



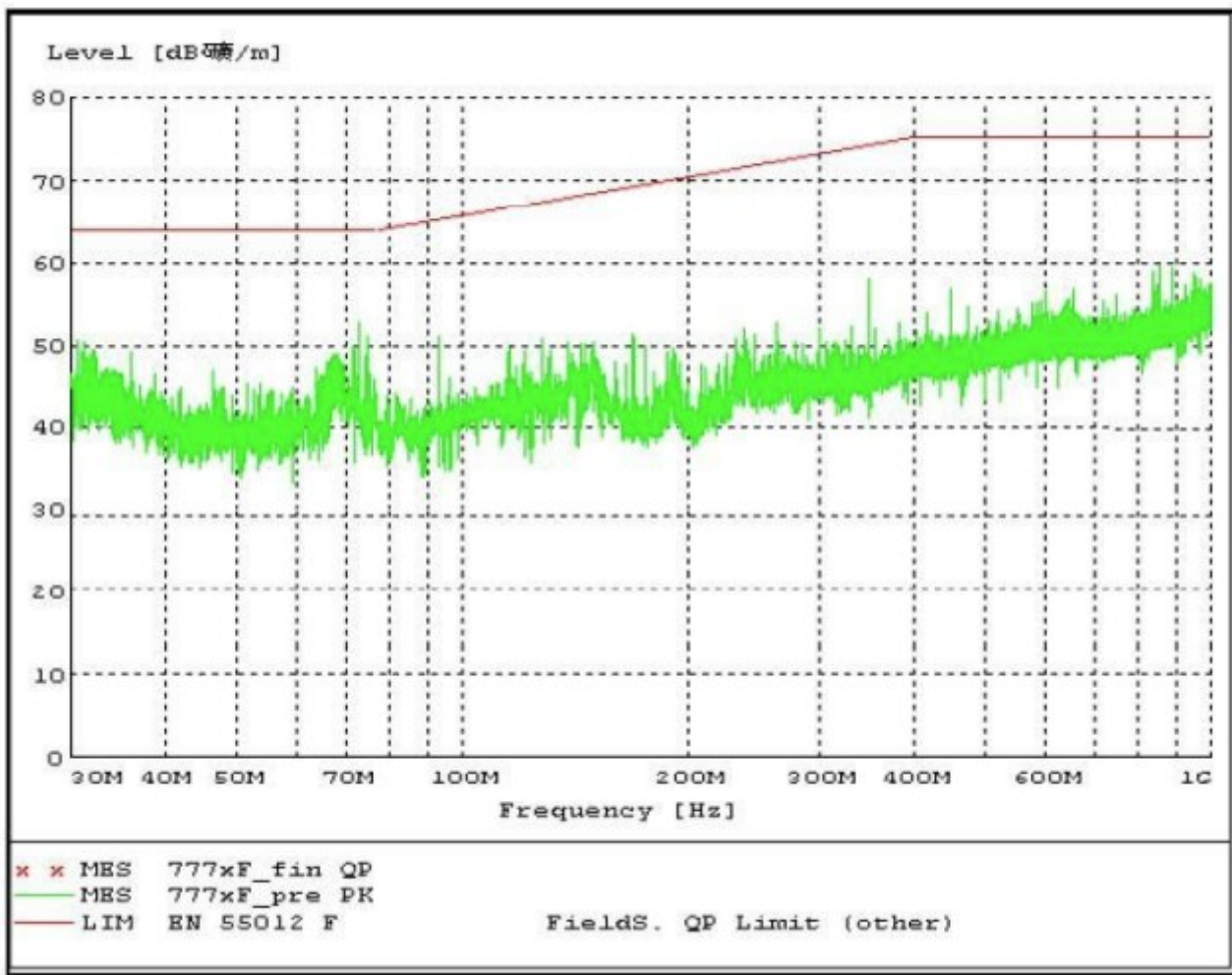
**KRAFT&DELE
BENZÍNOVÁ ELEKTROCENTRÁLA
KD110**



NÁVOD K OBSLUZE

TECHNICKÉ SPECIFIKACE VÝROBKU

PARAMETRY	MODEL	ST1300
Generátor	Jmenovitá frekvence	50 Hz
	Maximální výkon	1500W
	Jmenovité napětí	230V
	Jmenovitý proud	21.7
	Jmenovitá rychlost	3000
	Počet fází	Jednofázový
	Koeficient výkonu	2,2 kW
	Třída izolace	B
	Počet kontaktů	2
	Režim excitace	Samo-excitace
	Napětí	230V/12V
Výstup	Zásuvka	Dvě zásuvky
	Konektory	Jsou součástí
	Výstupní výkon DC12V	Výstupní výkon na liště
	Hladina hluku (7M)	68 db(A)
	Typ konstrukce	Open Frome
Motor	Modem motoru	2HP
	Druh paliva	Natural 95
	Rychlost otáčení	3000
	Zapalování	T.C.I.
	Chlazení	Chlazení vzduchem
	Startování	Mechanický startér
	Spotřeba paliva	Menší než 374
	Objem palivové nádrže	5,5l
	Hladina akustického tlaku	90 db(A)
	Úroveň emitovaného záření	Znázorněno na níže uvedeném schématu



USCHOVEJTE TENTO NÁVOD

Tento návod je nezbytný k seznámení se s bezpečnostními pravidly a varovnými značkami, provozními postupy, kontrolami, údržbou a čištěním, seznamem dílů a montážním nákresem.

