

Návod k obsluze přenosných elektrocentrál série: PX4000, PX5000, PX 8000. Původní návod

1. OBSAH

Návod k obsluze přenosných elektrocentrál série: PX4000, PX5000, PX 8000	1
1. OBSAH.....	1
2. ÚVOD	2
3. BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE	4
4. PŘÍPRAVA K POUŽITÍ.....	5
5. STARTOVÁNÍ MOTORU ELEKTROCENTRÁLY	6
6. POUŽITÍ ELEKTROCENTRÁLY	7
7. VYPÍNÁNÍ MOTORU ELEKTROCENTRÁLY	8
8. ÚDRŽBA.....	8
9. ČIŠTĚNÍ.....	9
10. PŘEPRAVA.....	9
11. SKLADOVÁNÍ.....	9
12. SPECIFIKACE.....	10
13. VYHLEDÁVÁNÍ A ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD	11
14. ZÁRUČNÍ LIST	13
15. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY	14

2. ÚVOD

Děkujeme Vám za nákup jedné z našich přenosných elektrocentrál. Upozorňujeme Vás na několik bodů týkajících se tohoto návodu:

- Tento návod k obsluze obsahuje informace o provozu a údržbě elektrocentrál, kterých se tento návod týká. Návod je nezbytně nutný ke správné a bezpečné obsluze elektrocentrály, obsahuje informace, které vysvětlují nejjednodušší a nejbezpečnější způsob jejího použití.
- Na tento návod je třeba pohlížet jako na nedílnou součást stroje.
- Žádná z částí tohoto vydání nesmí být reprodukována bez písemného souhlasu autorů.
- Veškeré informace se opírají o data, která byla dostupná ve chvíli tisku návodu. PRAMAC si vyhrazuje právo kdykoli a bez předchozího upozornění provádět změny, aniž by tím byl rozšířen okruh jeho povinností. Z toho důvodu je třeba pravidelně kontrolovat aktualizace.

VAROVÁNÍ: Tento návod by měl být uchován po celou dobu používání elektrocentrály.

POUŽITÍ ELEKTROCENTRÁLY: Elektrocentrála byla konstruována k poskytování třífázového a/nebo jednofázového napájení. Smí se používat pouze k účelům, ke kterým byla určena.

POPIS SOUČÁSTÍ STROJE:

Zásuvky

Palivová nádrž

Rám

Přepravní kolo

Ruční startér

Palivový kohout

Vzduchový filtr

Sací rukojeť

Multimetr











POPIS VÝROBNÍHO ŠTÍTKU:

1	PRAMAC		PRAMAC FRANCE S.A.S. 2, Place Leonard de Vinci 42190 St. Nizier s. Charlieu France france@pramac.com		3		CE	Made in France	
4	Generating set ISO 8528 - Performance Class G1								
5	Model	W220							
6	Code	LA220CHI000							
7	Manufacturing Year	2013	Serial #	PWF0335356				11	
8	COP Power (kW)	4.5	Power Factor	0.8				12	
9	Rated Frequency (Hz)	50	Rated Voltage (V)	400				13	
10	Rated current (A)	9.9	Weight (Kg)	80				14	
PWF0335356									

1	Logo výrobce	2	Jméno a adresa výrobce	3	Schvalovací značka CE podle upraveného předpisu
4	Třída účinnosti ISO 8528	5	Typ stroje	6	Strojový kod
7	Rok výroby	8	Konstantní výkon	8	Jmenovitá frekvence
10	Jmenovitý proud	11	Výrobní číslo	12	Účinník
13	Výstupní napětí	14	Hmotnost stroje		

POPIS OSTATNÍCH ČÁSTÍ ELEKTROCENTRÁLY A BEZPEČNOSTNÍCH NÁLEPEK:

	Teplotní spínač		Výstup Schuko
	Výstup CEE 400V, 16A		Nekouřit, nepřístupovat s otevřeným ohněm

	<p>Pozitivní výsledek testu stroje ve výrobě</p>		<p>Hladina hluku, podle předpisu 2000/14/EC</p>
	<p>Nebezpečí - elektřina</p>		<p>Zemnicí svorka</p>
	<p>Upozornění – v novém generátoru není olej</p>		<p>Upozornění o horkých částech</p>
	<p>Používat pouze bezolovnatý benzín</p>		<p>Výfukové plyny jsou silně jedovaté</p>
	<p>Před každým tankováním je třeba vypnout motor</p>		<p>Používat pouze ven</p>

3. BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE

VAROVÁNÍ: V případě nedodržení uvedených pokynů varujeme před případným nebezpečím vážného poranění či ohrožení života osob, zvířat a/nebo poškození objektů. Výrobce nenesе žádnou zodpovědnost za následky vzniklé neodborným používáním elektrocentrály.

