

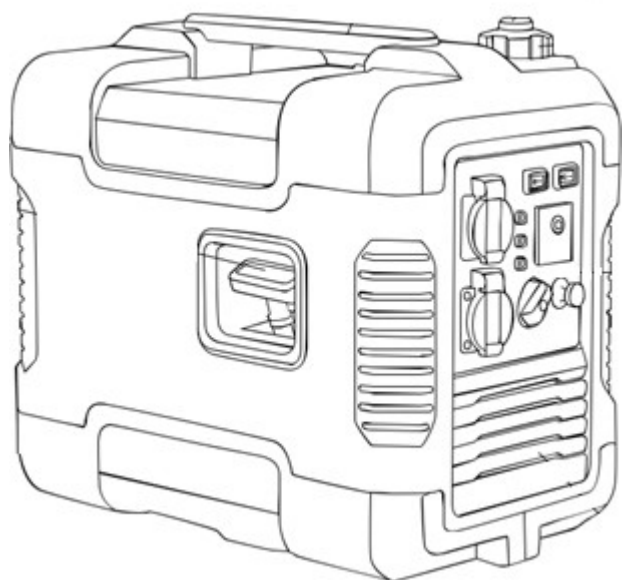
GENERÁTOR

NÁVOD K POUŽITÍ

Původní pokyny

KRAFT&DELE

PROFESSIONAL



Generátorová souprava
Symbol KD133



TECHNICKÉ SPECIFIKACE PRODUKTU

Typ generátoru		KD133
Parametr	Měřicí jednotka y	Hodnota
TISK		
Jmenovité napětí	[V]	A.C. 230
Jmenovitá frekvence	[Hz]	50
Jmenovitý výkon COP	[W]	1700
Maximální výkon	[W]	1900
Účinnost		1,0
Jmenovitý proud (A.C.)	[A]	8,7
Maximální rychlost	[mm.]	6500
Třída elektrické izolace		I
Stupeň krytí krytu (IP)		IP23M
Výkonnostní třída		G1
Třída kvality		B
MECHANICKÝ MOTOR		
Typ		QL40F-E
Typ paliva		Bezolovnatý benzin
Spotřeba paliva	[l/h.]	0,75
Objem motoru	[cm ³]	79,7
Maximální výkon	[kW]	2,6
Chlazení		Letecky
Objem palivové nádrže	[l]	4,0
Kapacita olejové nádrže		0,35
KANCELÁŘ NE		
Celkové rozměry (D x Š x V)	[mm.]	470 x 330 x 530
Hmotnost	[kg]	21,5
Rozsah provozních teplot	[OC.]	0 +40
Maximální pracovní výška	[m a.s.l.]	1000
Hladina hluku		
akustický tlak L _{pA±K}	[dB(A)]	67±0
akustický výkon L _{wA±K}	[dB(A)]	92±0

USCHOVEJTE SI TUTO PŘÍRUČKU

Tato příručka je nezbytná pro seznámení se s bezpečnostními pravidly a výstražnými značkami, s postupy obsluhy, kontroly, údržby a čištění, se seznamem dílů a montážním nákresem.

PŘEPRAVA A VYBALOVÁNÍ

Abyste zabránili rozlití paliva během přepravy nebo dočasného skladování, zajistěte elektrocentrálu v přepravním prostoru.

v normální vzpřímené provozní poloze s vypnutým motorem. Nezapomeňte také zavřít palivový ventil (OFF). Nepřepĺnujte palivovou nádrž. Nepoužívejte generátor, pokud je ve vozidle. Před spuštěním generátoru jej vyjměte z vozidla a spusťte jej v dobře větraném prostoru.

Při umístění generátoru v uzavřeném vozidle se vyhněte místům vystaveným přímému slunečnímu záření. Silné sluneční světlo působící po mnoho hodin způsobuje vysoké zvýšení teploty uvnitř vozidla, což může vést k odpařování benzínu a následně k jeho poškození. může dojít k výbuchu. Nepřepravujte generátor po delší dobu na hrbolaté silnici. Pokud musíte přepravu elektrocentrály po nerovném terénu, nejprve vylijte palivo z nádrže.

Při vybalování se ujistěte, že byl stroj dodán celý a že s ním nebylo manipulováno.

OBEČNÁ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA

POZOR!

PŘEČTĚTE SI VŠECHNY POKYNY

Nedodržení některého z následujících pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru a/nebo vážnému zranění.

POSTUPUJTE PODLE TĚCHTO POKYŇŮ

PRACOVNÍ OBLAST

1. Pracovní prostor by měl být řádně uklizený a dobře osvětlený. Nepořádek na lavicích a tmavé prostory přispívají k nehodám.
2. Nepoužívejte generátory ve výbušném prostředí, např. v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Generátory vytvářejí jiskry, které mohou zapálit prach nebo páry.
3. Při provozu generátoru nedovolte, aby se k němu přiblížily třetí osoby, děti nebo návštěvníci. V případě potřeby si připravte zábrany nebo stráž.

ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST

4. Uzemněné nářadí musí být řádně zasunuto do zásuvky, instalováno a uzemněno podle všech pravidel a doporučení. Nikdy neodstraňujte uzemňovací kolík ani zástrčku nijak neupravujte. Nikdy nepoužívejte adaptéry. Pokud máte pochybnosti o tom, zda je drážkování správné. správně uzemněn, obraťte se na kvalifikovaného elektrikáře. V případě poruchy nebo selhání nářadí poskytuje uzemnění nízkoodporovou cestu, kterou se napětí odvádí. elektrický proud od uživatele.
5. Dvojitá izolace eliminuje potřebu uzemněného napájecího kabelu a uzemněného napájecího systému.
6. Vyvarujte se kontaktu s uzemněnými povrchy, jako jsou trubky, chladiče nebo chladičí prvky. Při uzemnění těla hrozí zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.
7. Nenechávejte nářadí pod napětím vystavené dešti nebo vlhkosti. Voda vniklá do generátoru způsobuje zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.

8. Napájecí kabely nepoužívejte k jiným účelům. Nikdy nepoužívejte napájecí kabel k přepravě jakéhokoli nářadí nebo k vytahování zástrčky z vývodu. Napájecí šňůry udržujte mimo dosah zdrojů tepla, oleje, ostrých hran nebo pohyblivých částí. Poškozené napájecí kabely ihned vyměňte. Poškozené napájecí kabely způsobují zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.
9. Pokud používáte nářadí pod napětím venku, použijte prodlužovací kabel určený pro venkovní použití. Tyto prodlužovací kabely jsou určeny pro použití v podmínkách pole, čímž se snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

OSOBNÍ BEZPEČNOST

10. Buďte opatrní. Při provozu buďte opatrní a při obsluze generátoru používejte zdravý rozum. Nepoužívejte generátor, pokud jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu či léků. Chvilka nepozornosti při obsluze generátoru může vést k vážnému zranění.
11. Noste vhodné oblečení. Nenoste volné oblečení ani šperky. Svažte si dlouhé vlasy. Vlasy, oděv a rukavice udržujte mimo dosah pohyblivých částí. Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být pohyblivými se částmi zachyceny.
12. Zabraňte náhodnému spuštění. Když je stroj v klidovém stavu, ujistěte se, že je vypínač v poloze "OFF", a odpojte kabel zapalování.
13. Před zapnutím generátoru odstraňte klíče a seřizovací kroužáky. Klíč nebo nastavovací kroužák připevněný k rotující části generátoru může způsobit vážné zranění.
14. Pro díl se příliš nenaklánějte. Po celou dobu udržujte správné držení těla a rovnováhu.
15. Používejte bezpečnostní vybavení. Vždy používejte ochranné brýle. V některých je nutné používat protiprachovou masku, protiskluzovou obuv, ochrannou čepici nebo ochranné chrániče sluchu.
16. Nikdy nepoužívejte generátor v uzavřené garáži nebo jiném typu uzavřeného prostoru, který nemá utěsněné ventilační potrubí. Může dojít k nahromadění oxidu uhelnatého, jedovatého plynu bez zápachu a barvy, který může způsobit vážné zranění nebo smrt.

