie nepripájajte pred spustením motora.

1 Palivový kohútik (B) otočte na ZAPNUTÉ.

#### V studenom stave:

Páčku sytiča (C) uvedte do polohy UZATVORENÉ.

#### V zohriatom stave:

Páčku systiča (C) nastavte do polohy OTVORENÉ

2 Motorový spínač nastavte do polohy ZAPNUTÝ.

3 Pomaly potiahnite reverzný spúšťač, pokým je citelný odpor. Potom silno potiahnite.

4 Nastavte páčku systiča naspäť do polohy OTVORENÉ, kym sa motor zohreje.

**VÝSTRAHA:** Dávajte pozor na to, aby ste si neporanili prsty. Keď motor nenaskočí a jeden piest sa úplne nezdvihne, môže sa rukoväť spúšťača náhle odraziť k motoru. Zamedzte tomu, aby sa rukoväť spúšťača odrazila k motoru. Nechajte ju pomaly skíznuť naspäť z ruky, aby sa nepoškodil kryt.

### Vypnutie motora

1 Vypnite elektrický agregát

2 Motorový spínač nastavte na vypnuté

3 Palivový kohútik nastavte na zatvorené

**V núdzovom prípade motorový spínač nastavte na vypnuté**

### ☰ PRIPOJITEĽNÉ ELEKTICKÉ ZARIADENIA

Tento elektrický agregát môže zásobovať prúdom žiarovky, ohreváče, vŕtačky, vodné čerpadlá atď. Neprekračujte hranice zaťaženia udané pre elektrický agregát.

**Elektrický agregát sa nesmie používať na zásobova-**

**Das Stromaggregat darf nicht zur Versorgung von Geräten verwendet werden, die einen hohen Strombedarf haben.**

Das Stromaggregat kann nicht für Präzisionsgeräte, wie beispielsweise Computer, verwendet werden. Solche Präzisionsgeräte können unter Umständen durch die Verzerrung durch die breite Welle bei der Leistungsabgabe des Stromaggregats beschädigt werden.

Schließen sie das Stromaggregat nicht an die elektrische Installation eines Gebäudes an.

**WARNUNG: Der Anschluss an die elektrische Installation eines Gebäudes kann die Rückspeisung des elektrischen Stroms in die Netzversorgungsleitungen zur Folge haben.**

Diese Rückspeisung birgt das Risiko eines tödlichen Stromschlags für Arbeiter des Stromversorgungsunternehmens oder andere Personen, die die Leitungen während einem Stromausfall berühren.

Der Anschluss an die elektrische Installation eines Gebäudes kann auch dazu führen, dass der elektrische Strom des Versorgungsunternehmens in das Stromaggregat rückgespeist wird. Wenn die Netzversorgung wiederhergestellt ist, kann das Stromaggregat explodieren, brennen oder einen Brand in der elektrischen Installation des Gebäudes auslösen.

#### **Sicherung**

Die Sicherung trennt das Stromaggregat bei einem Kurzschluss oder im Fall einer bedeutenden Überlast des Generators an der Steckdose automatisch ab. **Ist die Sicherung automatisch in die Stellung off (Abb. 1, Nr.10) herausgesprungen**, so prüfen Sie, dass das angeschlossene Elektrogerät in einwandfreiem Zustand ist und nicht die zulässige Lastgrenze der Schaltung überschreitet, bevor Sie die Sicherung wieder hineindrücken.

## **Wartung**

Bei Wartungsarbeiten oder einer Reparatur muss immer der Motor abgestellt werden.

#### **Vor jedem Gebrauch**

Motoröl prüfen  
Luftfilter prüfen

#### **Nach den ersten 25 Stunden**

Motoröl wechseln

**Nach 50 Stunden**  
Motoröl wechseln  
Zündkerzen reinigen  
Kraftstofffilter reinigen  
Luftfilter reinigen

#### **Nach 100 Stunden**

**Diese Wartungsarbeiten von einem Fachmann oder Fachwerkstatt vornehmen lassen.**

Ventilspiel prüfen  
Kraftstofftank reinigen  
Kraftstoffleitung prüfen

### **potrebují veľký prúd.**

Generátor nelze použít pro přesná zařízení, jako například počítače. Takováto přesná zařízení mohou být poškozena v důsledku kolísání výkonu generátoru.

Nepripojujte generátor do elektrické sítě v budově.

**VAROVÁNÍ:** Napojení na elektrickou sít' budovy môže mít za následek regeneraci energie v v distribuční síti. Tato regenerace energie přináší riziko smrtelného zásahu pracovníků distributora elektrickým proudem nebo jiného personálu, který se dotkne vedení v případě výpadku proudu.

Napojení na elektrickou sít' budovy môže také mít za následek, že elektřina od distributora bude proudit do agregátu. Pokud budou obnoveny dodávky distributorom, může dojít k explozi agregátu, požáru agregátu nebo elektrického vedení budovy.

### **Jištění**

Jištění odpojí generátor v případě zkratu nebo v případě významného přetížení generátoru na zásuvce. Pokud jistič padá automaticky do polohy off (obr.1, č. 10), před jeho přepnutím zkонтrolujte, zadali je napojené elektrozařízení v pořadku a není překročeno přípustné zatížení jističe.

### **nie zariadení, ktoré majú vysokú spotrebu prúdu.**

Elektrický agregát sa nesmie používať pre presné zariadenia, ako napríklad počítače.

Takéto presné zariadenia sa môžu za okolnosti deformácie prostredníctvom širokej vlny pri odovzdanom výkone elektrického agregátu poškodiť.

Elektrický agregát nepripájajte k elektrickej inštalácii budovy.

**VÝSTRAHA:** Pripojenie na elektrickú inštaláciu budovy môže mať za následok regeneráciu energie elektrického prúdu do sieťových zásobovacích vedení.

Táto regenerácia energie prináša riziko smrtelného šoku prúdom pre pracovníkov energetického dodávateľa alebo iné osoby, ktoré sa dotknú vedení počas výpadku prúdu.

Pripojenie na elektrickú inštaláciu budovy môže viest' aj k tomu, že sa elektrický prúd dodávateľa energie priviedie naspäť do elektrického agregátu.

Ked' sa napájanie znova obnoví, môže elektrický agregát explodovať, zhoriť alebo inicovať požiar v elektrickej inštalácii budovy.

### **Poistka**

Poistka oddeluje automaticky elektrický agregát pri skrate alebo v prípade významného preťaženia generátora na zásuvke. Ak poistka automaticky v polohe vypnuté vyškočí (obr. 1, č. 10), tak preverte, či je pripojené elektrické zariadenie v bezchybnom stave a či sa neprekročila prípustná hranica zaťaženia zapojenia, predtým ako poistku znova zatlačíte.

## **Plán údržby**

V průběhu údržbových prací nebo během opravy musí mýt motor vždy vypnut.

### **Před každým použitím**

Zkontrolovat motorový olej  
Zkontrolovat olejový filtr

### **Po uplynutí prvních 25 hodin**

Vyměnit motorový olej

### **Po 50 hodinách**

Vyměnit motorový olej  
Očistit zapalovací svíčky  
Vycistit palivové sitko  
Vycistit vzduchový filtr

### **Po 100 hodinách**

**Tuto údržbu přenechejte odborníkovi nebo odborné dílně.**

Zkontrolovat ventily  
Vycistit palivovou nádrž  
Zkontrolovat vedení paliva

## **Plán údržby**

Pri údržbárskych práciach alebo pri oprave sa musí vždy vypnúť motor.

### **Pred každým použitím**

Skontrolovať motorový olej  
Skontrolovať vzduchový filter

### **Po prvých 25 hodinách**

Vymeniť motorový olej

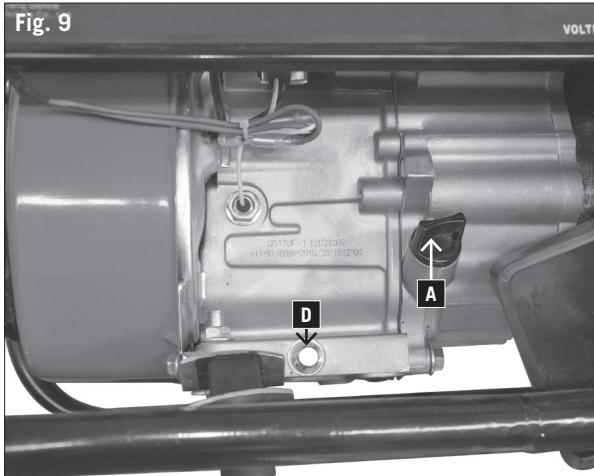
**Po 50 hodinách**  
Vymeniť motorový olej  
Vycistit sviečky  
Vycistit palivové sitko  
Vycistit vzduchové filtre

### **Po 100 hodinách**

**Tieto údržbárske práce by mal vykonat' odborník alebo odborná dielňa.**

Skontrolovať vôľu ventiliu  
Vycistit palivovú nádrž  
Skontrolovať prívod paliva

Fig. 9



## ☰ WARTUNGSSARBEITEN

### Ölwechsel, Abb. 9

Motoröl nach den ersten 25 Betriebsstunden wechseln, anschließend alle 50 Stunden bzw. alle drei Monate.

- 1 Motoröl bei warmem Motor ablaufen lassen.
- 2 Motor warmlaufen lassen.
- 3 Motor abschalten.
- 4 Ausreichend großen Behälter zum Auffangen des Altöls unter die Ölabblassschraube (D) stellen.
- 5 Zum Ablassen des Öls Öleinfüllverschluss (A) und Ölabblassschraube (D) entfernen.
- 6 Öl ablaufen lassen
- 7 Ölabblassschraube (D) mit Dichtungsscheibe wieder anbringen und festziehen.

Empfohlenes Motoröl in die Öleinfüllöffnung einfüllen.

**Hinweis! Öliefüllverschluss (A) gut zuschrauben.**

**Empfohlenes Motoröl SAE 10W-30**

Füllmenge ca. 0,6 Liter

Entsorgen Sie anfallendes Öl ordnungsgemäß in der örtlichen Altölsammelstelle. Es ist verboten Altöl in den Boden abzulassen oder mit Abfall zu vermischen.

### Wichtiger Hinweis im Fall einer Reparatur:

Bei Rücklieferung zur Reparatur beachten Sie bitte, dass der Generator aus Sicherheitsgründen **Öl- und benzinfrei an die Servicestation gesendet werden müssen.**

### Kraftstofffilter reinigen

- 1 Filter mit Lösungsmittel reinigen.
- 2 Lösungsmittel abwischen.
- 3 Kraftstofffilter wieder einsetzen

### Zündkerze prüfen

**Motor abschalten und abkühlen lassen.**

### Vorsicht! Verbrennungsgefahr

Je nach Bedarf Zündkerze reinigen oder ersetzen:

- 1 Zündkerzenstecker abziehen und Schmutz im Zündkerzenbereich beseitigen.
- 2 Zündkerze herausdrehen und prüfen.
- 3 Bei Beschädigungen wie z. B. Risse oder Splitter, Zündkerze ersetzen.
- 4 Zündkerzen-Elektroden mit einer Drahtbürste reinigen.
- 5 Elektrodenabstand prüfen und einstellen.
- 6 Zündkerze einschrauben und mit dem Zündkerzenschlüssel festziehen.
- 7 Zündkerzenstecker auf die Zündkerze aufsetzen.

**Achten Sie darauf, dass beim Wechsel kein Schmutz in den Zylinderkopf gelangt.**

### Überprüfen Sie den Sitz der Zündkerze.

Eine lockere Zündkerze kann durch Überhitzung den Motor beschädigen.

Zu starkes Anziehen kann das Gewinde im Zylinderkopf beschädigen.

**Für daraus resultierende Schäden haftet der Hersteller nicht; das Risiko dafür trägt allein der Benutzer. Verwenden Sie nur die empfohlene oder eine gleichwertige Zündkerze.**

## **☰ ÚDRŽBOVÉ PRÁCE**

### **Výmena oleja obr. 9**

Motorový olej vyměňte poprvé po 25 provozních hodinách, následně každých 50 hodin příp. každé 3 měsíce.

- 1 Motorový olej vypouštíme při teplém motoru.
- 2 Motor necháme běžet, dokud se neohřeje.
- 3 Vypneme motor.
- 4 Pod šroub vypouštění oleje (D) postavíme nádobu dostatečně objemnou, aby zachytila všechn použitý motorový olej.
- 5 Odstraníme uzávěr plnění oleje (A) a šroub vypouštění oleje (D).
- 6 Necháme olej vytéci, potom zpět našroubujeme šroub vypouštění oleje (D) spolu s těsnící podložkou a utáhneme. Nalijeme doporučený olej do plnícího otvoru.

### **Šroubový uzávěr oleje spolu s těsnící podložkou (6) dobrě zašroubujeme.**

#### **Doporučení!**

**Doporučený motorový olej SAE 10W-30**

**Plnící množství cca 0,6 litru**

Zbavte se opotřebovaného oleje dle zákona ve sběrném místě. Je zakázáno vypouštět použitá olej do země nebo ho míchat s komunálním odpadem.

### **Důležité upozornění pro případ opravy:**

Při vracení generátoru k opravě dbejte na to, aby byl z bezpečnostních důvodů zaslán na servis bez oleje a benzínu.

### **Palivový filtr**

#### **Čištění palivového filtru**

Filtr čistěte rozpuštěcím prostředkem.

Opláchněte rozpuštěcí prostředek.

Palivový filtr nasaděte zpět.

### **Zapalovací svíčky**

#### **Zkontrolujte zapalovací svíčky**

**Vypněte motor a nechte jej vychladnout.**

#### **Pozor! Nebezpečí popálení**

Dle potřeby zapalovací svíčky očistěte nebo vyměňte.

- 1 Sejměte konektor svíčky a odstraňte špínu z okolí svíčky.
- 2 Vytoče svíčku a zkontrolujte ji.
- 3 V případě zjištěných poškození jako například praskliny nebo úlomky, vyměňte svíčku.
- 4 Elektrody zapalovací svíčky očistěte drátěným kartáčem.
- 5 Odstup elektrod zkontrolujte a nastavte.
- 6 Našroubujte svíčky zpět a utáhněte pomocí klíče.
- 7 Nasaděte konektory na svíčky.

**Dbejte na to, aby se od hlavy válce při výměně nedostala špína.**

#### **Zkontrolujte dosednutí svíčky.**

Uvolněná svíčka může díky přehřátí poškodit motor.

Přílišné utažení může poškodit závity v hlavě válce.

**Za tyto závady nenese výrobce zodpovědnost; riziko nese sám uživatel. Poživejte pouze doporučení nebo srovnatelné zapalovací svíčky.**

## **☰ ÚDRŽBÁRSKE PRÁCE**

### **Výmena oleja obr. 9**

Motorový olej vymene po prvých 25 hodinach prevádzky, následne každých 50 hodín príp. každé tri mesiace.

- 1 Motorový olej nechajte vytiečť pri teplom motore.
- 2 Motor nechajte zahriat'.
- 3 Motor vypnite.
- 4 Pristavte dostatočne veľkú nádobu na zber starého oleja pod vypúšťaci skrutku oleja (D).
- 5 Na vypustenie oleja odstráňte uzáver plnenia oleja (A) a vypúšťaci skrutku oleja (D).
- 6 Olej nechajte vytiečť
- 7 Vypúšťaci skrutku oleja (D) znova pripevnite utesňovacou podložkou a dotiahnite.

Nalejte odporúcaný motorový olej do otvoru pre doplnenie oleja.

**Uzatváraciu skrutku oleja dobre zaskrutkujte s utesňovacou podložkou (6).**

#### **Upozornenie!**

**Odporúcaný motorový olej SAE 10W-30**

**Objem náplne ca. 0,6 litra**

**Príslušný olej odstráňte náležite na miestnom zbernom mieste starého oleja. Je zakázané vypúšťať olej do pôdy alebo ho miešať s odpadom.**

### **Dôležité upozornenie v prípade opravy:**

Pri vrátení dodávky vibračných utláčadiel k oprave dbajte, prosím, na to, aby sa tieto posielali z bezpečnostných dôvodov na servisnú stanicu bez oleja a benzínu.

### **Palivový filter**

#### **Cistenie palivového filtra**

Filter čistite rozpúšťadlom.

Rozpúšťadlo utrite.

Palivový filter znova nasadte

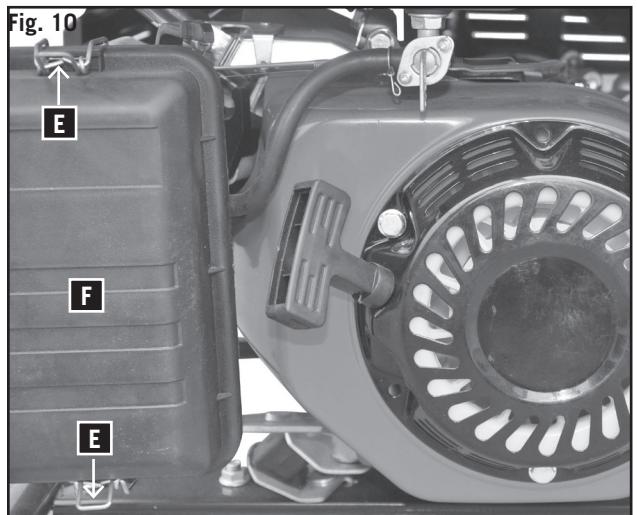
### **Sviečky**

#### **Skontrolujte sviečky**

**Motor vypnite a nechajte ho vychladnúť.**

#### **Pozor! Nebezpečenstvo horenia**

- 1 Vždy podľa potreby sviečku vyčistite alebo vymenite.
  - 2 Nástrčku zapalovacej sviečky odiahnite a nečistotu v oblasti sviečok odstráňte.
  - 3 Sviečku vykrúťte a skontrolujte.
  - 4 Pri poškodeniaci ako napr. trhliny alebo úlomky sviečku vymenite.
  - 5 Elektródy zapalovacích sviečok vyčistite drôtenou kefou.
  - 6 Vzdialenosť elektród skontrolujte a nastavte ju.
  - 7 Zapalovaciu sviečku zaskrutkujte a dotiahnite kľúčom na sviečky.
  - 8 Nástrčku zapalovacich sviečok nasadte na sviečku. Dávajte pozor na to, aby sa pri výmene nedostala do hlavy valca žiadna nečistota.
- Skontrolujte uloženie zapalovacej sviečky.**
- Uvoľnená sviečka môže prehriatím poškodiť motor. Príliš silné zatiahnutie môže poškodiť závit vo valcovej hlave.
- Za škody, ktoré z toho vyplývajú, výrobca neručí; riziko nesie samotný používateľ. Použite len odporúčanú alebo ekvivalentnú sviečku.**



#### Luftfilter reinigen Abb. 10

- 1 Lösen Sie die 2 Klammern (E) oben und unten an der Filter-Abdeckung (F)
  - 2 Entfernen sie die Filter-Abdeckung (F)
  - 3 Reinigen sie den Schaumstoff - Vorfilter in einem nicht entflammbarem Lösungsmittel.
- Achtung: Kein Benzin oder Reinigungslösungen mit niedrigem Flammpunkt zum Reinigen des Luftfiltereinsatzes verwenden. Ein Feuer oder eine Explosion könnte die Folge sein.**
- 4 Vorfilter ausdrücken um das Lösungsmittel/Seifenwasser zu entfernen.
  - 5 Reinigen sie den Papierfilter durch Ausklopfen.
  - 6 Ausgewaschenes Filterelement gründlich mit klarem Wasser spülen.
  - 7 Lassen Sie das Filterelement gründlich trocknen oder blasen Sie es mit Druckluft trocken.
  - 8 Filter-Abdeckung (F) wieder einhängen und mit den 2 Klammern (E) befestigen.

Wird der Motor in einer sehr staubigen Umgebung betrieben, Luftfilter täglich oder alle zehn Betriebsstunden reinigen.

Niemals den Motor ohne oder mit beschädigtem Luftfiltereinsatz laufen lassen. Schmutz gelangt so in den Motor, wodurch schwerwiegende Motorschäden entstehen können. Für daraus resultierende Schäden haftet der Hersteller nicht; das Risiko dafür trägt allein der Benutzer.

#### Transport und Lagerung

- 1 Lassen Sie den Motor abkühlen, bevor Sie ihn transportieren oder einlagern.
- 2 Stellen Sie vor dem Transport des Stromaggregats den Zündschalter in die Stellung (off) und den Benzinhhahn in die Stellung (off)
- 3 Halten Sie das Stromaggregat waagrecht, damit kein Benzin verschüttet wird. Benzindämpfe oder verschüttetes Benzin können sich entzünden.
- 4 Lassen Sie das Stromaggregat nicht fallen und setzen Sie es beim Transport keinen Schlägen aus.
- 5 Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Stromaggregat.
- 6 Vor dem Einlagern des Geräts über einen längeren Zeitraum:
- 7 Vergewissern Sie sich, dass der Lagerraum nicht übermäßig feucht und staubig ist.

#### Bei Lagerung über einen längeren Zeitraum

- 1 Kraftstofftank entleeren und den Vergaser leer fahren.
- 2 Zündkerze abschrauben.
- 3 Ca. 20 ml sauberes Motoröl durch die Zündkerzenbohrung in den Zylinder gießen.
- 4 Starterseil langsam herausziehen damit sich das Öl im Motor verteilt und Zündkerze wieder einschrauben.
- 5 Schmutz, Ablagerungen und Staub gründlich von Motor und Zylinderkopffrippen entfernen.
- 6 Luftfilter säubern oder bei starker Verschmutzung ersetzen.
- 7 Den Stromgenerator sicher in einem trockenen Raum, für Kinder unzugänglich, lagern.
- 8 Das Gerät darf nicht im Freien aufbewahrt werden.
- 9 Gerät und Motor zum Schutz vor Staub abdecken und an einem trockenen sauberen Ort lagern.

### **Čištění vzduchového filtru obr. 10**

- 1 Uvolněte 2 svorky (E) nahore a dole na krytu filtru (F)
  - 2 Sundejte kryt filtru. (F)
  - 3 Čistěte pěnovým prostředkem - předfiltr vyperte v nehořlavém rozpouštěcím prostředku.
- Pozor: nepoužívejte benzín nebo rozpouštěcí prostředky s nízkým bodem vznícení k čištění vzduchového filtru. Následkem může být požár nebo exploze.**
- 4 Předfiltr vymačkejte, aby se zbavil rozpouštěcího prostředku/mýdlové vody.
  - 5 Papírový filtr vyčistěte vyklepáním.
  - 6 Vypraný filtr pořádně opláchněte v čisté vodě.
  - 7 Mokrý filtr nechte oschnout nebo jej vyfoukejte stlačeným vzduchem.

8 Znovu kryt filtru zavěste a připevněte 2 svorkami  
Kryt filtru nasadte a upevněte šroubem s úchytem.  
Pokud bude motor provozován ve velmi prašném prostředí, čistěte filtr denně nebo každých deset hodin provozu. Nikdy nenechávejte běžet motor bez nebo s poškozeným motorem. Špína se dostane do motoru, čímž může způsobit závažné škody. Výrobce neručí za vzniklé škody; riziko nese uživatel.

### **Transport a skladování**

- 1 Před uskladněním nebo transportem nechte motor vychladit.
- 2 Před transportem generátoru otočte přepínač zapalování do polohy (off) a palivový filtr do polohy (off).
- 3 Držte agregát ve vodorovné poloze, aby se nevylil benzín. Benzínové výpary nebo rozlitý benzín se mohou vznítit.
- 4 Neupusťte agregát a ochraňte jej před nárazy během transportu.
- 5 Nepokládejte těžké předměty na generátor.
- 6 Před uskladněním zařízení na delší dobu:
- 7 Ujistěte se, že skladovací prostor není příliš vlhký a prašný.

### **Dlouhodobé skladování**

- 1 Vyprázdněte nádrž a vyjedte palivo z karburátoru.
- 2 Odšroubujte zapalovací svíčky
- 3 Nalijete do motoru cca 20 ml čistého motorového oleje skrz otvory pro svíčky.
- 4 Zatáhněte pomalu za startovací lano, aby se olej v motoru rovnoměrně rozlil a potom našroubujte svíčky zpět.
- 5 Odstraňte z motoru a žebrování válce špínu, nánosy a prach.
- 6 Vzduchový filtr vyčistěte, pokud je těžce znečištěn tak ho vyměňte.
- 7 Skladujte na bezpečném a suchém místě, mimo dosah dětí.
- 8 Zařízení nesmí být skladováno venku.
- 9 Skladujte na suchém a čistém místě, zařízení a motor zakryjte jako ochranu kvůli prachu.

### **Znovuvedení do provozu po dlouhodobém skladování**

- 1 Vyměňte motorový olej.
- 2 Po dlouhodobém skladování, doplňte čerstvý benzín do motoru.

### **Vyčistenie vzduchového filtra obr. 10**

- 1 Uvoľnite 2 svorky (E) hore a dole na kryte filtra (F).
- 2 Odstráňte kryt filtra. (F)
- 3 Vyčistite penový predfilter s nehorľavým rozpúšťadlom.

**Pozor: Na čistenie vzduchovej filtračnej vložky nepoužívajte žiadnen benzín ani čistiace rozpúšťadlá s nízkym bodom vznietenia. Následkom by mohol byť požiar alebo výbuch.**

- 4 Predfilter vytlačte, aby ste odstránili rozpúšťadlo/ mydlovú vodu.
  - 5 Vyčistite papierový filter vyklepaním.
  - 6 Vymývaný filtračný článok dôkladne vypláchnite čistou vodou.
  - 7 Nechajte filtračný článok dôkladne vysušiť, alebo ho osušte stlačeným vzduchem.
  - 8 Opäť zaveste kryt filtra a upevnite ho 2 svorkami. Kryt filtra znova nasadte a dotiahnite záchytný skrutku. Ak sa motor prevádzkuje vo veľmi prašnom prostredí, vzduchový filter čistite denne alebo po každých desiatich hodinách prevádzky.
- Nikdy nenechajte motor bežať bez alebo s poškodenou vzduchovou filtračnou vložkou. Tak sa nečistota dostane do motora, čím môžu vzniknúť vážne poškodenia motora. Za škody vyplývajúce z toho výrobca neručí, riziko nesie samotný používateľ.

### **Preprava a skladovanie**

- 1 Motor nechajte vychladnúť, predtým ako ho budete prepravovať alebo skladovať.
- 2 Nastavte pred prepravou elektrického agregátu spínač zapalovania do polohy (vypnuté) a benzínový kohútik do polohy (zatvorené)
- 3 Elektrický agregát držte vo vodorovnej polohe, aby sa nevylial žiadny benzín. Benzínové výpary alebo vyliaty benzín by sa mohli vznietiť.
- 4 Elektrický agregát nenechajte spadnúť a pri preprave ho nevystavte žiadnym úderom.
- 5 Na elektrický agregát nestavajte žiadne ľažké predmety.
- 6 Pred uskladnením zariadenia na dlhšiu dobu:
- 7 Uistite sa, či skladovací priestor nie je nadmerne vlhký a prašný.

### **Pri skladovaní na dlhšie obdobie**

- 1 Palivovú nádrž vyprázdnite a karburátor nechajte bežať naprázdno.
- 2 Sviečky odskrutkujte.
- 3 Nalejte cca. 20 ml čistého motorového oleja cez otvor zapalovacej sviečky do valca.
- 4 Vlákno štartéra pomaly vytiahnite, aby sa olej v motore rozdelil a sviečku znova zaskrutkujte.
- 5 Nečistotu, usadeniny a prach z motora a rebra hlavy valca dôkladne odstráňte.
- 6 Vzduchový filter vyčistite alebo pri silnom znečistení vymeňte.
- 7 Vibračné utláčadlo uložte bezpečne v suchej miestnosti neprístupnej deťom.
- 8 Zariadenie sa nesmie uchovávať vonku.
- 9 Zariadenie a motor na ochranu pred prachom prikryte a uskladnite na suchom, čistom mieste.

### **Bei Wiederinbetriebnahme nach längerer Lagerung**

- 1 Wechseln Sie das Motoröl.
- 2 Füllen Sie frisches Benzin ein, bevor sie den Motor nach der Lagerzeit erneut starten.  
Wenn der Motor **mehr als einen Monat lang nicht gebraucht wird**, können Änderungen an der Benzinqualität das erschweren Starten des Motors oder anderes zur Folge haben. Lösen Sie, um dies zu verhindern, die Ablassschraube des Vergasers und lassen Sie das Benzin daraus ablaufen. Öffnen Sie außerdem den Benzinhhahn, damit das Benzin aus dem Tank abläuft.

### **FEHLERBEHEBUNG**

<b>Störung</b>	<b>Ursache</b>	<b>Abhilfe</b>
Motor lässt sich nicht starten	Kein Kraftstoff im Tank.	Nachtanken.
	Kraftstoffhahn geschlossen.	Kraftstoffhahn öffnen.
	Luftfilter verschmutzt.	Luftfilter reinigen.
	Motorschalter steht auf OFF“.	Motorschalter auf „ON“ stellen.
	Reversierstarter defekt.	Reversierstarter reparieren.
	Kein Motoröl.	Motoröl nachfüllen.
	Zündkerze verschmutzt.	Zündkerze reinigen
	Motorölstand zu niedrig (Öl-Warnlampe flackert).	Füllen sie Motorenöl auf.
	Ein/Ausschalter für Motorbetrieb falsch eingestellt.	Auf richtige Position stellen
Motor läuft laut/unruhig	Zündkerze verschmutzt	Zündkerze reinigen/ auswechseln.
	Luftfilter stark verschmutzt	Luftfilter reinigen/ auswechseln.
	Kraftstoff kontaminiert/abgestanden	Kraftstoff ablassen und erneuern.
	Chock-Hebel auf „CHOKE“	Stellen sie den Chock-Hebel auf „RUN“
	Falscher Kraftstoff, Diesel statt Benzin	Kraftstoff ablassen und richtigen Kraftstoff einfüllen
Kein elektrischer Ausgang	Störung im Wechselstromerzeuger	Für Garantieleistung verantwortliche Vertretung benachrichtigen
Motor lässt sich nicht abschalten	Zündungs-Ausschaltaudraht defekt	Kraftstoffhahn schließen und warten, bis der Motor abstellt, Kundendienst rufen

### **Reparaturen**

Verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlene Zubehör- und Ersatzteile. Sollte das Gerät trotz unserer Qualitätskontrollen und Ihrer Pflege einmal ausfallen, lassen Sie Reparaturen nur von einem autorisierten Elektro-Fachmann ausführen.

Pokud motor neběžel déle jak měsíc, může vlivem změny kvality benzínu dojít ke ztíženému startu nebo k jiným následkům. Abyste se tohoto vyvarovali, povolte vypouštěcí šroub karburátoru a nechte benzín vypustit. Otevřete kromě toho kohout paliva, aby mohl vytéci benzín z nádrže.

## ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD

Závada	Příčina	Náprava
Motor nelze spustit	Prázdná nádrž.	
	Palivový kohoutek je uzavřen.	Otevřít palivový kohoutek.
	Vzduchový filtr je znečištěný.	Vyčistit vzduchový filtr.
	Vypínač motoru je v poloze OFF.	Vypínač motoru nastavte na ON.
	Defekt na ručním startéru.	Opravit ruční startér.
	Nedostatek motorového oleje.	Doplnit motorový olej.
	Zapalovací svíčka je znečištěna.	Vyčistit zapalovací svíčku.
	Hladina motorového oleje je příliš nízká (bliká kontrolka oleje).	Doplnit motorový olej.
Motor je hlučný/rušivý	Spínač/vypínač pro pohon motoru je ve špatné poloze.	Nastavit správnou pozici.
	Zapalovací svíčka je znečištěna	Vyčistit/vyměnit zapalovací svíčku
	Vzduchový filtr je silně znečištěn	Vyčistit/vyměnit vzduchový filtr
	Palivo je kontaminované/zvětralé	Vypustit a obnovit palivo.
	Páka sytiče na „CHOKE“	Nastavit páku sytiče na „RUN“
Žádný elektr. výkon	Špatné palivo, místo benzínu diesel	Palivo vypustit a naplnit správným palivem.
	Vada na generátoru střídavého proudu	Informovat zastoupení zodpovídající za záruku
Motor nelze vypnout	Defekt na zapalovacím/vypínačím drátu	Uzavřít palivový kohoutek a počkat, dokud se motor nevypne. Kontaktovat zákaznické služby

## Opravy

Používejte pouze príslušenstvá a náhradní díly doporučené výrobcem. Jestliže prístroj vypadne bez ohľadu na naši kontrolu kvality a Vaši péči, nechte provéť opravy jen autorizovaným elektro-odborníkom.

## Pri opäťovnom uvedení do prevádzky po dlhšom skladovaní

- 1 Vymeňte motorový olej.
- 2 Nalejte čerstvý benzín, predtým ako motor nanovo naštartujete po dobe skladovania.  
Keď sa motor viac ako jeden mesiac nepoužíva, môže to mať za následok zmeny na kvalite benzínu, sťažené spúšťanie motora alebo iné. Aby ste tomu zabránili, uvoľnite výpustnú skrutku karburátora a nechajte z neho benzín vyliečiť. Otvorte okrem toho benzínový kohútik, aby benzín z nádrže vtiekol.

## ODSTRÁNENIE PORUCHY

Porucha	Pričina	Náprava
Motor sa nespustí	Žiadne palivo v nádrži.	Dotankovať.
	Ventil na prívod paliva je zatvorený.	Otvorte ventil na prívod paliva.
	Vzduchový filter je znečistený.	Vyčistite vzduchový filter.
	Motorový spínač je nastavený na OFF“.	Motorový spínač nastavte na „ON“.
	Chybny reverzný štartér.	Reverzný štartér opravte.
	Žiadny motorový olej.	Nalejte motorový olej.
	Zapaľovacia sviečka je znečistená.	Zapaľovaciu sviečku vyčistite.
	Stav motorového oleja je nízky.	Dolejte motorový olej.
	(výstražná lampa na olej bliká)	
Motor beží hlasno/nepokojne	Spínač/vypínač motora je Chybne nastavený.	Postavte ho na správnu pozíciu.
	Zapaľovaciu sviečku je znečistená.	Zapaľovaciu sviečku vyčistite/vymenite.
	Vzduchový filter je silne znečistený.	Vzduchový filter vyčistite/vymenite.
	Palivo je kontaminované/odstáte.	Palivo vypustite a obnovte.
	Páčka sýtiča je na „CHOKE“	Nastavte páčku sýtiča na „RUN“
Žiadny elektrický výkon zodpovedného zástupcu	Nesprávne palivo, nafta namiesto benzínu	Palivo vypustite, nalejte správne palivo
	Porucha v alternátore	Kvôli záručnému servisu informujte
Motor sa nedá vypnúť	Chybny vodič na vypnutie zapaľovania	Ventil na prívod paliva zavorte a čakajte až sa motor zastaví. Zavolajte zákaznícky servis.

## Opravy

Používajte len výrobcom odporúčané príslušenstvo A náhradné diely. Ak by sa prístroj naprieč našej kontrole kvality a Vašej starostlivosti niekedy pokazil, nechajte si vykonať opravy len u autorizovaného elektrikára.

### **☰ LUGUPEETUD KLIENT**

Soovime Teile oma uue scheppach masinaga meeldivat ja edukat töö tegemist.

#### **Informatsioon:**

Vastavalt tootevastutust reguleerivatele õigusaktidele ei vastuta käesoleva seadme tootja kahjustuste eest, mis tekivad tootele või selle kasutamisest ning mille põhjuseks on:

- ebakorrektna käitlemine,
- kasutusjuhendi mittejälgimine,
- kolmada osapoole poolt tehtud remonditööd, milleks tal volitusi ei ole,
- mitteoriginaal-varuosade paigaldamine ja asendamine,
- mitteasjakohane kasutamine.

### **☰ SOOVITAME TEIL:**

Lugeda läbi kogu kasutusjuhendi tekst enne kokkupanekut ja tööle rakendamist.

Kasutusjuhend peaks lihtsustama masina tundmaõppimist ja selle ettenähtud funktsioonide kasutamist.

Kasutusjuhend sisaldb olulist informatsiooni selle kohta, kuidas masinaga ohultult, korrektelt ja ökonoomiliselt tööd teha, hoida ära ohtlikke olukordi, hoida kokku remondikulusid, vähendada seisakuaga ja suurendada masina usaldusvärsust ning pikendada eluiga.

Lisaks käesolevas kasutusjuhendis sisalduvatele ohutusnõuetele olete te kohustatud järgima oma asukohamaal kehtivaid masina käitlemise reegleid.

Hoidke kasutusjuhendit masina läheduses, plastikkaante vahel, hoidmaks seda mustuse ja niiskuse eest. Enne tööga alustamist peab iga töötaja kasutusjuhendi hoolikalt läbi lugema.

Masinaga võivad tööd teha vaid need isikud, kellele masina kasutamist õpetatud on ning kes on teadlikud töö tegemisega kaasnevatest ohtudest. Silmas tuleb pidada vanuse alampiiri.

Lisaks käesolevas kasutusjuhendis sisalduvatele ohutusnõuetele ja Teie riigis kehtivatele normidele tuleb silmas pidada üldtunnustatud tehnilisi norme.

### **☰ ÜLDINFO**

- Kui olete masina lahti pakkinud, kontrollige kõik osad üle, et transpordi käigus tekinud kahjustused kindlaks teha. Kaebuste korral tuleb Teil vedajat koheselt teavitada. Hilisemaid kaebusi arvesse ei võeta.
- Veenduge, et kohaletoimetamine on täielik.
- Öppige seadet enne esmakordset kasutama asumist tundma, lugege kasutusjuhendit.
- Nii igapäevase töö tegemise käigus kuluvate osade väljavahetamisel kui varuosade puhul kasutage vaid originaalosasid. Varuosasid saate hankida oma scheppachi edasimüüjalt.
- Tellimuse tegemisel esitage meie osade numbrid, seadme tüüp ja ehitusaasta.

## **☰ GODĀTAIS PIRCĒJ!**

Mēs novēlam Jums gūt prieku un panākumus darbā ar Jūsu jauno scheppach ierīci.

### **Piezīme.**

Saskaņā ar spēkā esošo likumdošanu attiecībā uz atbildību par izstrādājumu, šīs ierīces ražotājs nevar būt atbildīgs par kaitējumu, kas radies šai ierīcei vai ko tā radījusi šādu iemeslu gadījumā:

- neatbilstoša apiešanās;
- lietošanas instrukciju neievērošana;
- remonts, ko veikušas trešās puses, nepilnvarotas personas;
- tādu detaļu iebūve vai lietošana, kas nav oriģinālās rezerves daļas;
- neatbilstība paredzētajam pielietojumam.

## **☰ MĒS JUMS IESAKĀM**

Pirms montāžas un ekspluatācijas uzsākšanas pilnībā izlasiet lietošanas instrukcijas.

Šīs lietošanas instrukcijas ir paredzētas, lai Jums palīdzētu iepazīt Jūsu ierīci un izmantot tai noteiktās pielietošanas iespējas.

Lietošanas instrukcijas satur svarīgus norādījumus Jums par to, kā strādāt ar šo ierīci droši, kvalificēti un ekonomiski. Tāpat šeit dotas norādes par to, kādā veidā Jūs varat novērst apdraudējumu, samazināt remonta izmaksas, samazināt dīkstāvi, kā arī uzlabot ierīces ekspluatācijas nepārtrauktību un palielināt tās ilgmūžību.

Papildus šajās lietošanas instrukcijās ietvertajām drošības prasībām, Jums noteikti jāievēro tie normatīvie noteikumi, kas Jūsu valstī ir attiecīnami uz ierīces lietošanu. Aizsargājet lietošanas instrukcijas no netīrumiem un mitruma, uzglabājot tās plastmasas mapē, ierīces tuvumā. Instrukcijas ir jāizlasa visiem ierīces operatoriem pirms darba uzsākšanas un apzinīgi tās jāievēro.

Ar ierīci drīkst strādāt vienīgi tādas personas, kuras ir apmācītas lietot šo ierīci un ir informētas par apdraudējumiem, kas ir saistīti ar šīs ierīces lietošanu. Jāievēro prasības pret minimālo vecumu.

Papildus šajās lietošanas instrukcijās ietvertajām drošības prasībām un Jūsu valstī piemērojamiem īpašajiem noteikumiem, Jums jāievēro vispārīgi atzītie, uz ierīces lietošanu attiecīnāmie tehniskie noteikumi.

## **☰ VISPĀRĪGIE NORĀDĪJUMI**

- Pēc izsaiņošanas pārbaudiet visas detaļas, vai tām nav transportēšanas bojājumu. Nekavējoties informējiet piegādātāju par jebkuriem defektiem. Vēlāk iesniegtās sūdzības netiks akceptētas un pieņemtas uz izskatīšanu.
- Pārliecinieties, ka esat saņēmis pilnu piegādi.
- Pirms ekspluatācijas uzsākšanas apgūstiet ierīci, uzmanīgi izlasot šīs instrukcijas.
- Lietojiet vienīgi oriģinālos piederumus, dilstošās un rezerves daļas. Jūs varat atrast rezerves daļas pie savā scheppach izplatītāja.
- Veicot pasūtījumu, iekļaujiet tajā ierīces artikula numuru, tās uzbūves tipu un gadu.

## **☰ GERBIAMASIS KLIENTE,**

linkime malonaus ir sēkmingo darbo su naujuju „scheppach“ mechanizmu.

### **Pastaba:**

Pagal galiojanči atsakomybēs už produkto kokybē įstatymā, šio īrenginio gamintojas nebus atsakingas už žalā, patirtā dēļ šio īrenginio arba susijusi su juo, jei:

- jis netinkamai prižiūrimas,
- nesilaikoma naudojimo instrukcijų,
- remonto darbus atlieka neigalioti tretieji asmenys,
- montuojamos ir naudojamos neoriginalios atsarginės dalys,
- ekspluoatuojama ne pagal paskirtj.

## **☰ MES PATARIAME!**

Prieš surinkdam i pradēdam ekspluoatuoti, perskaitykite visą eksplootavimo instrukcijos tekstu.

Ši eksplootavimo instrukcija padēs jums susipažinti su mechanizmu ir išnaudoti visas jo galimybes pagal paskirtj.

Eksplootavimo instrukcijoje pateikiama svarbi informacija, kaip saugiai, profesionalai ir ekonomiskai dirbtu su īrenginiu, kaip išvengti pavoju, sumažinti remonto sąnaujas, prastovas ir kaip pagerinti īrenginio patikimumą bei prailginti tinkamumo naudoti laikotarpj.

Be šioje eksplootavimo instrukcijoje pateiktų saugos reikalavimų, privalote griežtai laikytis ir savo šalyje galiojančių mechanizmų eksplootavimo taisyklų.

Eksplootavimo instrukcijā, jdēta j plastikinj aplankā, kad apsaugotumēte nuo purvo ir drēgmēs, laikykite šalia īrenginio. Prieš pradēdamas darbā, jā turi perskaityti kiekvienas operatorius ir griežtai laikytis.

Īrenginiu dirbtu gali tik žmonēs, išmokyti naudotis juo ir informuoti apie su juo susijusius pavoju. Dirbtu su īrenginiu gali tik asmenys, sulaukę nustatyto mažiausio amžiaus. Be saugos reikalavimų, pateiktu šioje eksplootavimo instrukcijoje ir jūsu šalyje galiojančiuose teisēs aktuose, turite laikytis bendrai pripažīstamų techninių taisyklų, susijusių su medienos apdrogorimo mechanizmų naudojimu.

## **☰ BENDRIEJI PATARIMAI**

- Išpakavē patirkinkite visas dalis, ar transportuojant nebuvo pažeistos. Apie defektus nedelsdam informuokite tiekējā. Vēlesni skundai nebus svarstomi.
- Patirkinkite, ar pristatytos visos komplekto detalēs.
- Prieš pradēdam naudoti, atidžiai perskaitykite šią eksplootavimo instrukcijā ir susipažinkite su īrenginiu.
- Naudokite tik originalius priedus, nusidévējusias arba atsargines detales. Atsargines detales galite išsigyti iš „scheppach“ platintojo.
- Užsakydam pateikite mūsų detalēs numerj, īrenginio tipā ir pagaminimo metus.

SG6500	
Tarne hulk	Bensiinigeneraator
	Transpordiseade
	Süüteküünla pistik
	Avatud otsaga mutrivõti
	12 Volt-Kabel
	Kasutusjuhend
Generatori tehnilised andmed	Synchron
Nominaalpinge	3 x 230 V, 1 x 400 V, 12 V
Nominaalsagedus	(Hz) 50Hz
Maksimaalne jõudlus (220 V/400 V) Pmax (S2 5 min)	3,3 KW / 5,5 KW
Kestevvõimsus P <sub>nimi</sub> (S1)	3,0 KW / 3,6 KW
Nominaalvool	5,2A / 400V, 8,3A / 12 VDC
Nominaal jõudluse faktor	1,0
Mõõtmed	715 x 555 x 640 mm
Kaal	80 kg
Mootori tehnilised andmed	
Maksimaalne mootori väljund:	13 PS / 3600 U/min
Mootori välijasurve:	389 ccm
Mootori ehitus:	1 silinder/4-lööki
Jahutussüsteem:	sir jahutus
Kütus:	Bensiin 90 oktaan pliivaba
Paagi maht:	25 l
Kraftstoffverbrauch	2,2 l/h
Öli kogus/kvaliteet	1,1 l (10W30)
Süüteküunal	F6TC
Võimsusklass	G1
Ohutusklass	IP23M
Starter	Tagurpidi käigu starter
Automaatne pinge reguleerimine	AVR-System*
Tehnilised andmed võivad muutuda!	

\*AVR (automaatne pingeregulaator stabiilse võimsuse tagamiseks):

Automaatne voldi-regulaator varustab külge ühendatud tarbijaid alati nõutava pingega.

#### Režiim S1 (Pidev režiim)

Masinat võib käitada antud võimsusega pidevalt.

#### Režiim S2 (Lühiajaline režiim)

Masinat võib käitada antud võimsusega lühiajaliselt (5 min). Seejärel peab masin mõne aja seisma, et mitte lu-bamatult kuumeneda (5 min).

### ☰ MÜRA ERALDUMINE

Helirõhutase L <sub>PA</sub>	77 dB(A)
Määramatus K <sub>PA</sub>	2,0 dB
Helivõimsustase L <sub>WA</sub>	97 dB(A)
Määramatus K <sub>WA</sub>	2,0 dB

Need spetsiifilised määrad näitavad eraldumise hulka ja mitte ilmtingimata tööks ohutuid väärtsusi.

Kuigi eraldumise ja juurdevoolu tasemetel vahel on korrelat-

SG6005	
Piegādes satus	
	Strāvas ģenerators ar benzīna dzinēju
	Transportēšanas ierīce
	Svečatslēga
	Uzgriežņu atslēga
	12 Volt-Kabel
	Lietošanas instrukcijas
Tehniskie dati - Generators	
Synchron	
Nominālais spriegums	3 x 230 V, 1 x 400 V, 12 V
Nominālā frekvence	(Hz) 50Hz
Maksimālā jauda (220 V/400 V) Pmax (S2 5 min)	3,3 KW / 5,5 KW
Ilgstošas darbības jauda Phom (S1)	3,0 KW / 3,6 KW
Nominālā strāva	5,2A / 400V, 8,3A / 12 VDC
Nominālās jaudas koeficients	1,0
Izmēri	715 x 555 x 640 mm
Svars	80 kg
Tehniskie dati - Dzinējs	
Maksimālā dzinēja jauda:	13 PS / 3600 U/min
Darba tilpums:	389 ccm
Dzinēja uzbūves veids:	viencilindra/četraktu
Dzesēšanas sistēma:	Gaisa dzesēšana
Degviela:	Benzīns, oktānskaitlis 90, bezsvina
Tvertnes tilpums:	25 litri
Ellas daudzums / kvalitāte	1,1 l (10W30)
Aizdedzes svece	F6TC
Jaudas klase	G1
Drošības aizsardzības klase	IP23M
Starteris	Reversīvais starteris
Automātiskā sprieguma regulēšanas	AVR-System*
Var tikt veiktas tehniskas izmaiņas!	

\*AVR (automātiskā sprieguma regulēšana stabilai veikspējai):  
Automātiskais voltu regulators pastāvīgi apgādā pievienotos patēriņtājus ar nepieciešamo spriegumu.

## ■ TROKŠNA EMISIJA

Skanas spiediena līmenis L <sub>pA</sub>	77 dB(A)
Klūda K <sub>pA</sub>	2,0 dB
Skaņas jaudas līmenis L <sub>WA</sub>	97 dB(A)
Klūda K <sub>WA</sub>	2,0 dB

Norādītās vērtības ir emisijas vērtības. Tāpēc ne vienmēr tās var pielīdzināt darba drošībai noteiktajām vērtībām. Lai arī starp trokšņa emisijas un uzvertā trokšņa līmeniem pastāv sakarība, no tās nevar pārliecinoši izdarīt secinājumus par to, vai papildus drošības pasākumi ir nepieciešami vai nav. Faktisko uzvertā trokšņa līmeni darba vietā var ietekmēt šādi nosacījumi: iedarbes ilgums, darba telpas īpatnības, citi trokšņa avoti utt. (piemēram, ierīču skaits un citi blakus notiekošie procesi). Tāpat, darba vietas drošībai no-

SG6500	
Pakuotēs komplekto sudėtis	
	Benzīnīs elektros srovēs ģeneratorius
	Transportavimo ītaisas
	Uždegimo Žvakēs lizdas
	8/10 veržlių raktas atviromis žiotimis
	12 Volt-Kabel
	Eksplotatavimo instrukcija
Techniniai generatoriaus duomenys Synchron	
Vardinė ītampa	3 x 230 V, 1 x 400 V, 12 V
Vardinis dažnis	(Hz) 50Hz
Didž. galia (220 V/400 V) Pmax (S2 5 min)	3,3 KW / 5,5 KW
Nuolatinė galia Pvard (S1)	3,0 KW / 3,6 KW
Vardinė srovė	5,2A / 400V, 8,3A / 12 VDC
Vardinės galios koeficientas	1,0
Matmenys	715 x 555 x 640 mm
Svoris	80 kg
Techniniai variklio duomenys	
Didž. variklio galia	13 PS / 3600 U/min
Darbinis tūris	389 ccm
Variklio tipas	1 cilindras / 4 taktai
Aušinimo sistema	Aušinimas oru
Degalai	Bešvinis benzīnas (oktaninis skaičius – 90)
Bako talpa	25 l
Tepalo kiekis / kokybė	1,1 l (10W30)
Uždegimo žvakė	F6TC
Galios klasė	G1
Apsaugos klasė	IP23M
Starteris	Reversīvais starteris
Automatinis ītampos regulatorius	AVR-System*
Techniniai duomenys gali keistis!	

\*AVR (automatinis ītampos regulatorius stabiliā galiai): automatinis voltu regulatorius prijungtiems vartotojams nuolat tiekia reikalingā ītampa.

## ■ TRIUKŠMO LYGIS

Garso slēgio lygis L <sub>pA</sub>	77 dB(A)
Neapibrēžtis K <sub>pA</sub>	2,0 dB
Garso galios lygis L <sub>WA</sub>	97 dB(A)
Neapibrēžtis K <sub>WA</sub>	2,0 dB

Nurodytos vertēs yra emisijos vertēs ir nebūtinai turi būti saugaus darbo reikšmēs.  
Nors emisijos ir imisijos lygliai siejasi tarpusavyje, patikimai negalima nustatyti, ar reikalingos papildomos saugos priemonės ar ne. Veiksniai, turintys poveikio imisijos lygiui darbo metu, gali būti poveikio trukmė, darbo vietas savybės, kiti triukšmo šaltiniai: pvz.. mechanizmų skaičius ir kiti šalia vykstantys procesai. Skirtingų šalių sau-

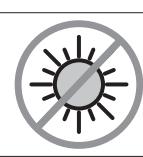
sioon, ei saa sellest veel kindlalt järeldada, kas lisaohutusmeetmed on vajalikud või mitte. Faktoriteks, mis võivad töökohal juurdevoolu taset mõjutada, on mõjutamise ajaline kestvus, tööruumi tingimused, teised müraallikad jms, nt masinate hulk ja muud läheduses toimuvad protsessid. Erinevates maades võivad ka usaldusväärsed töökoha väärtsused varieeruda. Igal juhul peaks andma siintoodud infatsioon kasutajale head infot ohtude ja riskide määramiseks.

### **≡ SÜMBOLITE KIRJELDUS**

	<b>1</b> Ettevaatust! Tulised pinnad!
	<b>2</b> Tuli, avatud leegid ja suitsetamine keelatud!
	<b>3</b> Kontrollige, et kütust ei oleks maha loksunud ega lekinud. Tankimise ajaks peatage mootor!
	<b>4</b> Seadet võib kasutada üksnes väljaspool suletud ruume!
	<b>5</b> Niiskes keskkonnas seadet mitte kasutada!
	<b>6</b> <b>Tähelepanu!</b> Ärge jätke vahetu päikesekiirguse käte!
	<b>7</b> Täitke enne käivitamist mootori-öliga!
	<b>8</b> Kontrollige enne käivitamist öli taset!
	<b>9</b> Asetage käivituskang käivitamisel õigesse asendisse!
	<b>10</b> Lugege enne käivitamist käsiraamatut
	<b>11</b> Kasutage kõrvade kaitseid

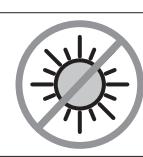
teiktās vērtības katrā no valstīm var būt atšķirīgas. Tomēr, šī informācija ir paredzēta, lai lietotājam dotu iespēju veikt labāku apdraudējumu un risku novērtēšanu.

## ≡ SIMBOLU APRAKSTS

	1 Uzmanību! Karstas virsmas!
	2 Uguns, neaizsargāta liesma un smēķēšana aizliegta!
	3 Pārbaudiet, vai nav degvielas no-plūdes vai degvielas traipi. Lai uz-pildītu degvielu, izslēdziet dzinēju!
	4 Ierīci drīkst lietot vienīgi ārpus slē-gtām telpām!
	5 Nelietojiet ierīci mitrā vidē!
	6 <b>Ievērībai!</b> Nepakļaujiet tiešam saules starojumam
	7 Pirms ekspluatācijas uzsākšanas uzpildiet motorellu!
	8 Pirms iedarbināšanas pārbaudiet eļļas līmeni!
	9 Lai iedarbinātu ierīci, pārslē-dziet palaišanas slēdzi pozīcijā! Tvertnes rādītājs
	10 Pirms ekspluatācijas uzsākšanas izlasiet lietošanas instrukcijas
	11 Lietojiet ausu aizsardzību

gios darbo vietas vertēs gali skirtis. Visgi šī informācija turi naudotojui padēti geriau jvertinti pavoju ir rizikā.

## ≡ ŽENKLU APRAŠAS

	1 Atsargai! Karšti paviršai!
	2 Draudžiama naudoti ugnī, atvīrā liepsnā ir rūkyti!
	3 Patirkinkite, ar neišbēgo ir ar ne-teka degalai. Papildydamis degalu, išjunkite varikli!
	4 Īrenginio negalima ekspluatoti uždarose patalpose!
	5 Nenaudokite īrenginio drēgnomis sālygomis!
	6 <b>Dēmesio!</b> Saugokite nuo tiesioginių saulēs spindulių.
	7 Prieš pradēdami ekspluatoti, iplikite varikliu tepalo!
	8 Prieš paleisdamis, patirkinkite te-palo lygi!
	9 Paleisdami īrenginji, paleidimo svītī nustatykite į reikiāmā padētī! Kuro kiekio bake matuoklis
	10 Prieš pradēdami ekspluatoti, perskaitykite instrukciju.
	11 Naudokite ausu apsaugos prie-mones.

### **☰ MASINA SÜMBOLID**

- 1 Ettevaatust! Hoidke piisavat distantsi. Heitgaas on tuline.
- 2 Suletud ruumides mitte kasutada!
- 3 Vooluvõrku mitte ühendada!
- 4 Kaitske niiskuse eest!
- 5 Ei mingit tuld ega suitsetamist seadme läheduses!
- 6 Tankimise ajal ei tohi mingil juhul esineda lahtist tuld ega suitsetada!

Oleme märkinud käesolevas kasutusjuhendis kohad, kus leidub infot ohutuse kohta, järgmise tähisega: △

### **△ Ohutusinformatsioon**

### **ja hoiatused**

**Käesolev seade on vastavuses elektrimasinate ohutusnormidega.**

- Lugege enne generaatoriga tööle asumist käesolev kasutusjuhend hoolikalt läbi.
- Ebakorrektna kasutamine võib põhjustada füüsilist ja materiaalset kahju. Isikud, kes juhendiga tutvunud ei ole, ei tohi seadet kasutada. Hoidke kasutusjuhendit hoolikalt.
- Lapsed ega noorukid seda seadet kasutada ei tohi.
- Tootja ei vastuta vale kasutamise või masinale tehtud muudatuste eest.
- Järgige nii ohutus-, kokkupanemise- ja opereerimise juhendit kui üldiseid kehtivaid ohutuste ärahoitmise meetmeid.

### **☰ OLULINE INFORMATSIOON:**

Veenduge, et kõik isikud, kes seadmega tööd tegema hakkavad, oleksid käesoleva kasutusjuhendi läbi lugenud ja selles sisalduvast aru saanud enne, kui nad masina tööle panevad.

Ärge kasutage seadet kunagi siseruumides ega ebapiisava ventilatsiooniga keskkondades.

**Heitgaasis sisaldb süsinioksiidi, lõhnatu ja mürgine gaas.**

### **Ettevaatust!**

Generaator näitab pinge kõikumisi, mis võivad kahjustada järgmisi seadmeid:

- TV seadmed audio-video seadmed,
- elektriliste kontrollidega tooted või seadmed

### **☰ OHUTUSINFO**

- Lugege see juhend hoolega läbi – saage seadmega tuttavaks. Jälgige seadme kasutamise kehtivaid juhendeid, piiranguid ja võimalikke ohtusid. Asetage seade üksnes kindlale pinnale.
- Koormus ei tohi ületada generaatori tüübi plaadil näidatud määra. Ülekoormamise tõttu saab seade kah-

### **☰ SIMBOLI UZ IERĪCES**

- 1 Uzmanību! Nodrošiniet pietiekamu attālumu. Izplūdes gāzes un atgāzes ir karstas.
- 2 Nelietot slēgtās telpās!
- 3 Nepieslēgt elektroapgādes tīklam!
- 4 Aizsargāt no mitruma!
- 5 Nepieļaut atlātu liesmu vai smēķēšanu ierīces tuvumā!
- 6 Nepieļaut atlātu liesmu vai smēķēšanu degvielas uzpildes laikā!

Tekstu, kas šajās lietošanas instrukcijās attiecas uz Jūsu drošību, mēs esam apzīmējuši ar simbolu △

### **△ Drošības informācija**

#### **un brīdinājumi**

**Šī ierīce atbilst spēkā esošajiem normatīvajiem noteikumiem par elektrisko ierīču drošību.**

- Pirms ģeneratora ekspluatācijas uzsākšanas uzmanīgi izlasiet šīs lietošanas instrukcijas.
- Ierīces neatbilstošas lietošanas rezultātā var rasties fiziskas traumas un materiāli zaudējumi. Personas, kuras nepārziņa instrukcijas, nedrīkst darbināt ierīci. Rūpīgi uzglabājiet lietošanas instrukcijas.
- Nav pieļaujams, ka ierīci lieto bērni un jaunieši.
- Ražotājs neuzņemas atbildību gadījumā, ja ierīce ir lietota neatbilstoši paredzētajam pielietojumam, vai arī ir mainīta ierīces uzbūve.
- Ievērojet arī drošības instrukcijas, montāžas un darbināšanas instrukcijas, kā arī spēkā esošos vispārīgos noteikumus par nelaimes gadījumu novēršanu.

### **☰ SVARĪGA INFORMĀCIJA**

Nodrošiniet, lai personas, kuras strādā ar šo ierīci, pirms darba uzsākšanas ir rūpīgi izlasījušas un saprot šīs lietošanas instrukcijas.

Nekādā gadījumā nedarbiniet šo ierīci ēkās vai vidē bez pietiekamas gaisa apmaiņas.

**Atgāzes satur oglekļa monoksīdu (tvana gāzi), t.i., indīgu gāzi bez smaržas.**

#### **Uzmanību!**

Ģeneratoram ir raksturīgas sprieguma svārstības, kuru dēļ var tikt bojātas šādas ierīces:

- televīzijas/TV ierīces, audio un video ierīces;
- izstrādājumi vai ierīces ar elektronisko vadību.

### **☰ DROŠĪBAS INFORMĀCIJA**

Rūpīgi izlasiet šīs instrukcijas – iepazīstiet savu ierīci. Ievērojet uz šo ierīci attiecīnāmās lietošanas instrukcijas, ierobežojumus un iespējamos apdraudējumus.

- Vienmēr novietojiet ierīci uz stabilas pamatnes.
- Slodze nedrīkst pārsniegt jaudu, kas norādīta uz ģeneratora markēšanas plāksnes. Pārslodze izraisa ie-

### **☰ ŽENKLAI ANT MECHANIZMO**

- 1 Dēmesio! Laikykitēs tinkamo atstumo. Išmetamosios dujos yra karštos.
- 2 Nenaudokite uždarose patalpose!
- 3 Nejunkite prie maitinimo lizdo namuose!
- 4 Saugokite nuo drēgmēs!
- 5 Nenaudokite atviros liepsnos ir nerūkykite šalia mechanizmo!
- 6 Papildydami degalā, nenaudokite atviros liepsnos ir nerūkykite!