- Elektrocentrála nesmí být používána v uzavřených prostorech: motor emituje kysličník uhelnatý a jiné nebezpečné plyny, které mohou poškodit lidské zdraví. Je třeba zajistit dostatečné větrání generátoru.
- Použití elektrocentrály musí probíhat na rovné, vodorovné ploše, aby byl zaručen optimální přívod oleje a paliva do motoru.
- Bude-li generátor provozován na dešti či sněhu, je třeba se ujistit, že je náležitě chráněn.
- Během provozu je nutné zabezpečit generátor před dětmi; teplota motoru je vysoká ještě hodinu po jeho vypnutí. Kolem míst, kde se nachází výfukové potrubí, motor dosahuje vysokých teplot. Při doteku jakékoli horké části elektrocentrály hrozí možnost vážných popálenin.
- Kontrolní úkony a opravy stroje se smějí provádět pouze při vypnutém motoru.

- Tankování a přívod oleje do nádrže se smí provádět pouze při vypnutém motoru; motor je horký ještě hodinu po vypnutí.
- Kvůli životnosti stroje je třeba opatrně používat prvky ovládacího panelu generátoru; nedopustíte, aby elektrocentrálu obsluhoval člověk bez odpovídajícího proškolení
- Elektrocentrála nesmí být používána k účelům, ke kterým nebyla vyrobena: např. motor se nesmí používat k dohřání prostoru.
- Elektrocentrála nesmí být provozována neoprávněnými osobami; je třeba zabezpečit stroj před spuštěním (např. vytáhnout zapalovací klíček, zavřít dvířka ovládací krabíčky).
- Generátor se nemusí nacházet ve zvláště osvětlené místnosti. Přesto je třeba zajistit dostačující osvětlení, aby byly splněny platné normy práce.
- Nesmí se odstraňovat ochranné zabezpečení ani používat stroj bez náležitého zabezpečení (bez krytů a panelů). V jiném případě použití stroje bude nebezpečné.
- V případě, když je odstranění ochranných zabezpečení nutné (případ obsluhy a servisních úkonů), je třeba tuto operaci provést po vypnutí generátoru, což smí vykonávat pouze oprávněná osoba.
- Nesmí se používat stroj v oblastech ohrožených explozí.
- V případě požáru nehasit vodou. Používat pouze příslušný typ hasicího přístroje (práškový hasicí přístroj).
- Při práci v bezprostřední blízkosti elektrocentrály používejte prostředky osobní ochrany (sluchátka, špunty do uší atd.).

VÝSTRAHA: Je třeba zabránit přímému kontaktu s palivem, motorovým olejem a kyselinami z akumulátoru. V případě kontaktu pokožku omyjte vodou s mýdlem a důkladně vypláchněte; nepoužívejte organická rozpouštědla. V případě kontaktu s očima omyjte je vodou a důkladně vypláchněte. V případě otravy kontaktujte svého lékaře.

4. PŘÍPRAVA K POUŽITÍ

- Umístěte elektrocentrálu na pevnou a vodorovnou plochu.
- Olej je nejdůležitějším prvkem, který má vliv na účinnost a životnost motoru. Generátory **nejsou** zalité olejem výrobcem z důvodu dopravních předpisů. Doporučený typ oleje je **SAE 15W40**. Do motoru vlijte olej do úrovně shodné s naznačenou měrkou. Podrobné informace o kapacitě oleje jsou uvedeny v datech v tabuli na konci tohoto návodu.

[grafika: správná hladina]

UPOZORNĚNÍ: Provozování motoru s nedostatečným množstvím oleje může způsobit vážné poškození motoru.