PŘEPRAVA A ROZBALENÍ

Aby se zabránilo rozlití paliva během přepravy nebo dočasného uskladnění, zajistěte přístroj v normální vertikální pracovní poloze s vypnutým motorem. Také nezapomeňte uzavřít palivový ventil (OFF). Nepřepĺňujte palivovou nádrž. Nepoužívejte generátor, pokud je ve vozidle. Před spuštěním elektrocentrály ji vyjměte z vozidla a postavte na dobře větraném místě. Pokud umístíte generátor v uzavřeném vozidle, vyhněte se místům vystaveným přímému působení slunečního záření. Silné sluneční záření působící po mnoho hodin způsobuje vysoký nárůst teploty uvnitř vozidla, což může vést k odpařování benzínu, a důsledkem může být exploze. Nepřpravujte generátor po hrbolaté cestě po dlouhou dobu. Pokud potřebujete přepravit elektrocentrálu po těžkém terénu, nejdříve vyprázdněte palivovou nádrž. Během rozbalování se ujistěte, že stroj byl doručen vcelku, a že nebyl poškozen.



UPOZORNĚNÍ!

Seznamte se se všemi pokyny. Nedodržení jakýchkoliv níže uvedených pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru a/nebo vážnému zranění.

PRACOVNÍ PROSTOR

1. Pracovní prostor by měl být řádně uklízený a dobře osvětlený. Lavice plné věci a tmavé místa mohou vést k nehodám.
2. Nepoužívejte generátory ve výbušném prostředí, např. v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Generátory vytvářejí jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.
3. Při obsluze generátoru nedovolte třetím osobám, dětem nebo návštěvníkům, aby se k němu přibližovali. V případě potřeby připravte bariéry nebo kryty.

ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST

1. Uzemněné nástroje by měly být řádně zasunuty do zásuvky, nainstalovány a uzemněny v souladu se všemi pravidly a doporučeními. Nikdy neodstraňujte uzemňovací kolík nebo neupravujte zástrčku. Nikdy nepoužívejte adaptéry. Pokud máte jakékoli pochybnosti o tom, zda je zásuvka správně uzemněna, obraťte se na kvalifikovaného elektrikáře. V případě poruchy nebo selhání nástroje poskytuje uzemnění ochranu s nízkým odporem, která rozptýlí elektrické napětí od uživatele.
2. Dvojitá izolace eliminuje potřebu použití uzemněného napájecího kabelu a uzemněné elektrické instalace.
3. Vyhněte se kontaktu s uzemněnými povrchy, jako je potrubí, radiátory nebo chladičí prvky. V případě uzemnění těla existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.
4. Nedovolte, aby byly nástroje pod napětím vystaveny dešti nebo vlhkosti. Voda vnikající do generátoru způsobuje zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.
5. Nepoužívejte napájecí kabely pro jiné účely. Nikdy nepoužívejte napájecí kabel k přepravě jakéhokoli nástroje nebo k vytažení zástrčky ze zásuvky. Napájecí kabely udržujte mimo dosah tepla, oleje, ostrých hran nebo pohyblivých částí. Okamžitě vyměňte poškozené napájecí kabely. Poškozené napájecí kabely způsobují zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.
7. Při použití nástroje pod napětím venku použijte prodlužovací kabel určený pro venkovní použití. Tyto prodlužovací kabely jsou určeny pro použití v polních podmínkách, a tedy omezují riziko úrazu elektrickým proudem.

OSOBNÍ BEZPEČNOST

1. Buďte opatrní. Dávejte pozor při provádění činnosti a řiďte se zdravým rozumem během obsluhy generátoru. Nepoužívejte generátor, pokud jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvilka nepozornosti při obsluze generátoru může vést k vážnému zranění.
2. Oblečte si vhodné oblečení. Nenoste volné oblečení nebo šperky. Sepněte si dlouhé vlasy. Udržujte své vlasy, oblečení a rukavice mimo pohyblivé části. Volné oblečení, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být vtaženy pohyblivými částmi.
3. Zabraňte náhodnému spuštění. Pokud je zařízení nečinné, ujistěte se, že je vypínač v poloze "OFF" a odpojte napájecí kabel.
4. Před zapnutím generátoru odstraňte z povrchu zařízení klíče a regulační šroubováky. Klíč nebo šroubovák umístěný na pohyblivé části generátoru může způsobit vážná zranění.
5. Nadměrně se nenaklánějte, abyste dosáhli na danou část. Udržujte správný postoj a rovnováhu po celou dobu.
6. Používejte bezpečnostní prostředky. Vždy používejte ochranné brýle. Za určitých podmínek je třeba použít masku proti prachu, protiskluzovou obuv, tvrdou pokrývku hlavy nebo ochranu sluchu.
7. Nikdy nespouštějte generátor v uzavřené garáži nebo v jiném uzavřeném prostoru, který nemá utěsněný ventilační průchod. Oxid uhelnatý je jedovatý plyn bez zápachu, bez barvy, a může se hromadit a způsobit vážné zranění nebo smrt.

POUŽÍVÁNÍ A OBSLUHA GENERÁTORU

1. Nepřetěžujte generátor. Použijte vhodný generátor pro dané použití. Vhodný generátor udělá zamýšlenou práci lépe, bezpečněji a v čase pro něj určeném.