Vietas, susijusias su jūsų sauga, šioje ekspluatavimo instrukcijoje pažymējome tokiu ženklu: △

### **△ Saugos informācija**

#### **ir perspējimaim**

#### **Saugumo Informacija ir Ispējimai**

**Šis ierīcē atitinka nustatytus elektros mechanizmų saugos reglamentu reikalavimus.**

- Prieš pradēdam i naudoti generatori, atidžiai perskaitykite ekspluatavimo instrukciju.
- Netinkamai eksplatuojant, galima susižaloti ir apgadinti turtā. Nesusipažinę su ekspluatavimo nurodymais asmenys negali dirbt ierīcē. Ekspluatavimo instrukciju laikykite saugiai.
- Vaikams ir jaunuoliams draudzīma naudoti ierīcē.
- Gamintojas neprisiima jokios atsakomybēs, jei ierīcēs eksplatuojamas ne pagal paskirtī arba keičiamā jo konstrukcija.
- Be saugos reikalavimų, surinkimo ir ekspluatavimo instrukcijos, taip pat laikykite ir bendrai galiojančių nelaimingu atsitikimų prevencijos taisykli.

#### **☰ SVARBI INFORMACIJA:**

Užtirkinkite, kad ierīcē dirbantys asmenys, prieš pradēdam i naudoti, perskaityt ekspluatavimo instrukciju ir jā tinkamai suprastu.

Niekada neeksploatuokite šio ierīcēs patalpoje arba netinkamai vēdinamoje aplinkoje.

**Išmetamujū duju sudētyje yra anglies monoksido, bekvapi nuodingu duju.**

#### **Atsargai!**

Ģeneratorius ītampa svyruoja, todēļ galima sugadinti tokius prietaisus:

- televizori / televizijos, garso, vaizdo prietaisus,
- elektroniniu būdu valdomus produktus arba prietaisus.

### **☰ SAUGOS INFORMACIJA**

Atidžiai perskaitykite šią instrukciju ir susipažinkite su šiuo ierīcē. Laikykitēs šių galiojančių ierīcē ekspluatavimo nurodymu, aprībojimui ir atsižvelkite į galimā pavoju.

- Ierīcē statykite tik ant tvirto paviršiaus.
- Apkrova negali būti didesnē už nurodytajā genera-

justada või lüheneb selle eluiga.

- Mootor ei tohi töötada ülemäärase kiirusega. Ülemäärase kiirusega töötav mootor suurendab vigastust ohtu. Neid osasid, mis reguleeritud kiirust mõjutavad, vahetada ei tohi.
- Enne generaatori või mootori reguleerimist peate te eemaldama süüteküünlad ja kaablid, nii hoiate ära mootori ootamatu käivitumise.
- Puuduvate või vigaste osade või ilma kaitseümbrisevõi katteta seadmega tööd teha ei tohi. Informatsiooni varuosade kohta saatte klienditeenindusest.
- Ärge tehke seadmega tööd niiskes ega vesises keskkonnas, ega pindadel, mis on head soojusjuhid nagu metallkiht või teraskonstruktsioonid. Kui teete masina tööd eelpoolkirjeldatud tingimustes, peate kandma kummikindaid ja -saapaid ja kasutama lekkevoolu kaitselülitit.
- Hoidke generaator ölist, mustusest ja muudest võõrkehadeist puhtana.
- Veenduge, et pikendusjuhtmed, elektrikaablid ja muud elektrilised tarvikud on ideaalses korras. Ärge kasutage kunagi vigastatud või kahjustada saanud kaabilitega seadet.
- Põletuste välimiseks ärge puudutage toru ega muid mootori ega generaatori osasid, mis töö käigus üles kuumenevad.
- Majapidamise vooluvõrku seadet mitte ühendada.
- Teiste elektriallikatega mitte ühendada.

Järgmistes tingimustes on generaatori kasutamine rangelt keelatud:

- kui mootori kiirus muutub
- kui elektri võimsus väheneb
- esineb tagasilöök
- esineb sädemeid
- vibratsioon on liialt tugev
- tekivad leegid või suits
- töö tegemine suletud ruumides
- töö tegemine vihma käes või väga vesises keskkonnas
- töö tegemine suletud ruumide osades
- kui ühendatud seadmed kuumenevad üle
- kui pistikud on kahjustada saanud

Lekke või selliste tunnuste avastamiseks nagu kulumine või kaablite ummistus, lõvdad või puuduvad klambrid ja kahjustada saanud mahuti või mahuti sulgur, kontrollige kütusesüsteemi regulaarselt. Kõik vead tuleb enne tööle panemist kõrvaldada.

Generaatoriga võib teha tööd, seda hooldada ja tankida vaid järgmistel tingimustel:

- Piisav ventilatsioon. Vältige aurusid tekitavaid keskkondi, nt kaevikud, keldrid, kaevandussahtid ja pilsid. Arvestage õhuvoolu ja temperatuuriga. Ümbrissev temperatuur ei tohiks ületada 40°C.
- Suletud ruumides peaks väljuma ohtlik heitgaas läbi torude. Mootori heitgaas sisaldb süsinikoksiidi, mürgist, lõhnatut ja värvitud gaasi, mis

ierīces bojājumus vai samazina tās ilgmūžību.

- Apgriezienu skaits dzinēja darbināšanas laikā nedrīkst pārsniegt pieļaujamo. Dzinēja darbināšana ar nepieļaujami augstu apgriezienu skaitu palielina traumu gūšanas risku. Aizliegts pārveidot detaļas, kas ietekmē apgriezienu skaita regulējumu.
- Pirms sākat ģeneratora vai dzinēja regulēšanas darbus, noteikti izskrūvējiet aizdedzes sveci vai, līdzvērtīgi, nonemiet svečavadu, lai novērstu negadījumus, ko izraisa neapzināta ierīces iedarbināšana.
- Ierīces ar bojātām vai trūkstošām detaļām, tai skaitā bez aizsargapvalka vai pārsega, darbināt nedrīkst. Informāciju par rezerves daļām Jūs varat saņemt savā klientu servisā.
- Nedarbiniet un neuzglabājiet ierīci slapjā vai mitrā vidē, novietotu uz virsmām ar augstu elektrovadītspēju, piemēram, uz skārda virsmām vai tērauda konstrukcijām. Darbinot ierīci pie augstāk minētajiem nosacījumiem, noteikti valkājiet gumijas cimdus un gumijas zābakus, kā arī izmantojiet sazemējuma strāvas noplūdes aizsargslēdzi.
- Nodrošiniet, ka ģenerators ir tīrs, nav nosmērēts ar eļļu, netīrumiem un nav citādi piesārņots.
- Nodrošiniet, lai elektrokabelji, to pagarināji un visas elektrosistēmas sastāvdaļas ir nevainojamā stāvoklī. Nekādā gadījumā nedarbiniet ierīces ar bojātīem vai brāķētiem elektrokabeljiem.
- Lai novērstu apdegumus, nepieskarieties izpūtējam un citām dzinēja vai ģeneratora daļām, kuras uzkarst darbināšanas laikā.
- Nepieslēdziet ierīci mājsaimniecības rozetēm.
- Nesavienojiet ar citiem strāvas avotiem.

Kategoriski aizliegts darbināt ģeneratoru pie šādiem nosacījumiem:

- mainās dzinēja apgriezienu skaits;
- samazinās elektriskā izejas jauda;
- novēro pretaizdedzi;
- novēro dzirksteļošanu;
- novēro pārmērīgu vibrāciju;
- novēro liesmas vai dūmus;
- slēgtās telpās;
- lietū vai skarbos laika apstākļos;
- slēgtos telpas nodalījumos;
- novēro pieslēgtās ierīces pārkāšanu;
- bojātas kontaktligzdas.

Regulāri pārbaudiet degvielas padeves sistēmu, vai tajā nav radušās noplūdes un nolietojuma pazīmes, tādas kā nodilušas un porainas padeves caurules. Tāpat, pārbaudiet, vai ūnīgai nav kļuvuši valīgi vai arī tie nav nokrituši, vai degvielas tvertne un tās vāks nav bojāti. Pirms darbināšanas visi bojājumi ir jānovērš.

Ģeneratoru vajadzētu darbināt, apkopt un uzpildīt ar degvielu vienīgi pie zemāk norādītajiem nosacījumiem.

- Pietiekama gaisa apmaiņa. Nepieļaujiet darbināšanu vidē, kurā var uzkrāties izgarojumi, piemēram, bedrēs, pagrabos, raktuvju šahtās un tilpnēs. Nemiet vērā gaisa plūsmu un temperatūru. Apkārtējās vides temperatūra nedrīkstēt pārsniegt  $40^{\circ}\text{C}$ .
- Slēgtu telpu gadījumā aizvadiet bīstamās atgā-

toriaus vardinių duomenų lentelēje. Dél perkrovos īrenginys gali sugesti arba sutrumpēti jo tinkamumo ekspluatuoti laikas.

- Variklio negalima naudoti per dideliu greičiu. Ekspluatuojant varikļi per dideliu greičiu, padidēja grēsmē susīžaloti. Dalių, reguluojančių greitj, keisti negalima.
- Derindami generatoriņu arba varikļi ištraukite uždegimo žvakes ir maitinimo kabelius, kad atsitiktinai nejsingtū.
- Īrenginio, kurio detalēs pažeistos ar jū trūksta arba jis yra be apsauginių dalių arba gaubto, ekspluatuoti negalima. Informācijas apie atsargines detales galite gauti klientu aptarnavimo tarnyboje.
- Īrenginio neeksploatuokite ir nelaikykite šlapioje ar drēgoņo aplinkoje arba ant itin laidžių paviršių, pavyzdžiui, metalinių dangų arba plieno konstrukciju. Eksplloatuodami īrenginjā anksčiau nurodytomis sālygomis, būtinai devēkite gumines pirštines ir batus, sumontuokite srovēs nuleidimo į žemę grandinēs išjungiklī.
- Generatorius turi būti švarus, be tepalo, purvo ir kitų pašalinājumi medžiagā.
- Užtirkinkite, kad ilginamieji kabeliai, maitinimo laidai ir visos elektrīnēs dalys būtū nepriekaištingos būklēs. Niekada neeksploatuokite īrenginio su pažeistais arba netinkamais laidais.
- Kad nenusidegintumēte, nelieskite išmetimo ir kitū variklio arba generatoriaus dalių, kurios darbo metu jkaista.
- Nejunkite īrenginio prie maitinimo lizdo namuose.
- Nejunkite prie kitū maitinimo šaltiniu.

Griežtai draudžiama ekspluatuoti generatoriū tokiomis sālygomis, jei:

- pasikeičia variklio greitis,
- pasikeičia elektros galia,
- pasireišķia savaiminis užsidegimas,
- kibirkščuoja,
- pernelyg stipriai vibrusoja,
- atsiranda liepsna arba dūmų,
- eksplloatujamas uždarose patalpose,
- lyja arba susidaro blogos oro sālygos,
- naudojamas uždaruoše sektoriuose,
- lyja arba susidaro blogos oro sālygos,
- prijungtas īrenginys perkaista,
- pažeistas maitinimo lizdas.

Regulāri tikrinkite, ar kuru sistema sandari ir ar nera nusidēvējimo ženkli, pavyzdžiui, susidēvējē arba akyti laidai, atsilaisvinę gnybtai arba jū nera, pažeistas bakas arba jo dangtelis. Prieš eksplloatuojant, reikia pašalinti vius defektus.

Generatoriū galima naudoti, atlīkti jo techninē priežiūrā ir pildyti degalais esant toliau nurodytoms sālygoms.

- Turi būti tinkamai vēdinama. Venkite aplinkos, kurioje gali kaupitis dūmai, pavyzdžiui, duobių, rūsių, tranšējų ir triumų. Atsižvelkite į oro srautā ir temperatūrā. Aplinkos temperatūra neturi būti aukštesnē negu  $40^{\circ}\text{C}$ .
- Uždarose patalpose kenksmingos išmetamosios dujos turi būti šalinamos vamzdžiais. Variklio iš-

põhjustab tõsiseid tervisekahjustusi ning võib sissehingamisel surmav olla.

- Generaatorit võib tankida üksnes piisava ventilaatsiooni korral. Vältige kütuse mahaloksumist. Töö tegemise ajal generaatorit mitte tankida. Laske mootoril enne tankimist umbes kaks minutit maha jahtuda.
- Mitte tankida lahtise tule, signaallampide või sellest lähtevate elektriliste seadmete läheduses nagu elektritööriistad, keevitusseadmed ja lihvimismasinad.
- Kontrollige, et häälsummutitel ja õhufiltritel ei oleks defekte. Plahvatuse korral toimivad need osad kaitsena leekide eest.
- Ärge suitsetage generaatori läheduses. Mitte kanda lodevaid riideid, ehteid ega muid sarnaseid esemeid, mis võivad starteri või muude liikuvate osade külge kinni jäädva.

### **⚠ Ettenähtud kasutamine**

- Kasutage generaatorit ettenähtud otstarbel ning kooskõlas kasutusjuhidist tulenevate ohutuse ja riski tähelepanekutega vaid siis, kui seade on tehniliselt läitmatus korras.
- Ohutust kahjustavad vead tuleb otsekohe kõrvaldada!
- Silmas tuleb pidada tootja poolt antud ohutuse, töö tegemise ja hooldamise juhiseid ning tehnilistes andmetes toodud mõõtmeid.
- Silmas tuleb pidada vastavaid õnnetuste ennetamise reegleid ja muid üldtunnustatud ohustehnilisi norme.
- Generaatoriga võivad teha tööd, seda hooldada ja parandada üksnes need isikud, kes seadet tunnevad ja keda on masinaga kaasnevatest ohtudest informeeritud. Volitamata isikute poolt masinale tehtud muudatused teeavad tootja vastutuse sellise masina poolt tekitatud kahju või vigastuste eest kehetuks.
- Generaatorit võib kasutada üksnes selliste tööde tegemiseks, milleks see ehitatud on ja mida käesoleva kasutusjuhend kirjeldab.
- Generaatorit võib kasutada üksnes koos tootja poolt toodetud originaallisadega ja tööriistadega.
- Kasutamine, mis nendesse piiridesse ei mahu, on kasutamine mitte-ettenähtud eesmärgil. Tootja sellise kahju eest ei vastuta; riski kannab üksnes töö tegija.

Enne elektrikoormusega ühendamist peab generaator saavutama töö tegemise kiiruse. Ühendage koormus enne mootori väljalülitamist seadme küljest lahti.

Selleks, et vältida voolust tekkivaid kahjustusi, veenduge, et elektrikoormuse ühendamise ajal ei ole kütusepakk pärts tühi.

Ärge asetage objekte louverisse. See kehtib ka sisselülitatud generaatori kohta. Selle nõude täitmata jätmise tulemuseks võib olla generaatori kahjustamine või vigastused.

- zes, izmantojot caurules. Dzinēja atgāzes satur oglekļa monoksīdu (tvana gāzi), t.i., indīgu gāzi bez smaržas un krāsas, kas, ieelpošanas gadījumā, var nodarīt smagus veselības bojājumus un pat izraisīt nāvi.
- Uzpildiet ģeneratorā degvielu vienīgi pietiekama apgaismojuma gadījumā. Novērsiet degvielas noplūdes. Nekādā gadījumā neuzpildiet ģeneratorā degvielu darbināšanas laikā. Pirms degvielas uzpildīšanas jaujet dzinējam aptuveni divas minūtes atdzist.
  - Neveiciet degvielas uzpildi atklātas liesmas, kontroles lampu vai dzirksteļojošu elektrisko ierīču (tādu, kā elektriskie instrumenti, metināšanas aparāti, slīpēšanas mašīnas) tuvumā.
  - Pārbaudiet klusinātājus un gaisa filtru, vai tie nav bojāti. Pretaizdedzes gadījumā šīs detaļas kalpo aizsardzībai no liesmas.
  - Nesmēķejiet ģeneratora tuvumā. Nevalkājiet valīgas drēbes, rotaslietas vai citus līdzīgus priekšmetus, kuri var ieķerties starterī vai citās rotējošās detaļās.

## ⚠ Paredzētais pielietojums

- Lietojiet ģeneratoru vienīgi tehniski nevainojamā stāvoklī, atbilstoši paredzētajam pielietojumam, apzinoties drošības nosacījumus un apdraudējumus, kā tas norādīts lietošanas instrukcijās.
- Sevišķi būtiski, lai tādi bojājumi, kas var negatīvi ietekmēt drošību, tiktu novērsti nekavējoties!
- Jāievēro ražotāja norādītie drošības, darba un apkopes noteikumi, kā arī tehniskajos datos norādītie raksturlielumi.
- Jāievēro attiecīgie normatīvie noteikumi par nelaimes gadījumu novēšanu un pārējie, vispārīgi atzītie drošības tehniskie noteikumi.
- Ģeneratoru drīkst izmantot, apkopt un remontēt vienīgi tādas personas, kuras to ir apguvušas un ir informētas par apdraudējumiem. Patvalīga izmaiņu veikšana ierīcei atbrīvo ražotāju no atbildības par jebkāda veida radušos kaitējumu.
- Lietojiet ģeneratoru vienīgi tādiem darbiem, kuru veikšanai tas ir izveidots un kuri ir norādīti lietošanas instrukcijās.
- Ģeneratoru drīkst lietot vienīgi kopā ar ražotāja oriģinālajiem piederumiem un darba rīkiem.
- Visi tie pielietojumi, kas atšķiras no norādītajiem, tiek uzskatīti kā neatbilstoši paredzētajam pielietojumam. Par tā rezultātā radušos kaitējumu ražotājs nav atbildīgs, t.i., šādu risku uzņemas vienīgi ierīces lietotājs.
- Pirms elektriskās slodzes pieslēgšanas ģeneratoram ir jāsasniedz darba apgriezienu skaits. Pirms dzinēja izslēgšanas atvienojiet slodzes no ierīces.
- Lai novērstu bojājumus, kas rodas elektriskās strāvas triecienu rezultātā, nodrošiniet, ka degvielas tvertnē elektriskās slodzes pieslēguma laikā nekādā gadījumā netiek iztukšota.
- Neievietojiet gaisa pieplūdes režģī nekādus priekšmetus. Tas attiecas arī uz izslēgtu ģeneratoru. Šīs prasības neievērošana var izraisīt ģeneratora bojājumus vai traumu gūšanu.

metamujу dujų sudėtyje yra anglies monoksido - nuodingų, bekvapių ir bespalvių dujų, sukeliančių rimtus arba mirtinus sveikatos pažeidimus įkvepiant.

- Degalus į generatorių pilti galima tik gerai vēdinamose vietose. Būkite atsargūs, kad degalų neišpiltumėte. Niekada nepilkite degalų, kai īrenginys veikia. Prieš papildydami degalų, leiskite varikliui atvēsti maždaug dvi minutes.
- Nepilkite degalų arti atviros liepsnos, kontroliinių lempų arba kibirkščiuojančių prietaisų, pavyzdžiui, elektrinių īrankių, suvirinimo aparatu ir šlifavimo prietaisų.
- Patikrinkite, ar nepažeisti garso slopintuvai ir oro filtrai. Savaininio užsidegimo atveju šios dalys yra apsauga nuo ugnies.
- Nerūkykite arti generatoriaus. Nedēvēkite laisvų drabužių, papuošalų arba panašių daiktų, kuriuos gali prispausti starteris arba kitos judančius daļys.

## ⚠ Naudojimo paskirtism

### Naudojimas pagal paskirtį

- Techniškai geros būklės generatorių eksplloatuokite tik pagal naudojimo paskirtį, laikydami šioje instrukcijoje nurodytų saugos ir rizikos reikalavimų!
- Ypač būtina nedelsiant pašalinti gedimus, kurie pažedzia saugos reikalavimus!
- Būtina laikytis gamintojo saugos, eksplloatavimo ir techninės priežiūros nurodymų ir matmenų, pateiktų „Techniniuose duomenyse“.
- Būtina laikytis atitinkamų nelaimingų atsitikimų preventijos reglamentų ir kitų bendrai pripažintų techninės saugos taisyklių.
- Generatorių eksplloatuoti, atliki jo techninę priežiūrą ir remontuoti gali tik asmenys, susipažinę su juo ir informuoti apie galimus pavojus. Už žalą arba sužalojimus, patirtus dėl neteisėto īrenginio konstrukcijos pakeitimo, gamintojas neatsako.
- Generatorių galima eksplloatuoti tik pagal naudojimo paskirtį, kuriai jis buvo suprojektuotas ir kuri aprašyta eksplloatavimo instrukcijoje.
- Generatorių galima eksplloatuoti tik su originaliais gamintojo priedais ir īrankiais.
- Bet kokio kitokio pobūdžio naudojimas laikomas naujodimu ne pagal paskirtį. Gamintojas neatsako už dėl to patirtą žalą. Už riziką atsako tik pats operatorius. Prieš prijungiant prie elektros apkrovos, generatorius turi pasiekti darbinį greitį. Prieš išjungdami variklį, nuo īrenginio atjunkite elektros apkrovą.
- Kad īrenginys nesugestų dėl galios virštampio, užtikrinkite, kad prijungiant elektros apkrovąs, degalų bakas nebūtų tuščias.
- Į ventiliacines angas nedēkite jokių daiktų. Ši sālyga tai-koma generatoriui ir tada, kai variklis išjungtas. Nesilai-kant šio reikalavimo, galima sugadinti generatorių arba susižaloti.

## ⚠ Allesjäävad riskid

Generaator on ehitatud vastavuses tehniliste standardite ja heaks kiidetud ohutustehniliste reeglitega. Sellegi poolest jäavad töö ajal teatud riskid alles.

Veelgi enam, hoolimata köigist ohutusmeetmetest, võivad eksisteerida riskid, mille olemasolust ei teagi.

- Allesjäävad riskid saab muuta minimaalseks, jälgides "Ohutusinstruktsioone" ja "Ettenähtud kasutamine" ning kasutusjuhendit.

## ☰ OHUD JA ETTEVAATUSABINÖUD

Heitgaas:	
Heitgaasi sissehingamine	Kasutage seadet ainult välitingimustes
Elektrišokk:	
Süüteküünla konnektori puudutamine	Ärge puudutage süüteküünla konnektorit ajal, mil mootor töötab.
Põletused:	
Toru puudutamine	Laske seadmel maha jahtuda
Plahvatus:	
Bensiin võib süttida	Suitsetamine on tankimise ja töö tegemise ajal keelatud

### Masina lahtipakkimine

Kontrollige osad üle, et transpordi käigus tekkida võinud kahjustused kindlaks teha.

Vedajat tuleb köigist kahjustustest otsekohe informeerida. Veenduge, et kohaletoimetamine on täielik.

Informeerige edasimüütajat otsekohe puuvatest osadest.

Spetsiaalsed masina juurde lisatud osad tuleb enne paigaldamist lokaliseerida ja markeerida.

**Ettevaatust!** Täitke enne käivitamist öliga!

## ☰ SEADE JOON. 1-2

- 1 Raamistik
- 2 Bensiinipaak
- 3 Paagi sulgur
- 4 Paagi täitmise kuvar
- 5 Bensiini sulgemiskraan
- 6 Mootor
- 7 Tagurpidi käigu starter
- 8 Öhufilter
- 9 Summuti
- 10 Sisse/välja lülit
- 11 AC pistikud 230 V
- 12 Öli täitmise otsiktoru
- 13 Maanduskruvi
- 14 Voltmeeter
- 15 Transpordirattad
- 16 Pistik 400 V
- 17 Transportgriff
- 18 Konnektor 12 V

Fig. 1

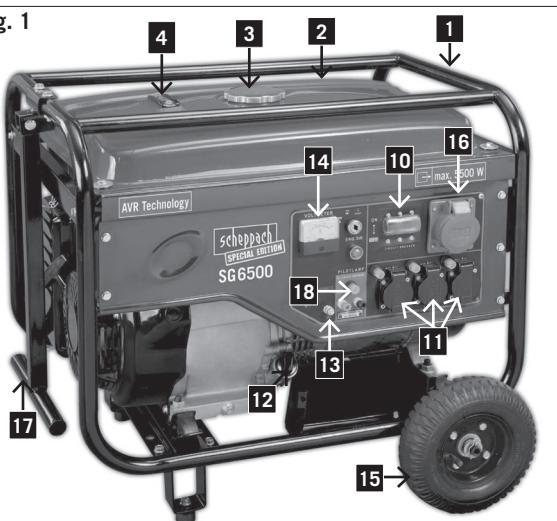
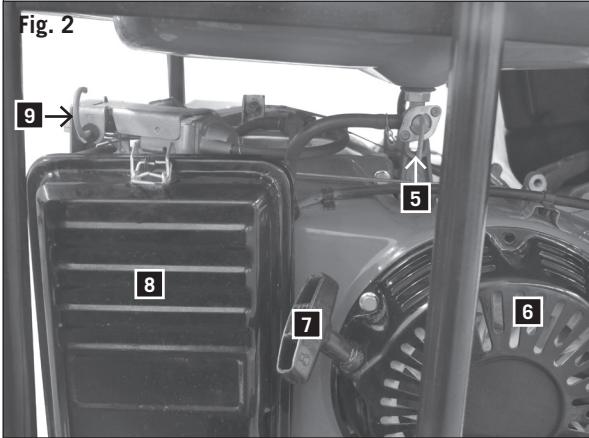


Fig. 2



## ⚠ Paliekošie riski

Generators ir konstruēts saskaņā ar pastāvošajiem tehnoloģijas standartiem un atzītiem drošības tehniskajiem noteikumiem. Tomēr, var pastāvēt daži paliekošie riski.

**VĒL VAIRĀK, NESKATOTIES UZ VISIEM PAPILDUS PIESARDZĪBAS PASĀKUMIEM, PASTĀV NEPAREDZAMI PALIEKOŠIE RISKI.**

Paliekošos riskus var samazināt, ja tiek ievērotas sadas „drošības norādījumi” un „paredzētais pielietojums”, kā arī tiek ievērotas lietošanas instrukcijas kopumā.

## ≡ APDRAUDĒJUMI UN PIESARDZĪBAS PASĀKUMI

Atgāzes	
Atgāzu ieelpošana	Lietojiet ierīci vienīgi ārpus slēgtām telpām
Elektriskais trieciens	
Pieskaršanās aizdedzes sveču savienojumam	Nepieskarieties aizdedzes sveces savienojumam dzinēja darbības laikā
Apdegumi	
Pieskaršanās izpūtējam	Ļaujiet ierīcei atdzist
Liesmas izraisīta eksplozija	
Benzīns ir uzliesmojošs	Uzpildot degvielu un ierīces darba laikā smēķēt aizliegts

### Ierīces izsaiņošana

Pārbaudiet saturu attiecībā uz iespējamiem transportēšanas bojājumiem.

Bojājumu gadījumā par to nekavējoties jāziņo ekspeditoram. Pārbaudiet satura komplektāciju.

Par trūkstošajām detaļām nekavējoties ziņojiet pārdevējam.

Papildus detaļām, kuras ir jāpiestiprina ierīcei, pirms to montāžas ir jānosaka un jāpiemēro piemontēšanas vieta.

**Uzmanību! Pirms ekspluatācijas uzsākšanas uzpildiet degvielu!**

## ≡ APRĪKOJUMS - 1. UN 2. ATTĒLS

- 1 Rāmis
- 2 Benzīna tvertne
- 3 Tvertnes vāks
- 4 Tvertnes līmeņa rādītājs
- 5 Benzīna noslēgvārsts
- 6 Dzinējs
- 7 Reversīvais starteris
- 8 Gaisa filtrs
- 9 Rokas gāze
- 10 Slēdzis „ieslēgts” (ON) /„izslēgts” (OFF)
- 11 Maiņstrāvas kontaktligzda 230 V
- 12 Eļļas uzpildes ūscaurule
- 13 Sazemējuma skrūve
- 14 Voltmetrs
- 15 Transportēšanas riteņi
- 16 Kontaktligzda 400 V
- 17 Transportgriff
- 18 Savienotājs 12 V

## ⚠ Liekamieji pavojai Kiti Pavojai

Irenginys pagamintas naudojant naujausiā technoloģiju ir pagal pripažintas saugos taisykles. Visgi kai kurie pavojai darbo metu gali išlikti.

Be to, nepaisant visų atsargumo priemonių, gali būti nematomų liekamujų pavoju.

• Liekamuosius pavoju galima sumažinti, laikantis visų reikalavimų, pateiktų „Saugos nurodymuose“, „Naudojimo paskirtyje“ ir visoje ekspluatavimo instrukcijoje.

## ≡ PAVOJAI IR ATSARGUMO PRIEMONĖS

Išmetamosios dujos:	
Irkvēpus išmetamujų duju.	Irenginj naudokite tik lauke.
Elektros smūgis:	
Palietus uždegimo žvakēs jungiamajā detalē.	Nelieskite uždegimo žvakēs jungiamosios detalēs, kai veikia variklis.
Nudegimai:	
Prilietus išmetamajā angā.	Leiskite irenginiui atvēsti.
Gaisras ir sprogimas:	
Benzinas lengvai užsidega.	Papildant degalų ir dirbant draudžiama rūkyti.

### Irenginio išpakavimas

Patirkinkite dalis, ar transportuojant nebuvo pažeistos.

Apie žalą nedelsdami informuokite vežējā. Patirkinkite, ar pristatytos visas komplekto detalēs.

Apie trūkstamas dalis nedelsdami praneškite pardavėjui. Prieš montuojant, papildomos reikalingos detalēs, kurias reikia pritvirtinti prie irenginio, turi būti pristatytos ir prie jo pritvirtintos.