VÝSTRAHA: Za určitých podmínek je benzín velice snadno vznětlivý a výbušný. Tankujte v dobře větraném prostoru při vypnutém motoru. Během tankování nekuřte a zabraňte přístupu s otevřeným ohněm. Používejte výhradně benzín bezolovnatý 95.

- Naplňte palivovou nádrž, ale dbejte na to, abyste ji nepřeplnili (netankujte až do zátky), protože vibrace motoru mohou způsobit rozlévání benzínu. Dbejte na to, aby nedošlo k rozlití žádného

paliva. Po tankování uzavřete tak, aby byl uzávěr nádrže dobře zajištěn. Jestliže dojde k rozlití benzínu, ověřte před zapnutím motoru, zda je plocha důkladně suchá. Zabraňte styku paliva s pokožkou. Nevdechujte výpary. Je důležité, aby byl benzín uchovávan v dostatečné vzdálenosti od dětí. Benzínové výpary jsou vysoce hořlavé.

- Zkontrolujte vzduchový filtr: určete, jestli je filtr v dobrém stavu, bez prachu a nečistoty. Opatřebení vzduchového filtru vysoce souvisí s podmínkami, v jakých se stroj používá.

VÝSTRAHA: Nedopustíte chod motoru bez vzduchového filtru: dochází k rychlému opotřebení motoru a generátoru!

Startování akumulátoru: Ve strojích s elektrickým startem akumulátor není zalitý elektrolytem, a to z důvodu dopravních předpisů. Elektrolyt se nachází v těsně zabalené, zvláštní krabici. Před zastartováním je třeba naplnit jednotlivé části do maximálně hladiny. Než zprovozníte akumulátor, počkejte cca 2 hodiny.

VÝSTRAHA: Nedotýkejte se kyselin, nekuřte a nepřistupujte ke stroji s otevřeným ohněm: výpary z akumulátoru jsou velice snadno vznětlivé. Kyseliny skladujte mimo dosah dětí.

5. STARTOVÁNÍ MOTORU ELEKTROCENTRÁLY

Před zastartováním elektrocentrály:

- Ujistěte se, že k výstupům elektrocentrály nejsou připojeny žádné spotřebiče.
- Uveďte vypínač motoru do polohy „I“

[grafika: vypínač motoru; zapalování]

VÝSTRAHA: Spuštění elektrocentrály s připojeným elektrospotřebičem může způsobit poškození spotřebiče nebo samotné elektrocentrály.

- Zapněte sytič zatažením za úchyt a otevřete přívod paliva

[grafika: páčka sytiče]

- Pomalu povytahujte startovací rukojeť, dokud neucítíte lehký odpor, potom zatáhněte zprudka. Jestliže máte generátor s elektrickým startem, otočte zapalování do pozice „Start“ a přidržte, dokud motor nezastartuje.

[grafika: startovací rukojeť; směr startu]

Po zastartování motoru spusťte linku startéru nebo klíč.

UPOZORNĚNÍ: Rukojeť spouštějte pomalu, abyste zabránili poškození krytu startéru. Pomalu směrem zpátky namotejte linku na startovací kolo. Netáhněte za linku během práce motoru, protože může to způsobit poškození mechanismu startéru.

VÝSTRAHA: Jestliže máte elektrocentrálu s elektrickým startem, neprovádějte startovacích pokusů delších než 5 vteřin, protože se může motor přehřát. Po nepodařeném pokusu nechte stroj počkat 10

vteřin.

- Během práce motoru vypněte sytič.
- V tom okamžiku je elektrocentrála připravená k použití!

UPOZORNĚNÍ: Jestliže používáte generátor ve vysokých nadmořských výškách, může dojít ke změně poměru syčení paliva směrem k přesycení směsi, což má za následek jak zvýšenou spotřebu paliva, tak ztrátu výkonu. Pomocí následujících faktorů ověřte užitek výkon generátoru:

TEPLOTA: při teplotě nad 20 C výkon klesá přibližně o 2% na každých 5 C.