2. Nepoužívejte generátor, pokud napájecí spínač nespustí nebo nevypne generátor. Generátor, který nereaguje na příkazy spínače, je nebezpečný a musí být vyměněn.
3. Ujistěte se, že je napájecí spínač v poloze "OFF" a odpojte napájecí kabel před prováděním nastavení, výměny příslušenství nebo skladování generátoru. Výše uvedená preventivní opatření omezují riziko náhodného spuštění generátoru.
4. Nečinné generátory skladujte mimo dosah dětí a jiných nekvalifikovaných osob. Generátory jsou nebezpečné v ruce nekvalifikovaných uživatelů.
5. Údržbu generátorů provádějte s pečlivostí. Nepoužívejte poškozený generátor. Označte poškozený generátor "Nepoužívat", dokud není opraven.
6. Zkontrolujte zarovnaní nebo spoje pohyblivých částí, zda části nemají praskliny nebo jiné poškození, které mohou ovlivnit provoz generátoru. Pokud se generátor ukáže jako poškozený, je nutné jej předat do servisu před opětovným jeho použitím.
7. Používejte pouze příslušenství doporučené výrobcem pro váš model. Příslušenství, které může být vhodné pro jeden generátor, může být nebezpečné, pokud je namontováno v jiném.

SERVIS

1. Servisní činnosti smí provádět pouze kvalifikovaný servisní personál. Servis nebo údržba prováděná nekvalifikovaným personálem může způsobit riziko zranění.
2. V okamžiku servisu generátoru používejte pouze identické náhradní díly. Postupujte podle pokynů uvedených v části "Kontroly, údržba a čištění" v tomto návodu. Použití neschválených dílů nebo nedodržení pokynů pro údržbu může znamenat riziko úrazu elektrickým proudem nebo zranění.

PODROBNÁ VAROVÁNÍ A PRAVIDLA BEZPEČNOSTI

1. Nepoužívejte tento výrobek, pokud jste pod vlivem alkoholu nebo léků. Seznamte se s radou, jak lze zjistit, zda rozhodovací schopnosti a reflex jsou zhoršené v důsledku užívání léků. V případě pochybností, nepoužívejte tento výrobek.
2. Používejte chrániče sluchu a očí. Při použití tohoto výrobku noste ochranné brýle a chrániče sluchu schválené společností GS.
3. Oblečte si bezpečné oblečení. Nenoste volné oblečení nebo šperky, protože mohou být vtaženy pohyblivými částmi. Používejte ochrannou pokrývku na vlasy, která zabraňuje zachycení vlasů pohyblivými částmi.
4. Udržujte rovnováhu. Udržujte správný postoj a rovnováhu po celou dobu, abyste zabránili uklouznutí, pádu nebo zranění zad atd.
5. Průmyslové použití musí splňovat požadavky GS.
6. Buďte opatrní. Během provádění činnosti se soustřeďte po celou dobu. Postupujte v souladu se zdravým rozumem. Nepoužívejte tento výrobek, pokud jste unaveni nebo rozptýlení.
7. Zkontrolujte, zda výrobek obsahuje poškozené součásti. Před použitím tohoto výrobku pečlivě zkontrolujte, zda je schopen správně fungovat a provádět zamýšlené činnosti. Zkontrolujte, zda výrobek obsahuje poškozené části nebo má jiné známky poruchy, které mohou ovlivnit fungování výrobku. Poškozené nebo opotřebované součásti okamžitě vyměňte nebo opravte.
8. Výměna dílů a příslušenství: Během servisních prací používejte pouze identické náhradní díly. Používejte pouze příslušenství určené k použití s tímto výrobkem.
9. Opatrně manipulujte s tímto výrobkem. Pro lepší a bezpečnější fungování udržujte výrobek čistý a suchý. Za účelem zajištění osobní bezpečnosti, servis a údržba by měly být prováděny pravidelně kvalifikovaným technikem.
10. Používejte generátor vhodný pro daný úkol. Nesnažte se dělat práci určenou pro velký průmyslový generátor s malým generátorem. Existuje určené použití, pro které byl tento generátor navržen. Takto bude dělat svou práci lépe, bezpečněji a v navrženém pro něj tempu. Neupravujte generátor a nepoužívejte jej pro účely, pro které nebyl vytvořen.
11. Upozornění, bezpečnostní opatření a pokyny popsané v tomto návodu nemohou pokrýt všechny podmínky a situace, které mohou nastat. Uživatel výrobku musí mít na paměti, že zdravý rozum a

opatrnost jsou faktory, které nemohou být instalovány do tohoto výrobku a měly by být poskytnuty uživatelem.

