

ENERGIJOS GENERATORIUS

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Originalių instrukcijų vertimas

KRAFT&DELE

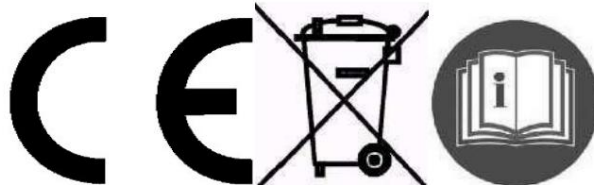
PROFESSIONAL



Elektros generatorius

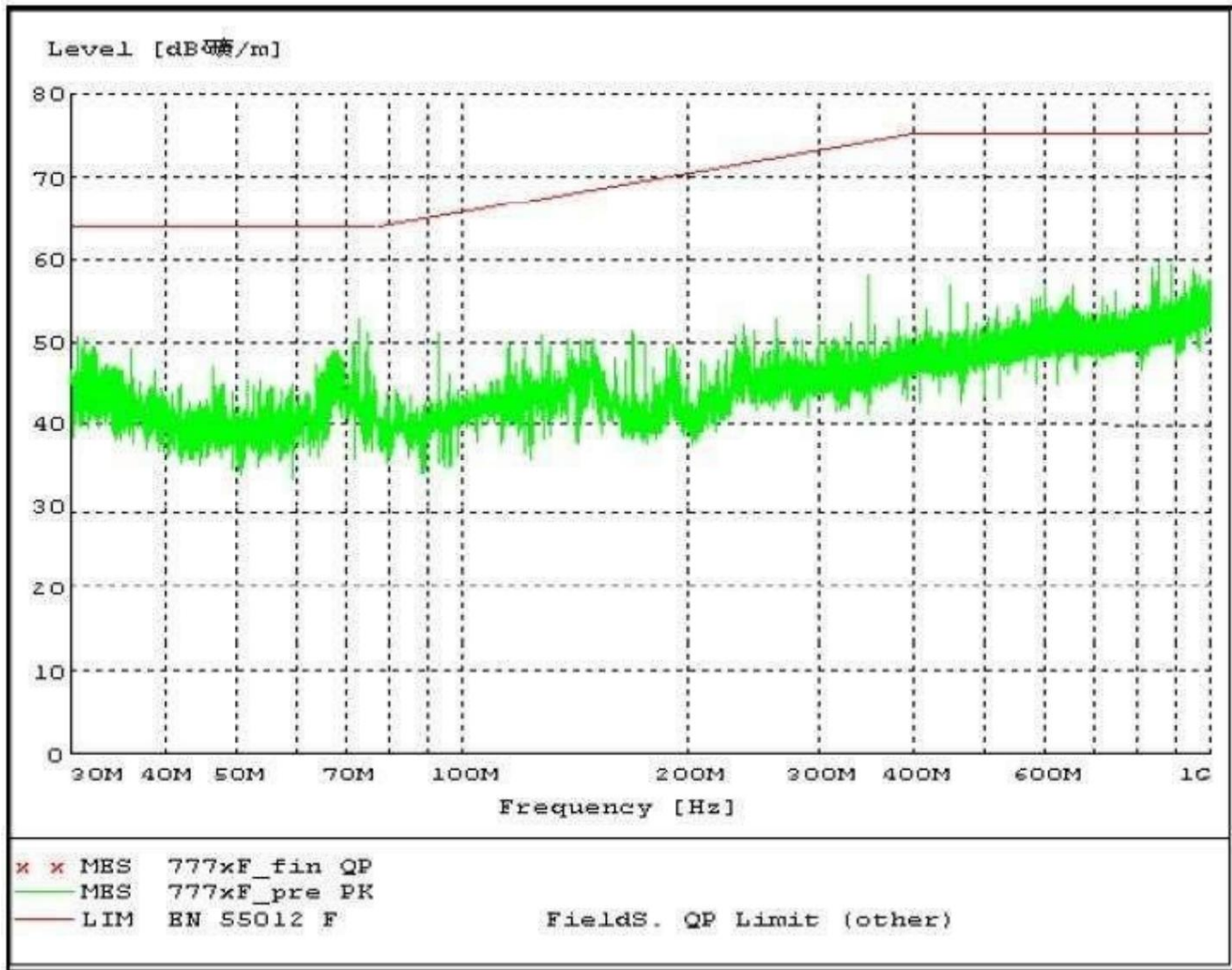
Modelis KW6500

Simbolis KD136



PRODUKTO TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

Parametrai		Modelis	KW6500
Generatorius	Nominalus dažnis (Hz) 50		
	Nominali galia (kVA)		3,5KVA = 2,8KW (maks. 3,8KVA = 3KW)
	Nominali įtampa (V)		230 V
	Nominali srovė (A)		8,3 A
	Nominalus greitis (aps./min.) 3000		
	Fazių skaičius		Trifazis
	Galios koeficientas (cos)		0,8
	Izoliacijos klasė		B.
	Kontaktų skaičius		2
	Žadinimo režimas		Savęs sužadinimas
	Įtampa (V)		230 V ir 12 V
Išėiti	Lizdas		Keturi lizdai
	Kontaktinė jungtis		Prisegtas
	Išėjimo galia DC12V		Išėjimo galia kontaktinėje juostelėje
	Triukšmo lygis (7M) dB(A)		66
	Konstrukcijos tipas		Atidaryti Fromą
Variklis	Variklio modelis		OHV CX390
	Cilindrų skaičius, - skersmuo x eiga (mm)		1-88x64
	Poslinkis		389
	Nominali galia [kW (AG)/(aps./min.)]		7 / 5200
	Suspaudimo laipsnis		8,5:1
	Sukimosi greitis		3000 3600
	Uždegimas		TCI
	Aušinimas		Oro aušinimas
	Tepimas		Rūkas
	Pradėti		Mechaninis starteris
	Tepalinės alyvos tipas		CD klasės arba SAE 10W-30, 15W-40
	Aušinimo vandens bako talpa (L)		Trūkumas
	Paleidimo variklio galia (V-kW)		12 V 0,4 kW
	Įkrovimo generatoriaus galia (VA)		12 V 8 A
	Degalų sąnaudos (g/kWh)		<374
	Degalų bako talpa (L)		15
	Nuolatinio veikimo laikas (val.)		12
	Garso slėgio lygis 90 dB(A)		
	Skleidžiamos spinduliuotės lygis		Parodyta toliau pateiktoje diagramoje



Prieš užvedant šį gaminį, reikia įpilti alyvos ir degalų.
 Bandant užvesti variklį be alyvos, jis bus sugadintas ir
 garantija bus panaikinta.

IŠSAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS

Šis vadovas bus būtinas norint susipažinti su saugos taisyklėmis ir įspėjamaisiais ženklais, naudojimo, tikrinimo, priežiūros ir valymo procedūromis, dalių sąrašą ir surinkimo brėžiniu.

TRANSPORTAVIMAS IR IŠPAKAVIMAS

Kad transportavimo ar laikino sandėliavimo metu neišsiliėtų degalai, generatorių pritvirtinkite įprastoje, vertikalioje darbinėje padėtyje, išjungę variklį. Taip pat nepamirškite išjungti degalų vožtuvo.

Neperpildykite degalų bako. Nenaudokite generatoriaus, kai jis yra transporto priemonėje. Prieš užvesdami generatorių, išimkite jį iš transporto priemonės ir paleiskite gerai vėdinamoje vietoje.

Statant generatorių uždaroje transporto priemonėje, venkite vietų, kuriose yra tiesioginių saulės spindulių. Dėl ilgo intensyvaus saulės spindulių poveikio transporto priemonės salono temperatūra gali gerokai pakilti, dėl to benzinas gali išgaruoti ir sukelti sprogimą. Venkite ilgai transportuoti generatorių nelygiais keliais. Jei generatorių reikia transportuoti nelygiu reljefu, pirmiausia ištuštinkite degalų baką.

Išpakuodami įsitikinkite, kad mašina buvo pristatyta nepažeista ir nepažeista.

BENDROSIOS SAUGOS TAISYKLĖS DĖMESIO!

PRAŠOME PERSKAITYTI VISAS INSTRUKCIJAS

Nesilaikant bet kurios iš toliau pateiktų instrukcijų, gali kilti elektros smūgis, gaisras ir (arba) sunkūs sužalojimai.

IŠSAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS

DARBO ZONA

1. Darbo vieta turi būti tinkamai išvalyta ir gerai apšviesta. Turi būti įrengti suoliukai ir tamsios vietos.

vietos palankios nelaimingiems atsitikimams.

2. Nenaudokite generatorių sprogoje aplinkoje, pvz., kai yra degių skysčių, dujų ar dulkių.

Generatoriai skleidžia kibirkštis, kurios gali uždegti dulkes ar garus.

3. Neleiskite trečiosioms šalims, vaikams ar lankytojams artintis prie generatoriaus, kai jis veikia.

Jei reikia, paruoškite užtvartą arba dangčius.

ELEKTROS SAUGA

4. Įžeminti įrankiai turi būti tinkamai įkišti į lizdą, sumontuoti ir įžeminti laikantis visų normų ir taisyklių. Niekada nenuimkite įžeminimo kontakto ir jokių būdu nemodifikuokite kištuko.

Niekada nenaudokite adapterių. Jei abejojate, ar lizdas tinkamai įžemintas, kreipkitės į kvalifikuotą elektriką.

Įrankio gedimo ar gedimo atveju įžeminimas užtikrina mažos varžos kelią, kuris nukreipia elektros srovę tolyn nuo naudotojo.

5. Dviguba izoliacija panaikina įžeminto maitinimo laidų ir įžeminto jungties poreikį

maitinimo šaltinio montavimas.

6. Venkite sąlyčio su įžemintais paviršiais, tokiais kaip vamzdžiai, radiatoriai ar aušinimo elementai.

Jei jūsų kūnas yra įžemintas, padidėja elektros smūgio rizika.

7. Saugokite įtampingus elektros įrankius nuo lietaus ar drėgmės. Į generatorių patekęs vanduo padidina elektros smūgio riziką.

8. Nenaudokite maitinimo laidų kitiems tikslams. Niekada nenaudokite maitinimo laidų

Negabendami jokio įrankio ar neištraukdami kištuko iš lizdo. Laikykite maitinimo laidus atokiau nuo karščio, alyvos, aštrių briaunų ar judančių dalių. Nedelsdami pakeiskite pažeistus maitinimo laidus. Pažeisti maitinimo laidai padidina elektros smūgio riziką.

9. Naudodami įtampingąjį įrankį lauke, naudokite ilgintuvą, skirtą naudoti lauke. Šie ilgintuvai skirti naudoti lauke ir sumažina elektros smūgio riziką.

ASMENINIS SAUGUMAS

10. Būkite atsargūs. Dirbdami su generatoriumi, būkite budrūs ir vadovaukitės sveiku protu. Nenaudokite generatoriaus, kai esate pavargę arba veikiami narkotikų, alkoholio ar vaistų. Akimirksnis neatidumas dirbant su generatoriumi gali sukelti rimtą sužalojimą.

11. Dėvėkite tinkamus drabužius. Nedėvėkite laisvų drabužių ar papuošalų. Suriškite ilgus plaukus. Palaikykite savo plaukus, drabužius ir pirštines atokiai nuo judančių dalių. Laisvi drabužiai, papuošalai ar ilgi plaukai gali įstrigti judančiose dalyse.

12. Venkite atsitiktinio paleidimo. Kai įrenginys neveikia, įsitikinkite, kad maitinimo jungiklis yra išjungimo padėtyje. yra „OFF“ padėtyje ir atjunkite uždegimo laidą.

13. Prieš įjungdami generatorių, išimkite visus raktus ar reguliavimo veržliarakčius. Prie generatoriaus pritvirtintas raktas ar veržliaraktis Besisukanti generatoriaus dalis gali sukelti rimtą sužalojimą.

14. Nesiekdami per daug, nepersistenkite. Išlaikykite taisyklingą laikyseną ir pusiausvyrą. visą laiką.

15. Naudokite apsaugos priemones. Visada dėvėkite apsauginius akinius. Tam tikrais atvejais sąlygomis būtina dėvėti dulkių kaukę, neslystančius batus, apsauginį šalną arba ausų apsaugos priemones.

16. Niekada nenaudokite generatoriaus uždareme garaže ar bet kokioje kitoje uždaroje erdvėje, kurioje neturi sandarios ventiliacijos angos. Gali kauptis anglies monoksidas – bekvapės, bespalvės, nuodingos dujos, kurios gali sukelti sunkius sužalojimus ar mirtį.