NADMOŘSKÁ VÝŠKA: Výkon klesá přibližně o 1 % na každých 100 m nadmořské výšky. V případě výšky nad 2000 m n. m. kontaktujte servisní centrum výrobce motoru, aby byla provedena úprava složení spalovací směsi.

6. POUŽITÍ ELEKTROCENTRÁLY

UPOZORNĚNÍ: Generátor je konstruován dle platných norem, aby našel uplatnění ve mnoha způsobech. Během používání stroje je třeba pamatovat, že každý z těchto způsobů podléhá zvláštním elektrotechnickým předpisům a pravidlům bezpečnosti a ochrany zdraví. Elektrocentrála by měla být kontrolována a udržována oprávněnými osobami, aby vyhovovala širokému okruhu možného použití.

- Zapojení spotřebičů musí být vykonáno oprávněnými osobami. Nesprávné zapojení může ohrozit život a poškodit generátor.
- Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím: všechny centrály jsou během standardní práce podřízeny požadavkům na ochranu elektrickým oddělením.
- Elektrocentrála je zabezpečena automatickým vypnutím zdroje zásobování pomocí tepelné pojistky. Zajišťuje ona ochranu před náhlými změnami proudu, přetížením a zkraty.
- Generátor by měl být opatřen zemnicí svorkou typu PE nebo jakoukoli jinou část generátoru. Elektrocentrála je vybavena zemnicím šroubem (je označen symbolem uzemnění), který umožňuje uzemnění všech kovových částí centrály. Nesmí se připojovat do generátoru žádné spotřebiče o neznámých parametrech nebo majících parametry jiné od parametrů generátoru (to znamená o jiném napětí a/nebo frekvenci) a/nebo o moci vyšší než maximální moc generátoru. Generátor je zabezpečen pomocí teplotní pojistky. Přetížení a/nebo zkrat okamžitě odpojí napájení. Abyste obnovili pojistku, musíte odpojit všechny elektrospotřebiče, určit příčinu zkratu a/nebo přetížení a zapojit pojistku.

UPOZORNĚNÍ: V případě elektrocentrál ve třífázové verzi existuje možnost současného využití výstupu třífázového a jednofázového. V tomto případě celková čerpaná moc z každé fáze ovšem nesmí být vyšší než 1/3 maximální moci generátoru.

- Při používání generátoru nekladte přímo na motor žádné předměty: jakékoli cizí předměty mohou způsobit pokles jeho moci. Zajistěte volný prostor kolem generátoru za účelem vhodné ventilace motoru a alternátoru.
- Nebrzděte normální vibrace, které při práci vytváří generátor. Za utlumení kmitání jsou zodpovědné stabilizační gummy pod motorem a generátorem.

- V případě použití zařízení odvádějícího výfuky, odvádějící trubka by měla mít průměr min. 50% větší od průměru tlumiče. První změna směru výfuku by měla být vzdálená o min. 50 cm od tlumiče.

7. VYPÍNÁNÍ MOTORU ELEKTROCENTRÁLY

- Od elektrických výstupů z generátoru odpojte veškeré elektrospotřebiče. Nechte motor 2 - 3 minuty pracovat bez zatížení za účelem chlazení a uveďte vypínač motoru/ zapalování do polohy „0“.
- Uzavřete palivový kohout.

UPOZORNĚNÍ: Nevypínejte stroj s připojenými elektrospotřebiči, protože může dojít k poškození generátoru nebo spotřebičů.

UPOZORNĚNÍ: Motor má vysokou teplotu také po vypnutí: ujistěte se, že je generátor po vypnutí dobře větraný.

8. ÚDRŽBA

UPOZORNĚNÍ: Pečlivě prostudujte tuto důležitou kapitolu návodu k obsluze a použití.

V následující tabulce jsou uvedeny údržbové práce, které by se měly pravidelně provádět.

Motorový olej	Kontrola	Denně
	Výměna	Po 20 hod., potom každých 100 hod.
Vzduchový filtr	Kontrola	Denně
	Čištění	Každých 50h **
	Výměna	Každých 300h
Palivový filtr	Výměna	Každých 300h
Svíčka zapalování	Kontrola	Každých 100h
	Výměna	Každých 300h
Lapač jisker	Čištění	Každých 100h
Karburátor	Seřízení	Každých 300h *
Vůle ventilů	Seřízení	Každých 300h *
Spalovací komora	Čištění	Každých 1000h *
Palivová nádrž	Čištění	Každých 100h *
Palivové hadičky	Kontrola	Každé 2 roky *

* Tyto operace by měly být prováděny autorizovaným servisem Pramac.