PRAVIDLA BEZPEČNOSTI BĚHEM INSTALACE

1. Před použitím generátoru si přečtěte celý návod. Seznamte se také s bezpečnostními pravidly obsaženými v tomto návodu. Měly by být vždy dodržovány, aby se omezilo riziko zranění nebo poškození přístroje.
2. Ujistěte se, že instalační postup splňuje bezpečnostní požadavky a místní a národní elektrické normy. Instalace by měla být provedena kvalifikovaným licencovaným elektrikářem a stavebníkem.
3. Všechny práce týkající se elektřiny, včetně uzemnění, smí provádět pouze licencovaný elektrikář.
4. Jakákoli samostatná palivová nádrž určená pro napájení generátoru by měla být postavena nebo instalována v souladu se všemi příslušnými místními, národními a federálními předpisy.
5. Pokud je generátor instalován uvnitř, musí být výfukové plyny odváděny ven z budovy pomocí utěsněného a tepelně odolného potrubí. Trubky a tlumič by neměly být vyrobeny z hořlavých materiálů a neměly by být instalovány v blízkosti takových materiálů. Výfukové plyny tvořené generátorem musí být v mezích stanovených zákonem, včetně místních norem a předpisů.
6. V případě, že je generátor instalován venku, musí být chráněn před povětrnostními podmínkami a tlumen. Neměl by být provozován venku bez zabezpečení a odizolování drátů.
7. Nikdy nezvedejte generátor za nosné držáky motoru nebo alternátoru. Připojte zdvihací zařízení k rámu generátoru.
8. Před zvednutím generátoru se ujistěte, že zdvihací a podpěrné zařízení je v dobrém stavu a že je vhodné pro zvedání takovéto zátěže.
9. Během přenášení by měl být personál mimo dosah zvednutého generátoru.
10. Povrch, na kterém se podpírá váha by měl být rovný a dostatečně silný, aby zvedl hmotnost generátoru. Pokud není podpěrný povrch rovný, měly by být pod celkovou délkou rámu generátoru použity příčné nosníky.
11. V případě instalace na přívěsu by měl být generátor umístěn ve středu přívěsu nad koly.
12. Namontujte ochranu proti povětrnostním vlivům a tlumící ochranu pouze v okamžiku kdy neprší a nesněží, abyste zabránili vniknutí vlhkosti dovnitř krytu generátoru.

OCHRANA PROTI POŽÁRŮM A VÝBUCHŮM

1. Palivové výpary a výfukové plyny jsou hořlavé a potenciálně výbušné. Dodržujte příslušné postupy týkající se skladování a manipulace s palivem. Vždy mějte po ruce hasicí přístroj třídy ABC k opakovanému použití.
2. Vždy udržujte generátor a jeho okolí čisté.
3. V případě, že dojde k úniku paliva nebo oleje je nutné okamžitě očištění. Skladujte kapaliny a čisticí prostředky v souladu se všemi místními, národními a federálními normami a předpisy. Hadříky na olej skladujte v kovové nádobě.
4. Nikdy neskładujte palivo nebo jiné hořlavé materiály v blízkosti generátoru.
5. Nekuřte a neumísťujte zdroje jisker, plamenů nebo jiné zdroje vznícení v blízkosti motoru a palivové nádrže. Výpary paliva jsou hořlavé.
6. Aby nedošlo k jiskření nebo elektrickému oblouku, udržujte uzemněné vodivé předměty, jako jsou nástroje, mimo odkryté používané díly a elektrické spoje. Takové okolnosti mohou vést k vznícení výparů.
7. Neplňte palivovou nádrž, pokud je motor v chodu nebo když je stále horký. Nepoužívejte generátor, jehož palivová instalace není těsná.
8. Nadbytečná akumulace nespálených palivových plynů ve výfukovém systému může vést ke vzniku potenciálně výbušných podmínek. Nadměrná akumulace může nastat při opakovaných pokusech o spuštění, testování ventilů nebo vypínání horkého motoru. Pokud nastává taková situace, je potřeba otevřít výfukové zátky spalínového systému, je-li s nimi vybaven, a nechat plyny unikat předtím, než se pokusíte opětovně spustit generátor.
9. Používejte pouze palivo a olej doporučené výrobcem.

BEZPEČNOSTÍ OPATŘENÍ PŘI MANIPULACI S MECHANICKÝMI ČÁSTMI:

1. VŽDY zkontrolujte, zda je napájecí přepínač v poloze "OFF". Odpojte napájecí kabel a nechte motor zcela vychladnout před prováděním údržbových činností.
2. Zkontrolujte, zda má stroj poškozené části. Před použitím generátoru je nutné důkladně zkontrolovat, zda části, které vypadají poškozené, budou fungovat správně, a zda budou vykonávat určený úkol. Zkontrolujte zarovnání a spojení pohyblivých částí, zkontrolujte prasknuté části a montážní spoje, které mohou ovlivnit správné fungování. Jakákoli poškozená část by měla být náležitě opravena nebo vyměněna kvalifikovaným technikem.
3. Generátor byl navržen společně s ochrannými kryty proti pohyblivým částem. Pokaždé, když pracujete v blízkosti generátoru, je nutné zachovat bezpečnostní opatření k ochraně personálu a přístrojů proti mechanickým rizikům.
4. Nepoužívejte generátor, pokud jsou bezpečnostní kryty demontovány. Nedotýkejte se ochranných krytů za účelem údržby nebo z jiného důvodu, když je generátor v provozu.
5. Držte ruce, ramena, dlouhé vlasy, volné oblečení a šperky daleko od pohyblivých částí. Nezapomeňte, že když se části motoru rychle pohybují, není možné je přesně vidět.
6. Udržujte přístupové dvířka na krytu uzavřené a uzamčené, pokud přístup k nim není vyžadován.
7. V průběhu práce nebo v blízkosti generátoru vždy pamatujte na ochranný oděv včetně ochranných rukavic, brýlí a klobouku schválených společností GS.
8. Neměňte ani neupravujte žádnou část generátoru, která byla namontována a doručena výrobcem.
9. Vždy provádějte a dodržujte pravidelnou údržbu motoru a generátoru.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ PŘI MANIPULACI S CHEMICKÝMI LÁTKAMI:

1. Vyhněte se kontaktu s horkým palivem, olejem, výfukovými plyny a pevnými povrchy.
2. Vyhněte se kontaktu s palivy, oleji a mazivy používanými v generátoru. Při jejich požití okamžitě zavolejte lékaře. Při požití paliva nevyvolávejte zvracení. Při styku s kůží okamžitě omyjte kůži vodou a mýdlem. Při zasažení očí okamžitě opláchněte čistou vodou.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ TÝKAJÍCÍ SE PŮSOBNÍ PROTI ÚČINKŮM HLUKU:

1. Nadměrné vystavení hladinám hluku přesahujícím 70dBA může být nebezpečné pro sluch. Vždy používejte schválené společností GS chrániče sluchu během obsluhy nebo práce v blízkosti běžícího generátoru.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ PŘI MANIPULACI S ELEKTRICKÝMI ČÁSTMI:

1. Všechna spojení a kabely vycházející z generátoru musí být instalovány kvalifikovanými a licencovanými elektrikáři a musí splňovat příslušné místní a národní normy a předpisy, a jiné požadované předpisy.
2. Před spuštěním musí generátor řádně uzemnit licencovaný elektrikář v souladu se všemi platnými normami a elektrickými standardy.
3. Pokud používáte prodlužovací kabel (není součástí dodávky), nezapomeňte používat pouze kabely schválené společností GS a s odpovídající délkou a tloušťkou (viz obrázek A).

OBRÁZEK A

POŽADOVANÁ MINIMÁLNÍ TLOUŠŤKA PRODLUŽOVACÍHO KABELU – 220 VOLT					
Ampéry na typovém štítku (při plném zatížení)	Délka prodlužovacího kabelu				
	0 – 7,5 m	7,5 – 15 m	15 – 30 m	30 – 45 m	45 – 60 m
0 – 5	16	16	16	12	12
5,1 – 8	16	16	14	10	-
8,1 – 12	14	14	12	-	-
12,1 – 15	12	12	10	-	-
15,1 – 20	10	10	10	-	-

4. Nepokoušejte se připojovat nebo odpojovat připojení pod napětím, pokud jste ve vodě nebo na vlhkém nebo bahnitém terénu.
5. Nedotýkejte se elektricky napájených částí a připojených kabelů nebo vodičů jakoukoliv částí těla ani neizolovaným vodivým předmětem.
6. Připojte generátor pouze k napájení nebo elektrické instalaci (220 V a 380 V), které jsou kompatibilní s elektrickými charakteristikami a jmenovitou kapacitou generátoru.
7. Před zahájením servisních činností zařízení napájených generátorem odpojte zařízení od jeho zdroje napájení.
8. Všechna elektrická zařízení udržujte suché a čisté. Vyměňte kabeláž v případě, že izolace je prasklá, přeřezaná, roztrpená nebo jinak poškozená. Vyměňte koncovky, které jsou opotřebované, odbarvené nebo zkorodované. Udržujte koncovky čisté a pevně zapojené.
9. Odizolujte všechny spojení a odpojené kabely.
10. Předcházejte úrazu elektrickým proudem. Vyhněte se kontaktu s uzemněnými povrchy, jako jsou kryty potrubí, radiátory nebo chladicí části.
11. V případě požáru elektrických zařízení použijte pouze schválené k tomuto účelu hasicí přístroje.
12. Osoby s kardiostimulátory by se před použitím tohoto výrobku měli poradit s lékařem. Provoz elektrického přístroje v krátké vzdálenosti od kardiostimulátoru může způsobit poruchu jeho činnosti nebo výpadek.

INSTALACE

1. **UPOZORNĚNÍ:** Před připojením náradí a přístrojů k napájení se ujistěte, že napětí, výkon ve wattech, proud v ampérech (220V / 16 AMP) je vhodný pro napájení všech elektrických obvodů, které mají být napájeny jednotkou. Pokud napájení přesáhne kapacitu generátoru, může být nutné seskupit jeden nebo více nástrojů a / nebo přístrojů a připojit je k samostatnému generátoru.
2. Pro instalaci systémů napájení používaných v případě nouze může být vyžadováno elektrické povolení a jiné. Před zahájením instalace níže uvedené jednotky se seznamte s elektrickými normami a normami platnými v dané budově. Instalace musí být prováděna licencovanými dodavateli.
3. **UPOZORNĚNÍ:** Generátor váží 16 kg. Při přemístování na místo instalace použijte příslušné zvedací zařízení. V případě potřeby připojte nosné lana k rámu generátoru.

UMÍSTĚNÍ

1. Doporučuje se umístění a instalace generátoru do chráněného vnějšího prostoru, kde je k dispozici velké množství vzduchu ke chlazení (viz předchozí varovná část).
2. Instalujte generátor tak, aby vstupy a výstupy vzduchu nebyly zablokovány vegetací, stromy nebo sněhovými závěsemi. Umístění generátoru na místo silně vystavené větru nebo vytváření sněhových závějí může vyžadovat ochranné bariéry. Přívod vzduchu v normálních podmínkách by měl směřovat v dominantním směru větru.
3. Nainstalujte generátor na betonový podklad nebo na jiné místo, kde odváděná dešťová nebo povodňová voda se nebude moci do něho dostat.
4. Umístění generátoru by mělo umožnit za účelem údržby přístup 1 m ze všech stran.
5. Umístěte generátor v maximální blízkosti nástrojů a elektrických přístrojů, které mají být napájeny, aby se zmenšila délka prodlužovacích kabelů.
6. Pokud je generátor umístěn uvnitř nebo v místnosti, která je pro něj určena, musí být výfukové plyny motoru ventilované a odváděné ven pomocí profesionálně instalovaného, utěsněného, tepelně odolného, ohebného a kovového potrubí.