GENERATORIAUS NAUDOJIMAS IR VEIKIMAS

17. Neperkraukite generatoriaus. Naudokite tinkamą generatorių savo darbui. Tinkamas generatorius atliks numatytą darbą geriau ir saugiau per numatytą laiką.
18. Nenaudokite generatoriaus, jei maitinimo jungiklis jo neįsijungia arba neišjungia. Bet koks generatorius, kuris nereaguoja į maitinimo jungiklio komandas, yra pavojingas ir turi būti pakeistas.
19. Prieš atlikdami bet kokius pakeitimus, keisdami priedus arba laikydami generatorių, įsitikinkite, kad maitinimo jungiklis yra padėtyje „OFF“ (išjungta), ir atjunkite uždegimo laidą. Šios atsargumo priemonės sumažina atsitiktinio generatoriaus įsijungimo riziką.
20. Neveikiančius generatorius laikykite vaikams ir kitiems neapmokytiems asmenims nepasiekiamoje vietoje. Generatoriai yra pavojinga nepatyrusių naudotojų rankose.
21. Kruopščiai prižiūrėkite generatorius. Nenaudokite pažeisto generatoriaus. Pažymėkite pažeistą generatorių kaip „Nenaudoti, kol nebus sutaisytas“.
22. Patikrinkite judančių dalių lygiavimą arba jungtis, ar jose nėra įtrūkimų ar kitų pažeidimų, kurie gali turėti įtakos generatoriaus veikimui. Jei generatorius pažeistas, prieš naudojimą jį reikia aptarnauti.
23. Naudokite tik gamintojo rekomenduojamus priedus jūsų modeliui.
Priedai, kurie gali tikti vienam generatoriui, gali tapti pavojingi, kai bus sumontuoti kitame.

PASLAUGA

24. Techninės priežiūros darbus gali atlikti tik kvalifikuoti remonto specialistai. Techninė priežiūra
Nekvalifikuotų darbuotojų atliekama techninė priežiūra arba remontas gali kelti sužalojimo pavojų.
25. Atlikdami generatoriaus techninę priežiūrą, naudokite tik identišką atsargines dalis. Vadovaukitės šio vadovo skyriuje „Patikrinimas, priežiūra ir valymas“ pateiktomis instrukcijomis.
Naudojant nepatvirtintas dalis arba nesilaikant techninės priežiūros instrukcijų, gali kilti elektros smūgio ar sužalojimo pavojus.

IŠSAMŪS ĮSPĖJIMAI IR SAUGOS TAISYKLĖS

1. Nenaudokite šio gaminio, jei esate apsvaigę nuo alkoholio ar vaistų. Pasitarkite su savo receptu, kad nustatytumėte, ar vartojant vaistus nesusilpnėjo jūsų nuovoka ar refleksai. Kilus abejonų, susilaikykite nuo šio gaminio naudojimo.
2. Naudokite ausų ir akių apsaugos priemones. Naudodami šį gaminį, dėvėkite apsauginius akinius.
Apsauginės nuo atplaišų ir GS patvirtintos ausinės.
3. Dėvėkite saugius drabužius. Nedėvėkite laisvų drabužių ar papuošalų, nes jie gali įstrigti.
dėl judančių dalių. Dėvėkite plaukų apsaugos apdangalą, kad plaukai neįstrigtų tarp judančių dalių.
4. Išlaikykite pusiausvyrą. Visada išlaikykite tinkamą padėtį ir pusiausvyrą, kad neužkliūtumėte.
kritimas ar nugaros trauma ir pan.

5. Pramoninės paskirties objektai turi atitikti GS reikalavimus.
6. Būkite atsargūs. Atlikdami veiklą, visada susikaupkite. Vadovaukitės sveiku protu. Nenaudokite šio gaminio, jei esate pavargę arba išsiblaškęs.
7. Patikrinkite, ar gaminyje nėra pažeistų dalių. Prieš naudodami šį gaminį, atidžiai jį apžiūrėkite.
Patikrinkite, ar gaminys gali tinkamai veikti ir atlikti numatytą funkciją. Patikrinkite, ar nėra pažeistų dalių ar kitų gedimo požymių, kurie gali turėti įtakos gaminio veikimui. Nedelsdami pakeiskite arba suremontuokite pažeistas arba susidėvėjusias dalis.
8. Dalių ir priedų keitimas: Atlikdami techninę priežiūrą, naudokite tik identiškas dalis.
atsarginių dalių. Naudokite tik šiam gaminiui skirtus priedus.
9. Atsargiai elkitės su šiuo gaminiu. Kad gaminys geriau ir saugiau veiktų, laikykite jį švarų ir sausą. Siekiant užtikrinti jūsų saugumą, techninę priežiūrą ir aptarnavimą turėtų reguliariai atlikti kvalifikuotas technikas.
10. Naudokite užduočiai tinkamą generatorių. Nebandykite atlikti darbo, skirto dideliu pramoniniam generatoriui, su mažu generatoriumi. Šis generatorius buvo sukurtas konkrečioms reikmėms. Jis atliks darbą geriau ir saugiau tokiu greičiu, kuriam buvo skirtas. Nemodifikuokite generatoriaus ir nenaudokite jo kitiems tikslams, kuriems jis nebuvo skirtas.
11. Šiame vadove aprašyti įspėjimai, atsargumo priemonės ir instrukcijos negali apimti visų galimų sąlygų ir situacijų. Šio gaminio operatorius turi nepamiršti, kad sveikas protas ir atsargumas yra veiksniai, kurių negalima integruoti į šį gaminį ir kuriuos turėtų užtikrinti operatorius.

Saugos taisyklės montuojant:

1. Prieš naudodami generatorių, perskaitykite visą vadovą. Taip pat susipažinkite su taisyklėmis.
saugos nurodymus, pateiktus toliau pateiktose instrukcijose. Jų visada reikia laikytis, kad sumažėtų sužalojimo ar įrangos sugadinimo rizika.
2. Įsitinkite, kad montavimo procedūra atitinka saugos reikalavimus ir vietinius bei nacionalinius elektros kodeksus. Montavimą turi atlikti kvalifikuotas ir licencijuotas elektrikas ir statybininkas.
3. Visus elektros darbus, įskaitant įžeminimą, turi atlikti licencijuotas elektrikas.
4. Bet koks atskiras kuro bakas, skirtas generatoriui maitinti, turi būti sukonstruotas arba įrengtas laikantis visų atitinkamų vietinių, valstijų ir federalinių taisyklių.
5. Jei generatorius įrengiamas patalpoje, išmetamosios dujos iš pastato turi būti išleidžiamos sandariais, karščiui atspariais vamzdžiais.
Vamzdžiai ir duslintuvas negali būti pagaminti iš degių medžiagų ir negali būti montuojami šalia degių medžiagų.
Generatoriaus išmetamosios dujos turi atitikti leistinas ribas, įskaitant vietinius standartus ir reglamentus.