**Dēmesio! Prieš paleisdami, jūpilkite tepalo!**

## ≡ 1-2 PAV. IRENGINYS

- 1 Rémas
- 2 Benzino bakas
- 3 Bako dangtelis
- 4 Kuro kiekio bake matuoklis
- 5 Benzino čiaupas
- 6 Variklis
- 7 Reversinis (atbulinės eigos) starteris
- 8 Oro filtras
- 9 Droselis
- 10 Ijungimo / išjungimo jungiklis
- 11 230 V kintamosios srovės (AC) maitinimo lizdas
- 12 Tepalo įpilimo kakliukas
- 13 Ižeminimo varžtas
- 14 Voltmetras
- 15 Transportavimo ratai
- 16 400 V lizdas
- 17 Transportgriff
- 18 12 V jungiklis

## Kokkupanek

Fig. 3

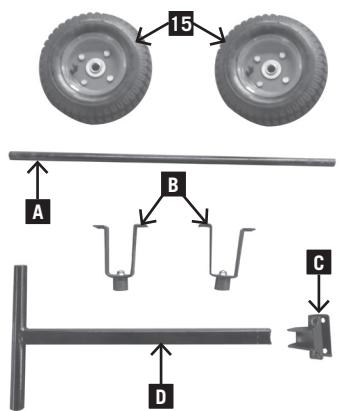


Fig. 4

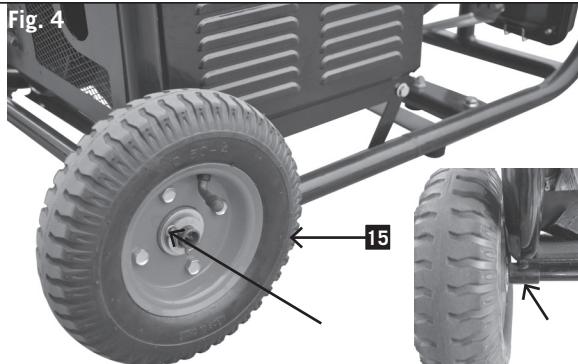


Fig. 5

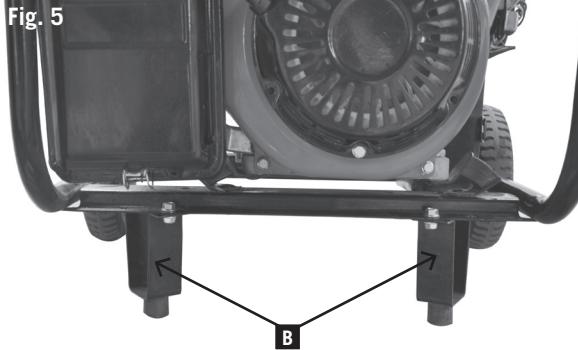
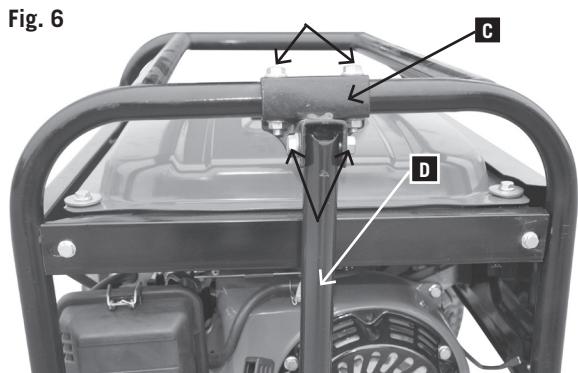


Fig. 6



Teie masin on täielikult kokku pandud

Transpordiseadme kokkupanek, Joon. 3/4/5/6

1. Monteerige seisujalg (16), rattad (14) ja lükkesang (18) piltidel 4-8 kujutatud viisil.

2. Monteerige enne kütuse ja öli sissevalamist kõik osad, et vältida vedelike väljavoolamist.

3. Rataste monteerimiseks lükake esmalt rattatelg (15) läbi elektrigeneraatori alaküljel asuvate hoidikute ja monteerige rattad (14) pildil 4 kujutatud viisil.

4. Lükake rattad (15) paremal ja vasakul teljele ning fikseerige splindiga. (joon. 3,4).

5. Monteerige tugijalad (B) poltide ja mutritega alumise raamitoe külge (joon. 5).

6. Kruvige hoidik (C) ülal keskel 2 poldi ja 2 mutriga raa-mi külge. Siis monteerige transpordikäepide (D) poldi ja mutriga hoidiku külge.(Joon. 6) Pidage lükkesanga (18) monteerimisel silmas, et kaldus kulg on väljapoole suunatud, et korrektne klappimisfunktsioon tagada.

## Montāža

### Jūsu ierīce ir pilnībā samontēta

#### Transportēšanas ierīces montāža - 3./4./5./6. attēli

1. Uzstādiet balsta kāju (16), riteņus (14) un rokturi (18), kā parādīts 4-8. attēlos.
2. **Uzstādiet visas daļas, pirms iepildāt degvielu un eļļu, lai nepieļautu šķidrumu izplūdi.**
- 3 Lai uzstādītu riteņus, vispirms virziet riteņa asi (15) caur stiprinājumiem elektroenerģijas ģeneratora apakšpusē un uzstādīet riteņus (14), kā parādīts 4. attēlā.
- 4 Uzvirziet riteņus (15) labajā un kreisajā pusē uz asi un nostipriniet ar šķelttapu. (3., 4. att.).
- 5 Uzmontējet balstķājas (B) uz apakšējā rāmja spraiša, izmantojot skrūves un uzgriežņus (5. att.).
- 6 Pieskrūvējiet stiprinājumu (C) augšā pa vidu uz rāmja, izmantojot 2 skrūves un 2 uzgriežņus. Pēc tam uzmontējet transportēšanas rokturi (D) uz stiprinājuma, izmantojot vienu skrūvi un vienu uzgriezni. Roktura (18) montāžas laikā ievērojiet, lai slīpā puse (6. att.) būtu vērsta uz āru, nodrošinot pareizo salikšanas funkciju.

## SurinkimasSurinkimas

### Jūsų īrenginys yra visiškai surinktas

#### Transportavimo ītaiso surinkimas (3, 4 ir 5, 6 pav.)

1. Sumontuokite stovą (16), ratus (14) ir pastūmos apkabą (18), kaip parodyta 4–8 pav.
2. **Prieš pildami degalų ir alyvos, sumontuokite visas dalis, kad neišbēgtu skysčių.**
- 3 Norēdami sumontuoti ratus, iš pradžių prastumkite rato aši (15) pro laikiklius apatinēje generatoriaus pusē ir sumontuokite ratus (14), kaip parodyta 4 pav.
- 4 Dešinēje ir kairēje pusē ant ašies užmaukite ratus (15) ir užfiksujokite vielokaiščiu. (3, 4 pav.).
- 5 Atramines kojeles (B) varžtais ir veržlēmis pritvirtinkite prie apatinio rémo strypo (5 pav.).
- 6 Laikiklį (C) viršuje viduryje 2 varžtais ir 2 veržlēmis prisukite prie rémo. Tada transportavimo rankeną (D) varžtu ir veržle pritvirtinkite prie laikiklio. Montuodami pastūmos apkabą (18), atkreipkite dēmesj į tai, kad istrižojo pusē (6 pav.) būtų nukreipta į išorę, kad būtų užtikrinta tinkama suskleidimo funkcija.

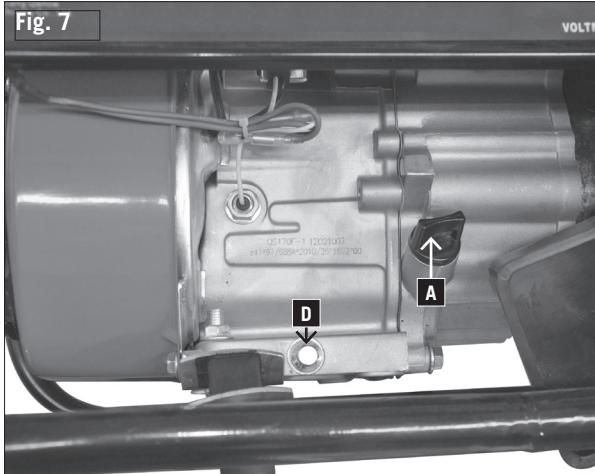
## Käivitusoperatsioonid

**Ettevaatust! Täitke enne esmakordset käivitamist öliga.**

Enne igakordset kasutamist kontrollige ölitaset, kusjuures mootor on samal ajal välja lülitatud ja asub tasasel pinnal. Kasutage 4-lööki või muud sarnast kõrgekvaliteedilist HD öli.

Üldiseks kasutuseks kõigil temperatuuridel on soovitatav kasutada SAE 10W-30.

Fig. 7



### Kontrollige ölitaset, Joon. 7.

Eemaldage öli täitmise sulgur (A) ja pühkige ölitaseme varras puhtaks.

Kontrollige ölitaset, pannes selleks varda täitmise otsikusse, ilma seejuures sulgurit peale keeramata.

Kui ölitase on liiga madal, lisage soovitatud öli kuni öli täitmise otsiku soovitatava servani.

### Ölihoiatussüsteem

Ölihoiatussüsteem on ehitatud öli puudumisest karteris tingitud mootori kahjustamise ärahindmiseks. Enne, kui karter ohutusmärgist allapoole saab langeda, lülitab ölihoiatussüsteem mootori automaatselt välja (süütelülli jäab asendisse SEES). Kui ölihoiatussüsteem mootori välja lülitab, täitke mootor öliga.

## ■ TANKIMINE

**Ettevaatust! Bensiin on äärmiselt süttiv ja plahvatab kergesti. Võite saada bensiiniga tegutsedes põletada ja tekkida võivad tösised vigastused.**

Kasutage bensiini, mille oktaaninäit on vähemalt 90.

Kasutage üksnes uut ja puhast kütust.

Vesi ja mustus bensiinis kahjustavad kütusesüsteemi.

### Paagi maht: 25 liitrit

- Täike paak täpselt kütusefiltril näidatud märgistuseni.
- Arvestage, et kütus paisub.
- Tankige hästi ventileeritud kohas, kusjuures mootor on samal ajal välja lülitatud. Kui mootor on just enne töötanud, laske sel maha jahtuda.
- Ärge kunagi tankige mootorit hoones, kus bensiiniauru leekide või sädemetega kokku võivad puutuda.
- Ärge suitsetage tankimise ajal ega ruumis, kus bensiini hoitakse ning vältige neis tingimustes lahtist tuld ja sädemete tekkimist.
- Veenduge pärast tankimist, et paagi sulgur on taas korrektselt ja turvaliselt suletud. Olge ettevaatlik!
- Pühkige maha loksunud bensiin otsekohre ära.
- Kui bensiin on maha loksunud, veenduge enne mootori käivitamist, et koht on kuiv.
- Vältige teie nahal ja kütuse kokkupuute kordumist ja selle ajalist pikenemist või aurude sissehingamist.
- Hoidke kütust kohas, kuhu lapsed ei satu.
- Kui kütus mootoris kummalist heli teeb, kasutage teise tootja bensiini. Kui sama probleem kordub, võtke ühendust volitatud edasimüüjaga.

**HOIATUS: Töötamisel kummalist heli tegev mootor võib kaasa tuua mootori kahjustuse. Kummalist heli tegeva mootoriga töötamine on ebakorrektne kasutamine. Tootja sellise kahju eest ei vastuta; riski kannab üksnes töö tegija.**

## Ekspluatācijas uzsākšana

**Uzmanību!** Pirms pirmās lietošanas uzpildiet eļļu  
Pirms katras lietošanas, kamēr dzinējs ir izslēgts un ierīce atrodas uz plakanas virsmas, pārbaudiet eļļas līmeni.  
Izmantojiet četrtaktu vai līdzvērtīgu augstas kvalitātes HD eļļu.

SAE 10W-30 ir ieteikta parastai lietošanai visās temperatūrās.

### Eļļas līmeņa pārbaude – 7. attēls

Noņemiet eļļas uzpildes vāku (A) un noslaukiet līmeņa mērstieni sausu.

Pārbaudiet eļļas līmeni, ievietojot mērstieni uzpildes īscaurulē un neuzskrūvējot atverei vāku.

Ja eļļas līmenis ir pārāk zems, uzpildiet ieteikto eļļu līdz eļļas uzpildes īscaurules apakšējai atzīmei.

### Eļļas brīdinājuma sistēma

Eļļas brīdinājuma sistēma ir izveidota tā, lai samazinātu dzinēja bojājumus, kas rodas dēļ nepietiekama eļļas daudzuma karterī. Eļļas brīdinājuma sistēma automātiski izslēdz dzinēju, pirms eļļas līmenis karterī nokrītas zem drošības atzīmes (palaišanas slēdzis paliek pozīcijā „izslēgts”, t.i., ON). Ja eļļas brīdinājuma sistēma izslēdz dzinēju, uzpildiet motoreļļu.

## ☰ DEGVIELAS UZPILDE

**Brīdinājums!** Benzīns ir ārkārtīgi uzliesmojošs un sprādziebīsts. Rīkojoties ar degvielu, Jūs varat iegūt apdegumus vai citas nopietnas traumas.

Izmantojiet benzīnu ar oktānskaitli, kas nav zemāks kā 90.

Izmantojiet svaigu, tīru degvielu.

Ūdens un netīrumi degvielā bojā degvielas padeves sistēmu.

**Tvertnes tilpums: 25 litri.**

- Uzpildiet tvertni ne augstāk kā līdz norādītajai atzīmei degvielas filtrā.
- Nēmiet vērā, ka degviela izplešas.
- Veiciet uzpildi labi vēdinātā vietā, kamēr dzinējs ir izslēgts. Ja dzinējs tieši pirms uzpildes ir darbojies, vispirms ļaujiet tam atdzist.
- Nekādā gadījumā neuzpildiet degvielu dzinējam ēkā, kur benzīna tvaiki var sasniegt liesmu vai dzirksteles.
- Nesmēķējiet degvielas uzpildes laika, kā arī telpā, kur tiek uzglabāts benzīns. Tāpat nepieļaujiet šajos nosacījumos atklātu liesmu vai dzirksteļošanu.
- Pēc degvielas uzpildes pārliecinieties, ka tvertnes vāks atkal ir uzskrūvēts pareizi un droši. Esiet uzmanīgs!
- Nekavējoties noslaukiet noplūdušo benzīnu.
- Gadījumā, ja notiek benzīna nooplūde, nodrošiniet, ka apkārtne pirms motora iedarbināšanas ir nožuvusi.
- Nepieļaujiet atkātotu vai ilglaicīgu degvielas saskari ar ādu vai tvaiku ieelpošanu.
- Nodrošiniet, lai degviela atrodas bērniem nepieejamā vietā.
- Ja tiek konstatēta gadījuma rakstura klaudzoņa vai šķindroņa dzinējā, izmantojiet citu benzīna marku. Ja

## Ekspluatācijos

### pradžiaUžvedimo operacijos

**Dēmesio!** Prieš pirmā kartā naudodami, ļopilkite tepalo.

Prieš kiekvienā naudojimā ant plokščio paviršiaus patirkinkite tepalo lygi, kol variklis dar néra ijjungtas. Naudokite keturi taktu arba panašios kokybēs HD tepalā.

Bendrajai ekspluatācijai visose temperatūrose patariama naudoti SAE 10W-30.

### Tepalo kiekio patikra (7 pav.)

Nuimkite tepalo ļopilimo dangtelj (A) ir švarai nuvalykite tepalo lygio matuoklio strypā.

Jkišē strypā ļ opilimo kakliukā neužsukdamai dangtelio išmatuosite tepalo lygi.

Jei lygis per žemas, ļopilkite rekomenduojamo tepalo iki zemiausios tepalo ļopilimo kakliuko žymēs.

### Tepalo ļspējimo sistema

Tepalo ļspējimo sistema sukonstruota taip, kad dēl per mažo tepalo kiekio karterje nesugestu variklis. Tepalo ļspējimo sistema automatišķai išjungia variklī (uždegimo raktas lieka padētyje ON (iujunga), kol tepalo lygis karterje nenukrenta žemai saugaus lygio. Kai tepalo ļspējimo sistema išjungia variklī, ļopilkite tepalo.

## ☰ DEGALU PAPILDYMAS

**Atsargai!** Benzinas labai lengvai užsidega ir yra sprogus. Tvarkydami degalus, galite nusideginti arba kaip nors kitaip rīmtai susižaloti.

Naudokite benzīnā, kurio oktaninis skaičius yra bent 90. Naudokite tik šviežius ir švarius degalus.

Dēl vandens arba nešvarumų degaluose genda kuro sistema.

### Bako talpa: 25 l

- Bakā pripildykite tik iki degalū filtro žymos.
- Atsižvelkite ļ tai, kad degalai plečiasi.
- Degalus pilkite gerai vēdinamoje vietoje, išjunge variklī. Jei variklis perieš tai veikē, leiskite pirmāusia jam atvēsti.
- Niekada nepilkite degalū patalpoje, kurioje benzino garai gali pasiekti liepsnā arba kibirkštis.
- Pildami degalus arba būdami patalpoje, kurioje laikomi degalai, nerūkykite ir tokiomis sālygomis venkite atviros liepsnos ar kibirkščiū.
- Papildē degalū, tīkamai ir saugiai vēl užsukite bako dangtelj. Būkite atsargūs!
- Išsipylysius degalus nedelsdamai išvalykite.
- Jei išsipyplē benzino, užtirkinkite, kad prieš paleidžiant variklī vieta būtu sausa.
- Būkite atsargūs, kad ant jūs odos pakartotinai nepakteļu degalū arba ilgalaikio jū poveikio ir nejkvēpkite garu.
- Degalus laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- Jei retkarčiais girdisi kalimas arba bidesys variklyje, naudokite kitokios rūšies benzīnu. Jei problema neišnyksta, kreipkitēs ļ igaliotā pardavējā.

**ISPĒJIMAS!** Dirbant varikliu, kuris nuolat bildi arba

## ☰ GENERATORI MAANDAMINE

Voolugeneraator on varustatud maandusega, mis ühendab seadme raamistiku struktuuri maanduskonktoritega vahelduvvoolu pistikutes. Maandus ei ole ühendatud vahelduvvoolu neutraalse kaabliga. Kui voolugeneraatorit on testitud faasitestijaga, ei näita see tavaliste maja-pidamisseadmetega sama maandusringi.

Elektrišoki vältimiseks veenduge, kas generaator on maandatud. Ühendage generaator ja väline maandusallikas, nt maasse torgatud veetoru või vaskpulk, jämeda traadiga.

**HOIATUS:** Ärge kasutage sellised torusid, milles sisalduvad süttivaid aineid, maanduse allikana.

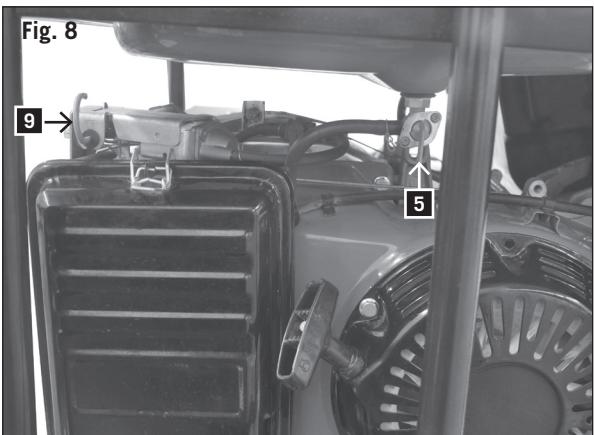


Fig. 8

### Mootori käivitamine (Joon. 8)

**INFORMATSIOON:** Enne mootori käivitamist elektriseadet mitte ühendada.

1 Keerake kütuse kraan (B) asendisse SEES.

**Kui masin on külm:**

Seadke summuti kang (C) asendisse SULETUD.

**Kui masin on kuum:**

Seadke summuti kang asendisse AVATUD.

2 Seadke mootorilülit asendisse SEES.

3 Tömmake tagumise käigus starterit aeglaselt, kuni tunnete takistust. Seejärel tömmake tugevasti.

4 Pange summuti kang tagasi asendisse AVATUD kuni masin üles soojeneb.

**HOIATUS:** Olge ettevaatlik, et te sörmi ei vigastaks.

**Kui mootor koheselt ei käivitu ja ventiil ei ole tervenisti üles töös, võib stardinupp ootamatult vastu mootorit tagasi lüüa. Vältige stardinupu tagasi löömist vastu mootorit. Laske sel käe juhtimisel aeglaselt tagasi liikuda nii, et kate kahjustada ei saa.**

### Lülitage mootor välja

1 Lülitage generaator välja.

2 Seadke mootori lülit asendisse VÄLJAS.

3 Seadke kütusekraan asendisse VÄLJAS.

**Hädaolukorras seadke mootori lülit asendisse VÄLJAS.**

### HOIATUS

Ühendatavad elektriseadmed

Generaator võib anda voolu hõõglampidele, kütteseadmetele, puuridele, veepumpadele jmt. Ärge sundige generaatorit tegema suuremaid töid, kui need, milleks see ette on nähtud.

**Generaatorit ei tohi kasutada selliste seadmete**

Šī problēma nepazūd, sazinieties ar pilnvaroto izplātitāju.

**BRĪDINĀJUMS:** Darbinot dzinēju ar pastāvīgu klaudzonu vai šķindoņu, var sabojāt dzinēju. Dzinēja darbināšana ar pastāvīgu klaudzonu vai šķindoņu tiks uzskatīta par nepareizu pielietojumu. Par tā rezultātā radušos kaitējumu ražotājs nav atbildīgs, t.i., šādu risku uzņemas vienīgi ierīces lietotājs.

### ≡ GENERATORA SAZEMĒŠANA

Strāvas ģenerators ir aprīkots ar sazemējumu, kas savieno ierīces rāmja konstrukciju ar sazemējuma pieslēgumu maiņstrāvas nulles vada kabeli. Ja strāvas ģeneratoru pārbaudīs ar fāzes testeri, tas neuzrādīs tādu pašu sazemējuma cilpu, kāda tā ir parastai mājsaimniecības ierīcei. Lai novērstu elektriskos triecienus, pārliecinieties, ka ģenerators ir sazemēts. Savienojiet ģeneratoru ar ārējo sazemējuma ierīci, piemēram, izmantojot resnu stiepli, savienojiet ar zemē iedzītu ūdens apgādes cauruli vai vara stieni.

**BRĪDINĀJUMS!** Kā sazemējuma ierīces neizmantojiet caurules, kurās atrodas uzliesmojošas vielas.

### Dzinēja iedarbināšana – 8. attēls

**PIEZĪME:** Nepievienojiet elektrisko ierīci pirms dzinēja iedarbināšanas.

1 Pagrieziet degvielas noslēgvārstu (B) pozīcijā „ieslēgts” (ON).

#### Aukstā stāvoklī:

Novietojiet rokas gāzes sviru (C) pozīcijā „aizvērts” (CLOSED).

#### Siltā stāvoklī:

2 Novietojiet rokas gāzes sviru pozīcijā „atvērts” (OPEN).

3 Pārslēdziet dzinēja slēdzi pozīcijā „ieslēgts” (ON).

4 Lēni pavelciet reversīvo starteri, līdz sajūtat pretestību. Tad raujiet jaudīgi.

5 Novietojiet rokas gāzes sviru atpakaļ pozīcijā „atvērts” (OPEN), līdz dzinējs uzsilst.

**BRĪDINĀJUMS!** Esiet uzmanīgs, lai nesavainotu savus pirkstus. Ja dzinējs uzreiz neiedarbojas un virzulis pilnībā netiek pacelts, startera rokturis var ne-gaidīti triekties atpakaļ pret dzinēju. Nepieļaujiet, ka startera rokturis triecas pret dzinēju. Ľaujiet tam lē-nām slīdēt atpakaļ, pieturot rokturi tā, lai nesabojātu pārsegu.

### Dzinēja izslēgšana

1 Izslēdziet elektroierīci.

2 Pārslēdziet dzinēja slēdzi pozīcijā „izslēgts” (OFF).

3 Pārslēdziet degvielas noslēgvārstu pozīcijā „izslēgts” (OFF).

**Avārijas gadījumā pārslēdziet dzinēja slēdzi pozīcijā „izslēgts” (OFF).**

### BRĪDINĀJUMS!

Pieslēdzamās elektriskās ierīces

Šis ģenerators var apgādāt ar strāvu kvēlpuldzes, sil-dītājus, urbjmašīnas, ūdenssūkņus utt. Nepārsniedziet ģeneratoram norādīto slodzes robežvērtību.

barška, jis gali sugesti. Darbas varikliu, kuris nuolat bildi arba barška, laikomas netinkamu naudojimu. Gamintojas neatsako už dēl to patirtā žalā. Už rizikā atsako tik pats operatorius

### ≡ GENERATORIAUS ĪŽEMINIMAS

Elektros srovēs generatori ir īžeminimas, kuris īrenginio rēmā prijungia prie īžeminimo jungiamuļu detali, esančių kintamosios srovēs līzduose. Īžeminimas ne-jungiamas prie kintamosios srovēs neutraljojo laido. Jei elektros srovēs generatorijs tīkrinamas fazijs ītampas tīkrītu, jis nerodo tokijā pačiā īžeminimo kontūru kaip iprasīti namū apyvokos prietaisai.

Kad nepatītumē elektros smūgio, īžeminkite genera-toriu. Sujunkite generatorijs ir išorīj īžeminimo šaltīnī, pavyzdījui, vandens vamzdī arba varinj strypā, īsmeigtā ī žēmē storu laidu.

**ĪSPĒJIMAS!** Nenaudokite vamzdījū, kurais teka len-gvai uzsīdegančios medžiagos, kaip īžeminimo šaltīnī.

#### Variklio paleidimas (8 pav.)

**PATARIMAS.** Nejunkite elektros īrenginio, kol nepa-leidote variklio.

1 Kuro čiaupā (B) pasukite ī padētī ON (i Jungti).

#### Kai variklis šaltas

Nustatykite droselinēs sklendēs svirtī (C) ī padētī CLO-SED (uždaryta).

#### Kai variklis karštas

Droselinēs sklendēs svirtī nustatykite ī padētī OPEN (ati-daryta).

2 Variklio jungiklī nustatykite ī padētī ON (i Jungti).

3 Lētai traukite reversīju starteri, kol pajusite pasipri-ešinām. Tada stipriai patraukite.

4 Drosolio svirtī vēl nustatykite ī padētī OPEN (ati-daryta), kol variklis šyla.

**ĪSPĒJIMAS!** Būkite atsargūs, kad nesusīzeistumēte pirštu. Jei variklis iš karto nejsijungia ir stūmoklis nepasikelia iki galu, paleidimo rankena gali staigai atsitrenkti ī varikli. Neleiskite paleidimo rankenai at-sitrenkti ī varikli. Prilaikydamī ranka lētai nuleiskite, kad nepažeistu gaubto.

#### Variklio išjungimas

1 Išjunkite generatorijs.

2 Variklio jungiklī nustatykite ī padētī OFF (iš Jungti).

3 Degalu čiaupā nustatykite ī padētī OFF (iš Jungti).

**Avarijs atveju variklio jungiklī nustatykite ī padētī OFF (iš Jungti).**

#### ĪSPĒJIMAS!

Prijungiami elektros prietaisai

Šiuo generatoriumi galima tiekti elektros energiju kai-triosioms lemputēms, šildymo prietaisams, grāztams, vandens siurbliams ir pan. Neviršykite nurodytos genera-toriaus apkrovos ribos.

### **jaoks, mis nõuavad palju voolu.**

Generaatorit ei tohi kasutada väga spetsiifiliste seadmete jaoks nagu arvutid. Sellised spetsiifilised seadmed võivad saada teatud tingimustel generaatori väljundis oleva lailaine poolt deformeeritud.

Ärge ühendage generaatorit hoone elektriliste installatsioonidega.

**HOIATUS:** Hoone elektriliste installatsioonidega ühendamine võib viia elektrivoolu tagasipöördumiseni voolujuhi juurde. Selline tagasipöörduv elektrivool on surmavalt ohtlik neile töötajatele, kes elektriaga tööd teevad või muudele isikutele, kes elektrikatkestuse ajal juhtmeid puutuvad.

Hoone elektriliste installatsioonidega ühendamine võib põhjustada ka elektrivoolu tagasipöördumiseni generaatorisse. Kui voolu uesti käima ei panda, võib generaator plahvatada, süttida põlema ja põhjustada hoone elektriinstallatsioonides tule puhkemise.

### **Kaitsekork**

Lühise või generaatori suure ülekoormamise korral tuleb kaitsekork automaatselt pistikust välja. Kui kaitsekork on automaatselt asendisesse VÄLJAS hüpanud (joon. 1, nr 10), kontrollige üle kaitsekorgi tagasi sisse lükkamist, et ühendatud elektriseadmel defekte ei oleks ja lülitii lubatud koormuse limiititest üle ei läheks.

## **Hooldus**

### **☰ HOOLDUSPLAAN**

Hooldus- ja remonditööde ajal peab mootor alati välja olema lülitatud.

#### **Enne igakordset kasutamist**

Kontrollige mootoriöli

Kontrollige õhufiltrit

#### **Pärast esimest 25 töötundi**

Vahetage mootoriöli

#### **Pärast 50 töötundi**

Vahetage mootoriöli

Puhastage süüteküünlaaid

Puhastage kütusefiltrit

Puhastage õhufiltrit

#### **Pärast 100 töötundi**

**Need hooldustööd peab teostama spetsialist või spetsialisti töökoda.**

Kontrollige kraani puhtust

Puhastage kütusepaaki

Kontrollige kütusevoolikut

**Generatoru nedrīkst izmantot, lai apgādātu ierīces ar augstu elektroenerģijas patēriju.**

Strāvas ģeneratoru nedrīkst lietot precizitātes ierīcēm, piemēram, datoriem. Šādas precizitātes ierīces pie noteiktiem nosacījumiem var tikt bojātas dēļ strāvas kropojuma, kas ir saistīts ar ģeneratora izejas strāvas vilņa paplašinājumu.

Nepieslēdziet ģeneratoru pie ēkas elektrotīkliem.

**BRĪDINĀJUMS!** Pievienojot ierīci ēkas elektrotīkliem, var izraisīt elektriskās strāvas atgriezenisko barošanu elektroapgādes tīklu līnijās.

Šī atgriezeniskā barošana rada nāvējoša strāvas trieciena risku elektroapgādes uzņēmumu darbiniekiem vai citām personām, kuras strādā uz līnijas elektroapgādes pārtraukuma gadījumā.

Pieslēgšanās pie ēkas elektrotīkliem var izraisīt arī to, ka elektriskā strāva no elektroapgādes tīkla nonāk atpakaļ ģeneratorā. Ja elektroapgādes pārtraukums tiek novērts, ģenerators var eksplodēt, aizdegties vai izraisīt ugunsgrēku ēkas elektrotīklā.

#### Drošinātājs

Drošinātājs automātiski atvieno ģeneratoru no kontaktligzdas gadījumā, ja rodas tāssavienojums vai liela ģeneratora pārslodze. Ja drošinātājs automātiski ir izlecis pozīcijā „izslēgts” (OFF) (skatīt 1. attēlu, Nr. 10), tad, pirms Jūs iespiežat drošinātāju atpakaļ, pārbaudiet vai pieslēgtā elektriskā ierīce nav bojāta un nepārsniedz atlauto pieslēguma slodzes robežvērtību.

## Apkope

### ≡ APKOPES PLĀNS

Veicot apkopes vai remonta darbus, dzinējam vienmēr jābūt izslēgtam.

#### Pirms katras lietošanas

Pārbaudiet motoreļļu.

Pārbaudiet gaisa filtru.

#### Pēc pirmajām 25 stundām

Nomainiet motoreļļu.

#### Pēc 50 stundām

Nomainiet motoreļļu.

Iztīriet aizdedzes sveces.

Iztīriet degvielas filtru.

Iztīriet gaisa filtru.

#### Pēc 100 stundām

**Nodrošiniet, ka šos apkopes darbus veic speciālists vai specializēta darbnīca.**

Pārbaudiet vārsta slēgu.

Iztīriet degvielas tvertni.

Pārbaudiet degvielas padeves caurules.

**Generatoriaus negalima naudoti prietaisams, reikaijantiems didelēs galios, maitinti.**

Generatoriaus negalima naudoti tiksliesiems īrenginiams, tokiems kāp kompiuteriems, maitinti. Tokie tikslieji prietaisai tam tikromis aplinkybēmis gali sugesti esant generatoriaus išvesties nuokrypiams.

Nejunkite generatoriaus prie pastatų elektros instalāciju.