POUŽITÍ A PROVOZ GENERÁTORU

17. Nepřetěžujte generátor. Použijte generátor, který je vhodný pro danou aplikaci. Správný generátor odvede zamýšlenou práci lépe a bezpečněji v čase k tomu určeném.

18. Nepoužívejte generátor, pokud se po zapnutí nebo vypnutí vypínačem nezapne. Každý generátor, který nereaguje na povely vypínače, je nebezpečný a musí být vyměněn.
19. Před seřizováním, výměnou příslušenství nebo uskladněním generátoru se ujistěte, že je vypínač v poloze "OFF", a odpojte kabel zapalování. Výše uvedená opatření snižují riziko náhodného spuštění generátoru.
20. Nečinné generátory držte mimo dosah dětí a jiných nezkušených osob. Generátory jsou v rukou nekvalifikovaných uživatelů nebezpečné.
21. Generátory pečlivě udržujte. Nepoužívejte vadný generátor. Poškozený generátor označte jako "Nepoužívat", dokud nebude opraven.
22. Zkontrolujte seřízení nebo spoje pohyblivých částí, zda díly neobsahují praskliny nebo jiná poškození, která by mohla ovlivnit provoz generátoru. Pokud se zjistí, že je generátor vadný, je nutné před dalším použitím nechat provést servisní prohlídku.
23. Používejte pouze příslušenství doporučené výrobcem pro daný model. Příslušenství, které může být vhodné pro jeden generátor, se může stát nebezpečným při montáži na jinou.

SERVIS

24. Servisní úkony smí provádět pouze kvalifikovaný servisní personál. Servis nebo údržba prováděná nekvalifikovaným personálem může znamenat riziko zranění.
25. Při údržbě generátoru používejte pouze shodné náhradní díly. Postupujte podle pokynů uvedených v níže uvedené části příručky "Kontrola, údržba a čištění". Použití neautorizovaných dílů nebo nedodržení pokynů pro údržbu může znamenat riziko úrazu elektrickým proudem nebo zranění.

PODROBNÁ UPOZORNĚNÍ A BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA

1. Nepoužívejte následující produkt, pokud jste pod vlivem alkoholu nebo léků. Konzultujte s lékařem, zda není váš úsudek a reflexy při užívání léků zhoršeny. V případě jakýchkoli pochybností se zdržte používání následujícího přípravku.
2. Používejte ochranu sluchu a očí. Při používání následujícího výrobku používejte ochranné brýle a chrániče sluchu schválené společností GS.
3. Noste bezpečné oblečení. Nenoste volné oblečení ani šperky, protože by mohlo dojít k jejich zatažení pohyblivými částmi. Používejte ochrannou pokrývku vlasů, abyste zabránili jejich potrhání pohyblivými částmi.
4. Udržujte rovnováhu. Stále udržujte správnou polohu a rovnováhu, abyste zabránili jízdě nahoru, pád nebo zranění zad atd.
5. Průmyslové aplikace musí splňovat požadavky GS.
6. Buďte opatrní. Při provádění činností zůstaňte vždy soustředění. Používejte zdravý rozum. Nepoužívejte následující výrobek, pokud jste unavení nebo rozptýlení.

7. Zkontrolujte, zda výrobek nemá poškozené části. Před použitím následujícího výrobku pečlivě zkontrolujte, zda je schopen správně fungovat a plnit zamýšlenou funkci. Zkontrolujte, zda výrobek neobsahuje poškozené díly nebo jiné známky poruchy, které by mohly ovlivnit provoz výrobku. Poškozené nebo opotřebované díly ihned vyměňte nebo opravte.
8. Náhradní díly a příslušenství: Při servisních pracích používejte pouze identické náhradní díly. Používejte pouze příslušenství určené pro použití s tímto výrobkem.
9. S následujícím výrobkem zacházejte opatrně. Pro lepší a bezpečnější provoz udržujte výrobek čistý a suchý. Servis a údržbu by měl pravidelně provádět kvalifikovaný technik, aby byla zajištěna vaše bezpečnost.
10. Použijte generátor vhodný pro danou práci. Nesnažte se vykonávat práci určenou pro velký průmyslový generátor malým generátorem. Existují specifické aplikace, pro které byl tento generátor navržen. Práci bude vykonávat lépe a bezpečněji v míře pro něj určené. Generátor neupravujte a nepoužívejte k účelům, pro které nebyl navržen.
11. Varování, bezpečnostní opatření a pokyny popsané v tomto návodu nemohou pokrýt všechny možné podmínky a situace. Provozovatel výrobku musí mít na paměti, že zdravý rozum a opatrnost jsou faktory, které nelze zabudovat do následujícího výrobku a měl by je zajistit provozovatel.

Bezpečnostní pravidla při instalaci:

1. Před použitím generátoru si přečtete celý návod k použití. Seznamte se také s pravidly Bezpečnostní pokyny obsažené v tomto návodu. Je nutné je vždy dodržovat, aby se snížilo riziko zranění nebo poškození přístrojů.
2. Ujistěte se, že postup instalace je v souladu s bezpečnostními požadavky a místními a národními elektrotechnickými normami. Instalaci zadejte kvalifikovanému a licencovanému elektrikáři a staviteli.
3. Veškeré elektrikářské práce, včetně uzemnění, by měl provádět licencovaný elektrikář.
4. Každá samostatná palivová nádrž určená k napájení generátoru musí být zkonstruována tak, aby nebo instalovány v souladu se všemi příslušnými místními, státními a federálními předpisy.
5. Pokud je generátor instalován v interiéru, musí být výfukové plyny odváděny z budovy pomocí utěsněného a tepelně odolného potrubního systému. Potrubí a tlumič hluku by neměly být vyrobeny z hořlavých materiálů a neměly by být instalovány v blízkosti takových materiálů. Výfukové plyny produkovaný generátorem musí být v rámci zákonných limitů, včetně v jsou místní normy a předpisy.
6. Pokud je generátor instalován venku, musí být chráněn před povětrnostními vlivy a odhlučněn. Neměl by být provozován venku bez jeho ochrany a izolovaných vodičů.
7. Nikdy nezvedejte generátor pomocí rukojetí pro přenášení motoru nebo alternátoru. Zvedací zařízení připojte k rámu generátoru.

8. Před zvedáním generátoru se ujistěte, že jsou zvedací a podpůrné prostředky v dobrém stavu a že jsou vhodné pro zvedání takového břemene.
9. Během manipulace by se personál měl nacházet mimo dosah zavěšeného generátoru.
10. Povrch, na kterém je závaží podepřeno, by měl být rovný a dostatečně pevný, aby unesl hmotnost generátoru. Pokud není nosná plocha rovná, měly by být pod celou délkou rámu generátoru použity příčné nosníky.
11. Pokud je generátor instalován na přívěsu, měl by být namontován uprostřed přívěsu nad koly.
12. Ochranu proti povětrnostním vlivům a tlumení instalujte pouze v podmínkách bez deště a sněhu, aby nedošlo k uzamčení vlhkosti uvnitř krytu generátoru.