** Při provozu v extrémně prašném prostředí operaci provádějte častěji.

- Každodenní obsluha alternátoru a rámu je omezena do minima.
- Není požadována zvláštní obsluha komutátoru ani kartáčů – jsou navrženy tak, aby fungovaly

spolehlivě.

UPOZORNĚNÍ: Za účelem udržení kritérií Směrnice 2000/14/EC se dodatečně doporučuje provedení pravidelných kontrol položek, které se mohou opotřebovat nebo poškodit v důsledku regulérního provozu, aby bylo zabráněno zvětšení se emise hluku. Je třeba provést kontrolu alespoň jednou za 6 měsíců v autorizovaném servise Pramac.

Seznam položek, které by měly být kontrolovány:

- Stabilizační gumy
- Upevnění mechanických částí
- Ventilátor motoru a alternátoru
- Obecná čistota stroje
- Materiály vstřebávající / izolující hluk (jsou-li nainstalované)

V případě problému s jednou nebo několika těmi položkami kontaktujte nejbližší servis Pramac, abyste problém odstranili.

UPOZORNĚNÍ: Při likvidaci starého oleje a zbytku paliva dodržujte odpovídající pravidla ochrany životního prostředí. Použitý olej se proto doporučuje dopravovat v uzavřených nádobách do sběrný použitých olejů nebo do čerpací stanice. Nelijte olej ani palivo na zem ani nedopravujte v netěsných nádobách.

UPOZORNĚNÍ: V případě nesprávné práce generátoru způsobené závadou motoru (neregulérní práce, nízké otáčky motoru atd.), alternátoru nebo součástí krytu kontaktujte autorizovaný servis Pramac. Provádění oprav neoprávněnými osobami mají za následek ztrátu nároku na záruku.

9. ČIŠTĚNÍ

Vypněte stroj a nechte ho řádně vychladnout. Nedoporučuje se čistit stroj vodou nebo hořlavými látkami. Je-li to nutné, použijte speciální prostředky nebo vlhkou utěrku. Dbejte zvýšené opatrnosti během čištění elektrických částí. Před zapnutím elektrocentrály se ujistěte, že je úplně suchá.

10. PŘEPRAVA

Doporučuje se přepravovat elektrocentrálu pevně umístěnou tak, aby se nemohla převrátit. Před přepravou je třeba vypustit benzín a zabezpečit akumulátor před únikem kyseliny (pokud přepravujete i akumulátor). Ověřte celkovou hmotnost stroje, který bude přepravován. V žádném případě se nesmí zapínat generátor nacházející se v autě.

11. SKLADOVÁNÍ

Nebude-li generátor používán dobu delší než 30 dní, doporučuje se vypustit benzín z palivové nádrže. Je třeba také vyprázdnit plovákovou komoru karburátoru; benzín ponechaný na delší dobu ve styku s částmi způsobí jejich poškození kvůli přítomnosti agresivních složek typických pro benzín. Vyjměte zapalovací svíčku a do otvoru vlijte trochu motorového oleje do spalovací komory. Potom pomalu protočte motor zatažením za rukojeť startovací šňůry, aby se olej rozestřel po celé ploše komory. Po té činnosti vložte zapalovací svíčku a zase pomalu povytahujte startovací rukojeť, dokud neucítíte lehký odpor, což odpovídá cyklu komprese. Tak zůstane sací i výfukový ventil uzavřen a válec motoru je zabezpečen před vnějšími faktory. Očistěte důkladně generátor a přikryjte, aby byl chráněn od prachu a vlhkosti.

UPOZORNĚNÍ: Benzín je velice hořlavá látka a za určitých podmínek vysoce výbušná. Proto v blízkosti benzínu nekuřte a zabraňte přístupu s otevřeným ohněm.