**ISPĒJIMAS!** Prijungus generatorių prie pastatų elektros instalāciju, elektros srovē gali grīžti į maitinimo līniju.

Dēļ toko elektros srovēs grīžimo darbuotojai, atliekantis elektros tiekimo procedūras, arba asmenys, prisilietē prie laidū išjungus maitinimā, gali patirti mirinā elektros smūgi.

Prijungus pastatų elektros instalācijas, maitinimo srovē taip pat gali grīžti į generatorių. Jei maitinimas vēl nejungiamas, pastatų elektros instalācijose generatorius gali sprogti, sudegti arba sukelti gaisrā.

#### Saugiklis

Saugiklis automātiskai atjungia generatorių nuo maitinimo, jei atsiranda trumpasis generatoriaus jungimas arba jo perkrova. **Jei toks saugiklis automātiskai persijungē ī padēti OFF (išjungti) (1 pav., Nr.10), patirkinkite, ar prijungtas elektros prietaisās nera sugedēs ir ar nera viršijama leistinoji jungiklio apkrovos riba prieš vēl ijjungi dami saugiklī.**

## Techninē priežiūra Priežiūra

### ≡ TECHNINĒS PRIEŽIŪROS PLANAS

Atliekant techninēs priežiūros arba remonto darbus, variķlis visada turi būti išjungtas.

#### Prieš kiekvienu naudojimą

Patirkinkite tepalo lygi.

Patirkinkite oro filtrā.

#### Po pirmajū 25 eksploatacijos valandu

Pakeiskite variklio tepalā.

Pakeiskite žvakes.

Išvalykite kuro filtrā.

Išvalykite oro filtrā.

#### Po 100 eksploatacijos valandu

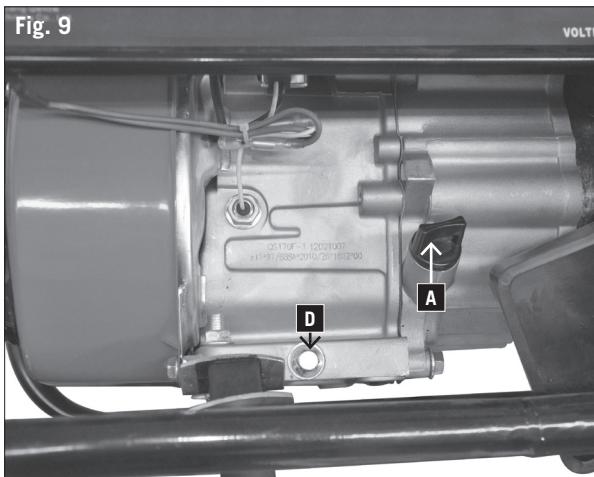
**Šiuos techninēs priežiūros darbus turi atlīkti speciālistas arba specializuotas techninēs priežiūros ir remonto centras.**

Vožtuvo tarpelio patikra

Degalų bako valymas

Degalų vamzdžio patikra

Fig. 9



## ☰ HOOLDUSTÖÖD

### Ölivahetus, joon. 9

Vahetage mootoriöli pärist esimest 25 töötundi, hiljem pärist iga 50 töötundi või iga kolme kuu tagant.

- 1 Laske mootoriölil ära nõrguda, kui mootor veel soe on.
- 2 Laske mootoril soojalt joosta.
- 3 Lülitage mootor välja.
- 4 Selleks, et ära kasutatud öli kokku koguda, asetage suur anum öli nõrgumise kruvi (D) alla.
- 5 Selleks, et öli ära nõrguks, eemaldage öli täitmise sulgur (A) ja öli nõrgumise kruvi (D).
- 6 Laske ölipiil ära nõrguda.
- 7 Asetage öli nõrgumise kruvi (D) taas tihendusseibiga oma kohale ja keerake tihedalt kinni.

Valage soovitatavat öli nii, et öli täitmise koht on avatud.

**Informatsioon! Keerake öli täitmise sulgur (A) tihe-dalt kinni.**

**Soovituslik mootoriöli on SAE 10W-30**

**Täiskogus umbes 0,6 liitrit**

Hävitage kasutatud öli selleks ettenähtud viisil ava-likus õlikogumispunktis. Vana öli maha valamine või selle segamine muude jäätmetega on keelatud.

**Oluline informatsiooni remonditöödeks:**

Kui saadate generaatori remonditööde tegemiseks tagasi, veenduge palun, et olete ohutust silmas pidades generaatori ölist ja bensiinist tühjana teeninduskeskusesse toonud.

### Kütusefiltri puhastamine

- 1 Puhastage filtrit luhusega.
- 2 Pühkige luhus ära.
- 3 Asetage kütusefilter omale kohale tagasi

### Süüteküünalde kontrollimine

**Lülitage mootor välja ja laske sel maha jahtuda**

**Ettevaatust! Pöletusoht**

Puhastage või vahetage süüteküünlad nii nagu ette nähtud:

- 1 Tömmake süüteküünla konnektor välja ja tehke süü-teküünla koht puhtaks.
- 2 Keerake süüteküunal lahti ja kontrollige.
- 3 Asendage süüteküunal, kui see on vigastada saanud ja mõrade või pragudega.
- 4 Puhastage süüteküünla elektroodid traatharjaga.
- 5 Kontrollige elektroodide intervalle ja reguleerige neid.
- 6 Keerake süüteküunal sisse ja pingutage süüteküünla mutrivõtmega.
- 7 Asetage süüteküünla konnektor süüteküüniale.

**Veenduge, et vahetamise ajal ei satu silindripea sisse mustust.**

**Kontrollige, et süüteküunal sobitufs.**

Süüteküunal, mis ei ole piisavalt tugevalt oma kohal, võib mootorit ülekuumenemisega kahjustada.

Liialt tugev tömbamine võib silindripea keermestikku vi-gastada.

**Tootja sellise kahju eest ei vastuta; riski kannab üks-nes töö tegija. Kasutage üksnes soovitatud või sel-lega võrdväärset süüteküünalt.**

## **≡ APKOPES DARBI**

### **Eļļas maiņa - 9. attēls**

Pēc pirmajām 25 darba stundām nomainiet motoreļļu, pēc tam mainiet eļļu pēc katrām 50 stundām vai ik pa trīs mēnešiem.

- 1 Nolejiet motoreļļu, kamēr dzinējs ir silt.
- 2 Darbiniet dzinēju, kamēr tas uzsilst.
- 3 Izslēdziet dzinēju.
- 4 Novietojiet pietiekami lielu tvertni zem eļļas noliešanas skrūves (D), lai uztvertu atstrādāto eļļu.
- 5 Lai nolietu eļļu, noņemiet eļļas uzpildes vāku (A) un eļļas noliešanas skrūvi (D).
- 6 Gaidiet, līdz eļļa iztek.
- 7 Ieskrūvējet atpakaļ eļļas noliešanas skrūvi (D) kopā ar blīvējošo paplāksni, un pievelciet to.

Ieļejiet eļļas uzpildes atverē ieteikto motoreļļu.

**Piezīme!** Ieskrūvējet eļļas uzpildes vāku (A) cieši.

Ieteiktā motoreļļa: SAE 10W-30.

Pilnai uzpildei nepieciešams tilpums: aptuveni 0,6 litri.

Utilizējiet notecināto eļļu pareizā veidā, nododot to vietējā atstrādātās eļļas savākšanas punktā. Aizliegts izliet atstrādāto eļļu zemē vai samaisīt to ar atkritumiem.

**Būtiska piezīme remonta gadījumā**

Nosūtot ģeneratoru remonta veikšanai, drošības apsvērumu dēļ, lūdzu, ievērojet, ka ģenerators, kas tiek nosūtīts uz remonta darbnīcu, nedrīkst saturēt eļļu un benzīnu.

### **Degvielas filtru tīrišana**

- 1 Iztīriet filtru, izmantojot šķīdinātāju.
- 2 Noslaukiet šķīdinātāju.
- 3 Iemontējiet atpakaļ vietā degvielas filtru.

### **Pārbaudiet aizdedzes sveci**

**Izslēdziet dzinēju un pagaidiet, līdz tas atdziest.**

**Uzmanību! Apdegumu gūšanas risks!**

Ja prasīts, iztīriet vai nomainiet aizdedzes sveci.

- 1 Atvienojiet svečvadu, un notīriet netīrumus no savienojuma, kas kontaktē ar aizdedzes sveci.
- 2 Ieskrūvējet aizdedzes sveci un pārbaudiet.
- 3 Bojājumu, piemēram, plaisu vai izdrupumu gadījumā, nomainiet aizdedzes sveci.
- 4 Notīriet aizdedzes sveces elektrodus, izmantojot stieplu suku.
- 5 Pārbaudiet attālumu starp elektrodiem un noregulējiet to.
- 6 Ieskrūvējet aizdedzes sveci un pievelciet to, izmantojot svečatslēgu.
- 7 Uzspraudiet svečvadu uz aizdedzes sveces.

**Nodrošiniet, ka nomaiņas laikā cilindra galvā nenonāk netīrumi.**

### **Pārbaudiet aizdedzes sveces sēžu.**

Vaijīga aizdedzes svece pārkāšanas rezultātā var sabojāt dzinēju.

Pārāk stipri pievelket aizdedzes sveci, var sabojāt vītni cilindra galvā.

**Ražotājs nav atbildīgs par tādā veidā radītiem bojājumiem, t.i., šādu risku uzņemas vienīgi ierīces lietotājs. Izmantojiet vienīgi ieteikto vai tam līdzvērtīgu aizdedzes sveces tipu.**

## **≡ TECHNINĒ PRIEŽIŪRA**

### **Tepalo keitimas (9 pav.)**

Tepalā pakeiskite po pirmajū 25 ekspluatacijos valandū, vēlāu po 50 val. arba kas tris mēnesius.

- 1 Leiskite tepalui išbēgti, kol variklis yra šiltas.
- 2 Leiskite varikliui jkaisti.
- 3 Išjunkite variklī.
- 4 Po tepalo išpylimo varžtu (D) padékite pakankamas talpos konteinerj, kad išteketē panaudotas tepalas.
- 5 Kad išleistumēte tepalā, nuimkite tepalo ipylimo dangtelj (A) ir tepalo išleidimo varžtā (D).
- 6 Leiskite išbēgti tepalui.

- 7 Vēl jdékite tepalo išleidimo varžtā (D) su sandarina-maja poveržle ir stipriai užsukite.

Per tepalo ipylimo angā ipilkite rekomenduojamo tepalo.

**Patarimas. Tvirtai užsukite tepalo ipylimo dangtelj (A).**

**Rekomenduojamas variklio tepalas – SAE 10W-30**

**Ipilkite maždaug 0,6 l.**

Panaudotā tepalā tinkamu būdu atiduokite vietas pa-naudoto tepalo surinkimo īmonēms. Draudžama pa-naudotā tepalā išpilti ant žemēs arba sunaikinti kartu su kitomis atliekomis.

### **Svarbi informacija remontuojant**

Grāžinant generatoru remontuoti, saugumo sumetimais užtirkinkite, kad siunciāmame į techninės priežiūros ir remonto centrā **generatoriuje nebūtū tepalo ir benzino.**

### **Kuro filtro valymas**

- 1 Išplaukite filtrā tirpalu.
- 2 Nuvalykite tirpalā.
- 3 Vēl jdékite filtrā.

### **Uždegimo Žvakių patikra**

**Išjunkite variklī ir leiskite atvēsti.**

**Atsargiai! Galima nusideginti.**

Išvalykite arba pakeiskite uždegimo žvakes, kai reikia.

- 1 Ištraukite jungiamąjā uždegimo žvakės detalę ir pa-salinkite iš žvakės zonas purvā.
- 2 Atsukite uždegimo žvakę ir patirkinkite.
- 3 Jei pažeista (pavyzdžiui ītrūko arba atpleišėjo), pa-keiskite žvakę.
- 4 Uždegimo žvakių elektrodus nuvalykite vieliniu še-pečiu.
- 5 Patirkinkite elektrodų astumus ir sureguliukite.
- 6 Īsukite uždegimo žvakę ir užveržkite uždegimo žvakių raktu.
- 7 Uždékite jungiamąjā uždegimo žvakės detalę ant už-degimo žvakės.

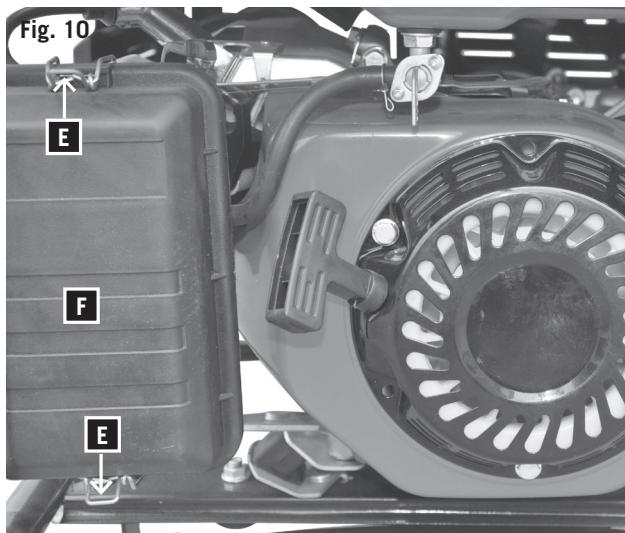
**Būkite atsargūs, kad valant į cilindro galvutę nepa-tektū purvo.**

**Patirkinkite, ar tinka uždegimo žvakė.**

Dél atsilaisvinusios uždegimo žvakės variklis gali per-kaisti ir sugesti.

Pernelyg stipriai užveržus, galima pažeisti cilindro galvu-tēs sriegius.

**Gamintojas neatsako už dēl to patirtą žalą. Už rizikā atsako tik pats operatorius Naudokite tik rekomenduo-jamas arba lygiavertes uždegimo žvakes.**



### Õhufiltrti puhastamine joon. 10

- 1 Vabastage filtri katte (F) peal ja all 2 klambit (E)
- 2 Eemaldage filtri kate (F)
- 3 Puhastage vaht-eelfilter mittesüttivas lahuses.
- Ettevaatust! Ärge kasutage õhufiltrti elemendi puhas-tamiseks bensiini või madala süttimiskohaga puhas-tuslahuseid. Need võivad põhjustada süttimist või plahvatust.**
- 4 Väänake eelfiltrit, et lahus/seebivesi sellest välja tuleks.
- 5 Puhastage paberfilter seda kloppides.
- 6 Loputage pestud filtrilelementi põhjalikult puhta veega.
- 7 Laske filtrilelementil hästi ära kuivada või kuivatage seda kokkusurutud õhuga.
- 8 Riputage filtri kate külge tagasi ja kinnitage 2 klambri-ga

Kui mootor on teinud tööd väga mustas keskkonnas, puhastage õhufiltrit kord päevas või pärast igat kümmet töötundi.

Ärge kunagi laske mootoril töötada ilma õhufiltrita või õhufiltriga, mis on kahjustada saanud. Nii satub mustus mootorisse ja võib tõsiseid mootorikahjustusi põhjustada. Tootja sellise kahju eest ei vastuta; riski kannab üksnes töö tegija.

### Transport ja hoiustamine

- 1 Laske mootoril enne transportimist või hoiustamis-kohta asetamist maha jahtuda.
  - 2 Enne generaatori transportimist seadke süttimislülit (väljas) asendisse ja bensiinikraan (väljas) asendisse.
  - 3 Hoidke generaatorit horisontaalses asendis nii, et bensiini maha ei loksi. Bensiiniaurud või maha loksunud bensiin võivad süttimist esile kutsuda.
  - 4 Ärge laske generaatoril transpordi ajal ümber kukkuda ega mingeid lööke saada.
  - 5 Raskeid asju generaatori peale mitte asetada.
- Enne, kui hoiustate seadme pikemaks perioodiks: Veeduge, et hoiustamisruum ülemäära niiske ega must ei oleks.

### Kui hoiustate generaatori pikemaks ajaks

- 1 Tühjendage kütusepaak ja laske karburaatoril joosta, kuni see tühjaks saab.
- 2 Keerake süüteküünal lahti.
- 3 Valage süüteküünla avast silindrisse umbes 20 ml puhast mootoriöli.
- 4 Tömmake starterikaabel aeglasealt välja nii, et öli üht-laselt mootorisse valgub ja keerake süüteküünal taas kinni.
- 5 Eemaldage mootorist ja silindri pulkadelt põhjalikult mustus, jäägid ja tolm.
- 6 Puhastage õhufilter või kui õhufilter on väga määrdunud, siis asendage see ueega.
- 7 Hoiustage vibratsioonsummuti ohutult kuiva ruumi, kuhu lapsed ligi ei pääse.
- 8 Välitingimustes seadet hoiustada ei tohi.
- 9 Katke seade ja mootor mustuse eest kaitsmiseks kinni ja hoiustage puhtasse, kuiva kohta.

### Gaisa filtra tīrišana - 10. attēls

- 1 Atbrīvojet 2 aizspiedējus (E) augšā un apakšā uz filtra apvalka (F).
  - 2 Noņemiet filtra pārsegu (F).
  - 3 Iztīriet putuplasta priekšfiltru, izmantojot neuzliesmojošu šķīdinātāju.
- Uzmanību!** Gaisa filtra mezgla tīrišanai nelietojiet benzīnu vai tīrišanas līdzekļus ar zemu uzliesmošanas temperatūru. Citādi tas var izraisīt aizdegšanos vai eksploziju.
- 4 Izspiediet no priekšfiltra šķīdinātāju / ziepjūdeni.
  - 5 Iztīriet papīra filtru, dauzot to.
  - 6 Pamatīgi izskalojiet izmazgāto filtra elementu, izmantojot tīru ūdeni.
  - 7 Ľaujiet filtra elementam pilnīgi izžūt, vai arī izžāvējiet to, izmantojot saspiesu gaisu.
  - 8 Iekabinet atpakaļ filtra apvalku un nostipriniet ar 2 aizspiedējiem.

Ja dzinēju darbina ļoti putekļainā vidē, iztīriet gaisa filtru katru dienu vai ik pēc desmit darba stundām.

Nekādā gadījumā nedarbiniet dzinēju, ja ir bojāts gaisa filtra mezgls. Citādi netīrumi iekļūs dzinējā, un tas var izraisīt nopietnus dzinēja bojājumus.

Par tā rezultātā radušos kaitējumu ražotājs nav atbildīgs, t.i., šādu risku uzņemas vienīgi ierīces lietotājs.

### Transportēšana un uzglabāšana

- 1 Pirms Jūs ierīci transportējat vai novietojiet uzglabāšanai, ļaujiet dzinējam atdzist.
- 2 Pirms ģeneratora transportēšanas pārslēdziet palaišanas slēdzi pozīcijā „izslēgts” (OFF) un benzīna noslēgvārstu pozīcijā „izslēgts” (OFF).
- 3 Nodrošiniet, lai ģenerators atrodas horizontālā stāvoklī, lai nerastos degvielas noplūdes. Benzīna tvaiki vai izliets benzīns var aizdegties.
- 4 Nodrošiniet, ka transportēšanas laikā ģenerators nenokrīt vai nesaņem triecienus.
- 5 Nenovietojiet uz ģeneratora smagus priekšmetus. Pirms ierīces novietošanas ilglaicīgai uzglabāšanai, pārliecieties, ka uzglabāšanas telpa nav pārāk mitra un putekļaina.

### Ilglaicīgai uzglabāšanai

- 1 Iztukšojet degvielas tvertni un karburatoru.
- 2 Izskrūvējiet aizdedzes sveci.
- 3 Caur aizdedzes sveces urbumu ieļejet cilindrā apmēram 20 ml tīras motoreļļas.
- 4 Lēnām izvelciet startera šķori, lai eļļa vienmērīgi izplūst pa dzinēju. Tad ieskrūvējiet atpakaļ aizdedzes sveci.
- 5 Rūpīgi notīriet no dzinēja un cilindra galvas rievām netīrumus, noslānojumus un putekļus.
- 6 Iztīriet gaisa filtru vai, stipra piesārņojuma gadījumā, nomainiet to.
- 7 Uzglabājiet vibrāciju slāpētāju drošā, bēniem nepieejamā, vietā.
- 8 Ierīci nedrīkst uzglabāt ārpus telpām.
- 9 Apsedziet ierīci un dzinēju, lai aizsargātu tos no putekļiem, un uzglabājiet tos sausā, tīrā vietā.

### Oro filtro valymas (10 pav.)

- 1 Atlaisvinkite 2 spaustukus (E) viršuje ir apačioje ant filtro dangčio (F).
  - 2 Nuimkite filtro dangtelj (F).
  - 3 Išvalykite pirmajā putu filtrā nedegiu tirpalu.
- Dēmesio!** Nenaudokite benzino arba valikliu, kuriu žema užsidegimo temperatūra, oro filtrams valyti. Gali kilti gaisras arba sprogti.
- 4 Suspauskite pirmajā filtrā, norēdami pašalinti tirpalu / muiluotā vandenj.
  - 5 Daužydamis išvalykite popierinj filtrā.
  - 6 Išplautā filtrā gerai praskalaukite švariu vandeniu.
  - 7 Leiskite filtrui gerai išdžiuti arba nupūskite jā suslēgtuoju oru.
  - 8 Vēl užkabinkite filtro dangtī ir pritvirtinkite 2 spaustukais.

Jei variklis naudojamas labai dulkētoje vietoje, oro filtrā valykite kasdien arba kas dešimt ekspluatacijos valandu. Niekada neeksplatuokite variklio be oro filtro arba su pažeistu filtru. Č variklī pateks purvo ir jis gali būti rimtai sugadintas.

Gamintojas neatsako už dēļ to patirtā žalā. Už rizikā atsako tik pats operatorius

### Transportavimas ir laikymas

- 1 Prieš transportuodami arba sandēliuodami leiskite varikliu atvēsti.
- 2 Prieš transportuodami generatori, nustatykite uždegimo jungiklī ir benzino čiaupā j padētj OFF (išjungti).
- 3 Generatori laikykite horizontalioje padētyje, kad neišbēgtu benzinas. Benzino garai arba išsiliejēs benzinas gali užsidegti.
- 4 Transportuojant generatori, būkite atsargūs, kad jis nenukrītu arba nebūtu sutrenktas.
- 5 Ant generatoriaus nedēkite jokių sunkių daiktū. Prieš sandēliuodami generatori ilgam laikotarpui: užtirkinkite, kad patalpa, kurioje bus laikomas generatorius, nebūtu per drēgna ir dulkēta.

### Kai sandēliuojama ilgā laikotarpī

- 1 Ištūstinkite degalū bakā ir leiskite veikti karbiuratorui, kol ištūstēs.
- 2 Išsukite uždegimo žvakę.
- 3 Č cilindrā per žvakēs angā ļipilkite maždaug 20 ml švaraus varikliu tepalo.
- 4 Lētai ištraukite starterio kabelj, kad tepalas tolygiai pasiskirstyt variklyje ir vēl ļuskkite žvakę.
- 5 Nuvalykite nuo variklio ir cilindro galvutēs briaunų purvā, nuosēdas ir dulkes.
- 6 Išvalykite oro filtrā arba pakeiskite, jei labai purvinas.
- 7 Vibracijos slopintuvā laikykite saugiai sausoje patalpoje, vaikams nematomojе ir nepasiekiamoje vietoje.
- 8 Īrenginio negalima laikytī lauke.
- 9 Uždenkite īrenginj ir variklī, kad apsaugotumēte nuo dulkī, ir laikykite švarioje, sausoje vietoje.

**Taaskäivitamine päärast pikaaegset hoiustamist**

- 1 Vahetage mootoriõli.
- 2 Pärast hoiustamist täitke enne taaskäivitamist uue mootoriõliga.

Kui mootorit ei kasutata enam kui üks kuu, võib halvenenud kvaliteediga bensiin tuua kaasa käivitumisraskusi või muid komplikatsioone. Et seda vältida, vabastage karburaatori nõrgumiskruvi ja laske bensiinil ära nõrguda. Avage ka bensiinikraan nii, et bensiin paagist ära saaks nõrguda.

**VIGADE KÕRVALDAMINE**

<b>Viga</b>	<b>Põhjus</b>	<b>Lahendus</b>
Mootor ei käivitu.	Paagis ei ole kütust.	Tankige.
	Kütuse kraan on suletud.	Avage kütuse kraan.
	Määrdunud õhufilter.	Puhastage õhufiltrit.
	Mootori lülit on asendis "VÄLJAS".	Seadke mootori lülit asendisse "SEES".
	Tagurpidise käigu starteri viga.	Parandage tagurpidise käigu starter.
	Ei ole mootoriõli.	Täitke mootoriõliga.
	Määrdunud süüteküunal.	Puhastage süüteküunal.
	Mootoriõli tase on liiga madal (õli hoiatuslamp virvendab).	Täitke mootoriõliga.
	Sees/väljas lülit on mootorioperatsioonidele valesti reguleeritud.	Pange õigesse asendisse.
Mootor töötab/teeb häält ebaühuldaselt	Määrdunud süüteküunal.	Puhastage / asendage süüteküunal.
	Väga määrdunud õhufilter.	Puhastage / asendage õhufilter.
	Saastatud/lialt vana kütus.	Nõristage kütus välja ja pange uus asemele.
	Summuti kang asendis „SUMMUTI”	Seadke summuti asendisse "TÖÖTAMINE"
	Vale kütus, bensiini asemel on diisel.	Nõristage kütus välja ja pange õige asemele.
Ei ole elektriväljundit	Viga vahelduvvoolugeneraatoris.	Informeerige esindajat garantiigarantieeninduse vajadusest.
Mootorit ei saa välja lülitada	Süttimise eraldamise traadi viga.	Sulgege kütusekraan ja oodake kuni mootor peatub, helistage klienditeenindusse.

**Remonditööd**

Kasutage ainult tootja poolt soovitatud varuosi ja lisasid. Kui juhtub, et hoolimata meie kvaliteedikontrollist ja teie hoolsusest seade siiski tõrgub, tohib remonditöid läbi viia vaid selleks kvalifitseeritud elektrispetsialist.

## **Ekspluatācijas uzsākšana pēc ilglaicīgas uzglabāšanas**

- 1 Nomainiet motoreļļu.
- 2 Pēc ilglaicīgas uzglabāšanas, pirms atkal iedarbiniet dzinēju, ieļejet svaigu benzīnu. Ja dzinējs nav darbināts ilgāk kā vienu mēnesi, benzīna kvalitāte var mainīties, apgrūtinot dzinēja iedarbināšanu, vai ar cītādām sekām. Lai to novērstu, atbrīvojiet karburatora noliešanas skrūvi un pagaidiet, līdz benzīns iztek. Atveriet arī benzīna noslēgvārstu, lai benzīns iztek no tvertnes.

### **Klūmu novēršana**

<b>Klūme</b>	<b>Iemeslis</b>	<b>Darbība klūmes novēršanai</b>
Nevar iedarbināt dzinēju	Tvertnē nav degvielas	Uzpildiet degvielu
	Noslēgvārsts aizvērts	Atveriet noslēgvārstu
	Piesārņots gaisa filtrs	Iztīriet gaisa filtru
	Dzinēja slēdzis pozīcijā „izslēgts” (OFF)	Pārslēdziet dzinēja slēdzi pozīcijā „ieslēgts” (ON)
	Reversīvā startera bojājums	Saremontējet reversīvo starteri
	Nav motoreļļas	Uzpildiet motoreļļu
	Piesārņota aizdedzes svece	Notīriet aizdedzes sveci
	Motoreļļas līmenis pārāk zems (mirgo ēļas brīdinājuma lampiņa)	Uzpildiet motoreļļu
Dzinējs darbojas skaļi / nevienmērīgi	Dzinēja ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis nepareizi pārslēgts	Pārslēdziet slēdzi pareizā pozīcijā
	Piesārņota aizdedzes svece	Notīriet / nomainiet aizdedzes sveci
	Gaisa filtrs ļoti piesārņots	Iztīriet / nomainiet gaisa filtru
	Piesārņota / nostāvējusies degviela	Noteciniet degvielu un uzpildiet jaunu
	Rokas gāzes svira pozīcijā "CHOKE"	Novietojiet rokas gāzes sviru pozīcija "RUN"
Nav elektriskās strāvas padeves	Nepareiza degviela, benzīna vietā dīzelis	Noteciniet degvielu un uzpildiet pareizu degvielu
	Maiņstrāvas ģeneratora bojājums	Informējet par garantijas remontu atbildīgo pārstāvi
Nevar izslēgt dzinēju	Aizdedzes ieslēgšanas slēdža bojājums	Aizveriet degvielas noslēgvārstu un pagaidiet, līdz dzinējs noslāpst, sazinieties ar klientu servisu

### **Remonti**

Izmantojiet vienīgi ražotāja ieteiktos piederumus un rezerves daļas. Ja tomēr, neskatoties uz mūsu kvalitātes kontroli un Jūsu rūpību, ierīce nedarbojas pareizi, nodrošiniet, lai remontus veic vienīgi kvalificēts elektriķis.

### Paleidimas po ilgo sandėliavimo

- 1 Pakeiskite variklio tepalą.
- 2 Prieš paleisdami variklį po ilgo sandėliavimo, įpilkite švaraus benzino. Jei variklis nebuvo **naudojamas ilgiau negu vieną mėnesį**, dėl pakitusių benzino savybių gali sunkiai pasileisti ar atsirasti kitokių nesklandumų. Kad tai nenutiktų, atsukite karbiuratoriaus išleidimo varžtą ir leiskite benzinui ištekėti. Atsukite ir benzino čiaupą, kad iš bako galėtų ištekėti degalai.

### GEDIMŲ NUSTATYMAS IR ŠALINIMAS

Sutrikimas	Priežastis	Galimas sprendimas
Variklis neužsiveda.	Bake nėra kuro.	Papildyti degalų.
	Užsuktas degalų čiaupas.	Atsukti degalų čiaupą
	Purvinas oro filtras.	Išvalyti oro filtrą.
	Variklio jungiklis nustatytas į padėtį OFF (išjungti).	Variklio jungiklį nustatyti į padėtį ON (įjungti).
	Sugedės reversinis starteris.	Suremontuoti reversinį starterį.
	Nėra variklio tepalo.	Įpilti variklio tepalo.
	Purvina uždegimo žvakė.	Išvalyti uždegimo žvakę.
	Per mažas variklio tepalo kiekis (mirkisi jspėjamoji tepalo lemputė).	Papildyti tepalo.
	Neteisingai nustatytas variklio ijjungimo / išjungimo jungiklis.	Nustatyti į tinkamą padėtį.
Variklis veikia / skleidžia triukšmą netolygai	Purvina uždegimo žvakė.	Išvalyti / pakeisti uždegimo žvakę.
	Labai purvinas oro filtras	Išvalyti / pakeisti oro filtrą.
	Užterštas / pasenės kuras	Išpilkite kurą ir papildykite nauju.
	Droselio svirtis padėtyje CHOKE (uždaryti)	Perjungti droselio svirtį į padėtį RUN (veikti)
	Netinkamas kuras, naudojamas dyzelinas vietoj benzino	Išpilti degalus ir priplilti tinkamo kuro
Nėra elektros išvesties	Gedimas generatoriuje	Informuoti atstovą dėl garantinio remonto
Variklio negalima išjungti.	Pažeistas uždegimo išjungimo laidas	Uždaryti benzino čiaupą ir palaukti, kol sustos variklis. Iškvesti techninės priežiūros ir remonto tarnybą

### Remontas

Naudokite tik gamintojo rekomenduojamus priedus ir atsargines detales. Jei įrenginys vis tiek tinkamai neveikia po kokybės kontrolės ir techninės priežiūros, kvalifikuotas elektrikas turi ji suremontuoti.