Prevence požáru a výbuchu:

1. Výpary paliva a výfukové plyny jsou hořlavé a potenciálně výbušné. Dodržujte správné postupy skladování paliva a manipulace s ním. Vždy mějte v blízkosti hasicí přístroj třídy ABC pro opakované použití.
2. Generátor a jeho okolí vždy udržujte v čistotě.
3. Pokud dojde k úniku paliva nebo oleje, je nutné je okamžitě odstranit. Kapaliny a čisticí prostředky skladujte v souladu s místními, státními a federálními normami a předpisy. Hadry na olej skladujte v kovové nádobě.
4. V blízkosti generátoru nikdy neskladujte palivo ani jiné hořlavé materiály.
5. V blízkosti motoru a palivové nádrže nekuřte a nedovolte, aby se v ní nacházely zdroje jisker, plamenů nebo jiné zdroje vznícení. Výpary paliva jsou hořlavé.
6. Abyste zabránili jiskření nebo vzniku elektrického oblouku, udržujte uzemněné vodivé předměty, jako je například nářadí, mimo odkryté použité díly a elektrické spoje. Takové okolnosti mohou vést ke vznícení výparů.
7. Palivovou nádrž nedoplňujte, pokud je motor v chodu nebo pokud je ještě horký. Nepoužívejte generátor, jehož palivový systém není utěsněn.
8. Nadměrné hromadění nespálených palivových plynů ve spalovacím systému může způsobit vést k výbušným podmínkám. K nadměrnému nahromadění může dojít při opakovaných pokusech o spuštění, testování ventilů nebo vypnutí horkého motoru. Pokud tato situace nastane, otevřete vypouštěcí zátky výfukového systému, pokud jsou jimi vybaveny, a nechte plyny uniknout před pokusem o opětovné spuštění generátoru.
9. Používejte pouze palivo a olej doporučené výrobcem.

Bezpečnostní opatření pro manipulaci s mechanickými částmi:

1. VŽDY zkontrolujte, zda je vypínač v poloze "OFF". Před prováděním údržby odpojte kabel zapalování a nechte motor zcela vychladnout.

2. Zkontrolujte, zda stroj neobsahuje poškozené díly. Před použitím generátoru je nutné pečlivě zkontrolovat díly, které vypadají poškozené, abyste zjistili, zda bude správně fungovat a plnit úkoly, které jsou pro něj určeny. Zkontrolujte seřízení a spojení dílů pohyblivé části, zkontrolujte všechny poškozené části a montážní spoje, které mohou ovlivnit správnou funkci. Jakýkoli poškozený díl by měl být opraven nebo vyměněn kvalifikovaným technikem.
3. Generátor byl navržen s kryty na ochranu před pohyblivými částmi. Při každé práci v blízkosti generátoru je nutné přijmout opatření na ochranu personálu a přístrojů proti mechanickému ohrožení.
4. Nepoužívejte generátor, pokud jsou ochranné kryty sejmuty. Pokud je generátor v provozu, nedotýkejte se ochranných krytů za účelem údržby nebo pro jiné účely.
5. Udržujte ruce, paže, dlouhé vlasy, volné oblečení a šperky mimo dosah pohyblivých částí. Nezapomeňte, že při rychlém pohybu částí motoru není možné je přesně vidět.
6. Přístupové dveře umístěné na skříni nechte zavřené a uzamčené, pokud přístup není nutný.
7. Při práci na generátoru nebo v jeho blízkosti vždy nezapomeňte nosit ochranný oděv včetně ochranných rukavic, ochranných brýlí a klobouku schválených společností GS.
8. Neměňte ani neupravujte žádnou část generátoru, která byla namontována a dodána výrobcem.
9. Vždy provádějte a dodržujte plánovanou 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. Zabraňte kontaktu s palivy, oleji a mazivy používanými v generátoru. V případě požití okamžitě zavolejte lékařský personál. Při požití paliva nevyvolávejte zvracení. V případě kontaktu s pokožkou ji okamžitě omyjte vodou a mýdlem. Při zasažení očí je okamžitě vypláchněte čistou vodou.

Opatření proti účinkům hluku:

1. Nadměrná expozice hluku přesahujícímu 70 dBA může být nebezpečná pro sluch. Při obsluze nebo práci v blízkosti provozního zařízení vždy používejte ochranu sluchu schválenou společností GS.
generátor.

Bezpečnostní opatření při manipulaci s elektrickými součástmi:

1. Všechny přípojky a vodiče vycházející z generátoru musí být instalovány pomocí vyškolené a licencované elektrikáře a dodržovat příslušné normy a předpisy. místní a státní normy a další požadované předpisy.

2. Před zahájením provozu musí být generátor správně uzemněn elektrikářem s licencií v souladu se všemi platnými elektrotechnickými normami a předpisy.
3. Pokud se používá prodlužovací kabel (není součástí dodávky), ujistěte se, že používáte pouze kabely schválené společností GS správné tloušťky a délky (viz obrázek A).

OBRÁZEK A

MINIMÁLNÍ TLOUŠŤKA PRODLUŽOVACÍHO KABELU - 220 V					
Jmenovité ampéry (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 spoje pod napětím, pokud se nacházíte ve vodě nebo na vlhké či blátivé půdě.
5. Nedotýkejte se elektricky napájených částí a připojených vodivých drátů nebo vodičů žádnou částí těla nebo neizolovaným vodivým předmětem.
6. Generátor připojujte pouze k zátěži nebo elektrické instalaci, která je kompatibilní s elektrickými vlastnostmi a jmenovitým výkonem generátoru.
7. Před údržbou zařízení napájeného z generátoru odpojte přístroj od zdroje napájení.
8. Všechny elektrické přístroje udržujte v suchu a čistotě. Pokud je izolace prasklá, proříznutá, odřená nebo jinak poškozená, vyměňte ji. Vyměňte opotřebované, odbarvené nebo zkorodované svorky. Udržujte koncovky čisté a pevně zapojené.
9. Izolujte všechny spoje a odpojené kabely.
10. Zabraňte úrazu elektrickým proudem. Vyvarujte se kontaktu s uzemněnými povrchy, jako jsou kryty trubek, chladiče nebo chladicí části.
11. Při požáru elektrického zařízení používejte pouze hasicí přístroje schválené pro tento účel.
12. Osoby s kardiostimulátorem by se měly před použitím tohoto přípravku poradit se svým lékařem. Provoz elektrického zařízení v těsné blízkosti kardiostimulátoru může způsobit rušení nebo selhání kardiostimulátoru.

POLOHA

1. Doporučujeme umístit a instalovat generátor v chráněném venkovním prostoru, kde je k dispozici dostatek vzduchu pro chlazení (viz předchozí část s upozorněním).
2. Generátor instalujte tak, aby vstupy a výstupy vzduchu nebyly blokovány vegetací, stromy nebo závěsemi. Umístění generátoru v oblasti silně vystavené větru nebo tvorbě sněhových závějí může vyžadovat instalaci ochranné bariéry. Přívod vzduchu by měl být obvykle nasměrován ve směru převládajícího větru.
3. Generátor instalujte na betonový základ nebo jiné místo, odkud odtéká dešťová voda. nebo se k němu nedostane povodeň.
4. Umístění generátoru by mělo umožňovat přístup 1 metr ze všech stran pro účely údržba.
5. Umístěte generátor co nejbližší k nářadí a elektrickým přístrojům, které má napájet, abyste zkrátili délku prodlužovacích kabelů.
6. Pokud je generátor umístěn uvnitř nebo ve vyhrazené místnosti, musí být výfukové plyny z motoru odvětrávány a odváděny ven pomocí odborného zařízení. instalované, utěsněné, tepelně odolné, ohebné a kovové potrubí.

ZÁKLADNA A MONTÁŽ GENERÁTORU

1. Generátor namontujte na betonový základ, který unese jeho hmotnost. Tato základna musí přesahovat rám generátoru na všech stranách nejméně o 30 cm. V případě potřeby se obraťte na dodavatele základny a vyžádejte si jeho technické specifikace.