PODKLAD A MONTÁŽ GENERÁTORU

1. Namontujte generátor na betonový podklad, který je schopen unést jeho hmotnost. Tento podklad musí vyčnívat ze všech stran za rám generátoru nejméně 30 cm. Pokud je to nutné, obraťte se na dodavatele podkladu za účelem získání jeho technické specifikace. Rám upevněte k podkladu pomocí kotevních šroubů o průměru 1 cm (nejsou součástí dodávky).

UZEMNĚNÍ GENERÁTORU

1. **UPOZORNĚNÍ:** Doporučuje se, aby následující postup byl prováděn kvalifikovaným a licencovaným elektrikářem. (Generátory bez trvalé instalace nemusí být nutně uzemněn, seznamte se s místními normami a předpisy).
2. Připojte uzemňovací kabel # 6 AWG (není součástí dodávky) mezi uzemňovacím bodem umístěným na předním panelu a zemnicí tyčí (není součástí dodávky), která byla zasunuta do země do hloubky nejméně 60 cm. Zemnicí tyč musí být měděná nebo mosazná tyč (elektroda) vhodná pro umístění do země, která bude schopna přiměřeně uzemnit generátor.
3. **UPOZORNĚNÍ:** Místní normy nebo předpisy se mohou lišit. Pokaždé se seznamte s místními normami a proveďte instalaci podle platných zákonů.



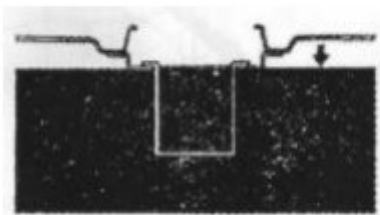
UPOZORNĚNÍ!

Horký výfukový systém může způsobit těžké popáleniny. Vyhněte se kontaktu s tlumičem, pokud motor právě ukončil práci.

POKYNY TÝKAJÍCÍ SE MOTORU

Objem palivové nádrže je 5,5 litrů

Neplňte palivovou nádrž nad horní linku vzduchového filtru (Obrázek 3)



(Obrázek 3)

0. 02L	
0. 04L	
0. 05L	
0. 08L	

(Obrázek 4)

Jak připravit palivovou směs

1. Jak je znázorněno na obrázku, změřte množství motorového oleje pomocí měrky na víčku plnicího otvoru pro palivo (Obrázek 4).
2. Jedna plná měrka oleje je pro jednu plnou palivovou nádrž.
3. Po důkladném protřepání oleje s benzínem se může nalít směs do palivové nádrže.

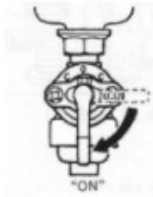
Spuštění motoru

Před spuštěním motoru nezapomeňte odpojit od generátoru všechny elektrické zařízení (Obrázek 5)

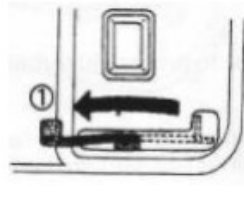
1. Před spuštěním motoru protřepte palivovou nádrž.
2. Přepněte konec palivového kohoutu do polohy "ON" (Obrázek 6)
3. Přesuňte ručičku škrťací klapky do startovací polohy "1" (Obrázek 7)



(Obrázek 5)

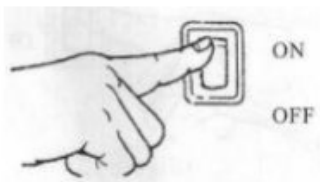


(Obrázek 6)



(Obrázek 7)

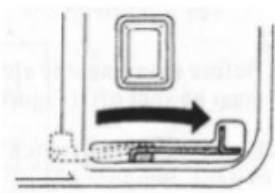
4. Nastavte spínač generátoru do startovací polohy "ON" (Obrázek 8)
5. Potáhněte držák startéru do okamžiku, až ucítíte odpor, následně za něj prudce zatáhněte (Obrázek 9)
6. Po spuštění motoru přesuňte pomalu páčku škrťací klapky zpátky do polohy "RUN" (Obrázek 10)



(Obrázek 8)



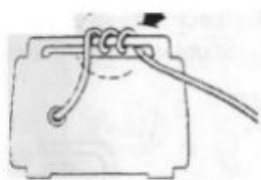
(Obrázek 9)



(Obrázek 10)

Kabeláž

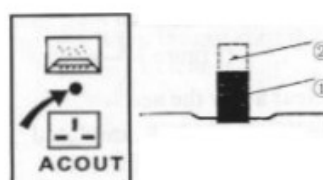
1. Otočte 2-3 krát elektrický kabel kolem úchyty generátoru (Obrázek 14)
2. Zapněte motor.
3. Vložte zástrčku do zásuvky (Obrázek 15)



(Obrázek 14)



(Obrázek 15)



(Obrázek 16)