6. Jei generatorius montuojamas lauke, jis turi būti atsparus oro sąlygoms ir garsui. Jo negalima naudoti lauke be apsaugos ir izoliuotų laidų.
7. Niekada nekelkite generatoriaus už variklio ar generatoriaus kėlimo kilpų. Prijunkite generatoriaus rėmo kėlimo įrangą.
8. Prieš keldami generatorių, įsitikinkite, kad kėlimo ir atramos įranga yra savo vietose. geros būklės ir ar jis tinkamas tokiam krovinui kelti.
9. Darbuotojai turi laikytis atokiau nuo pakabinto generatoriaus.
10. Paviršius, ant kurio laikomas svoris, turi būti lygus ir pakankamai tvirtas, kad išlaikytų svorį. generatorius. Jei atraminis paviršius nėra lygus, po visu generatoriaus rėmo ilgiu reikia naudoti skersines sijas.
11. Jei generatorius montuojamas priekaboje, jį reikia montuoti priekabos centre. virš ratų.
12. Apsaugą nuo oro sąlygų ir slopinimą montuokite tik tada, kai nėra lietaus ir sniego, kad generatoriaus korpuse nesikaupytų drėgmė.

Gaisro ir sprogoimo prevencija:

1. Degalų garai ir išmetamosios dujos yra degūs ir potencialiai sprogūs. Laikykitės tinkamų degalų laikymo ir tvarkymo procedūrų. Visada šalia laikykite daugkartinio naudojimo ABC klasės gesintuvą.
2. Generatorių ir jo aplinką visada laikykite švarią.
3. Jei nutekėjo kuras arba alyva, juos reikia nedelsiant išvalyti.
Valymo skysčius ir medžiagas laikykite pagal visus vietinius, valstijų ir federalinius standartus bei reglamentus. Alyvos skudurus laikykite metaliniame inde.
4. Niekada nelaikykite kuro ar kitų degių medžiagų šalia generatoriaus.
5. Nerūkykite ir neleiskite kibirkštims, liepsnai ar kitiems uždegimo šaltiniams būti šalia variklio ar degalų bako.
Degalų garai yra degūs.
6. Kad išvengtumėte kibirkščių ar lanko, įžemintus laidžius objektus, pvz., įrankius, laikykite atokiau nuo atvirų naudojamų dalių ir elektros jungčių. Tokios sąlygos gali uždegti garus.
7. Nepildykite degalų bako, kai variklis veikia arba yra karštas. Nenaudokite generatoriaus su nesandariu degalų tiekimo sistema.
8. Per didelis nesudegusių degalų dujų kaupimasis išmetimo sistemoje gali
gali sukelti sprogstamąją situaciją. Pakartotinių užvedimo bandymų, vožtuvų tikrinimo arba karšto variklio išjungimo metu gali susidaryti per didelis dujų kaupimasis. Jei taip atsitiktų, atsukite išmetimo sistemos išleidimo kamščius (jei yra) ir leiskite dujoms išeiti, prieš bandydami iš naujo paleisti generatorių.
9. Naudokite tik gamintojo rekomenduojamą kurą ir alyvą.

Atsargumo priemonės tvarkant mechanines dalis:

1. VISADA įsitikinkite, kad maitinimo jungiklis yra padėtyje „OFF“ (išjungta). Atjunkite uždegimo laidą ir prieš atlikdami techninės priežiūros darbus, leiskite varikliui visiškai atvėsti.
2. Patikrinkite, ar įrenginyje nėra pažeistų dalių. Prieš naudodami generatorių, Norint nustatyti, ar prietaisas veiks tinkamai ir atliks numatytą funkciją, būtina atidžiai apžiūrėti visas pažeistas dalis. Patikrinkite judančių dalių lygiavimą ir sujungimą, ar nėra sulūžusių dalių ar surinkimo jungčių, kurios galėtų turėti įtakos tinkamam veikimui. Bet kurią pažeistą dalį turi tinkamai suremontuoti arba pakeisti kvalifikuotas technikas.
3. Generatorius turi apsaugas, apsaugančias nuo judančių dalių. Dirbant šalia generatoriaus, reikia imtis atsargumo priemonių, kad personalas ir įranga būtų apsaugoti nuo mechaninių pavojų.
4. Nenaudokite generatoriaus, kai nuimti apsauginiai dangčiai. Eksploatacijos metu generatoriaus, nelieskite apsauginių dangčių techninės priežiūros ar kitais tikslais.
5. Laikykite rankas, dilbius, ilgus plaukus, laisvus drabužius ir papuošalus atokiai nuo judančių dalių. Atminkite, kad kai variklio dalys juda greitai, jų neįmanoma aiškiai matyti.
6. Laikykite korpuso prieigos dureles uždarytas ir užrakintas, kai prieiga prie jų nereikalinga.
7. Dirbdami su generatoriumi arba šalia jo, visada nepamirškite dėvėti apsauginių drabužių, įskaitant yra GS patvirtintos apsauginės pirštinės, akiniai ir kepurė.
8. Nekeiskite ir nereguliuokite jokios generatoriaus dalies, kurią įdiegė ir tiekė gamintojas.
9. Visada atlikite ir laikykitės planinės variklio ir generatoriaus priežiūros.

Atsargumo priemonės dirbant su cheminėmis medžiagomis:

1. Venkite sąlyčio su karštu kuru, alyva, išmetamosiomis dujomis ir kietais paviršiais.
2. Venkite sąlyčio su generatoriuje naudojamais degalais, alyvomis ir tepalais. Prarijus, nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos. Prarijus degalų, neskaitinkite vėmimo. Patekus ant odos, nedelsiant nuplaukite muilu ir vandeniu. Patekus į akis, nedelsiant praplaukite švari vandeniu.

Atsargumo priemonės triukšmo poveikiui neutralizuoti:

1. Per didelis triukšmo lygis, viršijantis 70 dBA, gali būti pavojingas klausai.
Visada dėvėkite GS patvirtintas ausų apsaugos priemones, kai dirbate su veikiančiu įrenginiu arba šalia jo generatorius.

Atsargumo priemonės tvarkant elektrines dalis:

1. Visas generatoriaus jungtis ir laidus turi sumontuoti apmokyti ir licencijuoti elektrikai ir laikytis atitinkamų vietinių, valstybinių ir kitų privalomų taisyklių bei standartų.
2. Prieš pradėdant naudoti generatorių, jį turi tinkamai įžeminti licencijuotas elektrikas pagal visus taikomus elektros energijos standartus ir normas.
3. Jei naudojamas ilgintuvas (nepridedamas), naudokite tik GS patvirtintus tinkamo skersmens ir ilgio laidus (žr. A pav.).