Elektrické výrobky se nesmí likvidovat společně s domovním odpadem. Musí být likvidovány ve specializovaných recyklačních zařízeních. Informace o způsobu likvidace elektrospotřebičů získáte na místních úřadech.

KONTROLA, ÚDRŽBA A ČIŠTĚNÍ

1. **POZNÁMKA:** Postupy preventivní údržby a jejich četnost se liší v závislosti na použitém potenciálu generátoru.

2. **POZNÁMKA:** Vždy zkontrolujte, zda je vypínač v poloze "OFF". Odpojte kabel zapalování od motoru. A před kontrolou, údržbou nebo čištěním nechte motor a generátor zcela vychladnout.
3. **PŘED KAŽDÝM POUŽITÍM** zkontrolujte celkový stav generátoru. Zkontrolujte, zda jsou šrouby řádně utaženy, zda jsou pohyblivé části seřízeny a spojeny, zda nejsou prasklé a poškozené části, zda není poškozená kabeláž.
elektrické a jiné věci, které mohou ovlivnit bezpečný provoz generátoru. Pokud se objeví abnormální hluk nebo vibrace, přistupte k odstranění problému dříve, než pokračovat v dalším používání. Nepoužívejte poškozené nástroje.
4. **PŘED KAŽDÝM POUŽITÍM** zkontrolujte správnou hladinu motorového oleje. Podrobnosti naleznete v příručce (v příloze).
5. **DENNĚ:** vyčistěte stroj měkkým kartáčem, hadříkem nebo vysavačem a odstraňte z generátoru všechny zbytky. Poté pohyblivé části namažte kvalitním mazivem určeným pro lehké stroje.
6. **POZNÁMKA:** Jakékoli větší opravy by měl provádět odborný personál. Za tímto účelem se obraťte na svého prodejce, který určí nejbližší servisní místo.

ZPLNOMOCNĚNÝ ZÁSTUPCE VÝROBCE:

FOREINTRADE SP. Z O.O.; Grochowska 341 lok.174; 03-822 Varšava

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

PROBLÉM	MOŽNÁ PŘÍČINA	OPRAVA
Motor nechce rozsvítit	1. uzavřený palivový ventil	1. Přesuňte páku ventilu do polohy Zapnutá poloha.
	2. otevřené sání	2. Pokud není motor zahřátý, přesuňte páčku sání do polohy ZAVŘENO.
	3. vypínač je vypnutý	3. zapněte přepínač nastavením do polohy Zapnutá poloha.
	4. špatné palivo; motor uložený bez vypouštění nebo regenerace paliva nebo	4 Vypusťte palivo z nádrže a hasícího přístroje. Naplňte ho čerstvým palivem.
	Zaplavený špatným benzínem	

	5. žádné palivo	5. nalít palivo
	6. Vadné pouzdro zapalovací svíčky nebo nesprávně nastavená velikost jeho otvoru	6. vyjměte a zkontrolujte těleso zástrčky. Vyčistěte otvor a znovu nasadte těleso.
	7. tělo svíčky mokré v palivu (zaplavený motor)	7. vyjměte a zkontrolujte karoserii. Osušte a znovu namontujte karoserii. Zapněte motoru nastavením páky plyn v poloze FAST.
	8. zanesený palivový filtr, porucha karburátoru, nedostatečné zapalování, ucpaní ventilů atd.	8 Vraťte motor kvalifikovanému mechanikovi. V případě potřeby vyměňte nebo opravte vadné součásti.
Žádný výkon motoru	1. zanesené filtrační prvky	Zkontrolujte vzduchový filtr. Vyčistěte a vyměňte filtr.
	2. špatné palivo; motor skladovaný bez vypuštění nebo regenerace nebo zalitý špatným benzínem.	2. Vypusťte palivo z nádrže a hasícího přístroje. Naplňte ho čerstvým palivem.
	3. ucpaný palivový filtr, porucha karburátoru, nedostatečné zapalování, ucpaný ventil atd.	3 Vraťte motor kvalifikovanému mechanikovi. V případě potřeby vyměňte nebo opravte vadné součásti.

UKAZATEL HLADINY OLEJE

Když hladina oleje klesne pod úroveň potřebnou pro provoz, rozsvítí se kontrolka hladiny oleje a motor se automaticky zastaví. Motor se spustí až po doplnění oleje.

INDIKÁTOR PŘETÍŽENÍ

Indikátor přetížení se rozsvítí, když je připojené elektrické zařízení přetížené, řídicí blok měniče se přehřívá nebo se zvyšuje výstupní střídavé napětí. V případě přetížení se frekvenční chránič vypne, aby chránil střídač a všechna připojená elektrická zařízení, přestane vyrábět energii. Kontrolka střídavého proudu zhasne kontrolka přetížení bude svítit, ale motor nepřestane běžet.

Když se rozsvítí indikátor přetížení a zastaví výrobu elektřiny, proveďte následující kroky:

1. Odpojte všechna připojená elektrická zařízení a zastavte motor.
2. Snižte celkový výkon připojených spotřebičů na jmenovitý výkon generátor.
3. Zkontrolujte, zda nejsou větrací otvory znečištěné. Odstraňte případné přebytečné nečistoty a prach.
 - a. Po kontrole nastartujte motor.

INDIKÁTOR STŘÍDAVÉHO PROUDU

Kontrolka střídavého proudu se rozsvítí, když generátor běží a vyrábí elektřinu.

POJISTKA STEJNOSMĚRNÉHO PROUDU

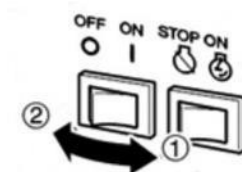
Stejnoseměrná pojistka se automaticky přepne do polohy "OFF", když proud provozovaného elektrického spotřebiče překročí jmenovitou hodnotu. Chcete-li přístroj opět používat, je třeba stejnosměrnou pojistku zapnout kliknutím na tlačítko "ON".

DŮLEŽITÉ!

Pokud dojde k vypnutí stejnosměrné pojistky, snižte zatížení připojeného elektrického spotřebiče na méně, než je jmenovitý výkon generátoru. Pokud stejnosměrná pojistka opět vypne, přerušete provoz a kontaktujte nejbližší servisní místo.

PŘEPÍNAČ ÚSPORNÉHO REŽIMU (ECON)

"ON" (ZAPNUTO)



Když je přepínač režimu ECON v poloze "ON", regulátor řídí otáčky motoru podle připojeného zatížení. Jak výsledek optimalizuje spotřebu paliva a snižuje hladinu hluku.

"OFF"

Pokud je přepínač režimu ECON v poloze "OFF", běží motor při jmenovitých otáčkách (4 500 ot./min.) bez ohledu na to, zda je připojena zátěž.

DŮLEŽITÉ!

Při používání elektrických zařízení, která vyžadují vysoký rozběhový proud, například kompresorů nebo ponorných čerpadel, musí být přepínač ECON přepnut do polohy "OFF".

VÍČKO PALIVOVÉ NÁDRŽE

Otáčením proti směru hodinových ručiček sejměte víčko palivové nádrže.

VĚTRACÍ ZÁTKA VÍČKA PLNICÍHO OTVORU

Víčko palivové nádrže je opatřeno rukojetí pro vypouštění vzduchu a zastavení přívodu paliva. Vypouštěcí rukojeť by měla být otočena do polohy "ON" (zapnuto). Tím se umožní vstup paliva do karburátoru a nastartování motoru. Pokud generátor nepoužíváte, otočte odvzdušňovací rukojeť do polohy "OFF", abyste přestali nalévat palivo.

ZEMNÍ SVORKA

Uzemňovací svorka tvoří uzemňovací vedení, které zabraňuje úrazu elektrickým proudem. Pokud je elektrický spotřebič uzemněn, musí být vždy uzemněn i alternátor.