### **☰ CHERS CLIENTS,,**

Nous espérons que vous travaillerez avec plaisir et selon vos exigences avec votre nouvelle machine scheppach.  
Remarque : Conformément à la loi en vigueur sur la responsabilité du fait des produits, le fabricant de cet appareil n'est pas responsable des dommages survenus sur l'appareil ou générés sur l'appareil en cas de :

- Manipulation incorrecte,
- Inobservation de la notice d'utilisation,
- Réparations effectuées par des tiers ou des spécialistes non autorisés,
- Montage et remplacement de pièces de rechange non originales,
- Utilisation non conforme

### **☰ NOS RECOMMANDATIONS SONT LES SUIVANTES :**

Avant le montage et la mise en service, lisez l'ensemble du texte de la notice d'utilisation.

Cette notice a pour objectif de vous familiariser avec votre machine et d'en exploiter les possibilités d'emploi conforme.

La notice d'utilisation contient des consignes importantes sur la manière de travailler en toute sécurité, réglementairement et économiquement avec la machine, et sur la façon d'éviter les dangers, économiser les coûts de réparation, réduire les périodes d'arrêt et augmenter la fiabilité et la durée de vie de la machine.

Outre les dispositions de sécurité figurant dans cette notice d'utilisation, vous devez absolument observer les prescriptions concernant le fonctionnement de la machine en vigueur dans votre pays.

Conserver la notice d'utilisation dans une pochette en plastique à l'abri de la poussière et de l'humidité près de la machine. Chaque opérateur doit l'avoir lue avant le début des travaux et doit la respecter minutieusement. Seules des personnes formées à l'utilisation de la machine et informées des dangers afférents sont autorisées à travailler sur la machine. Respecter la limite d'âge minimum requis.

Outre les consignes de sécurité reprises dans le présent mode d'emploi et les prescriptions particulières en vigueur dans votre pays, respecter également les règles techniques générales.

### **☰ CONSIGNES GENERALES**

- Après le déballage, vérifiez que toutes les pièces sont exemptes d'éventuels dommages liés au transport. En cas de réclamations, le livreur doit en être informé immédiatement. Les réclamations ultérieures ne seront pas acceptées.
- Vérifiez que la commande est complète.
- Avant de commencer à utiliser l'appareil, familiarisez-vous avec celui-ci à l'aide de la notice d'utilisation.
- N'utilisez que des pièces originales pour les accessoires ainsi que les pièces d'usure et de rechange. Vous trouverez les pièces de rechange chez votre distributeur spécialisé scheppach.
- Lors de la commande, indiquez nos numéros d'article ainsi que le type et l'année de construction de l'appareil.

### **EGREGIO CLIENTE**

Le auguriamo successo e divertimento per il Suo lavoro con la Sua nuova macchina scheppach.

Avvertenza: Sulla base della legge attualmente in vigore sulla responsabilità per prodotti difettosi, il produttore del presente apparecchio non risponde dei danni all'apparecchio in questione o derivanti da esso in caso di:

- manipolazione impropria,
- mancato rispetto delle istruzioni per l'uso,
- riparazioni da parte di terzi, personale tecnico non autorizzato,
- montaggio e sostituzione di pezzi di ricambio non originali,
- utilizzo non conforme,

### **LE CONSIGLIAMO:**

di leggere l'intero testo delle istruzioni per l'uso prima del montaggio e prima della messa in funzione.

Le presenti istruzioni per l'uso le consentono di conoscere la macchina e di sfruttare le sue possibilità d'impiego conformi.

Le istruzioni per l'uso contengono avvertenze importanti su come utilizzare la macchina in modo sicuro, corretto ed economico e su come evitare i pericoli, risparmiare sui costi di riparazione, ridurre i tempi di inattività ed aumentare l'affidabilità e la durata della macchina.

Oltre alle disposizioni di sicurezza contenute nelle qui presenti istruzioni per l'uso è necessario altresì osservare le norme in vigore nel proprio Paese per l'utilizzo della macchina.

Conservare le istruzioni per l'uso vicino alla macchina, protette da sporcizia e umidità in una copertina di plastica. Esse devono essere attentamente lette e scrupolosamente osservate da tutti gli operatori prima di iniziare il lavoro.

Alla macchina possono lavorare soltanto persone che sono state istruite sul suo uso e sui pericoli ad essa collegati. L'età minima richiesta per gli operatori deve essere assolutamente rispettata.

Oltre agli avvisi di sicurezza contenuti nelle presenti istruzioni per l'uso e alle disposizioni speciali in vigore nel proprio Paese, devono essere rispettate le regole tecniche generalmente riconosciute per l'esercizio.

### **INDICAZIONI GENERALI**

- Dopo aver disimballato la confezione, verificare che tutti i componenti non presentino eventuali danni da trasporto. In caso di reclami informare immediatamente la ditta trasportatrice. Non si accettano reclami successivi.
- Verificare che il contenuto della spedizione sia completo.
- Prima dell'impiego, familiarizzare con l'apparecchio con l'aiuto delle istruzioni per l'uso.
- Utilizzare solo pezzi originali per quanto riguarda accessori e pezzi di ricambio o soggetti ad usura. Richiedere i pezzi di ricambio al proprio rivenditore specializzato scheppach.
- In caso di ordinazioni, indicare i nostri codici di articoli, il tipo e l'anno di costruzione dell'apparecchio.

SG6500	
<b>Fournitures</b>	
	Groupe électrogène à essence
	Dispositif de transport
	Clé à bougie d'allumage
	Clé plate
	Câble 12 volts
	Notice d'utilisation
<b>Caractéristiques techniques du générateur synchrone</b>	
Tension nominale	3 x 230 V, 1 x 400 V, 12 V
Fréquence nominale	(Hz) 50 Hz
Puissance max. (220 V/400 V) P <sub>max</sub> (S2 5 min)	3,3 KW / 5,5 KW
Puissance continue P <sub>Nom</sub> (S1)	3,0 KW / 3,6 KW
Courant nominal	5,2A / 400V, 8,3A / 12 VDC
Facteur de puissance nominale	1,0
Dimensions	715 x 555 x 640 mm
Poids	80 kg
<b>Caractéristiques techniques du moteur</b>	
Puissance de moteur max. :	13 PS / 3600 t/min
Cylindrée :	389 ccm
Type moteur :	1 cylindre/4 temps
Système de refroidissement :	Refroidissement par air
Carburant :	Essence 90 octane sans plomb
Volume du réservoir :	25 l
Consommation de carburant	2,2 l/h
Quantité d'huile/qualité	1,1 l (10W30)
Bougie d'allumage	F6TC
Classe de rendement	G1
Classe de protection de sécurité	IP23M
Démarreur	Démarreur inverseur
Réglage automatique de la tension	AVR-System*
<b>Sous réserve de modifications techniques !</b>	

\*AVR (Réglage automatique de la tension pour une puissance stable) :

Le régulateur automatique des volts alimente le consommateur raccordé en permanence avec la tension requise.

#### Mode S1 (fonctionnement continu)

La machine peut être exploitée durablement à la puissance indiquée.

#### Mode S2 (fonctionnement bref)

La machine peut être exploitée brièvement à la puissance indiquée (5 min). Ensuite, la machine doit rester arrêtée pendant un moment afin de ne pas réchauffer de façon inadmissible (5 min).

### ÉMISSION DE BRUIT

Niveau de pression acoustique L <sub>PA</sub>	77 dB(A)
Insécurité K <sub>PA</sub>	2,0 dB
Niveau acoustique L <sub>WA</sub>	97 dB(A)
Insécurité K <sub>WA</sub>	2,0 dB

SG6005	
<b>Contenuto della fornitura</b>	
	Generatore di corrente a benzina
	Dispositivo di trasporto
	Chiave candele di accensione
	Chiave fissa a forchetta
	Cavo da 12 Volt
	Istruzioni per l'uso
<b>Dati tecnici del generatore</b>	sincronon
Tensione nominale	3 x 230 V, 1 x 400 V, 12 V
Frequenza nominale	(Hz) 50 Hz
Potenza max. (220 V/400 V) $P_{max}$ (S2 5 min)	3,3 KW / 5,5 KW
Potenza continua Pnom (S1)	3,0 KW / 3,6 KW
Corrente nominale	5,2A / 400V, 8,3A / 12 VDC
Fattore di potenza nominale	1,0
Dimensioni	715 x 555 x 640 mm
Peso	80 kg
<b>Dati tecnici del motore</b>	
Potenza max. motore:	13 PS / 3600 giri/min
Cilindrata:	389 ccm
Struttura motore:	1 cilindro/4 tempi
Sistema di raffreddamento:	Raffreddamento ad aria
Carburante:	Benzina 90 ottani senza piombo
Capacità serbatoio:	25 l
Consumo di carburante	2,2 l/h
Quantità/Qualità di olio	1,1 l (10W30)
Candela di accensione	F6TC
Classe di potenza	G1
Classe di protezione di sicurezza	IP23M
Dispositivo di avviamento	Starter d'inversione
Regolazione automatica della tensione	AVR-System*
Salvo modifiche tecniche!	

\*AVR (regolazione automatica della tensione per potenza stabile):

il regolatore automatico di voltaggio alimenta le utenze necessarie fornendo sempre la necessaria tensione.

#### Modalità operativa S1 (esercizio continuo)

L'apparecchio può essere fatto funzionare in modo continuo con la potenza indicata.

#### Modalità operativa S2 (esercizio breve)

L'apparecchio può essere fatto funzionare brevemente con la potenza indicata (5 min). Poi l'apparecchio deve rimanere ferma per un intervallo di tempo per non surriscaldarsi eccessivamente (5 min).

#### EMISSIONI ACUSTICHE

Livello di pressione acustica $L_{PA}$	77 dB(A)
Incertezza $K_{PA}$	2,0 dB
Livello di potenza acustica $L_{WA}$	97 dB(A)
Incertezza $K_{WA}$	2,0 dB

Les valeurs indiquées sont des valeurs d'émission et ne constituent donc pas absolument des valeurs sûres de travail. Bien qu'il existe une corrélation entre les niveaux d'émission et d'immission, on ne peut pas en conclure avec certitude si des mesures de prudence supplémentaires sont nécessaires ou non. Parmi les facteurs susceptibles d'influencer le niveau d'immision actuel au poste de travail figurent la durée des effets, le caractère propre du local de travail, d'autres sources de bruit, etc. par ex. le nombre de machines et d'autres opérations effectuées à proximité. Les valeurs sûres au poste de travail peuvent également varier de pays à pays. Ces informations doivent cependant permettre à l'utilisateur de mieux évaluer le danger et le risque.

### ≡ DESCRIPTION DES SYMBOLES

	<b>1</b> Attention ! Surfaces brûlantes !
	<b>2</b> Feu, éclairage ouvert et fumer sont interdits !
	<b>3</b> Vérifier si du carburant a été renversé ou s'il y a des flaques de carburant. Éteindre le moteur lors du remplissage du réservoir !
	<b>4</b> L'appareil ne peut être utilisé qu'à l'extérieur de locaux fermés !
	<b>5</b> Ne pas utiliser l'appareil en présence d'humidité !
	<b>6</b> <b>Attention !</b> Ne pas exposer aux rayons directs du soleil
	<b>7</b> Remplir d'huile de moteur avant la mise en service ! Vérifier le niveau d'huile avant de démarrer !
	<b>8</b> Placer la manette de démarrage en position au démarrage !
	<b>9</b> Affichage du réservoir
	<b>10</b> Lire le manuel avant la mise en service
	<b>11</b> Utiliser une protection auditive

I valori indicati sono valori di emissione e non rappresentano quindi al contempo valori di lavoro sicuri.

Benché esista una correlazione tra livello di emissioni e di immissioni, non è possibile dedurre in modo affidabile da ciò se siano necessarie o no ulteriori misure cautelative. I fattori che possono influenzare il livello di immissioni attualmente presente sul posto di lavoro includono la durata degli effetti, la tipologia propria del locale di lavoro, altre fonti di rumore ecc., ad es. il numero di macchine e altri processi vicini in corso. I valori affidabili relativi al posto di lavoro possono variare inoltre da paese a paese. Le presenti informazioni dovrebbero tuttavia mettere l'utilizzatore in condizione di effettuare una migliore stima del pericolo e del rischio.

### DESCRIZIONE DEI SIMBOLI

	<b>1</b> Attenzione! Superfici calde!
	<b>2</b> Divieto di fumare, di fiamme libere e fuoco!
	<b>3</b> Controllare che il carburante non venga versato e che non vi siano perdite di carburante. Spegnere il motore durante il rifornimento!
	<b>4</b> L'apparecchio può essere utilizzato solo al di fuori di ambienti chiusi!
	<b>5</b> Non utilizzare l'apparecchio in condizioni umide!
	<b>6</b> <b>Attenzione!</b> Non esporre ai raggi diretti del sole
	<b>7</b> Rabboccare l'olio motore prima della messa in funzione! <b>8</b> Prima dell'avvio, controllare il livello dell'olio!
	<b>9</b> Portare in posizione la leva di avviamento all'avvio!
	<b>10</b> Indicatore del serbatoio
	<b>11</b> Leggere il manuale prima della messa in funzione
	<b>12</b> Utilizzare protezioni per l'udito

### **☰ ÉMISSION DE BRUIT**

- 12** Prudence ! Observer une distance suffisante. L'échappement et les gaz d'échappement sont brûlants.
- 13** Ne pas utiliser dans des locaux fermés !
- 14** Ne pas raccorder au secteur domestique !
- 15** Protéger de l'humidité !
- 16** Ne pas allumer de feu ni fumer à proximité de l'appareil !
- 17** Ne pas allumer de feu ni fumer lors du remplissage du réservoir !

Dans cette notice d'utilisation, nous avons placé les signes suivants à certains endroits en rapport avec votre sécurité :△

### **△ Sicherheitshinweise und Warnungen**

Cette appareil répond aux dispositions de sécurité réglementaires pour les machines électriques

- Lire attentivement le mode d'emploi avant de mettre le générateur en service.
- Une utilisation non conforme peut entraîner des blessures et des dommages matériels. Les personnes non familiarisées avec le mode d'emploi ne peuvent pas utiliser l'appareil. Conserver soigneusement le mode d'emploi.
- Les enfants et adolescents ne sont pas autorisés à utiliser l'appareil.
- Le fabricant n'endosse aucune responsabilité en cas d'utilisation non conforme ou de modifications apportées à la machine.
- Respecter également les consignes de sécurité, les instructions de montage et de service ainsi que les prescriptions générales en vigueur concernant la prévention des accidents.

### **☰ REMARQUE IMPORTANTE :**

S'assurer que les personnes qui travaillent avec le présent appareil aient lu le mode d'emploi minutieusement avant la mise en service.

Ne jamais utiliser le présent appareil à l'intérieur de bâtiments ni dans un environnement sans aération suffisante.

**Les gaz d'échappement contiennent du monoxyde de carbone, un gaz inodore et toxique.**

### **Attention !**

Le générateur présente des fluctuations de tension susceptibles d'endommager éventuellement les appareils ci-après :

- téléviseurs, appareils audio-vidéo,
- produits ou appareils à commande électronique
-

### **☰ SIMBOLI SULLA MACCHINA**

- 13** Attenzione! Mantenere una distanza sufficiente. Tubo di scappamento e gas di scarico sono caldi.
- 14** Non utilizzare in ambienti chiusi!
- 15** Non collegare alla rete elettrica di casa!
- 16** Proteggere dall'umidità!
- 17** Non fumare né utilizzare fiamme libere nei pressi dell'apparecchio!
- 18** Durante il rifornimento è vietato fumare e usare fiamme libere!

**Nelle presenti istruzioni per l'uso i punti riguardanti la sicurezza sono contrassegnati dal seguente simbolo △**

### **⚠ Avvertenze di sicurezza e avvisi**

**Il presente dispositivo soddisfa le disposizioni di sicurezza previste per macchine elettriche.**

- Leggere attentamente le istruzioni per l'uso prima di mettere in funzione il generatore.
- Un utilizzo improprio può provocare danni a persone e oggetti. Le persone che non hanno familiarità con le istruzioni per l'uso non possono utilizzare l'apparecchio. Conservare attentamente le istruzioni per l'uso.
- L'utilizzo dell'apparecchio da parte di bambini e giovani non è consentito.
- In caso di utilizzo non conforme e di modifiche della macchina, il produttore non si assume alcuna responsabilità.
- Osservare anche le avvertenze di sicurezza, le istruzioni di montaggio e d'uso e le disposizioni antinfortunistiche generali in vigore.

### **☰ AVVISO IMPORTANTE:**

accertarsi che le persone che lavorano con questo apparecchio abbiano letto approfonditamente e compreso le presenti istruzioni per l'uso.

Non utilizzare mai questo apparecchio all'interno di edifici o in ambienti senza sufficiente aerazione.

**I gas di scarico contengono monossido di carbonio, un gas inodore ma velenoso.**

### **Attenzione!**

Il generatore presenta oscillazioni di tensione che possono eventualmente danneggiare i seguenti apparecchi:

- Apparecchi come televisore/TV, dispositivi audio e video,
- Prodotti o dispositivi a comando elettrico.

## **☰ CONSIGNES DE SECURITE**

Lire attentivement le présent mode d'emploi et se familiariser avec le présent appareil. Respecter les **consignes d'utilisation, restrictions et possibles dangers s'appliquant à cet appareil.**

Placer l'appareil uniquement sur un sol ferme.

- La charge ne peut dépasser la puissance indiquée sur la plaque signalétique du générateur. Une surcharge peut endommager l'appareil ou en réduire la durée de vie.
- Le moteur ne peut pas fonctionner selon un régime surélevé. Le fonctionnement du moteur en régime surélevé augmente le risque de blessure. Ne pas modifier aucune pièce qui influence le régime normal.
- Avant d'exécuter des opérations de réglage sur le générateur ou le moteur, retirer absolument la bougie et le câble d'allumage afin d'éviter un démarrage involontaire.
- Ne pas utiliser d'appareils avec des pièces défectueuses ou manquantes ou sans carter de protection ou sans cache. Toutes les informations concernant les pièces de rechange sont disponibles auprès du service après vente.
- Ne pas utiliser ni entreposer l'appareil dans un environnement mouillé ou humide ni sur des surfaces hautement conductrices telles que revêtements métalliques ou constructions d'acier. Lors de l'exploitation de l'appareil dans les conditions précédemment citées, porter absolument des gants et des bottes de caoutchouc et utiliser un disjoncteur avec fuite à la terre.
- Maintenir le générateur propre et exempt d'huile, de saleté ou d'autres substances étrangères.
- S'assurer que le câble de rallonge, le câble d'alimentation et tous les composants électriques sont dans un état irréprochable. Ne jamais faire fonctionner d'appareils électriques avec des câbles endommagés ou défectueux.
- Pour éviter les blessures, ne pas toucher l'échappement ou autres pièces du moteur ou du générateur qui chauffent en cours de fonctionnement.
- Ne pas brancher l'appareil dans des prises domestiques.
- Ne pas relier avec d'autres sources de courant.

S'abstenir absolument d'utiliser le générateur dans les conditions ci-après :

- modification du régime du moteur
- réduction de la puissance électrique
- survenue de ratés d'allumage
- formation d'étincelles
- vibrations exagérées
- dégagement de flammes ou de fumée
- dans des locaux fermés
- par temps de pluie ou non clément
- dans des sections de local fermées
- par temps de pluie ou non clément
- en cas de surchauffe dans des appareils raccordés
- en cas de dommages sur les prises

Vérifier régulièrement la présence éventuelle de fuites et de traces d'usure, telles que conduites abrasées ou

## **AVVERTENZE DI SICUREZZA**

Leggere attentamente le presenti istruzioni per l'uso - Familiarizzare con questo apparecchio. Osservare per questo apparecchio le istruzioni d'uso, le restrizioni e i possibili pericoli.

- Appoggiare il dispositivo su una base solida.
- Il carico non deve superare la potenza indicata sulla targhetta del modello del generatore. Il sovraccarico causa danni all'apparecchio oppure la riduzione della vita utile.
- Il motore non può essere messo in funzione ad un numero di giri eccessivo. L'esercizio del motore ad un numero di giri eccessivo implica pericolo di lesioni. Non si devono modificare i pezzi che possono influenzare in numero di giri standard.
- Prima degli intervalli di regolazione sul generatore o sul motore, rimuovere assolutamente candela di accensione o cavo di accensione per prevenire un avviamento inavvertito.
- Dispositivi con componenti difettosi o mancanti oppure senza involucro protettivo o copertura non devono essere utilizzati. Informazioni sui pezzi di ricambio sono disponibili presso il proprio servizio clienti.
- Non utilizzare né conservare il dispositivo in ambiente bagnato o umido oppure su superfici altamente conduttrive come rivestimenti di metallo o costruzioni in acciaio. In caso di esercizio dell'apparecchio in condizioni come quelle indicate, indossare assolutamente calzature o stivali di gomma ed utilizzare un interruttore anti-dispersione.
- Tenere il generatore pulito e privo di olio, sporcizia ed altro materiale estraneo.
- Accertarsi che il cavo di prolunga, cavo di corrente e tutti i componenti elettrici siano in condizioni perfette. Non utilizzare mai i dispositivi elettrici con cavi danneggiati o difettosi.
- Per prevenire ustioni, non toccare il tubo di scappamento ed altri componenti del motore e del generatore che si riscaldano in esercizio.
- Non collegare il dispositivo alla presa della corrente di casa.
- Non collegare ad altre fonti di corrente elettrica.

Nelle seguenti condizioni, l'esercizio del generatore è assolutamente vietato:

- in caso di variazione del numero di giri del motore
- in caso di calo della potenza elettrica
- in caso di accensioni non corrette
- in caso di scintille
- in caso di vibrazione eccessiva
- in caso di fiamme o di persone che fumano
- in ambienti chiusi
- in caso di pioggia o di cattive condizioni meteorologiche
- in spazi chiusi
- in caso di pioggia o di cattive condizioni meteorologiche
- in caso di surriscaldamento di apparecchi collegati
- in caso di danni alle prese di corrente

poreuses, colliers de fixation manquants dans le système de carburant ainsi que d'éventuels dommages sur le réservoir ou son bouchon. Tous les défauts doivent être éliminés avant d'utiliser l'appareil.

Utiliser le générateur, en faire la maintenance et remplir le réservoir uniquement dans les conditions ci-après :

- aération suffisante. Éviter les environnements dans lesquels des vapeurs sont susceptibles de se concentrer, par ex. fosses, caves, excavations et fonds de cale. Veiller à l'écoulement d'air et à la température. La température ambiante ne doit pas dépasser 40 °C.
- Dans des locaux fermés, éconduire les gaz d'échappement dangereux par des tubes. Les gaz de moteur contiennent du monoxyde de carbone, un gaz毒ique, inodore et incolore, qui est très nuisible pour la santé et qui peut entraîner la mort.
- Faire le plein du générateur uniquement sous un éclairage suffisant. Éviter de renverser du carburant. Ne jamais faire le plein du générateur en cours de fonctionnement. Laisser refroidir le moteur environ deux minutes avant de faire le plein.
- Ne pas faire le plein à proximité d'un feu ouvert, de lampes de supervision ou d'appareils électriques projetant des étincelles tels que outils électriques, appareils de soudure et meuleuses.
- Vérifier l'état irréprochable du silencieux et du filtre à air. En cas de ratés de démarrage, ces éléments servent de protection contre la flamme.
- Ne pas fumer à proximité du générateur. Ne pas porter de vêtements amples, ni de bijoux ou d'objets similaires qui puissent être happés par le démarreur ou d'autres pièces en circulation.

### **⚠ Utilisation conforme à la destination**

- Utiliser le générateur uniquement dans un état technique irréprochable ainsi que de façon conforme à sa destination, en toute conscience de la sécurité et des dangers, en respectant la notice d'utilisation !
- Éliminer (faire) immédiatement les défauts, et en particulier ceux qui peuvent entraver la sécurité !
- Respecter les prescriptions de sécurité, de travail et de maintenance du fabricant ainsi que les dimensions indiquées dans les caractéristiques techniques.
- Les instructions de prévention des accidents concernées et autres règles techniques de sécurité généralement admises doivent être observées.
- Le générateur ne doit être utilisé, entretenu ou réparé que par des personnes le connaissant et informées des dangers. Toute modification arbitraire de la machine annule toute garantie du fabricant pour les dommages en résultant.
- Le générateur peut être utilisé uniquement pour les travaux pour lesquels il a été construit et décrits dans la notice d'utilisation.
- Le générateur ne doit être utilisé qu'avec des accessoires et des outils d'origine du fabricant.
- Toute utilisation hors de ce cadre est considérée

Il sistema del carburante deve essere controllato regolarmente per verificare la presenza di punti non a tenuta e tracce di usura come condotti corrosi o porosi, fascette lente e danni al serbatoio o al coperchio del serbatoio. Prima del funzionamento, eliminare qualsiasi difetto.

Il generatore dovrebbe essere utilizzato, sottoposto a manutenzione e rifornito solo nelle seguenti condizioni:

- Areazione sufficiente. Evitare ambienti in cui possono accumularsi fumi, ad es. buche, cantine, scavi e sentine. Fare attenzione alla corrente d'aria e alla temperatura. La temperatura ambiente non dovrebbe superare i 40°C.
- In caso di ambienti chiusi, far uscire i gas di scarico attraverso i tubi. I gas di scarico del motore contengono monossido di carbonio, un gas velenoso, inodore e incolore, che in caso di inalazione provoca gravi danni alla salute e può causare addirittura la morte.
- Rifornire il generatore solo in caso di illuminazione sufficiente. Evitare di versare carburante. Non rifornire mai il generatore durante l'esercizio. Lasciare che il motore si raffreddi prima del rifornimento per circa due minuti.
- Non effettuare il rifornimento vicino a fiamme libere, lampade di controllo o dispositivi elettrici che producono scintille come elettroventili, saldatrici e rettificatrici.
- Controllare che silenziatore e filtro dell'aria siano in perfette condizioni. In caso di mancate accensioni, questi componenti fungono da protezione contro le fiamme.
- Non fumare nei pressi del generatore. Non indossare abiti, gioielli o oggetti simili larghi che possono essere catturati dall'avviamento o da altri componenti che girano.

### **⚠ Uso conforme**

- Utilizzare il generatore solo in perfette condizioni tecniche e secondo le disposizioni, attenendosi alle istruzioni d'uso nella piena consapevolezza dei rischi e delle norme di sicurezza!
- In particolare provvedere immediatamente a (far) riparare qualsiasi guasto in grado di compromettere la sicurezza!
- Le disposizioni di sicurezza, lavoro e manutenzione del produttore e le misure indicate nei Dati tecnici devono essere rispettate.
- Le disposizioni antinfortunistiche in vigore e tutte le altre normative tecniche di sicurezza generalmente riconosciute devono essere rispettate.
- Il generatore può essere utilizzato, sottoposto a manutenzione o riparato solo da persone che hanno familiarità con lo stesso e sono state informate sui pericoli. Eventuali modifiche arbitrarie della macchina comportano l'esclusione di responsabilità del produttore per eventuali danni conseguenti.
- Il generatore può essere utilizzato solo per lavori per i quali è stato costruito ed è descritto nelle istruzioni per l'uso.
- Il generatore può essere utilizzato solo con accessori

comme non conforme. Le fabricant n'est pas responsable des dommages en résultant, seul l'utilisateur en porte le risque.

Avant de brancher des charges électriques, le générateur doit avoir atteint sa vitesse de service. Déconnecter les charges de l'appareil avant d'éteindre le moteur.

Afin d'éviter des dommages causés par des pics de courant, s'assurer que le réservoir de carburant n'est pas complètement vide et que les charges électriques sont branchées.

Ne pas enfoncez d'objet dans les fentes d'aération. Ceci vaut également même si le générateur est éteint. Le non respect peut avoir des dégâts au générateur ou des blessures comme conséquences.

## ⚠ Risques résiduels

**Le générateur est construit selon la technique de pointe et les règles techniques de sécurité reconnues. Toutefois, des risques résiduels peuvent survenir lors des travaux.**

Des Weiteren können trotz aller getroffenen Vorkehrungen nicht offensichtliche Restrisiken bestehen.

- En outre, malgré toutes les mesures prises, il existe des risques résiduels non évidents.

Les risques résiduels peuvent être minimisés en observant les consignes de sécurité, l'utilisation conforme ainsi que la notice d'utilisation de manière générale.

### ☰ DANGERS ET MESURES DE PROTECTION

#### Gaz d'échappement :

Inhalation des gaz d'échappement

Utiliser l'appareil uniquement à l'air libre

#### Choc électrique :

Toucher le connecteur d'allumage

Ne pas toucher le connecteur de bougie d'allumage en cours de fonctionnement du moteur.

#### Brûlures :

Toucher l'échappement

Laisser refroidir l'appareil.

#### Explosion de flammes :

L'essence est inflammable.

Il est interdit de fumer en cours de travail et du remplissage du réservoir.

#### Déballer la machine

Vérifier le contenu et les éventuels dommages dus au transport.

En cas de dommage, le signaler immédiatement à l'expéditeur. Vérifier l'intégralité du contenu.

Signaler immédiatement les pièces manquantes au distributeur.

Les pièces supplémentaires qui doivent être fixées à la machine, doivent être repérées et attribuées avant le montage.

**Attention ! Remplir d'huile avant la mise en service !**

- originali e utensili originali del produttore.
- Qualsiasi uso diverso risulta non conforme alla destinazione d'uso. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per i danni risultanti da tale uso. Il rischio è esclusivamente a carico dell'utilizzatore.

Prima del collegamento di carichi elettrici, il generatore deve aver raggiunto un numero di giri d'esercizio. Scollegare i carichi dal dispositivo prima di spegnere il motore. Per prevenire danni dovuti a sbalzi di corrente, accertarsi che il serbatoio di carburante non venga completamente svuotato qualora fossero collegati carichi elettrici.

Non inserire oggetti nei fori di aerazione. Ciò vale anche quando il generatore è spento. Il mancato rispetto può provocare danni al generatore o lesioni.

## Rischi residui

**Il generatore è stato costruito secondo lo stato della tecnica e sulla base di regole di sicurezza riconosciute. Inoltre durante il suo impiego, si possono presentare rischi residui.**

Inoltre, nonostante le misure adottate possono sussistere rischi residui evidenti.

- I rischi residui possono essere minimizzati se si rispettano complessivamente le "Avvertenze di sicurezza", l'"Utilizzo conforme" e le istruzioni per l'uso.