A PAVEIKSLAS

MAŽIAUSIAS REIKALINGAS ILGINIMO LAIDO STORIS – 220 V					
Vardinė srovės stipris (esant pilnai apkrovai)	Prailginimo laido ilgis				
	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. Nebandykite prijungti ar atjungti įtampos tiekiančių jungčių, būdami vandenyje ar ant drėgna arba purvina žemė.
5. Nelieskite elektra maitinamų dalių, prijungtų laidininkų ar laidų, bet kurios kūno dalies ar neizoliuoto laidaus objekto.
6. Generatorių junkite tik prie apkrovos arba elektros instaliacijos (220 voltų), kuri suderinama su generatoriaus elektrinės charakteristikos ir vardinė galia.
7. Prieš pradėdami techninę priežiūrą su generatoriumi varoma įranga, atjunkite ją nuo maitinimo šaltinio.
8. Visus elektros įrenginius laikykite sausus ir švarius. Jei reikia, pakeiskite laidus. Izoliacija įtrūkusi, įpjauta, nusitrynusi ar kitaip pažeista. Pakeiskite susidėvėjusius, spalvą pakeitusius ar korozijos paveiktus gnybtus. Gnybtai turi būti švarūs ir tvirtai prijungti.
9. Izoliuokite visas jungtis ir atjungtus laidus.
10. Venkite elektros smūgio. Venkite sąlyčio su įžemintais paviršiais, tokiais kaip vamzdžių apvalkalai ir radiatoriai, arba aušinimo dalys.
11. Elektros gaisrams gesinti naudokite tik patvirtintus gesintuvus.

12. Asmenys, turintys širdies stimulatorius, prieš naudodami šį gaminį turėtų pasitarti su gydytoju.
Elektros įrangos naudojimas arti širdies stimulatoriaus gali sukelti širdies stimulatoriaus trikdžius arba gedimą.

ĮRENGIMAS

1. PASTABA: Prieš prijungdami įrankius ir įrangą prie maitinimo šaltinio, įsitikinkite, kad įtampa, galia ir Vatų, amperų stipris (220 V / 8,3 A) yra pakankamas visoms įrenginio maitintinioms elektros grandinėms maitinti. Jei galia viršija generatoriaus galią, gali tekti sugrupuoti vieną ar kelis įrankius ir (arba) priedus ir prijungti juos prie atskiro generatoriaus.
2. Avarinių elektros energijos sistemų įrengimui gali reikėti elektros ir kitų leidimų. Prieš montuodami šį įrenginį, susipažinkite su elektros kodeksais ir statybos reglamentais. Montavimą turi atlikti licencijuoti rangovai.
3. PASTABA: Generatorius sveria 37 kg. Perkeldami jį į įrengimo vietą, naudokite tinkamas kėlimo įrangą. Kėlimo trosus visada prijunkite prie generatoriaus rėmo.

VIETA

1. Rekomenduojama generatorių pastatyti ir įrengti apsaugotoje lauko vietoje, kurioje būtų pakankamai oro aušinimui (žr. ankstesnį įspėjimų skyrį).
2. Generatorių sumontuokite taip, kad oro įleidimo ir išleidimo angų neužstotų augmenija, medžiai ar pusnys. Jei generatorius pastatytas stipraus vėjo ar pusnių veikiamoje vietoje, gali tekti įrengti apsauginį barjerą. Oro įleidimo anga paprastai turėtų būti nukreipta vyraujančiai vėjo kryptiai.
3. Generatorių pastatykite ant betoninio pagrindo arba kitos vietos, iš kurios būtų galima nutekėti lietaus vandeniui. arba potvynio vanduo jo nepasieks.
4. Generatoriaus vieta turėtų būti tokia, kad būtų užtikrinta 1 metro prieiga iš visų pusių techninės priežiūros tikslais. priežiūra.
5. Generatorių pastatykite kuo arčiau įrankių ir elektros įrangos, kuri bus naudojama. maitinamas juo, kad sutrumpėtų ilgintuvų ilgis.
6. Jei generatorius yra patalpoje arba jam skirtoje patalpoje, išmetamosios dujos Variklio išmetamosios dujos turi būti vėdinamos ir išleidžiamos į lauką naudojant profesionaliai įrengtą, sandarų, karščiui atsparų, lanksčią metalinę žarną.

GENERATORIAUS PAGRINDAS IR MONTAVIMAS

1. Generatorių sumontuokite ant betoninio pagrindo, kuris gali atlaikyti jo svorį. Šis pagrindas turi būti iš visų pusių išsikišti už generatoriaus rėmo bent 30 cm. Jei reikia, dėl techninių specifikacijų kreipkitės į pagrindo gamintoją. Pritvirtinkite rėmą prie pagrindo 1 cm skersmens inkariniais varžtais (nepridedami).

GENERATORIAUS ĮŽEMINIMAS

1. PASTABA: Rekomenduojama, kad šią procedūrą atliktų kvalifikuotas ir licencijuotas elektrikas. (Generatorių be nuolatinės instaliacijos nebūtinai reikia įžeminti; žr. vietinius kodeksus ir reglamentus.)
2. Prijunkite #6 AWG įžeminimo laidą (nepridedamas) tarp įžeminimo taško priekiniame skydelyje ir įžeminimo strypo (nepridedamas), kuris yra įkaltas į žemę bent 60 cm gylyje. Įžeminimo strypas turi būti varinis arba žalvarinis strypas (elektrodas), tinkamas įkišti į žemę, kuris tinkamai įžemins generatorių.

PASTABA: Vietiniai standartai ar reglamentai gali skirtis. Visada laikykitės vietinių standartų ir montuokite laikydamiesi taikomų reglamentų.



Elektros gaminių negalima išmesti su buitinėmis atliekomis. Juos reikia pristatyti į tam skirtus perdirbimo punktus. Informacijos apie atliekų šalinimą teiraukitės vietos valdžios institucijose.

Įgaliotas gamintojo atstovas:

Foreintrade SA

JANÓWEK, UL.MODRZEWIOWA 54 05-555 TARCZYN

VARIKLIO INSTRUKCIJOS

Prieš užvedant variklį

PASTABA: Jei prieš pirmą kartą naudojant variklį neįpildysite variklio alyvos, garantija bus anuliuota.



Variklis PRIVALO būti pripildytas aukštos kokybės variklio alyva, pavyzdžiui, rekomenduojama

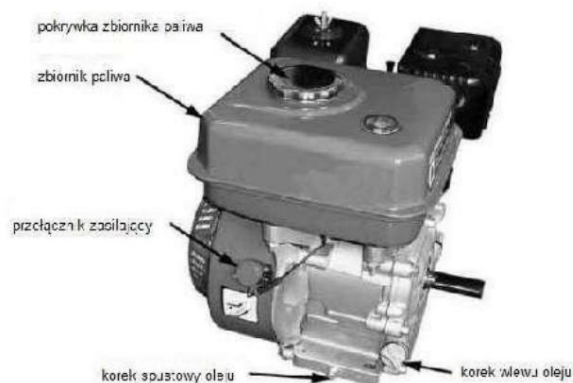
SAE 15w/40.