KONTROLA PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ

KONTROLA STAVU PALIVA

Odšroubujte víčko palivové nádrže a zkontrolujte hladinu paliva v nádrži. Nalijte palivo až po úroveň palivového filtru.

Pevně utáhněte víčko palivové nádrže.

DŮLEŽITÉ!

Rozlité palivo ihned setřete čistým, suchým a měkkým hadříkem, nevhodný hadřík může poškodit lakovaný povrch nebo plastové díly. **Používejte pouze bezolovnatý benzín.** Použití etyl benzínu může způsobit vážné poškození vnitřních částí motoru.

Doporučené palivo: bezolovnatý benzín.

Objem palivové nádrže: existují různé objemy od 4l do 15l.

KONTROLA HLADINY OLEJE

Generátor se přepravuje bez oleje. Motor nespouštějte bez nalití správného množství oleje.

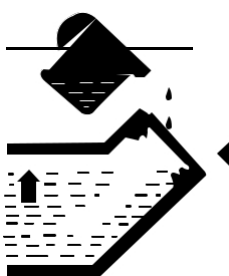
1. Odšroubujte ukazatel hladiny oleje a
Otřete jej čistým hadříkem.

JUSTICE

ÚROVEŇ OLEJE

2. vložte měřič, aniž byste jej zašroubovali.
3. Zkontrolujte hladinu oleje na označení měřidla.

- Pokud je hladina oleje pod přístrojovou deskou.
5. zašroubujte měřič zpět.



Doporučený motorový olej: SAE 10w30 nebo 10w40

Doporučená třída oleje: API SE nebo vyšší

PŘED ZAHÁJENÍM PRÁCE

Před spuštěním motoru se ujistěte, že výkon náradí nebo spotřebičů energie odpovídá výkonu generátoru.

Nepřekračujte jeho jmenovitý výkon. Nepřipojujte zařízení před spuštěním motoru!

Po doplnění oleje do motoru alternátor nenaklánějte. To může způsobit přeplnění a poškození motoru. Generátor smí být používán pouze se jmenovitým výkonovým zatížením za standardních povětrnostních podmínek.

STANDARDNÍ POVĚTRNOSTNÍ PODMÍNKY:

Okolní teplota: -Atmosférický tlak:

1000 hPa Relativní vlhkost: 30-

70%

Výkon generátoru se mění při změnách teploty, nadmořské výšky (nižší tlak vzduchu ve vyšší nadmořské výšce) a vysoké vlhkosti vzduchu. Při použití v interiéru je navíc nutné snížit zátěž, protože se snižuje kvalita chlazení generátoru.

DŮLEŽITÉ!

Neměňte nastavení karburátoru pro nastavení množství paliva nebo otáček (nastavení bylo provedeno před prodejem).

V opačném případě může dojít ke změně chodu motoru nebo k jeho poškození. Jakékoli změny v konstrukci generátoru znamenají ztrátu nároku na záruční servis!

**POZOR - BUĎTE
OPATRNÍ!**

V režimu dodávky výkonu od jmenovitého po maximální generátor by neměl běžet déle než 30 minut.

STARTOVÁNÍ MOTORU

- Dokud není motor nastartován, nepřipojujte ke generátoru zátěž.
 - Přepněte přepínač ECON (černý) do polohy "OFF".
 - Zatáhněte za knoflík plynu.
 - Otočte knoflíkem palivového uzávěru do polohy ON (otevřeno).
 - Nastavte spínač motoru do polohy "ON".
 - Táhněte za rukojeť startéru, dokud neucítíte mírný odpor, a pak ji poměrně prudce přitáhněte k sobě.
- otáčejte rukojeť startéru pomalu, aniž byste ji prudce pustili.
- Při spouštění startéru držte generátor za držadlo, aby se nepřevrhl. zařízení.
- Pomalu otočte škrticí klapku sání do polohy OTEVŘENO, dojde k zahřátí motoru.
 - Pokud motor nenastartuje, zkontrolujte hladinu oleje.

Před zapnutím připojeného spotřebiče se ujistěte, že je spínač ECON v poloze OFF.

DŮLEŽITÉ!

Poznámka: Po spuštění motoru s aktivovaným režimem ECON a bez zatížení generátoru:

1. Pokud je okolní teplota nižší než 0 °C, měl by generátor běžet 5 minut při jmenovitých 4500 otáčkách za minutu, aby se motor zahřál.
2. Pokud je okolní teplota nižší než 5 °C, měl by generátor běžet 3 minuty při jmenovitých 4500 otáčkách za minutu, aby se motor zahřál.
3. Blok ECON pracuje v normálním režimu, po uplynutí stanovené doby, kdy je přepínač režimu je v poloze "ON".

POZOR - BUĎTE OPATRNÍ!

Současné připojení dvou nebo více zařízení není povoleno. Pro provoz více zařízení je zapotřebí větší výkon. Zařízení musí být připojena k sobě podle jejich maximálního povoleného výkonu. V prvních 3 minutách po spuštění generátoru nepřipojujte zátěž.

Před připojením generátoru se ujistěte, že je zařízení v dobrém stavu. Pokud se připojené zařízení náhle zastaví nebo přestane fungovat, okamžitě odpojte zátěž pomocí jističe, vypněte generátor a zkontrolujte jej.

PŘED ZASTAVENÍM ALTERNÁTORU ODPOJTE VŠECHNY SPOTŘEBIČE! Generátor nezastavujte, pokud jsou k němu připojeny spotřebiče. Mohlo by to způsobit selhání generátoru!

Při provozu generátoru je třeba dbát zvýšené opatrnosti:

- Generátor lze použít, pokud voltmetr ukazuje 230V +/- 10% (50 Hz).

JE TŘEBA PROVÉST NÁSLEDUJÍCÍ KROKY K ZASTAVENÍ MOTORU:

1. Odpojte všechny spotřebiče připojené ke generátoru, vypněte režim ECON.
2. Nechte generátor běžet 3 minuty bez zátěže, aby se alternátor ochladil.
3. Přepínač motoru nastavte do polohy OFF.
4. Otočte palivový ventil do polohy OFF (zavřeno).
-

START-UP/START-UP

Během prvních 20 hodin provozu generátoru je třeba dodržovat následující požadavky:

1. Během uvádění do provozu nepřipojujte zátěž, jejíž výkon přesahuje 50 % jmenovitého (provozního) výkonu jednotky.
2. Po uvedení do provozu je třeba olej vyměnit. Vylévání oleje je snazší, pokud motor po provozu ještě nevychladl, v takovém případě se olej vylévá rychleji.

DŮLEŽITÉ!

Před spuštěním generátoru připojte zemnicí vodič k zemnicí svorce.

DŮLEŽITÉ!

Před použitím zemnicích svorek je třeba se poradit s odborníkem.

PROVOZ STRÍDAVÉHO PROUDU

Před připojením ke generátoru se ujistěte, že jsou spotřebiče vypnuté.

Před zapnutím se ujistěte, že jsou všechna elektrická zařízení, včetně kabelů a zástrček, v dobrém stavu. generátor.

Po spuštění generátoru zkontrolujte, zda se rozsvítil indikátor napětí (zelený).

V případě zkratu v připojeném zařízení nebo při přetížení alternátoru (více než 100 W) se aktivuje indikátor přetížení (červený).

Když je hladina oleje nízká, rozsvítí se kontrolka nízkého stavu oleje (žlutá) a generátor se automaticky zastaví. Pokud se motor zastaví nebo se rozsvítí kontrolka nízkého stavu oleje, zatáhněte za rukojeť startéru, zkontrolujte hladinu oleje a případně ji doplňte.