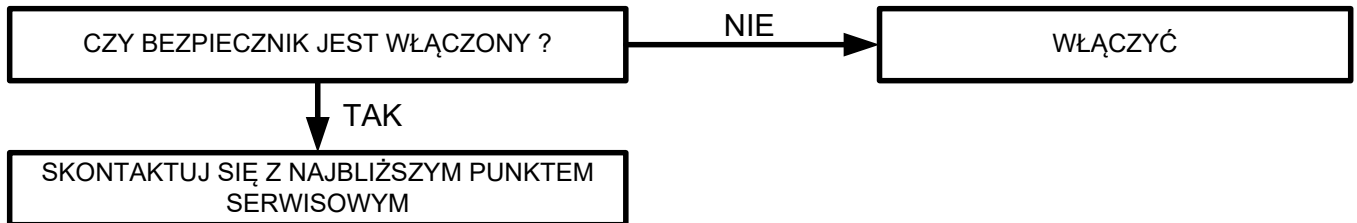
12.SPECIFIKACE

	PX4000	PX5000	PX8000	PX8000 3~
Max. výkon 3-faz	-	-	-	6000W
Max. výkon 1-faz	3000W	4000W	6000W	2000W
Výstupní napětí	230V	230V	230V	230V/400V
Frekvence	50 Hz			
Účinník	0,9	0,9	0,9	0,8
Otáčky motoru	3000			
Obsah	280 cm ³	389 cm ³	420 cm ³	
Palivo	Benzín bezolovnatý			
Chlazení motoru	Vzduchem			
Válec motoru	1 nakloněný			
Start motoru	Ruční			
Objem palivové nádrže	18 l	25 l		
Doba provozu při 75%	16,6 h	15,6 h	11,8 h	
Olejová náplň	0,6 l	1,1 l		
Hlučnost LWA	93 dB (A)	97 dB (A)		
Hlučnost v 7m	68 dB (A)	72 dB (A)		
Délka	600 mm	727 mm		
Šířka	439 mm	515 mm		
Výška	588 mm	670 mm		
Hmotnost (suchý)	52 kg	82 kg	95 kg	
Elektrická ochrana	IP23			
Ochrana zásuvek	IP44			
Izolační třída	H			
Výstupy	2 x Schuko	2 x Schuko 1 x 230V 16A	1 x Schuko 1 x 230V 16A 1 x 230V 32A	1 x Schuko 1 x 230V 16A 1 x 400V 16A
Tepelná pojistka	ANO			
Pojistka v případě nedostatku oleje	ANO			
Svíčka zapalování	PAA40500	PAA00500		
Vzduchový filtr	PAA40506	PAA00506		
Palivový filtr	G080112			
Motorový olej	SAE 15W40			

13. VYHLEDÁVÁNÍ A ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD

- **NA ZÁSUVKÁCH NENÍ NAPĚTÍ**

Je pojistka zapnutá? – Ne – Zapněte
Ano – Kontaktujte nejbližší autorizovaný servis.