Zabezpečení zařízení

Pokud je zabezpečení stejnosměrného proudu vypnuté, je potřeba snížit výstupní zatížení a obnovit zabezpečení pomocí jeho resetování (Obrázek 16)

- (1) "RESET"
- (2) "OFF"

KONTROLY, ÚDRŽBA A ČIŠTĚNÍ

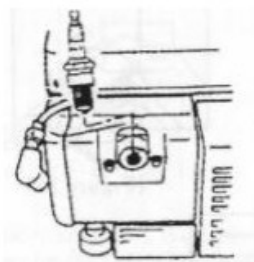
1. **UPOZORNĚNÍ:** Preventivní postupy údržby a jejich četnost se bude lišit v závislosti na používané kapacitě generátoru.
2. **UPOZORNĚNÍ:** Vždy zkontrolujte, zda je přepínač v poloze "OFF". Odpojte napájecí kabel od motoru. Před zahájením kontroly, údržby nebo čištění nechte motor a generátor úplně vychladnout.
3. **PŘED KAŽDÝM POUŽITÍM** zkontrolujte celkový stav generátoru. Zkontrolujte, zda jsou šrouby řádně utaženy, zda zarovnání a spoje pohyblivých částí nejsou prasklé nebo poškozené, poškozené elektrické kabely a jakékoliv další věci, které mohou ovlivnit bezpečný provoz generátoru. V případě, že se objeví neobvyklý hluk nebo vibrace odstraňte tento problém ještě před dalším použitím. Nepoužívejte poškozené zařízení.
4. **PŘED KAŽDÝM POUŽITÍM** zkontrolujte, zda je hladina motorového oleje správná. Podrobné informace naleznete v návodu (je součástí dodávky).
5. **KAŽDÝ DEN:** čistěte zařízení měkkým kartáčem, hadříkem nebo vysavačem, odstraňte všechny zbytky z generátoru. Poté použijte vysoce kvalitní maziva určené pro lehké stroje k namazání pohyblivých částí.

6. **UPOZORNĚNÍ:** Veškeré důležitější opravy by měly být prováděny specializovaným personálem. Za tímto účelem kontaktujte prodejce a zjistěte si nejbližší servisní místo.

Pravidelná údržba

Zapalovací zařízení (cyklus: každých 50 hodin nebo jednou za měsíc)

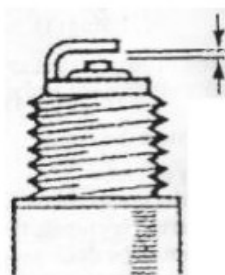
1. Sundejte fajfku (kryt zapalovací svíčky) (Obrázek 17)
2. Vyčistěte nahromaděné usazeniny na zapalovací svíčce (Obrázek 18)
3. Zkontrolujte stav barvy, standardní je olivově hnědá 4. Zkontrolujte odtrh (mezeru) zapalovací svíčky, standardní je 0,7 - 0,8 mm (Obrázek 19)



(Obrázek 17)



(Obrázek 18)

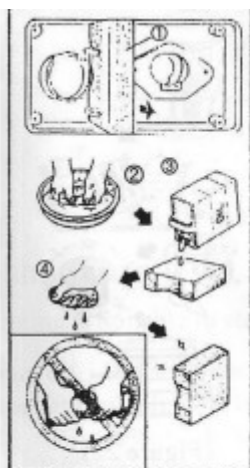


(Obrázek 19)

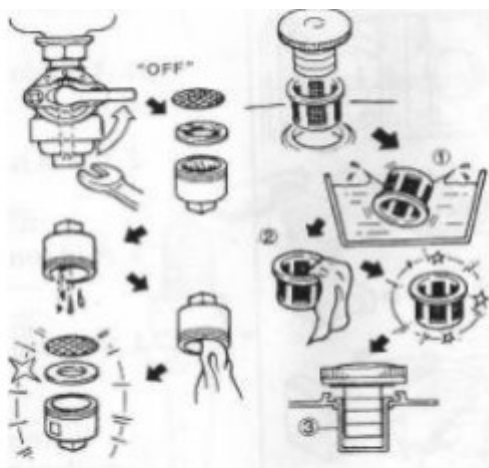
Vzduchový filtr (cyklus: každých 150 hodin provozu nebo jednou za měsíc)

1. Sejměte vzduchový filtr.
2. Vyčistěte ho umytím v rozpouštědle
3. Přidejte trochu motorového oleje (SEA20)
4. Vytlačte motorový olej (Obrázek 20)

UPOZORNĚNÍ: Nepouštějte motor bez nasazeného vzduchového filtru.



(Obrázek 20)



(Obrázek 21)



(Obrázek 22)

Olejový filtr (cyklus: každých 150 hodin nebo jednou za 3 měsíce)

1. Zastavte motor.
2. Přepněte konec palivového kohoutu do polohy "OFF".
3. Vyčistěte umytím v rozpouštědle (Obrázek 21).
4. Dočista otřete.
5. Nasaďte zpátky do plnicího otvoru palivové nádrže (Obrázek 22).

ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD

PROBLÉM	MOŽNÁ PŘÍČINA	OPRAVA
Motor se nechce spustit	Uzavřený palivový ventil	Přesuňte páčku ventilu do polohy ON.
	Otevřené sání	Přesuňte páčku sání do polohy CLOSED, ledaže je motor teplý.
	Napájecí přepínač je vypnutý	Zapněte přepínač posunutím ho do polohy ON.
	Špatné palivo; motor je skladován bez vypuštění nebo obnovení paliva nebo byl nalitý špatný benzín	Vypusťte palivo z nádrže a karburátoru. Nalijte čerstvé palivo.
	Nedostatek paliva	Nalijte palivo
	Vadné tělo zapalovací svíčky nebo nesprávně nastavená velikost odtrhu (mezery)	Sundejte a zkontrolujte tělo svíčky. Očistěte odtrh (mezery) a opětovně nasad'te svíčku.
	Tělo svíčky je namočené v palivu (zaplavený motor)	Sundejte a zkontrolujte tělo. Osušte a opětovně nasad'te tělo. Zapněte motor nastavením páčky škrticí klapky do polohy FAST.
	Ucpaný palivový filtr, vadné fungování karburátoru, bez zapálení, ucpaný ventil, atd.	Předejte motor kvalifikovanému mechanikovi. Vyměňte nebo opravte vadné součásti v případě potřeby.
Chybí napájení motoru	Ucpané prvky filtru	Zkontrolujte vzduchový filtr. Vyčistěte ho a nasad'te filtr.
	Špatné palivo; motor je skladován bez vypuštění nebo obnovení paliva, nebo byl nalitý špatný benzín	Vypusťte palivo z nádrže a karburátoru. Nalijte čerstvé palivo.
	Ucpaný palivový filtr, vadné fungování karburátoru, bez zapálení, ucpaný ventil, atd.	Předejte motor kvalifikovanému mechanikovi. Vyměňte nebo opravte vadné součásti v případě potřeby.

ZÁRUČNÍ PŘEDPISY

Prodávající kupujícímu zaručuje správnou funkci výrobku za předpokladu, že je používán v souladu s jeho určením a zásadami uvedenými v uživatelské příručce přiložené k zařízení.

Záruční doba je 24 měsíců od data prodeje. Vady zjištěné v této lhůtě budou bezplatně odstraněny.

Prodejce odpovídá kupujícímu pouze za fyzické vady vzniklé z důvodů spočívajících v prodávaném výrobku. Záruka se nevztahuje na vady způsobené z jiných důvodů, zejména v důsledku:

- nesprávné použití nebo aplikace
- nesprávný výběr výrobku podle podmínek na místě instalace
- nesprávná instalace, údržba, skladování a přeprava výrobku
- mechanické, chemické, tepelné poškození nebo úmyslné poškození výrobku a způsobení vady
- poškození produktu v důsledku použití neoriginálních materiálů nebo materiálů, které nejsou v souladu s doporučeními výrobce
- škody způsobené náhodnými událostmi, faktory vyšší moci (požár, povodeň, blesk atd.)
- porucha zařízení ovlivňující provoz produktu

Záruka se nevztahuje na díly podléhající běžnému opotřebení, jakož i na díly a spotřební materiál jako: filtry, žárovky, pojistky, baterie, ložiska, tuky, oleje, chladiwa atd.). Záruka se nevztahuje na produkt, který nelze identifikovat jako produkt zakoupený u prodejce na základě předložených dokumentů a hodnotících charakteristik produktu.

Kupující navíc ztrácí záruční práva na produkty, pokud:

- jakákoli úprava produktu
- zásahy neoprávněných osob
- veškeré pokusy o opravu provedené neoprávněnými osobami
- nedodržení povinnosti provádět periodické kontroly, jsou-li požadovány.

Základem pro přijetí reklamace k posouzení je splnění všech následujících podmínek:

- Podání reklamace kupujícím prostřednictvím e-mailu, telefonického kontaktu, osobním předáním na provozovně nebo vyplnění reklamačního formuláře na webových stránkách, www.jipos.cz/www.jipos.sk.

Výrobek zaslaný do servisu by měl být dodán v originálním obalu. Pokud originální obal nebo jiný ochranný obal chybí a výrobek není řádně zajištěn pro přepravu, neručí prodejce za případné poškození během přepravy. Žádáme Vás, abyste reklamovaný výrobek doručili v čistém stavu.

V případě neuznání reklamace bude reklamovaný výrobek vrácen.

Zboží nevyzvednuté po 60 dnech bude zlikvidováno.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ
Podle ISO/IEC Guide 22 a EN 45014

PROHLAŠUJEME, ŽE VÝROBEK JE V SOULADU S EVROPSKÝMI NORMAMI

Prohlášení:

Výrobek, na který se toto prohlášení vztahuje, splňuje požadavky Směrnic ES

1. 2004/108/EC EMC Directive
2. 2006/42/EC Machinery Directive
3. 2011/65/UE ROHS 2 Directive
4. 2000/14/WE Noise Emission Directive

Podle norem:

EN12601:2010;
EN60204-1:2006+A1:2009;
EN55012:2007+A1:2009;
EN 50581:2012;
EN ISO 3744:2010

Certifikát s číslem GB/1067/4216/12 Issue 1 vydaný společností AVTECH House (Arkle Avenue, Stanley Green Trading Estate, Handforth, Cheshire SK9 3RW) ze dne 17. 9. 2012.

Osoba zodpovědná za přípravu technické dokumentace: Kamila Cieplak, Grochowska 341 míst.
174, 03822 Varšava, Polsko

Kamila Cieplak, Varšava, 10. 5. 2017