Zapojte kabel napájeného přístroje do zásuvky střídavého proudu, zapněte pojistku na ovládacím panelu a přístroj spusťte.

DŮLEŽITÉ! !

Tip: Ujistěte se, že je generátor uzemněn. Pokud je elektrický spotřebič uzemněný, alternátor musí být rovněž uzemněn.

1. Nastartujte motor.
2. Nastavte přepínač ECON do polohy "ON".
3. Zapojte zařízení do síťové zásuvky.
4. Zkontrolujte, zda svítí kontrolka aku.
5. Zapnutí elektrického spotřebiče

DŮLEŽITÉ!

Poznámka: Pro zvýšení otáček motoru na jmenovité otáčky musí být spínač ECON nastaven do polohy "OFF". Pokud je ke generátoru připojeno několik elektrických spotřebičů, nezapomeňte nejprve připojit ten s vyšším rozběhovým proudem a jako poslední připojte spotřebič s nejnižším rozběhovým proudem.

NABÍJENÍ BATERIE

Jmenovité stejnosměrné napětí generátoru - 12 V. Zapněte motor a poté připojte baterii, kterou chcete nabíjet, ke generátoru. Před nabíjením baterie se ujistěte, že je zapnutá stejnosměrná pojistka.

Nastartujte motor.

Připojte červený vodič nabíječky ke kladnému (+) pólu baterie.

Připojte černý vodič nabíječky k zápornému (-) pólu baterie.
Pro zahájení nabíjení akumulátoru zvolte ECON v poloze "OFF".

DŮLEŽITÉ!

1. Při nabíjení baterie se ujistěte, že je vypnutý režim ECON.
2. Připojte červený vodič nabíječky ke kladnému (+) pólu baterie a černý vodič k zápornému (-) pólu baterie. Tyto polohy neměňte.
3. Správně připojte přívody nabíječky k baterii, aby nedošlo k jejich rozpojení při vibracích motoru nebo jiných vlivech.
4. Akumulátor je třeba nabíjet ve správném pořadí podle pokynů v návodu k obsluze akumulátoru.
5. Stejnosměrné ochranné zařízení se automaticky vypne, pokud je proud při nabíjení baterie vyšší než jmenovitý proud. Chcete-li obnovit nabíjení baterie, aktivujte stejnosměrné ochranné zařízení kliknutím na tlačítko

na tlačítko "ON". Pokud se stejnosměrné ochranné zařízení opět vypne, zastavte proces nabíjení baterie a neprodleně kontaktujte autorizované servisní středisko.

DŮLEŽITÉ!

Tip: Při určování velikosti baterie postupujte podle pokynů v návodu k obsluze baterie. dokončení jejího poplatku. Změřte hustotu elektrolytu, abyste zjistili, zda je baterie nabitá. Když je baterie plně nabitá, pohybuje se hustota elektrolytu mezi 1,26 a 1,28. Hustotu elektrolytu je nejlepší kontrolovat alespoň jednou za hodinu, aby nedošlo k přebití baterie.

POZOR - BUĎTE OPATRNÍ!

Během nabíjení nikdy nekuřte a nepřerušujte připojení baterie ke generátoru. Jiskry mohou zapálit plyn z akumulátoru. Elektrolyt akumulátoru je jedovatý a nebezpečný, způsobuje těžké popáleniny a obsahuje kyselinu sírovou. Zabraňte kontaktu s pokožkou, očima a oděvem.

V PŘÍPADĚ ÚNIKU ELEKTROLYTU:

VENKOVNÍ napadení - spláchněte velkým množstvím vody.

Vnitřní napadení - pijte hodně vody nebo mléka. Pijte roztok hořčičku, rozšlehané vejce nebo rostlinný olej. Okamžitě kontaktujte lékaře.

OČI - do 15 minut vypláchněte vodou, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Baterie uvolňují výbušné plyny. Nepoužívejte je v blízkosti jisker, ohně, zapálených cigaret apod. Při nabíjení nebo používání v uzavřeném prostoru větrejte místnost. Při práci s bateriemi si vždy chraňte oči

VLASTNOSTI ZAŘÍZENÍ

Generátor je elektromechanické zařízení, ve kterém se mechanická energie mění na elektrickou. Generátorová souprava se skládá ze spalovacího motoru a generátoru, které pracují společně. Správný, spolehlivý a bezpečný provoz zařízení je tedy závislý na správné obsluze:

Před prací se zařízením si přečtěte celý návod a uschovejte jej.

Dodavatel neodpovídá za škody vzniklé v důsledku nedodržení bezpečnostních předpisů a doporučení uvedených v této příručce.

VYBAVENÍ

Generátor se prodává kompletní a není třeba jej sestavovat, je však třeba provést přípravné kroky popsané dále v této příručce. S generátorem je dodáván zástrčkový klíč.

INSTRUKCE PRO BEZPEČNOST Obecné bezpečnostní pokyny

Chraňte děti a udržujte mezi nimi a generátorem bezpečnou vzdálenost.

Palivo je výbušné a snadno se vznítí. Nedoplňujte palivo, pokud je generátor v chodu. Při doplňování paliva nekuřte. Nedoplňujte palivo v blízkosti plamenů. Nerozlévejte palivo.

Palivové výpary jsou nebezpečné, příprava paliva a jeho doplňování se musí provádět v dobře větraném prostoru. větrané prostory.

Některé části spalovacího motoru mohou být horké a způsobit popáleniny. Věnujte pozornost varováním viditelné na generátoru.

Generátor přenášejte pouze pomocí dodaných držadel. Nedotýkejte se povrchů generátoru, které se během provozu zahřívají, hrozí nebezpečí popálení.

Výfukové plyny a zplodiny jsou toxické. Nepoužívejte generátor v nevětraných místnostech. Při použití ve větraných místnostech je třeba přijmout další opatření, aby nedošlo k požáru a výbuchu. Při používání generátoru venku zajistěte, aby nebyl umístěn v blízkosti oken, dveří a větracích otvorů. Výfukové plyny by se mohly dostat do místnosti a způsobit nebezpečí.

Seznamte se s výstražnými štítky a symboly viditelnými na generátoru. Jejich význam si ověřte v návodu k obsluze.

Elektrická bezpečnost

Před použitím zkontrolujte generátor a elektrické zařízení (včetně zástrčky a kabely) a zkontrolujte, zda nejsou poškozené.

Generátor není určen k připojení k jinému zdroji elektrické energie. Je přísně zakázáno připojovat generátor do zásuvky elektrické sítě 230 V / 50 Hz.

Ochrana před úrazem elektrickým proudem závisí na výkonu pojistky vybrané speciálně pro generátor. Pokud je třeba pojistku vyměnit, musí být nahrazena pojistkou se stejnými jmenovitými hodnotami a výkonovými charakteristikami.

Vzhledem k vysokému mechanickému namáhání by se měly používat ohebné kabely s izolací z tvrdé pryže. (podle IEC 60245-4) nebo ekvivalentní.

Při použití prodlužovacích kabelů se ujistěte, že se jedná o prodlužovací kabely vhodné pro použití mimo uzavřené prostory. Odpor prodlužovacích kabelů nesmí překročit 1,5 Ω . Celková délka kabelu nesmí překročit 60 m při průřezu kabelu 1,5 mm² a 100 m při průřezu kabelu 2,5 mm². Generátor je vybaven ochranou elektrickým oddělením, a proto není nutné uzemnění.

Pokud je však třeba provést uzemnění, je nutné, aby instalaci provedl kvalifikovaný elektrikář v souladu s místními předpisy pro uzemnění elektrických zařízení.

Pozor! Místo použití generátoru může podléhat místním omezením. Při používání generátoru dodržujte místní elektrické bezpečnostní předpisy.