## PERICOLI E MISURE DI PROTEZIONE

### **Gas di scarico:**

Inalazione gas di scarico

Utilizzare l'apparecchio solo all'aperto

### **Scossa elettrica:**

Contatto con la spina di alimentazione

Non toccare la spina di alimentazione quando il motore è in movimento

### **Ustioni:**

Contatto con il tubo di scappamento

Lasciare che il dispositivo si raffreddi

### **Esplosione-incendio:**

La benzina è infiammabile

Divieto di fumare durante il rifornimento e i lavori

### **Disimballare la macchina**

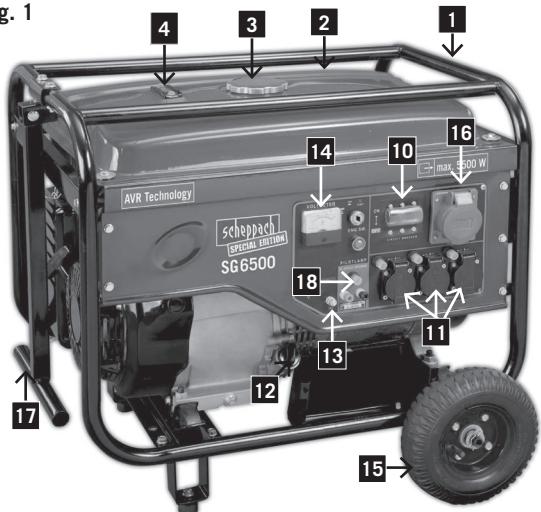
Controllare il contenuto ed eventuali danni da trasporto. In caso di danneggiamento, comunicarlo immediatamente allo spedizioniere. Controllare che il contenuto sia completo.

Eventuali pezzi mancanti devono essere segnalati immediatamente al rivenditore.

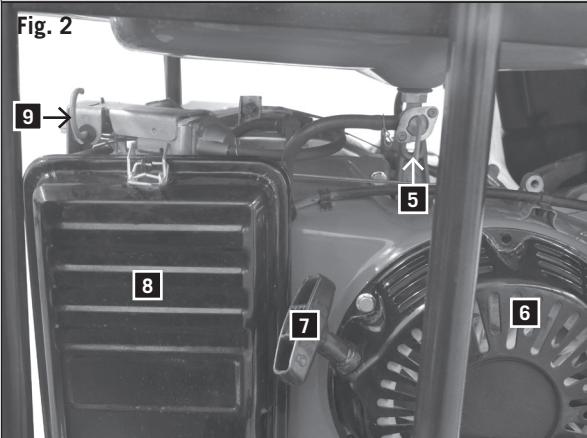
Componenti aggiuntivi da fissare alla macchina devono essere localizzati e assegnati prima del montaggio.

**Attenzione! Prima della messa in funzione, rabboccare con olio!**

**Fig. 1**



**Fig. 2**



### **ÉQUIPEMENT FIG. 1-2**

- 1** Châssis
- 2** Réservoir d'essence
- 3** Couvercle de réservoir
- 4** Jaune de remplissage du réservoir
- 5** Robinet d'arrêt d'essence
- 6** Moteur
- 7** Démarrreur réversible
- 8** Filtre à air
- 9** Starter manuel
- 10** Interrupteur marche/arrêt
- 11** Prises CA 230 V
- 12** Tubulure de remplissage d'huile
- 13** Vis de mise à la terre
- 14** Voltmètre
- 15** Roues de transport
- 16** Prise 400 V
- 17** Poignée de transport
- 18** Raccordement 12 V

### **☰ DOTAZIONE FIG. 1–2**

- 1** Telaio
- 2** Serbatoio di benzina
- 3** Coperchio del serbatoio
- 4** Indicatore del livello del serbatoio
- 5** Rubinetto di arresto benzina
- 6** Motore
- 7** Starter d'inversione
- 8** Filtro dell'aria
- 9** Starter
- 10** Interruttore on/off
- 11** Presa AC 230 V
- 12** Bocchettone di rabbocco dell'olio
- 13** Vite di messa a terra
- 14** Voltmetro
- 15** Ruote da trasporto
- 16** Presa da 400 V
- 17** Maniglia da trasporto
- 18** Collegamento 12 V

## Montage

Fig. 3

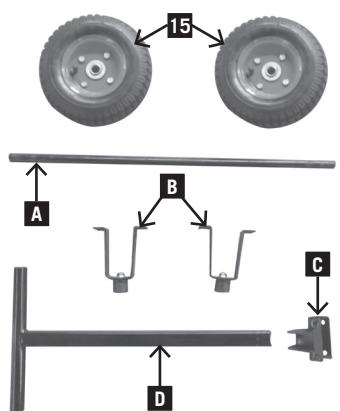


Fig. 4

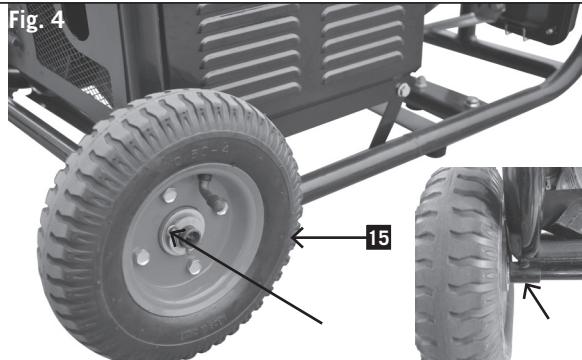


Fig. 5

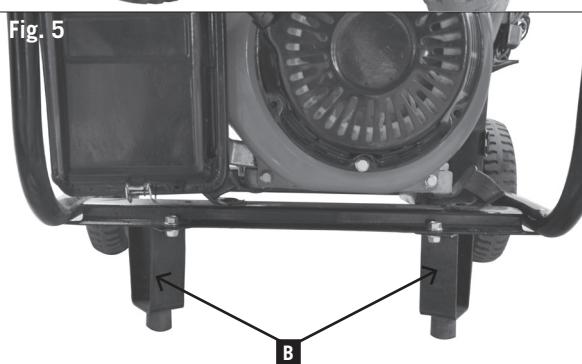
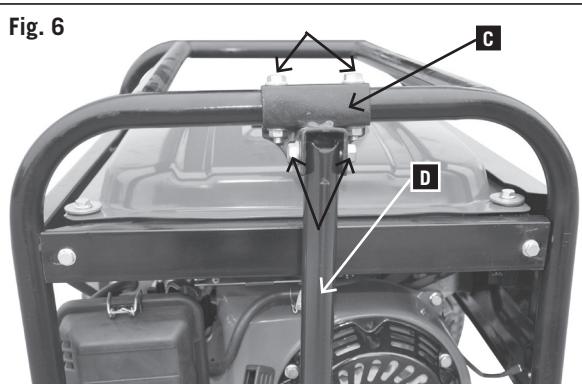


Fig. 6



Votre machine n'est pas complètement montée

**Monter le dispositif de transport, fig. 3/4/5**

1. Montez le pied (16), les roues (14) et le guidon (18) comme illustré sur les figures 4 à 8.
2. **Montez toutes les pièces avant de remplir de carburant et d'huile afin d'éviter une fuite de liquides.**
- 3 Pour monter les roues, faites d'abord glisser l'essieu (15) à travers les supports sur la face inférieure du générateur de courant et montez les roues (14) comme illustré sur la figure 7.
- 4 Pousser les roues (15) à droite et à gauche sur l'essieu et fixer avec la goupille. (Fig. 3,4).
- 5 Monter le pied d'appui (B) avec les vis et écrous sur le renfort de châssis inférieur (fig. 5).
- 6 Visser le support de fixation (C) en haut au milieu avec 2 vis et 2 écrous sur le châssis. Puis monter la poignée de transport (D) avec une vis et un écrou sur le support de fixation. Pendant le montage du guidon (18), veillez à ce que le côté en biais (fig. 6) soit tourné vers l'extérieur afin de garantir une fonction de relevage correcte

## Montaggio

**La macchina non è completamente montata**

**Montare il dispositivo di trasporto, fig. 3/4/5**

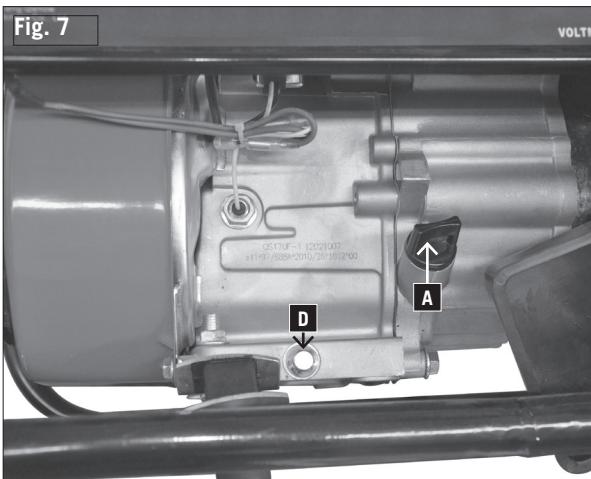
1. Montate la base di appoggio (16), le ruote (14) e l'impugnatura (18) come illustrato nelle Fig. 4-8.
2. **Montate tutti i pezzi prima di riempire di carburante e olio per evitare la fuoriuscita dei liquidi.**
- 3 Per montare le ruote spingete il relativo assale (15) nei supporti sulla parte inferiore del generatore di corrente e montate le ruote (14) come illustrato in Fig. 7.
- 4 Spingere le ruote (15) a destra e a sinistra sull'asse e fissare con la coppiglia. (Fig. 3,4).
- 5 Montare i piedi di supporto (B) con viti e dadi sul sostegno del telaio inferiore (Fig. 5).
- 6 Avvitare il supporto (C) in alto al centro, usando 2 viti e 2 dadi, al telaio. Montare poi la maniglia di trasporto (D) sul supporto con una vite e un dado. Nel montare l'impugnatura (18) fate attenzione che il lato obliquo (Fig. 6) sia orientato verso l'esterno in modo da garantire che si possa ripiegare correttamente.

## Mise en service

### Attention ! Remplir d'huile avant la première utilisation.

Vérifier le niveau d'huile avant chaque usage, et lorsque le moteur est coupé, et la machine se trouve sur une surface plane. Utiliser une huile HD à quatre temps ou similaire de la meilleure qualité possible.

Le type SAE 10W-30 est recommandé pour l'usage général à toutes les températures.



### Vérifier le niveau d'huile, fig. 7

Dévisser le bouchon de remplissage d'huile (A) et essuyer proprement la jauge.

Vérifier le niveau d'huile en introduisant la jauge submersible dans la tubulure de remplissage, sans visser le bouchon.

Si le niveau d'huile est trop faible, remplir avec l'huile recommandée jusqu'au bord inférieur de la tubulure de remplissage d'huile.

### Système d'avertissement d'huile

Le système d'avertissement d'huile est conçu pour éviter des dommages de moteur par manque d'huile dans le carter de vilebrequin. Avant que le niveau d'huile dans le carter de vilebrequin ne puisse tomber au-dessous du repère de sécurité, le système d'avertissement d'huile coupe automatiquement le moteur (l'interrupteur d'allumage reste en position ON). Si le système d'avertissement d'huile coupe le moteur, remplir d'huile de moteur.

### REmplissage

**Avertissement ! L'essence est particulièrement inflammable et explosive. La manipulation de carburant comporte un risque de brûlures ou d'autres blessures graves.**

Utiliser de l'essence avec un indice d'octane d'au moins 90.

Utiliser uniquement du carburant frais et propre.

De l'eau ou des impuretés dans l'essence endommagent le circuit de carburant.

### Capacité du réservoir : 25 litres

- Remplir le réservoir uniquement jusqu'à la marque indiquée dans le crible.
- Ne pas oublier la faculté de dilatation du carburant.
- Faire le plein dans une zone bien ventilée et lorsque le moteur est arrêté. Si le moteur se trouvait en marche immédiatement avant, le laisser d'abord refroidir.
- Ne jamais faire le plein du moteur dans un bâtiment où les vapeurs d'essence peuvent atteindre des flammes ou des étincelles.
- Ne pas fumer en cours de remplissage, ni dans le local où l'essence est stockée, et éviter également les flammes ouvertes ou les coups d'étincelles.
- Après avoir fait le plein, replacer et fermer correctement et sûrement le bouchon du réservoir. La prudence est de rigueur !
- Nettoyer immédiatement l'essence qui a été renversée.
- Si de l'essence a été renversée, s'assurer de sécher

## Messa in funzione

**Attenzione! Prima del primo utilizzo, rabboccare con olio.**  
Prima di qualsiasi utilizzo, controllare il livello dell'olio con il motore spento e in superficie piana. Utilizzare olio a quattro tempi oppure un olio HD di massima qualità equivalente.

SAE 10W-30 è raccomandato per l'uso generale a tutte le temperature.

### Verificare il livello dell'olio, fig. 7

Rimuovere il tappo di rabbocco dell'olio (A) e lavare l'asticella di livello.

Controllare il livello dell'olio spingendo l'asticella di immersione nel bocchettone, senza avvitare il tappo.

Qualora il livello dell'olio fosse scarso, rabboccare con olio raccomandato fino al bordo inferiore del bocchettone dell'olio.

### Sistema di allarme olio

Il sistema di allarme dell'olio è predisposto in modo da prevenire danni al motore dovuti a mancanza di olio nell'alloggiamento dell'albero motore. Prima che il livello dell'olio possa scendere nell'alloggiamento dell'albero motore al di sotto del segno di sicurezza, il sistema di allarme olio spegne automaticamente il motore (l'interruttore d'accensione resta in posizione ON). Se il sistema di allarme olio spegne il motore, rabboccare con olio per motore.

### RIFORNIMENTO

**Avviso! La benzina è estremamente infiammabile ed esplosiva. Essa può causare ustioni altre gravi lesioni in caso di contatto con il carburante.**

**Utilizzare benzina con un numero di ottani pari a minimo 90.**

Utilizzare solo carburante nuovo e pulito.

Acqua e impurità nella benzina danneggiano il sistema del carburante.

#### Volume del serbatoio: 25 litri

- Rabboccare il serbatoio solo fino al segno indicato nel vaglio del carburante.
- Prestare attenzione alla dilatazione del carburante.
- Rifornire in una zona ben ventilata con il motore spento. Se il motore era in esercizio appena prima, lasciarlo prima raffreddare.
- Mai rifornire il motore in un edificio, dove i vapori di benzina possono raggiungere fiamme o scintille.
- Non fumare durante il rifornimento o nel luogo in cui viene conservata la benzina ed evitare fiamme libere e scintille in circostanze simili.
- Dopo il rifornimento accertarsi che il tappo del serbatoio venga richiuso correttamente e in modo sicuro. Prestare attenzione!
- Rimuovere immediatamente la benzina versata.
- In caso di dispersione di benzina, accertarsi che l'area sia asciutta prima di avviare il motore.
- Evitare il contatto ripetuto e prolungato del carburante con la pelle o l'inalazione di fumi.
- Tenere il carburante lontano dalla portata dei bam-

la zone avant de démarrer le moteur.

- Éviter le contact répété ou à long terme de carburant avec la peau ou l'inhalation de vapeurs.
- Conserver le carburant hors de portée des enfants.
- Si le moteur cogne ou cliquette, utiliser une autre marque d'essence. Consulter un distributeur spécialisé si le problème ne se résout pas.

**AVERTISSEMENT :** Le fonctionnement du moteur avec des cognements à l'allumage ou des cliquetis permanents peut entraîner des dommages au moteur. Le fonctionnement du moteur avec des cognements à l'allumage ou des cliquetis permanents est considéré comme utilisation non conforme. Le fabricant n'est pas responsable des dommages en résultant, seul l'utilisateur en porte le risque.

### ☰ MISE À LA TERRE DU GENERATEUR

Le groupe électrogène possède une mise à la terre qui relie la structure du châssis de l'appareil avec les bornes de terre présentes dans les prises de courant alternatif. La mise à la terre n'est pas reliée avec le câble neutre de courant alternatif. Si le groupe électrogène est testé à l'aide d'un testeur de phase, il ne présente pas la même boucle de circuit de mise à la terre que celle d'un appareil ménager normal.

Afin de se protéger contre les chocs électriques, s'assurer que le générateur est relié à la terre. Relier le générateur et la source de mise à la terre, par ex. un tube d'eau enfonce dans la terre ou une barre de cuivre enfonce dans la terre, avec un fil épais.

**AVERTISSEMENT :** Ne pas utiliser comme source de mise à la terre des conduites tubulaires qui véhiculent des matières combustibles.

### Démarrer le moteur (fig. 8)

**REMARQUE :** Ne pas raccorder l'appareil électrique avant le démarrage du moteur.

Placer le robinet de carburant (B) sur ON.

#### A l'état froid :

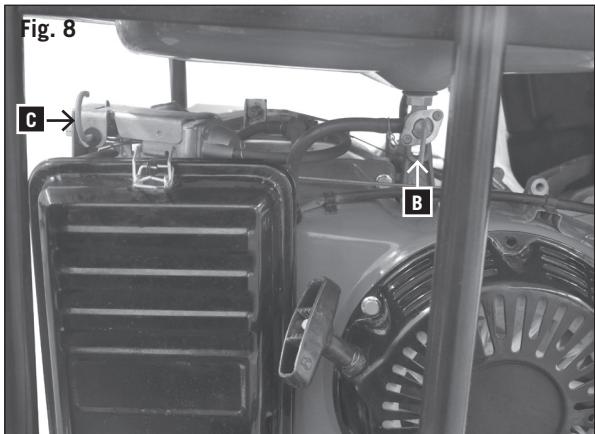
Placer le levier du starter manuel (C) en position CLOSED.

#### A l'état chaud :

Chokehebel auf OPEN stellen

- 1 Placer le levier du starter manuel sur OPEN.
- 2 Placer la manette de moteur en position ON.
- 3 Tirer le démarreur inverseur lentement jusqu'à ce qu'une résistance soit perceptible. Ensuite tirer avec force.
- 4 Placer le levier du starter manuel en position OPEN pendant que le moteur se réchauffe.

**AVERTISSEMENT :** Veiller à ne pas se blesser les doigts. Si le moteur ne démarre pas et qu'un piston ne s'est pas soulevé complètement, la poignée du démarreur risque de retourner brusquement vers le moteur. Éviter que la poignée du démarreur ne cogne contre le moteur. La laisser retourner en la faisant lentement glisser à la main pour éviter d'endommager le cache.



- bini.
- In caso di colpi o rumori del motore, utilizzare benzina di marchio diverso. Nel caso in cui non si riuscisse a risolvere il problema, rivolgersi ad un rivenditore specializzato autorizzato.

**AVVISO:** L'esercizio del motore con colpi di accensione continui o rumori può implicare danni al motore. L'esercizio del motore con colpi di accensione continui o rumori è ritenuto come utilizzo errato. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per i danni risultanti da tale uso. Il rischio è esclusivamente a carico dell'utilizzatore.

### **☰ MESSA A TERRA DEL GENERATORE**

Il gruppo elettrogeno dispone di una messa a terra che collega la struttura del telaio dell'apparecchio ai collegamenti a terra nelle spine di corrente alternata. La messa a terra non è collegata al cavo conduttore neutro di corrente alternata. Se il gruppo elettrogeno viene testato con un tester di fase, esso non presenta la stessa messa a terra di un normale elettrodomestico.

Per proteggere da scosse elettriche accertarsi che il generatore sia messo a terra. Collegare con un filo spesso il generatore e fonte di messa a terra esterna, ad es. un tubo dell'acqua oppure un'asta di rame rispettivamente inseriti a terra.

**AVVISO:** non utilizzare come messa a terra condotte in cui passano sostanze infiammabili.

#### **Avviare il motore (Fig. 8)**

**AVVERTENZA:** non collegare l'apparecchio elettrico prima di avviare il motore.

Ruotare il rubinetto del carburante (B) su ON.

#### **In stato freddo:**

Portare la leva dello starter (C) in posizione CLOSED.

#### **In stato caldo:**

Chokehebel auf OPEN stellen

- 1 Portare la leva di comando dello starter su OPEN
- 2 Portare l'interruttore del motore su ON.
- 3 Tirare lentamente lo starter d'inversione fino a quando si avverte una resistenza. Quindi tirare con forza.
- 4 Riportare la leva dello starter in posizione OPEN mentre il motore si scalda.

**AVVISO:** fare attenzione a non ferirsi le dita. Se il motore non si avvia ed un pistone non è stato sollevato completamente, la maniglia di avviamento può colpire improvvisamente il motore. Evitare che la maniglia di avviamento colpisca il motore. Accompagnarla indietro lentamente con la mano in modo che la copertura non venga danneggiata.

#### **Arrêter le moteur**

- 1 Éteindre le groupe électrogène
- 2 Placer la manette de moteur sur off
- 3 Placer le robinet de carburant sur off

**En cas d'urgence, placer la manette de moteur sur off**

#### **☰ APPAREILS ELECTRIQUES POUVANT ETRE RACCORDES**

Ce groupe électrogène peut alimenter en courant des lampes, des appareils de chauffage, des foreuses, des pompes hydrauliques, etc. Ne pas dépasser la limite de charge indiquée pour le groupe électrogène.

**Le groupe électrogène ne peut pas servir à alimenter des appareils qui consomment beaucoup de courant.**

Le groupe électrogène ne peut pas être utilisé pour des appareils de précision, par exemple des ordinateurs. De tels appareils de précision risquent éventuellement de subir des dommages suite à la distorsion par la large onde à la puissance de sortie du groupe électrogène.

Ne pas raccorder le groupe électrogène à l'installation électrique d'un bâtiment.

**AVERTISSEMENT : Le raccordement à l'installation électrique d'un bâtiment peut avoir pour effet de ré-alimenter le courant électrique dans les lignes d'alimentation de réseau. Cette ré-alimentation recèle le risque d'un choc électrique mortel pour les ouvriers de l'entreprise distributrice d'électricité ou les autres personnes qui touchent les lignes électriques lors d'une panne de courant.**

**Le raccordement à l'installation électrique d'un bâtiment peut également avoir l'effet contraire, à savoir le courant électrique produit par la société productrice est ré-alimenté dans le groupe électrogène. Lors du rétablissement de l'alimentation réseau, le groupe électrogène risque d'exploser, de brûler ou de déclencher un incendie dans l'installation électrique du bâtiment.**

#### **Coupe-circuit**

En cas de court-circuit ou d'une surcharge importante du générateur, le coupe-circuit déconnecte automatiquement le groupe électrogène de la prise. **Si le coupe-circuit saute automatiquement en position off (fig. 1, n° 10)**, vérifier que l'appareil électrique raccordé se trouve dans un état irréprochable et que la limite de charge admissible du circuit ne soit pas dépassée avant de ré-appuyer sur le coupe-circuit.

## **Maintenance**

Lors d'opérations de maintenance ou d'une réparation, toujours éteindre le moteur.

#### **Avant chaque usage**

Vérifier l'huile moteur  
Vérifier le filtre à air

#### **Après les 25 premières heures**

Vidanger l'huile moteur

#### **Après 50 heures**

Vidanger l'huile moteur  
Nettoyer les bougies d'allumage

### **Spegnere il motore**

- 1** Spegnere il gruppo elettrogeno
  - 2** Portare l'interruttore del motore su off
  - 3** Portare il rubinetto del carburante su off
- In caso di emergenza, portare l'interruttore del motore su off**

### **DISPOSITIVI ELETTRICI COLLEGABILI**

Questo gruppo elettrogeno può alimentare lampadine ad incandescenza, dispositivi di riscaldamento, macchine foratrici, pompe dell'acqua ecc. Non superare il limite di carico indicato per il gruppo elettrogeno.

**Il gruppo elettrogeno non può essere utilizzato per alimentare apparecchi che presentano un elevato assorbimento di corrente.**

Il gruppo elettrogeno non può essere utilizzato per apparecchiature di precisione, come ad esempio computer. Tali apparecchi di precisione, in alcune circostanze, possono essere danneggiati dalla distorsione dovuta all'onda larga durante l'erogazione di potenza del gruppo elettrogeno.

Non collegare il gruppo elettrogeno all'impianto elettrico di un edificio.

**AVVISO: il collegamento all'impianto elettrico di un edificio può avere come conseguenza il feedback della corrente elettrica nelle linee di alimentazione di rete.**

**Tale feedback implica il rischio di scossa elettrica mortale per gli addetti ai lavori dell'azienda di fornitura di corrente o per altre persone che entrano in contatto con le linee durante un blackout.**

**Il collegamento all'impianto elettrico di un edificio può anche comportare un feedback della corrente elettrica dell'azienda di fornitura nel gruppo elettrogeno. Quando viene ripristinata l'alimentazione di rete, il gruppo elettrogeno può esplodere, bruciarsi o provocare un incendio dell'impianto elettrico dell'edificio.**

### **Fusibile**

Il fusibile collega automaticamente il gruppo elettrogeno in caso di corto circuito o in caso di sovraccarico significativo del generatore sulla spina. **Se il fusibile è saltato automaticamente in posizione off (fig. 1, n.10),** verificare che il gruppo elettrogeno collegato sia in condizioni perfette e non superi il limite di carico consentito del fusibile prima di spingere di nuovo il fusibile.

## **Manutenzione**

Durante i lavori di manutenzione o di riparazione, il motore deve sempre essere spento.

### **Prima di ogni utilizzo**

Controllare l'olio motore  
Controllare il filtro dell'aria

### **Dopo le prime 25 ore di funzionamento**

Sostituire l'olio motore

### **Dopo 50 ore**

Sostituire l'olio motore  
Pulire la candela di accensione

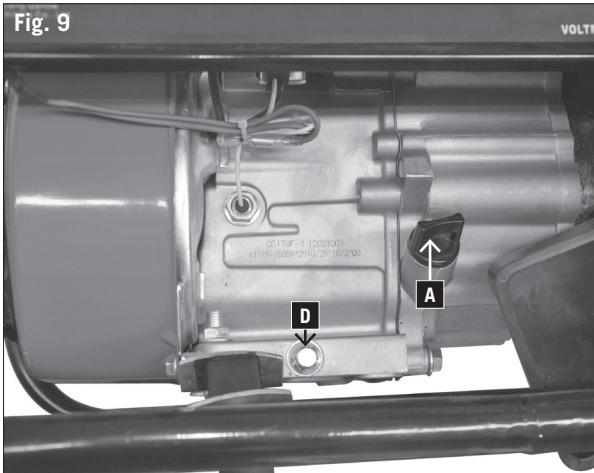
Nettoyer le crible à carburant  
Nettoyer le filtre à air

#### Après 100 heures

**Confier ces opérations de maintenance à un spécialiste ou à un atelier spécialisé.**

Vérifier le jeu de soupape  
Nettoyer le réservoir de carburant  
Vérifier la conduite de carburant

Fig. 9



### OPERATIONS DE MAINTENANCE

Vidange d'huile, fig. 9

Changer l'huile de moteur après les 25 premières heures de service, ensuite toutes les 50 heures et/ou tous les trois mois.

1. Laisser écouler l'huile de moteur lorsque le moteur est chaud.
2. Laisser le moteur s'échauffer.
3. Couper le moteur.
4. Placer de grands récipients en suffisance pour récolter l'huile usagée sous le bouchon de vidange (D).
5. Pour faire écouler l'huile, retirer le bouchon de remplissage d'huile (A) et le bouchon de vidange (D).
6. Laisser s'écouler l'huile.
7. Replacer le bouchon de vidange (D) avec une bague d'étanchéité et serrer fermement.

Remplir de l'huile de moteur recommandé dans l'orifice de remplissage d'huile.

**Remarque ! Bien revisser le bouchon de remplissage d'huile (A).**

**Huile de moteur recommandée SAE 10W-30**

**Quantité de remplissage env. 0,6 litre**

**Éliminer l'huile récoltée de façon conforme dans le conteneur local de collecte des huiles usagées. Il est interdit de laisser écouler de l'huile usagée dans le sol ou de la mélanger avec les déchets.**

#### Remarque importante en cas de réparation :

Lors du retour de l'appareil en vue d'une réparation, le générateur, pour des raisons de sécurité, **doit être expédié à la station d'entretien sans huile ni essence.**

#### Nettoyer le filtre de carburant

- 1 Nettoyer le filtre avec un produit solvant.
- 2 Essuyer le produit solvant.
- 3 Replacer le filtre de carburant.

#### Vérifier la bougie d'allumage

**Couper le moteur et le laisser refroidir.**

#### **Prudence ! Risque de brûlure**

Suivant le cas, nettoyer la bougie d'allumage ou la remplacer :

- 1 Retirer le connecteur de bougie d'allumage et éliminer la saleté dans la zone de la bougie.
- 2 Dévisser et inspecter la bougie d'allumage.
- 3 En cas de dommages, par ex. fissure ou éclat, remplacer la bougie d'allumage.
- 4 Nettoyer les électrodes de bougie d'allumage avec

Pulire il prefiltrato  
Pulire il filtro dell'aria

#### Dopo 100 ore

**Far eseguire questi lavori di manutenzione ad un tecnico specializzato o ad un'officina specializzata.**

Controllare il gioco delle valvole  
Pulire il serbatoio di carburante  
Controllare la condotta del carburante

### ☰ LAVORI DI MANUTENZIONE

#### Cambio dell'olio, fig. 9

Sostituire l'olio motore dopo le prime 25 ore di esercizio, successivamente ogni 50 ore o ogni tre mesi.

1. Far scaricare l'olio motore con il motore caldo.
2. Lasciare funzionare a caldo il motore.
3. Spegnere il motore.
4. Posizionare un contenitore sufficientemente grande per raccogliere l'olio usato sotto alla vite di scarico dell'olio (D).
5. Per scaricare l'olio, rimuovere il tappo di rabbocco dell'olio (A) e la vite di scarico dell'olio (D).
6. Far scaricare l'olio
7. Riapplicare la vite di scarico dell'olio (D) con fascetta di tenuta e stringere.

Rabboccare con olio motore raccomandato nel foro di rabbocco dell'olio.

**Avviso! Avvitare bene il tappo di rabbocco dell'olio (A).**

**Olio raccomandato SAE 10W-30**

**Quantità di rabbocco circa 0,6 litri**

**Smaltire conformemente l'olio nei punti di raccolta locali di olio usato. È vietato disperdere l'olio usato sul suolo o insieme ai rifiuti urbani.**

#### Avviso importante in caso di riparazione:

In caso di restituzione per riparazione, tenere presente che il generatore, per motivi di sicurezza, **dove essere rispettato alla stazione di assistenza tecnica senza olio né benzina.**

#### Pulire il filtro di carburante

- 1 Pulire il filtro con solvente.
- 2 Sciacquare il solvente.
- 3 Riapplicare il filtro del carburante.

#### Controllare la candela di accensione.

**Spegnere il motore e lasciare raffreddare.**

**Attenzione! Pericolo di ustione.**

Se necessario, pulire o sostituire la candela di accensione:

- 1 Estrarre la spina della candela di accensione e rimuovere lo sporco nella zona della candela di accensione.
- 2 Svitare e controllare la candela d'accensione.
- 3 In caso di danneggiamenti come lacerazioni o schegge, sostituire la candela.
- 4 Pulire gli elettrodi della candela di accensione con

une brosse métallique.