Naftos instrukcijos

Variklio alyvos pildymas:

PASTABA: Patikrinkite alyvos lygį išjungę variklį ir pastatę jį ant lygaus paviršiaus.

1. Nuvalykite sritį greta dangtelio. Atsukite ir nuimkite dangtelį. Nuvalykite prie dangtelio pritvirtintą gylio matuoklį, trumpam panardinkite jį į vandenį, išimkite ir patikrinkite.
2. Jei gylio matuoklio alyvos lygis rodo, kad variklio alyvos lygis yra žemas, įpilkite alyvos į Skylės kraštus užkimškite dangteliu, naudodami tinkamą alyvą. Rekomenduojama naudoti slėginį balionėlį (nepridedamas). Variklis sunaudoja maždaug 20 uncijų alyvos.
3. Įsitikinkite, kad tinkamai užsukote dangtelį.



Norėdami pakeisti alyvą:

1. Užveskite variklį ir leiskite jam sušilti, tada išjunkite.
2. Po alyvos išleidimo kaiščiu padėkite keptuvę, kurioje telpa daugiau nei 20 uncijų alyvos.
3. Nuimkite alyvos išleidimo kaištį, dangtelį ir poveržlę.
4. Leiskite alyvai visiškai ištekti, tada vėl įstatykite poveržlę ir kamštį.
5. Į rezervuarą įpilkite maždaug 20 uncijų (apie 590 ml) alyvos.

PASTABA: Panaudotą alyvą ir jai skirtas šluostes utilizuokite pagal valstybės taisykles ir įstatymus. vietinis.

Kuro instrukcijos

PASTABA: Degalų lygį tikrinkite tik tada, kai variklis išjungtas, o mašina stovi ant lygaus paviršiaus.

Kuro pildymas:

1. Prieš pirmą kartą naudojant generatorių, BŪTINA pripildyti degalų baką naudojant maždaug 2 litrai bešvinio benzino, kurio oktaninis skaičius yra 86 ar didesnis.
2. Nuimkite degalų bako dangtelį ir pripildykite baką bešvinio benzino. Tada Užsukite dangtelį. Pripildykite degalų baką pagal poreikį.

Kuro bako ir karbiuratoriaus ištuštinimas:

1. Padėkite tinkamą benzino baką po karbiuratoriumi. Būkite pasiruošę laikyti piltuvėlį apačioje. išleidimo varžtą, kad benziną būtų galima nukreipti į baką.
2. Išsukite išleidimo varžtą ir nuosėdų surinktuvo indelį ir pasukite kuro čiaupą į padėtį „IJUNGTA“.
3. Išleidę degalus, vėl įsukite išleidimo varžtą ir nuosėdų surinkimo taurę.

PASTABA: Reguliariai tikrinkite nuosėdų indelį, ar jame nėra nešvarumų ar šiukšlių.



Jeśli reikia, nuvalykite ją nedegegu tirpikliu.

Oro filtras

1. Nuimkite sparno veržlę ir oro valytuvo korpusą.
2. Atsargiai nuimkite plastikinę groteles ir kempinės pavidalo oro filtrą nuo korpuso apačios.
3. Oro filtrą nuplaukite šiltame vandenyje, naudodami švelnų ploviklį, kuris nereaguoja su kuras; nuplaukite švariu vandeniu ir leiskite visiškai išdžiūti.
4. Popieriniu rankšluosčiu nuvalykite oro valytuvo pagrindo ir korpuso vidų.
5. Įdėkite išvalytą (arba naują) oro filtrą į oro valytuvo korpusą ir vėl jį įstatykite. plastikinis tinklelis.
6. Įstatykite oro valytuvą atgal, įsitikindami, kad tarpinė yra savo vietoje. vieta.



Uždegimo žvakės korpusas

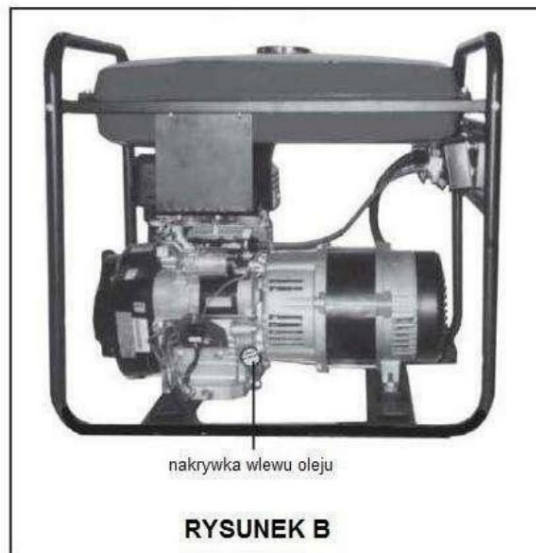
Rekomenduojami uždegimo žvakių korpusai: BPR6ES (NGK), W20EPR-U (Densor) arba panašūs.

1. Norėdami patikrinti uždegimo žvakės korpuso būklę, atjunkite uždegimo žvakės korpuso dangtelį ir nuimkite korpusą naudodami 13/16 veržliaraktį.
2. Patikrinkite korpusą. Jei elektrodai susidėvėję arba izoliatorius įtrūkęs ar nuskilęs, pakeiskite korpusą.
3. Uždegimo žvakės korpuso kiaurymės skersmuo turėtų būti nustatytas ties 0,028–0,031.
4. Sumontuokite korpusą naudodami 13/16 veržliaraktį ir prijunkite korpuso dangtelį.

NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

Patikrinimai prieš paleidimą:

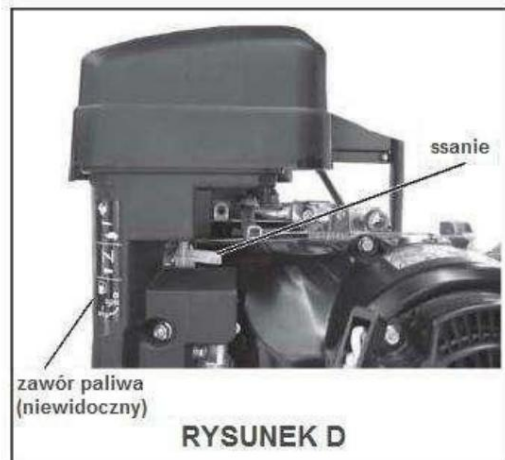
1. PASTABA: Prieš užvesdami įsitinkite, kad bake yra variklio alyvos ir bešvinio benzino.
2. Patikrinkite, ar variklio įjungimo/išjungimo jungiklis yra išjungtoje padėtyje.
3. Atsukite ir nuimkite alyvos rezervuaro dangtelį, esantį variklio karterio apačioje. Patikrinkite, ar Variklio lygis yra viename lygyje su alyvos įpylimo angos viršumi. Jei reikia, įpilkite alyvos, kad lygis pasiektų alyvos įpylimo angos viršų. Tada užsukite dangtelį atgal ant įpylimo angos. PASTABA: Dėl tinkamo alyvos tipo naudojimo žr. variklio gamintojo instrukcijas. (Žr. B pav.).
4. Patikrinkite degalų matuoklį, kad patikrintumėte bešvinio benzino kiekį degalų bake. Jei reikia, nuimkite degalų bako dangtelį ir pripildykite baką bešvinio benzino. Tada vėl užsukite degalų bako dangtelį (žr. C pav.).