Pozor! Uživatel by měl dodržovat požadavky a bezpečnostní opatření pro přidání generátoru do zařízení v závislosti na stávajících ochranných opatřeních v daném zařízení a platných předpisech.

Nepřetěžujte generátor. Většina elektrických spotřebičů odebírá při spuštění více energie, než je jejich jmenovitý výkon. Generátor není určen k napájení svářeček.

Výkon přesahující jmenovitý výkon generátoru, ale nepřesahující maximální výkon, nesmí být používán déle než 15 minut.

Nedoporučuje se používat rozbočovače připojené do zásuvky generátoru. Pokud však taková zařízení použijete, je třeba sečíst výkony všech zátěží připojených ke generátoru. Součet výkonů zátěží nesmí překročit jmenovitý výkon generátoru.

Bezpečnost provozu

Generátor musí stát na rovném, rovinném, pevném a stabilním povrchu. Kolem běžícího generátoru musí být nejméně 1 metr volného prostoru.

Před připojením spotřebiče elektrické energie musí generátor dosáhnout jmenovitých otáček. Před vypnutím generátoru musí být vypnut elektrický spotřebič, pokud má spotřebič pohyblivé části, počkejte, až se zcela zastaví, a poté odpojte zástrčku napájecího kabelu spotřebiče ze zásuvky generátoru.

Maximální otáčky motoru nesmí být překročeny. Překročení maximálních otáček motoru může způsobit poškození generátoru a zranění obsluhy.

Generátor se nesmí skladovat ani používat ve vlhkém nebo vysoce vodivém prostředí (např. na kovových plochách).

Nevystavujte generátor srážkám. Nepoužívejte generátor vystavený srážkám.

Generátor není určen pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu nebo hořlaviny.

Výfukové plyny a výpary jsou dostatečně horké, aby zapálily některé materiály. Nepoužívejte generátor v blízkosti hořlavých materiálů.

Generátor se nesmí používat, pokud zjistíte poškozené nebo zničené části.

Nenechávejte generátor v provozu bez dozoru nebo v péči nezletilých osob nebo osob, které nebyly proškoleny v obsluze spotřebiče.

Pokud je spatříte, musíte generátor okamžitě vypnout:

4. změny otáček motoru,
5. přehřátí zařízení připojeného ke generátoru,
6. jiskření,
7. kouř nebo plameny vycházející ze spotřebiče,
8. nežádoucí vibrace.

Přívodní palivový systém je třeba pravidelně kontrolovat. Pokud zjistíte netěsnosti, nechte přístroj opravit v autorizovaném servisu.

Před připojením elektrického zařízení vyčkejte, dokud motor spotřebiče nedosáhne svých jmenovitých otáček.

Veškeré opravy musí být prováděny v autorizovaném servisním středisku výrobce.

Nedovolte, aby motoru došlo palivo za chodu!

Ventilační vstupy a výstupy nesmí být zakryty. I když generátor není v provozu.

Před přepravou generátoru je nutné vyprázdnit palivovou nádrž.

PŘÍPRAVA NA PRÁCI

POZNÁMKA: Postup kontroly generátoru by měl být proveden před každým spuštěním.

Objem palivové nádrže je uveden v tabulce technických údajů. Palivovou nádrž neplňte nad spodní okraj plnicího otvoru (II). Dojde-li při doplňování paliva k jeho rozlití, je nutné rozlité palivo před nastartováním důkladně setřít. Pro doplňování paliva se doporučuje používat trychtýře nebo nalévače, sníží se tím riziko rozlití paliva. Během doplňování paliva je zakázáno kouřit. Nepoužívejte generátor ve vlhkém prostředí. Například za deště nebo mlhy. Generátor musí být používán v prostorách, kde je zajištěno dobré větrání. Maximální okolní teplota v místě použití generátoru nesmí překročit hodnotu uvedenou v tabulce technických údajů.

Pokud je generátor používán v uzavřené místnosti, musí být výfukové plyny odváděny mimo tuto místnost pomocí utěsněné instalace. Výfukové plyny obsahují zdraví škodlivé látky a nesmí se vdechovat.

Víko palivové nádrže je opatřeno odvzdušňovacím otvorem. Dávejte

pozor, abyste odvzdušňovací otvor nezakryli.

Kontrola stavu paliva

Odšroubujte víčko palivové nádrže.

Zkontrolujte hladinu paliva v nádrži.

V případě potřeby doplňte palivo do nádrže. Palivo nenalévejte nad spodní okraj plnicího hrdla. Uzavřete uzávěr palivové nádrže.

Údržba vzduchového filtru (III)

Upozornění: Nepoužívejte generátor bez správně nasazeného vzduchového filtru nebo s poškozeným vzduchovým filtrem. V opačném případě může spalovací motor nasát nečistoty, které se za normálních okolností usazují na filtru. Nečistoty mohou vést k poruchám generátoru nebo dokonce k jeho poškození.

Stiskněte západku krytu filtru a sejměte kryt filtru. Vytáhněte filtr a vyčistěte jej v nehořlavém rozpouštědle, poté rozpouštědlo opatrně vymačkejte.

Napusťte filtr čistým motorovým olejem a vymačkejte jej, aby filtr zůstal vlhký. Nasadte filtr na místo a

upevněte kryt.

Uzemnění generátoru

Připojte kabel spojující uzemňovací soustavu s generátorem k označenému místu na generátoru. Připojení generátoru k uzemňovací soustavě musí provádět osoba s příslušnou elektrotechnickou kvalifikací.

PROVOZ GENERÁTORU Spuštění spalovacího motoru

Před spuštěním generátoru odpojte všechna elektrická zařízení ze zásuvek generátoru. Stiskněte palivové čerpadlo, dokud není pozorován průtok paliva potrubím (IV).

Zavřete škrticí klapku posunutím páčky sání zcela ve směru nápisu "CLOSE" (V).

Upozornění: Nezavírejte škrticí klapku, když je motor zahřátý (například po doplnění paliva). V takovém případě přesuňte páku sání do polohy označené "OPEN".

Přepněte spínač motoru do polohy ON / I (VI). Jednou rukou držte generátor za rukojeť a druhou uchopte rukojeť startovací šňůry (VII). Několikrát plynule zatáhněte za startovací šňůru, dokud neucítíte odpor způsobený kompresí motoru, pak zatáhněte rázným, rozhodným pohybem.

Plynulým pohybem vytahujte rukojeť kabelu, dokud není zcela zasunutá do skříně generátoru. Nepouštějte rukojeť kabelu tak, aby se prudce zasunula do skříně. Takový postup může způsobit poškození startéru.

Jakmile se motor zahřeje, postupně otevírejte škrticí klapku postupným posouváním páčky sání směrem k poloze označené "OPEN". Po každé změně polohy sací páky počkejte, dokud motor nepoběží plynule. Rychlost návratu sací páky závisí na atmosférických podmínkách, za kterých je motor nastartován. Čím nižší je teplota okolí, tím pomalejší musí být návrat.

Připojení elektrického zařízení ke generátoru

UPOZORNĚNÍ: Ke generátoru nesmí být připojeny elektrické spotřebiče s vyšším výkonem, než je výkon generátoru. Pokud je připojeno více než jeden spotřebič, jejich společný jmenovitý výkon musí být nižší než jmenovitý výkon generátoru.

POZOR! Zkontrolujte, zda má elektrické zařízení připojené ke generátoru elektrické parametry podle návodu k obsluze elektrické parametry generátoru.

Doplňování paliva

POZOR! Nikdy nedoplňujte palivo, když je generátor v chodu.

ÚDRŽBA A KONTROLA

Během záruční doby nesmí uživatel spotřebič demontovat ani vyměňovat jiné než níže uvedené součásti nebo díly, protože tím zaniká nárok na záruku. Jakékoli abnormality zjištěné při kontrole nebo během provozu jsou signálem pro opravu v servisním středisku.