- 5 Vérifier et régler l'écartement des électrodes.
- 6 Revisser la bougie d'allumage et serrer fermement à l'aide d'une clé à bougie.
- 7 Placer le connecteur de bougie d'allumage sur la bougie d'allumage.

**Lors du remplacement de la bougie, veiller à ce qu'aucune saleté ne parvienne dans la tête de cylindre.**

**Vérifier le bon positionnement de la bougie d'allumage.**

Une bougie d'allumage mal serrée peut endommager le moteur par une surchauffe.

Un serrage trop important peut endommager le filet dans la tête de cylindre.

**Le fabricant n'est pas responsable des dommages en résultant, seul l'utilisateur en porte le risque. Utiliser uniquement la bougie d'allumage recommandée ou une bougie de même valeur.**

#### **Nettoyer le filtre à air, fig. 10**

- 1 Desserrez les 2 clips (E) en haut et en bas sur le cache du filtre (F)
- 2 Retirer le cache du filtre (F)
- 3 Nettoyer le pré-filtre en mousse dans un produit solvant non inflammable.

**Attention : Ne pas utiliser d'essence ni de produit de nettoyage présentant un point de flamme bas pour nettoyer la cartouche de filtre à air. Un incendie ou une explosion pourrait en être la conséquence.**

- 4 Presser le pré-filtre pour éliminer le produit solvant/l'eau savonneuse.
- 5 Nettoyer le filtre en papier en tapotant dessus.
- 6 Rincer l'élément filtre lavé abondamment avec de l'eau claire.
- 7 Laisser sécher l'élément ou le sécher en soufflant de l'air comprimé.
- 8 Raccrocher le cache du filtre et le fixer avec les 2 clips

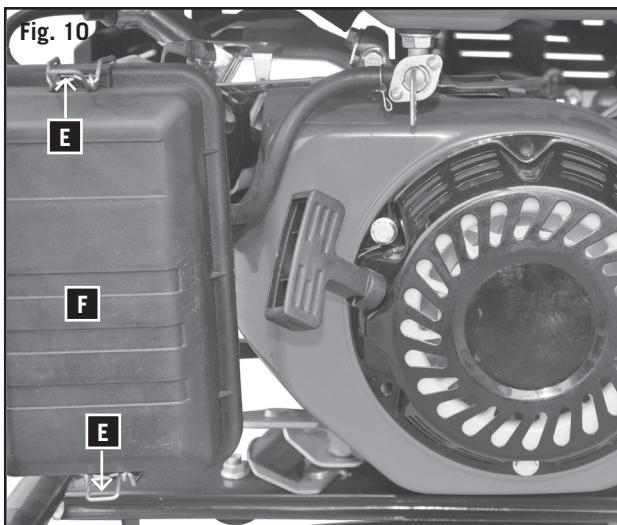
Nettoyer le filtre à air quotidiennement ou toutes les dix heures de service si le moteur fonctionne dans un environnement très poussiéreux.

Ne jamais faire tourner le moteur sans cartouche de filtre ou avec une cartouche endommagée, sans quoi, de la saleté parviendrait dans le moteur qui à son tour pourrait subir de graves dommages.

Le fabricant n'est pas responsable des dommages en résultant, seul l'utilisateur en porte le risque.

#### **Transport et entreposage**

- 1 Laisser refroidir le moteur avant de le transporter ou de l'entreposer.
- 2 Avant de transporter le groupe électrogène, placer l'interrupteur d'allumage en position (off) et le robinet d'essence en position (off).
- 3 Maintenir le groupe électrogène à l'horizontale afin de ne pas renverser d'essence. Des vapeurs d'essence ou de l'essence renversée peuvent s'enflammer.
- 4 Ne pas laisser tomber le groupe électrogène et ne pas l'exposer à des coups en cours de transport.
- 5 Ne pas déposer d'objets lourds sur le groupe électrogène.



- una spazzola metallica.
- 5** Controllare e regolare la distanza degli elettrodi.
  - 6** Avvitare la candela di accensione e stringere con la chiave per candela di accensione.
  - 7** Applicare la spina della candela di accensione sulla candela stessa.

**Accertarsi che durante la sostituzione lo sporco non raggiunga la testa del cilindro.**

**Verificare la posizione della candela di accensione.**

Una candela di accensione lenta può danneggiare il motore in caso di surriscaldamento.

Stringendo troppo forte si può danneggiare la filettatura nella testa del cilindro.

**Il produttore non si assume alcuna responsabilità per i danni risultanti da tale uso. Il rischio è esclusivamente a carico dell'utilizzatore. Utilizzare solo candele di accensione raccomandate o simili.**

#### **Pulire il filtro dell'aria Fig. 10**

- 1** Allentare i 2 morsetti (E) superiore e inferiore sulla copertura del filtro (F)
- 2** Rimuovere la copertura del filtro (F)
- 3** Pulire il prefiltrato di schiuma in un solvente non infiammabile.
- 4** Spingere in fuori il prefiltrato per rimuovere il solvente/liscivia di sapone.
- 5** Pulire il filtro di carta sbattendolo.
- 6** Sciacquare a fondo l'elemento filtro lavato con acqua pulita.
- 7** Far asciugare a fondo l'elemento filtro oppure asciugarlo con aria compressa.
- 8** Riattaccare la copertura del filtro e fissare coi 2 morsetti.

Se il motore viene fatto funzionare in un ambiente molto polveroso, pulire quotidianamente il filtro dell'aria ogni giorno oppure ogni dieci ore di esercizio.

Non far girare il motore senza la cartuccia del filtro dell'aria o nel caso in cui questa sia danneggiata. Se la sporcizia penetra nel motore possono prodursi gravi danni al motore.

Il produttore non si assume alcuna responsabilità per i danni risultanti da tale uso. Il rischio è esclusivamente a carico dell'utilizzatore.

#### **Trasporto e stoccaggio**

- 1** Lasciare che il motore si raffreddi prima di trasportarlo o di immagazzinarlo.
- 2** Prima del trasporto del gruppo elettrogeno, portare l'interruttore di accensione in posizione (off) e il rubinetto di benzina in posizione (off).
- 3** Tenere il gruppo elettrogeno in posizione orizzontale in modo che la benzina non fuoriesca. Vapori di benzina o benzina versata possono incendiarsi.
- 4** Non lasciare che il gruppo elettrogeno cada e non esporlo a colpi durante il trasporto.

- 6 Avant d'entreposer l'appareil pour une période de temps prolongée :
- 7 S'assurer que le local d'entreposage n'est pas excessivement humide ni poussiéreux.

#### **En cas d'entreposage sur une période de temps prolongée**

- 1 Vider le réservoir d'essence et faire tourner le carburateur à vide.
- 2 Dévisser la bougie d'allumage.
- 3 Verser env. 20 ml d'huile moteur propre dans le cylindre au travers du perçage de la bougie d'allumage.
- 4 Tirer lentement le cordon de démarrage afin que l'huile se répartisse dans le moteur et revisser la bougie d'allumage.
- 5 Éliminer soigneusement la saleté, les dépôts et la poussière du moteur et des ailettes de la tête de cylindre.
- 6 Nettoyer le filtre à air et le remplacer s'il est fortement encrassé.
- 7 Entreposer le groupe électrogène dans un local sec et non accessible pour les enfants.
- 8 Ne pas conserver l'appareil à l'air libre.
- 9 Couvrir l'appareil et le moteur pour les protéger contre la poussière et entreposer en un lieu sec.

#### **Lors de la remise en service après un entreposage prolongé**

- 1 Changer l'huile moteur.
  - 2 Remplir d'essence fraîche avant de démarrer à nouveau le moteur après la période d'entreposage.
- Si le moteur **n'a plus fonctionné plus d'un mois**, la qualité de l'essence modifiée peut rendre difficile le démarrage du moteur ou avoir d'autres conséquences. Pour empêcher cela, dévisser le bouchon de vidange du carburateur et faire écouler l'essence. Ouvrir en outre le robinet d'essence pour que l'essence puisse s'écouler du réservoir.

#### **DEPANNAGE**

Panne	Cause	Remède
Le moteur ne veut pas démarrer.	Pas de carburant dans le réservoir.	Remède
	Robinet d'essence fermé.	Faire le plein.
	Filtre à air encrassé.	Ouvrir le robinet d'essence.
	La manette de moteur se trouve sur "OFF".	Nettoyer le filtre à air.
	Démarreur inverseur défectueux.	Placer la manette de moteur sur "ON".
	Pas d'huile moteur.	Réparer le démarreur inverseur.
	Bougie d'allumage encrassée.	Remplir d'huile moteur.
	Niveau d'huile moteur trop bas (témoin d'huile scintille).	Nettoyer la bougie d'allumage.
	Interrupteur marche/arrêt pour le fonctionnement du moteur réglé de façon erronée.	Remplir d'huile moteur.
Le moteur tourne bruyamment/irrégulièrement.	Bougie d'allumage encrassée.	Mettre en position correcte.
	Filtre à air fortement encrassé.	Nettoyer/remplacer bougie d'allumage.
	Carburant contaminé/non frais.	Nettoyer/remplacer le filtre à air.
	Levier du starter manuel sur "CHOKE".	Vidanger et renouveler le carburant.
	Mauvais carburant, diesel au lieu d'essence.	Placer le levier du starter manuel sur "RUN".
Aucune sortie électrique.	Panne dans le générateur de courant alternatif.	Vidanger le carburant et remplir de carburant correct.
Le moteur ne veut pas s'éteindre.	Le fil de coupure de l'allumage est défectueux.	En cas de service sous garantie, informer le représentant responsable.
		Fermer le robinet de carburant et attendre que le moteur s'arrête, appeler le service après vente.

#### **Réparations**

Utiliser uniquement les accessoires et pièces de recharge recommandées par le fabricant. Si malgré nos contrôles de qualité et votre bon soin, l'appareil tombait en panne, confier les réparations uniquement à un électricien spécialisé autorisé..

- 5 Non appoggiare oggetti pesanti sul gruppo elettrogeno.
- 6 Prima dell'immagazzinamento dell'apparecchio per un lungo periodo di tempo:
- 7 accertarsi che il luogo di deposito non sia eccessivamente umido o polveroso.

#### **In caso di immagazzinamento per un lungo periodo**

- 1 Svuotare il serbatoio di carburante e far funzionare a vuoto il carburatore.
- 2 Svitare la candela di accensione.
- 3 Versare circa 20 ml di olio motore pulito nel cilindro attraverso il foro della candela di accensione.
- 4 Quindi tirare verso fuori lentamente la corda dello starter in modo che l'olio si distribuisca nel motore e riavviare la candela di accensione.
- 5 Rimuovere a fondo sporcizia, depositi e polvere dal motore e dalla testata del cilindro.
- 6 Pulire il filtro dell'aria oppure sostituire in caso di forte sporco o danneggiamento.
- 7 Conservare il generatore di corrente protetto in un ambiente asciutto, lontano dalla portata dei bambini.
- 8 Non lasciare l'apparecchio all'aperto incustodito.
- 9 Coprire il dispositivo e il motore per proteggerlo dalla polvere e depositarlo in un luogo pulito e asciutto.

#### **In caso di nuova messa in funzione dopo un lungo periodo di conservazione**

- 1 Sostituire l'olio motore.
- 2 Rifornire di benzina nuova prima di riavviare il motore dopo il periodo di deposito.

Se il motore non è stato utilizzato per oltre un mese, cambiamenti della qualità della benzina possono causare un difficile avvio del motore o altro. Per prevenire ciò, svitare la vite di sfianto del carburatore e far scaricare la benzina dallo stesso. Aprire inoltre il rubinetto di benzina in modo che questa fuoriesca dal serbatoio.

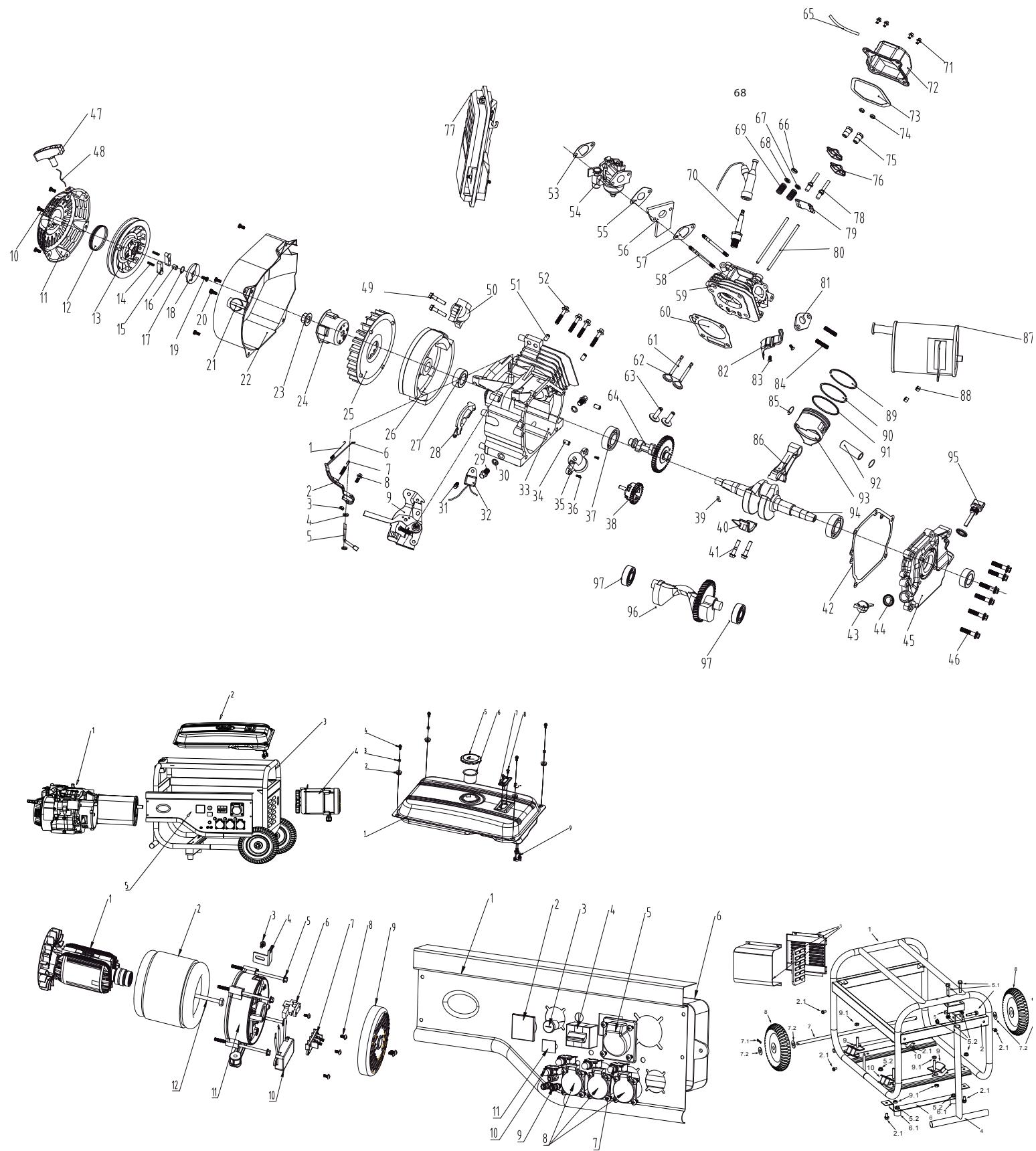
#### **RISOLUZIONE DEI PROBLEMI**

<b>Guasto</b>	<b>Causa</b>	<b>Rimedio</b>
Impossibile avviare il motore	Manca il carburante nel serbatoio.	Rabboccare.
	Rubinetto del carburante chiuso.	Aprire il rubinetto del carburante.
	Filtro dell'aria sporco.	Pulire il filtro dell'aria.
	Interruttore del motore su "OFF".	Portare l'interruttore del motore su "ON".
	Starter d'inversione difettoso.	Riparare lo starter di inversione.
	Olio motore mancante.	Rabboccare l'olio motore.
	Candela d'accensione sporca.	Pulire la candela di accensione
	Livello dell'olio motore troppo scarso (la spia dell'olio lampeggiava).	Rabboccare l'olio motore.
Il motore è troppo rumoroso/agitato	Interruttore on/off per l'esercizio del motore impostato in modo errato.	Portare nella posizione corretta
	Candela d'accensione sporca	Pulire/sostituire la candela d'accensione.
	Filtro dell'aria molto sporco.	Pulire/sostituire il filtro aria.
	Carburante contaminato/stantio	Scaricare e sostituire il carburante.
	Leva di comando dello starter su "CHOKE"	Posizionare la leva di comando su "RUN"
Nessuna uscita elettrica	Carburante sbagliato, diesel al posto della benzina	Scaricare il carburante e rabboccare con il carburante giusto
	Guasto del generatore di corrente alternata	Per prestazioni in garanzia, informare i responsabili
Impossibile spegnere il motore	Filo di spegnimento-accensione difettoso	Chiudere e sottoporre a manutenzione rubinetto del carburante fino a quando il motore si spegne, contattare il servizio clienti

#### **Riparazioni**

Utilizzare solo i pezzi di ricambio e gli accessori raccomandati dal fabbricante. Se il dispositivo dovesse presentare guasti nonostante i nostri controlli di qualità e la Sua cura, far eseguire le riparazioni solo da un tecnico elettricista specializzato autorizzato.

# SG6500





# Konformitätserklärung



DE	erklärt folgende Konformität gemäß EU-Richtlinie und Normen für den Artikel	SK	prehlasuje následujúcu zhodu podľa smernice EU a norem pre výrobok
GB	hereby declares the following conformity under the EU Directive and standards for the following article	EST	kinnitab järgmist vastavus vastavalt ELi direktiivi ja standardite järgmist artiklinumbril
FR	déclare la conformité suivante selon la directive UE et les normes pour l'article	LT	pareiškia, taip atitiktis pagal ES direktyvos ir standartai šį straipsnį
IT	dichiara la seguente conformità secondo le direttive e le normative UE per l'articolo	LV	apliecina šādu saskaņā ar ES direktīvu atbilstības un standarti šādu rakstu
CZ	prohlašuje následující shodu podle smernice EU a norem pro výrobek	NL	verklaart hierbij dat het volgende artikel voldoet aan de daarop betrekking hebbende EG-richtlijnen en normen
HU	az EU-irányelv és a vonatkozó szabványok szerinti következő megfeleloségi nyilatkozatot teszi a termékre	RUS	заявляет о соответствии товара следующим директивам и нормам EC
HR	ovime izjavljuje da postoji sukladnost prema EU-smjernica i normama za sljedeće artikle	PT	declara o seguinte conformidade com a Diretiva da UE e as normas para o seguinte artigo
RO	declară următoarea conformitate corespunzător directivelor și normelor UE pentru articolul	ES	declara la conformidad siguiente según la directiva la UE y las normas para el artículo
TR	Normları geregince aşağıdaki uygunluk açıklamasını sunar.	DK	erklærer hermed, at følgende produkt er ioverensstemmelse med nedenstående EU-direktiver og standarder:
FIN	vakuuttaa täten, että seuraava tuote täyttää ala esitetyt EU-direktiivit ja standardit	SE	försäkrar härmed följande överensstämmelse enligt EU-direktiv och standarder för följande artikeln
PL	deklaruje, że produkt jest zgodny z następującymi dyrektywami UE i normami	NO	erklærer herved følgende samsvar under EU-direktiv og standarder for følgende artikkel
SLO	izjavlja sledoco skladnost z EU-direktivo in normami za artikel		

## Stromgenerator SG6500

<input checked="" type="checkbox"/> 2009/105/EC	<input checked="" type="checkbox"/> 2006/42/EC
<input checked="" type="checkbox"/> 2006/95/EC	<b>Annex IV</b> Notified Body: Notified Body No.: Reg. No.:
<input checked="" type="checkbox"/> 2006/28/EC	
<input checked="" type="checkbox"/> 2005/32/EC	<input checked="" type="checkbox"/> 2000/14/EC_2005/88/EC
<input checked="" type="checkbox"/> 2004/108/EC	<b>Annex V</b>
<input checked="" type="checkbox"/> 2004/22/EC	<b>Annex VI</b> <b>Noise:</b> measured $L_{WA}$ = 95 dB(A); guaranteed $L_{WA}$ = 97 dB(A)
<input checked="" type="checkbox"/> 1999/5/EC	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Notified Body:</b> TÜV SÜD Industrie Service GmbH Westendstrasse 199 80686 München - Deutschland  <b>Notified Body No.:</b> 0036
<input checked="" type="checkbox"/> 97/23/EC	
<input checked="" type="checkbox"/> 90/396/EC	<input checked="" type="checkbox"/> 2004/26/EC
<input checked="" type="checkbox"/> 2011/65/EU	Emission. No: e11*97/68SA*2010/26*2875*00

Standard references: EN 55012; EN 61000-6-1; EN 12601

Ichenhausen, den 12.03.2013

  
Unterschrift / Markus Bindhammer / Technical Director

Art.-No. 5906203901  
Subject to change without notice

Documents registar: Andreas Pecher  
Günzburger Str. 69, D-89335 Ichenhausen



## Garantie DE

Offensichtliche Mängel sind innerhalb von 8 Tagen nach Erhalt der Ware anzugeben, andernfalls verliert der Käufer sämtliche Ansprüche wegen solcher Mängel. Wir leisten Garantie für unsere Maschinen bei richtiger Behandlung auf die Dauer der gesetzlichen Gewährleistungsfrist ab Übergabe in der Weise, dass wir jedes Maschinenteil, dass innerhalb dieser Zeit nachweisbar in Folge Material- oder Fertigungsfehler unbrauchbar werden sollte, kostenlos ersetzen. Für

Teile, die wir nicht selbst herstellen, leisten wir nur insoweit Gewähr, als uns Gewährleistungsansprüche gegen die Vorlieferanten zustehen. Die Kosten für das Einsetzen der neuen Teile trägt der Käufer. Wandlungs- und Minderungsansprüche und sonstige Schadensersatzansprüche sind ausgeschlossen.

## Záruka SK

Zrejmé vady musia byť predstavené v priebehu 8 dní po obdržaní tovaru, ináč zákazník stráti všetky nároky týkajúce sa takejto vady. Ponúkame záruku na naše aparáty, ktoré sú správne používané počas zákonného termínu záruky tak, že bezplatne vymeníme každú časť aparátu, ktorá sa v priebehu tohto času môže stať dokázateľne nefunkčnou dôsledkom materiálnej či

výrobnej vady. Na časti ktoré sami nevyrobame, poskytujeme záruku iba v rozsahu, v ktorom nám prísluší nárok na záručné plnenie k subdodávateľovi. Za tropy týkajúce sa inštalácie novej súčiastky je zodpovedný zákazník. Nárok na výmenu tovara, na zľavu a iné nároky na nahradenie škody sú vylúčené.

## Záruka CZ

Viditeľné vady jsou poukazatelné během 8 dní od obdržení zboží, jinak ztrácí zákazník všechny nároky týkající se takovýchto vad. Poskytujeme záruku na naše stroje, s kterými je správně zacházeno, na dobu zákonného záručního lhůty začínající od doručení tak, že bezplatně vyměníme každou část stroje, která se během této doby může stát prokazatelně nepoužitelnou následkem

materiálové či výrobní vady. Na díly, které sami neopravujeme, poskytujeme záruku pouze v rozsahu, v němž nám přísluší nárok na záruční plnení vůči subdodavateli. Náklady na instalaci nového dílu nese zákazník. Nárok na výmenu zboží, na slevu a jiné nároky na odškodnění jsou vyloučené.

## Gwarancja PL

Wszelkie uszkodzenia muszą być zgłoszane w przeciągu 8 dni od daty otrzymania towaru, w przeciwnym wypadku, prawo do reklamacji wygasza. Gwarantujemy, że w czasie trwania gwarancji wymienimy wszelkie części maszyny, które okazać się niesprawne na skutek wad materiałowych jakiekolwiek wykonywanych lub błędów w produkcji bez dodatkowych opłat pod warunkiem, że maszyna

będzie obsługiwana zgodnie z zaleceniami. W odniesieniu do części nie produkowanych przez nas, gwarancja obowiązuje tylko w przypadku naszych dostawców. Koszty instalacji nowych części są ponoszone przez klienta. Odszkodowania wynikłe z uszkodzeń maszyny oraz redukcje ceny zakupu maszyny w ramach reklamacji nie będą rozpatrywane.

## Garantie RO

Defective evidente trebuie să fie raportate în termen de 8 zile de la primirea de bunuri, altfel cumpărătorul pierde toate cererile pentru astfel de defecte. Oferim o garanție de pe mașinile noastre cu un tratament adecvat pe durata unei garanții implicate de la data de livrare în aşa fel încât vom înlocui fiecare parte în acel moment detectabil într-un rând în material sau manoperă și fi inutil, gratuit. Pentru părțile care nu ne pro-

duc, vom face doar o astfel de garanție, așa cum avem dreptul la pretenții de garanție împotriva furnizorilor. Costurile pentru introducerea de piese noi la cumpărător. Conversie și reducere creanțe și alte cererile de despăgubire sunt excluse.

## Garantii EE

Ilmselgetest vigadest tuleb teatada 8 päeva jooksul pärast kauba kätesaamist, vastasel juhul kaotab ostja kõik õigused garantiiile nimetatud vigade tõttu. Õige käsitsimise korral anname oma masinatele garantii seadusega ettenähtud ajaks alates kauba üleandmisest nii, et vahetame tasuta välja kõik masina osad, mis nimetatud aja jooksul peaks muutuma kasutuskõlbmatuks

materjali- või töotmisvea tõttu. Osade eest, mida me ise ei tooda, anname garantii vaid selles osas, mis tähnija on meile garantieeritud. Uute osade paigaldamise kulud kannab ostja. Muutmis- ja amortisatsiooninöuded ning muud kahjustusunöuded välisstatakse.

## Garantija LV

Acīmredzami defekti ir jāpaziņo 8 dienu laikā no preces saņemšanas. Pretējā gadījumā pircēja tiesības pieprasīt atlīdzību par šādiem defektiem ir spēkā neesošas. Mēs dodam garantiju savām iekārtām, ja pircējs pret tām atbilstoši izturas garantijas laikā. Mēs apņemamies bez maksas piegādāt jebkuru rezerves daļu, kas iespējams lūķuvi nelietojama bojātu materiālu vai rāzošanas defektu dēļ šajā laikā periodā. Attiecībā uz rezerves daļām, kuras nav mūsu rāzotas, mēs garantējam

tikai gadījumā, ja mums ir garantija no saviem piegādātājiem. Jauno detaļu uzstādīšanas izmaksas ir jāuzņemas pircējam. Pirkuma atcelšana vai pirkuma cenas samazināšana, kā arī jebkuras citas prasības par bojājumu atlīdzināšanu netiek izskatītas.

## Garantija LT

Dėl akivaizdžių matomų defektų turi būti informuota per 8 dienas nuo įrenginio gavimo momento. Kitu atveju pirkėjo teisė reikišti pretenziją dėl šių defektų yra negaliojanti. Savo įrenginiams mes garantuojaime įstatymo nustatyta pilną aptarnavimą garantinio laikotarpio metu, jei yra laikomasi gamintojo-vartotojo susitarimo ir mes pažadame nemokamai pakeisti bet kurias mašinos dalis,

sugedusias dėl blogos medžiagos ar gamyklinio broko. Mes neatiskome už dalis, pagamintas ne mūsų ir jūsų gautas iš kito tiekėjo. Nauji dalii montavimo kaštai yra pirkėjo atsakomybė. Pirkimo nutraukimas ar pirkimo kainos sumažinimas, kaip ir bet kurios kitos pretenzijos dėl nuostolių nebus patenkintamos.

## Abyrgð IS

Augljosar skemmdir verður að tilkynna innan 8 daga frá viðtökum vörurnar. Annars er réttur kau-panda um bætur vega sílka skemmda ógildur. Við ábyrgjumst, í tilfelli rétrar meðhöndlunar yfir lögþundið ábyrgðartímabil frá afhendingu, að við skiptum um hvern vélarhlut án kostnaðar sem ónóthæfur er vegna gallaðs efnis eða skemmda í framleiðslu innan ákveðins tímabils. Af því er

tekur til hluti sem ekki eru framleiddir af okkur, ábyrgjumst við af því leiti aðeins að við eignum rétt á ábyrgðarkröfum gagnvart birgðasölmum. Kostnaður vega uppsetningar á nýjum hlutum skal falla í skaut kaupanda. Ogilding sólu eða afsláttur á kaupverði sem og aðrar kröfur vega skemmda eru undanskilda.

## Garanti TR

Apaçık kusurları malların alınmasından 8 gün içinde bildirilmesi gereklidir, aksi takdirde alıcı bu kusurları için tüm talepler kaybeder. Biz ücretsiz, yararsız olmalıdır malzemeler veya iççilik üstüne saptanabilir bu süre içinde her bir parça takmadan böyle bir şekilde teslim tarihinden itibaren zimni garanti süresine uygun tedavi ile makinelerde bir garanti veriyoruz. Biz tedarikçiler karşı garanti

talepleri hakkı olarak kendimizi üretmek değil bu parça için, biz, sadece terminat olun. Alıcıya yeni parçaların yerleştirilmesi için maliyetleri. Dönüşüm ve azaltma iddiaları ve diğer tazminat talepleri dahil değildir.

## Garantie FR

Les défauts visibles doivent être signalés au plus tard 8 jours après la réception de la marchandise, sans quoi l'acheteur perd tout droit au dédommagement. Nous garantissons nos machines, dans la mesure où elles sont utilisées de façon conforme, pendant la durée légale de garantie à compter de la réception, sachant que nous remplaçons gratuitement toute pièce de la machine devenue inutilisable du fait d'un défaut de matière ou

d'usinage durant cette période. Toutes les pièces que nous ne fabriquons pas nous-mêmes ne sont garanties que si nous avons la possibilité d'un recours en garantie auprès des fournisseurs respectifs. Les frais de main d'œuvre occasionnés par le remplacement des pièces sont à la charge de l'acquéreur. Tous droits à rédhibition et toutes préentions à une remise ainsi que tous autres droits à dommages et intérêts sont exclus

## Garanzia IT

Vizi evidenti vanno segnalati entro 8 giorni dalla ricezione della merce, altrimenti decadono tutti i diritti dell'acquirente inerenti a vizi del genere. Appurato un impiego corretto da parte dell'acquirente, garantiamo per le nostre macchine per tutto il periodo legale di garanzia a decorrere dalla consegna in maniera tale che sostituiamo gratuitamente qualsiasi componente che entro tale periodo presenti dei vizi di materiale o di fabbricazione tali da renderlo inutilizzabile. Per componenti non fabbricati da noi garantiamo solo nella misura nella quale noi stessi possiamo

rividicare diritti a garanzia nei confronti dei nostri fornitori. Le spese per il montaggio dei componenti nuovi sono a carico dell'acquirente. Sono escluse pretese di risoluzione per vizi, di riduzione o ulteriori pretese di risarcimento danni.