Norėdami įjungti generatorių:

1. Pasukite kuro vožtuvą į vertikalią padėtį „ATVIRA“ (žr. D pav.).
2. Droselį perkelkite iki galo į kairę, į padėtį „START“ (žr. D pav.).
3. Pasukite variklio įjungimo/išjungimo jungiklį į įjungimo padėtį (žr. E pav.).
4. Suimkite variklio skriemulio rankeną ir staigiai patraukite, kad užvestumėte variklį.
PASTABA: Norint užvesti variklį, gali tekti kelis kartus patraukti skriemulį.
5. Leiskite varikliui veikti kelias sekundes, tada droselį perkelkite iki galo į kairę, į padėtį „RUN“ (žr. D pav.).

PASTABA: NEMĖGINKITE REGULIUOTI VARIKLIO DROSELINĖ SKLENDĖ! Šis variklis Jis naudoja reguliavimo įtaisą, kuris automatiškai valdo variklio greitį. Droselio sklendės reguliavimas gali sumažinti našumą ir (arba) sugadinti įrenginį.



Įrankių ir įrangos maitinimo šaltinis:

1. Prieš įjungdami įrankius ar įrangą, įsitikinkite, kad įtampa, maitinimas Generatoriaus galia vatais ir srovės amperais (220 V, 8,3 A) leidžia maitinti visą įrangą. Jei projektinė galia viršija generatoriaus pajėgumą, gali tekti sugrupuoti vieną ar kelis įrankius ir (arba) priedus ir prijungti juos prie atskiro generatoriaus.
2. Kai generatorius veikia, prijunkite 220 voltų maitinimo laidus prie įrankių ir priedų. dvigubam 220 voltų lizdui.
3. PASTABA: Generatorius turi 3 tipo kintamosios srovės perkrovos grandinės pertraukiklius, kurie apsaugo kintamosios srovės grandinę perkrovos atveju. Perkrovos atveju suveikia vienas arba abu automatiniai jungikliai.

grandinę (atjungdami prijungtų įrankių ir (arba) priedų maitinimą). Jei taip atsitiktų, žr. 1 skyrių toliau. Tada iš naujo nustatykite grandinės pertraukiklį, išjungdami grandinės pertraukiklį (-ius). Paleiskite generatorių iš naujo ir toliau maitinkite likusius įrankius ir priedus.

4. Baigę naudoti generatorių, pasukite variklio ventiliatoriaus disko maitinimo jungiklį į padėtį „OFF“, kad išjungtumėte generatorių.

5. Varikliui ir generatoriui visiškai atvėsus, atjunkite uždegimo laidą ir laikykite generatorių saugioje, švarioje ir sausoje vietoje (jei jis dar nebuvo sumontuotas).

PATIKRINIMAI, PRIEŽIŪRA IR VALYMAS

1. PASTABA: Profilaktinės priežiūros procedūros ir jų dažnumas skirsis priklausomai nuo nuo naudojamo generatoriaus potencialo.

2. ATSARGIAI: Visada įsitikinkite, kad maitinimo jungiklis yra padėtyje „OFF“ (išjungta). Atjunkite maitinimo laidą.

Atjunkite uždegimo jungiklį nuo variklio. Prieš apžiūrėdami, prižiūrėdami ar valydami, leiskite varikliui ir generatoriui visiškai atvėsti.

3. PRIEŠ KIEKVIENĄ NAUDOJIMĄ patikrinkite generatoriaus bendrą būklę. Patikrinkite, ar tinkamai priveržti varžtai, ar judančios dalys tinkamai sulygiuotos ir sujungtos, ar nėra įtrūkusių ar pažeistų dalių, pažeistų elektros laidų ir kitų sutrikimų, kurie gali turėti įtakos saugiam generatoriaus veikimui. Jei atsiranda neįprastas triukšmas ar vibracija, prieš tęsdami naudojimą pašalinkite problemą. Nenaudokite pažeistų priedų.

4. PRIEŠ KIEKVIENĄ NAUDOJIMĄ patikrinkite, ar variklio alyvos lygis yra tinkamas. Norėdami gauti Išsamesnės informacijos ieškokite instrukcijose (pridėtose).

5. KASDIEN: Generatorių valykite minkštu šepetiu, šluoste arba dulkių siurbliu, kad pašalintumėte visas šiukšles. Tada judančias dalis sutepkite aukštos kokybės tepalu, skirtu lengviesiems mechanizmom.

6. PASTABA: Bet kokius didelius remonto darbus turėtų atlikti specialistai.

Norėdami tai padaryti, susisiekite su savo prekybos atstovu, kad sužinotumėte, kur yra artimiausias techninės priežiūros centras.

GEDIMŲ ŠALINIMAS

PROBLEMA	Galima priežastis	REMONTAS
Variklis neužsiveda įsižiebt	1. Kuro vožtuvus uždarytas	1. Vožtuvo svirtį perkeltkite į ĮJUNGTA padėtis.
	2. Atidarykite droselį	2. Droselio svirtį perkeltkite į UŽDARYTA padėtį, nebent variklis būtų šiltas.
	3. Maitinimo jungiklis yra išjungtas	3. Pasukite jungiklį į įjungimo padėtį.
	4. Blogas kuras; variklis buvo laikomas neišleidus ar nesurinkus kuro arba pripildytas blogu benzinu	4. Išleiskite degalus iš bako ir gesintuvo. Įpilkite šviežio kuro.
	5. Nėra degalų	5. Įpilkite degalų
	6. Sugedęs uždegimo žvakės korpusas uždegimas arba neteisingai nustatytas jo skylės dydis	6. Nuimkite ir patikrinkite uždegimo žvakės korpusą. Išvalykite skylę ir vėl įstatykite korpusą.
	7. Uždegimo žvakės korpusas permirkęs degalais (užtvindytas variklis)	7. Nuimkite ir patikrinkite korpusą. Išdžiovinkite ir vėl sumontuokite korpusą. Užveskite variklį, perjungdami droselio svirtį į padėtį „GREITAS“.
	8. Užsikimšęs kuro filtras, gedimas karbiuratorius, uždegimo praleidimas, vožtuvų užsikimšimas ir kt.	8. Nuvežkite variklį pas kvalifikuotą mechaniką. Prireikus pakeiskite arba sutaisykite sugedusius komponentus.
Nėra galios faktorialas	1. Užsikimšę filtro elementai	1. Patikrinkite oro filtrą. Išvalykite ir pakeiskite filtrą.
	2. Blogas kuras; variklis buvo laikomas neišleidus ar nesurinkus kuro arba pripildytas blogo benzino	2. Išleiskite degalus iš bako ir gesintuvo. Įpilkite šviežio kuro.
	3. Užsikimšęs kuro filtras, gedimas karbiuratorius, uždegimo praleidimas, vožtuvų užsikimšimas ir kt.	3. Nuvežkite variklį pas kvalifikuotą mechaniką. Prireikus pakeiskite arba sutaisykite sugedusius komponentus.