Po ukončení práce očistěte kryt, větrací otvory, spínače, pomocnou rukojeť a kryty, např. proudem vzduchu (ne více než 0,3 MPa), kartáčem nebo suchým hadříkem bez chemikálií nebo čisticích kapalin. Nářadí a rukojeti čistěte suchým čistým hadříkem.

Pravidelné kontroly

Měla by být prováděna pravidelná kontrola a údržba níže uvedených součástí generátoru.

POZNÁMKA: Veškerá údržba se musí provádět při vypnutém přístroji, který není v provozu. Od generátoru musíte také odpojit veškerá elektrická zařízení.

POZNÁMKA! Pokud není průběh servisní akce popsán níže. To znamená, že pro provedení této operaci je třeba svěžit specializovanému servisnímu středisku.

POZOR! Pokud se k čištění používá rozpouštědlo, zabraňte kontaktu rozpouštědla s pokožkou a očima. Používejte osobní ochranné prostředky

Skladování generátoru

POZOR: Je zakázáno skladovat generátor s palivem déle než 30 dní, počítáno od naplnění nádrže palivem.

Generátor je třeba připravit ke skladování podle následujícího postupu.

Odstraňte víčko palivové nádrže, odstraňte palivo z nádrže, např. vhodným čerpadlo. Nasaďte víčko palivové nádrže.

Přesuňte sací páčku až do polohy "CLOSE". Zatáhněte za startovací lanko tak, aby motor udělal několik otáček. Jakmile ucítíte odpor, přestaňte za lanko tahat. Vyjměte zapalovací svíčku a montážním otvorem nalijte do válce malé množství motorového oleje.

ZÁRUČNÍ KARTA

Vážený zákazníku!

Děkujeme vám za nákup zboží značky Kraft&Dele. Rádi bychom Vás informovali, že na Vámi zakoupený výrobek se vztahuje záruka 1 rok od data nákupu. Tento záruční list je platný pouze s dokladem o prodeji nebo podpisem a razítkem prodejce. V rámci záruky budou bezplatně opraveny všechny závady, pokud byly způsobeny výrobní vadou nebo

technické specifikace výrobku a pokud byl spotřebič používán v souladu s jeho určením a s požadavky návodu k obsluze. Viz podrobné záruční podmínky.

VYPLNÍ PRODÁVAJÍCÍ

Datum prodeje výrobku:
Název a symbol výrobku:
Klient*)
Adresa klienta
Razítko a podpis prodávajícího (pokud není proveden zápis, musí být přiložen doklad o prodeji):
Podpis klienta:

Pozor: bez splnění všech výše uvedených bodů je záruční list neplatný!

SERVISNÍ OPRAVY		
N	Popis opravy	Datum, podpis a razítko

*) Vlastník zařízení, který uplatňuje nárok na záruku, je povinen poskytnout údaje.

KRAFT&DELE

GERMANIA

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY:

1. Prodejce, dále jen "ručitel", poskytuje záruku na bezproblémový provoz výše uvedeného zařízení po dobu 12 měsíců od data nákupu.
2. V případě poškození zařízení během záruční doby poskytne Ručitel po ověření oprávněnosti reklamace bezplatnou opravu nebo, pokud oprava není možná, výměnu poškozených dílů. Doba opravy nepřesáhne 14 dnů od data písemného oznámení o vzniku poruchy. Doba opravy nepřesáhne 14 dnů od data písemného oznámení o vzniku poruchy. U specializovaných oprav, které vyžadují dovoz součástí ze zahraničí, se může oprava prodloužit o dalších 30 dní. Způsob opravy určuje Garant.
3. Jakékoli škody způsobené provozem a údržbou přístroje v rozporu s návodem, nesprávnou přepravou, provozem spotřebiče v klimatických podmínkách, které neodpovídají podmínkám uvedeným v návodu, nebo z jiných příčin způsobených uživatelem, může být opraven na náklady uživatele.
4. Záruka se nevztahuje na činnosti údržby, jako je nastavení jednotky, zlepšení připojení, kalibrace, doplnění oleje.
5. Ručitel neodpovídá za nežádoucí účinky slabého podkladu, na který bylo zařízení připevněno.
6. Prodejce si vyhrazuje právo odmítnout bezplatnou službu v případě, že karta není k dispozici. záruka.
7. Záruční list je platný v rámci země a pouze pro výrobky zakoupené na území dané země.
Polská republika.
8. Záruka se nevztahuje na:
 - mechanické poškození, tj. praskliny skleněných a plastových částí a všech ostatních součástí, které podléhají přirozenému opotřebení (např. filtry, těsnění, diody, baterie atd.).
 - příliš nízká nebo příliš vysoká teplota a škody způsobené vyšší mocí (požár, povodeň, blesk).
 - poškození způsobené použitím neoriginálních dílů a příslušenství
 - škody způsobené napěťovými špičkami
 - škody způsobené neoprávněnými opravami
 - používání zařízení od okamžiku zjištění škody.
 - nedodržení všech ostatních upozornění v návodu k obsluze.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Podle ISO/IEC Guide 22 a EN 45014

Autorizovaný zástupce výrobce: FOREINTRADE SP. Z O.O.

Adresa zplnomocněného zástupce: Grochowska 341 lok.174; 03-822 Varšava.

PROHLAŠUJEME, ŽE VÝROBEK JE V SOULADU S EVROPSKÝMI NORMAMI.

Název produktu: Generátorová souprava (ochranná známka Kraft&Dele)

Model (komerční označení): KD133

Údaje o výrobku: Jmenovitý výkon: 1700 W

Počet fází: Jednofázový (1)

Startér: Mechanický startér

Prohlášení:

Výrobek, na který se toto prohlášení vztahuje, splňuje požadavky směrnic ES:

1. SMĚRNICE 2004/108/ES O EMC
2. 2006/42/ES Směrnice o strojních zařízeních
3. Směrnice 2006/95/ES LVD
4. 2011/65/EU Směrnice ROHS 2
5. 2005/88/ES Příloha VI Směrnice o emisích hluku
6. 97/68/ES Emise z nesilničních pojízdných strojů

Podle norem:

EN 12601:2010; EN ISO 8528-13:2016; EN 55012:2007+A1; EN 61000-6-1:2007; EN 50581:2012; EN ISO 3744:2010; ISO 8528-10:1998;

Certifikát číslo AE 50308360 0001 vydaný společností TUV Rheinland LGA Products GmbH (Tillystrasse 2, 90431 Norimberk) ze dne 2.9.2015.

Certifikát číslo AM 50387292 0001 vydaný společností TUV Rheinland LGA Products GmbH (Tillystrasse 2, 90431 Norimberk) ze dne 07.09.2017.

Certifikát číslo AM 50299454 0001 vydaný společností TUV Rheinland LGA Products GmbH (Tillystrasse 2, 90431 Norimberk) ze dne 6.9.2015.

Certifikát číslo AM 50299455 0001 vydaný společností TUV Rheinland LGA Products GmbH (Tillystrasse 2, 90431 Norimberk) ze dne 7.9.2015.

Certifikát číslo JO 60143682 0001 vydaný společností TUV Rheinland LGA Products GmbH (Tillystrasse 2, 90431 Norimberk) ze dne 26.11.2019.

Certifikát číslo e24*2016/1628*2016/1628SHB2/P*0029*00 vydaný NSAI (1 Swift Square, Northwood, Santry, Dublin 9, Irsko) ze dne 12.3.2018.

Osoba odpovědná za vedení technické dokumentace: Ma Dong Hui, Grochowska 341 lok.174; 03-822 Varšava.

Ma Dong Hui, Varšava, 29.12.2020