GARANTIJOS KORTELĖ

Gerbiamas kliente!

Dėkojame, kad įsigijote „Kraft&Dele“ gaminį. Informuojame, kad jūsų įsigytam gaminiui suteikiama vienerių metų garantija, kuri pradeda galioti nuo pirkimo datos. Ši garantijos kortelė galioja tik pateikus pirkimo kvitą arba pardavėjo parašą ir antspaudą. Pagal garantiją visi defektai bus pašalinti nemokamai, jei juos sukėlė gaminio gamybos ar techniniai defektai ir jei įrenginys buvo naudojamas pagal paskirtį ir laikantis naudotojo vadove pateiktų reikalavimų. Prašome perskaityti išsamias garantijos sąlygas.

Pildyti pardavėjo

Produkto pardavimo data:
Produkto pavadinimas ir simbolis:
Klientas*)
Kliento adresas
Pardavėjo antspaudas ir parašas (jei įrašo nėra, pridėkite pardavimo įrodymą):
Kliento parašas:

Pastaba!: Neįvykdžius visų aukščiau nurodytų punktų, garantinis talonas negalioja!

APTARNAVIMAS IR REMONTAS		
LP	remonto aprašymas	Data, parašas ir antspaudas

*) Įrangos savininkas, pateikdamas garantinę pretenziją, privalo pateikti šiuos duomenis:

GARANTIJOS SĄLYGOS:

1. Pardavėjas, toliau vadinamas Garantu, garantuoja aukščiau nurodytos įrangos tinkamą veikimą 12 mėnesių laikotarpiui. mėnesių nuo įsigijimo datos.
2. Jei įranga sugadinama garantiniu laikotarpiu, Garantas, patikrinęs skundo pagrįstumą, suteiks nemokamą remontą arba, jei remontas neįmanomas, pakeis dalis pakeitimą. Remonto laikas neviršys 14 dienų nuo raštiško pranešimo apie gedimą datos. Specializuotiems remonto darbams, kuriems atlikti reikia importuoti komponentus iš užsienio, remontas gali būti pratęstas dar 30 dienų. Remonto būdą nustatys Garantas.
3. Bet kokia žala, atsiradusi dėl įrenginio naudojimo ir priežiūros nesilaikant instrukcijų, netinkamas transportavimas, įrenginio naudojimas klimato sąlygomis, neatitinkančiomis vadove nurodytų, arba kitos priežastys, kurias sukėlė Vartotojas, gali būti pataisytos savo lėšomis. Kaina.
4. Garantija netaikoma techninės priežiūros ir priežiūros darbams, tokiems kaip: įrenginio nustatymas, jungčių gerinimas, kalibravimas, alyvos papildymas.
5. Garantas neatsako už nepageidaujamą silpnos bazės, prie kurios jis buvo pritvirtintas, poveikį. įrenginys.
6. Pardavėjas pasilieka teisę atsisakyti teikti nemokamą paslaugą neturint kortelės. garantija.
7. Garantinė kortelė galioja šalyje ir tik toje šalyje įsigytiems produktams. Lenkijos Respublika.
8. Garantija netaikoma:
 - mechaniniai pažeidimai, t. y. stiklo ir plastikinių elementų bei visų kitų natūraliai susidėvintų elementų (pvz., filtrų, sandariklių, diodų, baterijų ir kt.) įtrūkimai
 - per žema arba per aukšta temperatūra ir žala, atsiradusi dėl nenugalimos jėgos (gaisro, potvynio, žaibo)
 - žala, atsiradusi dėl neoriginalių dalių ir priedų naudojimo
 - įtampos šuolių padaryta žala
 - žala, atsiradusi dėl neleistino remonto
 - prietaiso naudojimas nuo pažeidimo aptikimo momento
 - nesilaikymas visų kitų nurodymų, kylančių iš naudojimo instrukcijos turinio



ATITIKTIES DEKLARACIJA

Pagal ISO/IEC 22 vadovą ir EN 45014

Igaliojasis gamintojo atstovas: **FOREINTRADE SA**

Igaliojo atstovo adresas: **JANOWEK, UL. MODRZEWIOWA 54 05-555 TARCZYN**

DEKLARUOJAME, KAD PRODUKTAS ATITINKA EUROPOS STANDARTUS

Produkto pavadinimas: Elektros generatorius (pažymėtas „Kraft&Dele“ prekės ženklu)

Modelis (komerciniai pavadinimai): KW6500 / KD136

Produkto duomenys: Nominali galia: 3,5 kVa

Fazių skaičius: vienfazis (1)

Užvedimas: mechaninis starteris

Deklaracija:

Produktas, kuriam taikoma ši deklaracija, atitinka EB direktyvų reikalavimus:

1. 2006/42/EB Mašinų direktyva 2. 2014/30/ES Elektromagnetinio suderinamumo direktyva 3. 2014/35/ES Žemos įtampos direktyva 4. 2011/65/ES ir (ES) 2015/863 ROHS 2 direktyva 5. 2000/14/EB Triukšmo sklaidos direktyva

Pagal standartus:

EN ISO 8528-13:2016; EN 55012/A1: 2009; EN61000-6-1:2007; EN ISO 3744:1995; ISO 8528-10:1998; 2000/14/EB VI priedas ir 2005/88/EB; EN 50581:2012

Sertifikato numeris ISETC.003520200928 ISET Srl Unipersonale Via Donatori del Sangue, 9 46024 – Moglia (MN) Italija (Notifikuotoji įstaiga 0865), 2020 m. rugsėjo 28 d.

Asmuo, atsakingas už techninės dokumentacijos tvarkymą: **Janowek, ul. Modrzewiowa 54 05-555 Tarczyn**

Ma Dong Hui, **Tarczyn**, 2021-03-20