- **MOTOR NELZE NASTARTOVAT**

Je benzín v nádrži? – Ne – Naplňte

Ano – Je palivový kohout otevřen? – Ne – Otevřete

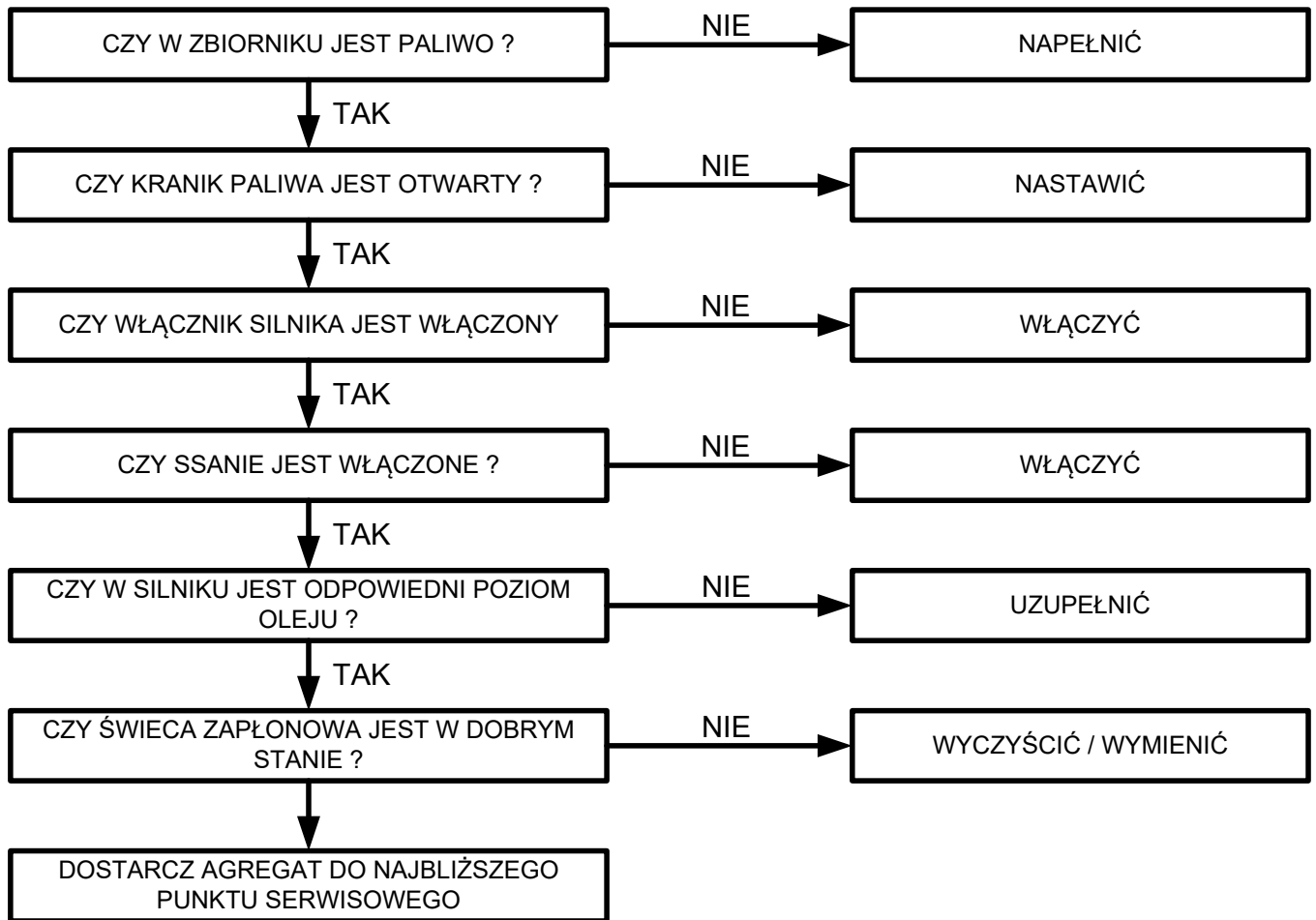
Ano - Je motorový spínač v poloze ON? – Ne – Zapněte

Ano - Je sytič zapnutý? - Ne – Zapněte

Ano - Je v motoru dostačující množství motorového oleje? – Ne – Doplněte

Ano - Je svíčka zapalování v dobrém stavu? - Ne – Vyčistěte / Vyměňte

Ano – Přpravte elektrocentrálu do nejbližšího autorizovaného servisu



14. ZÁRUČNÍ LIST

Název elektrocentrály

Typ

Datum prodeje Číslo faktury/daňového dokladu.....

Výrobní číslo elektrocentrály

Kupující (jméno, název instituce)

.....

Přesná adresa

.....

ZÁZNAM O PROVEDENÍ PRVNÍ PROHLÍDKY

Plnou zodpovědnost za provedení první prohlídky nese prodejce. Neprovedení prohlídky ruší Záruční list. Před vydáním stroje uživateli je nutné v jeho přítomnosti ověřit tyto položky:

VZHLED A VYBAVENÍ:

- Poškození laku, promáčkliny, mechanické poškození
- Návod k obsluze a Záruční list
- Spotřební materiály *

PROVOZ STROJE:

- Hladina oleje a benzínu *
- Vzduchový filtr *
- Nastartování stroje *
- Provoz pod zatížením *
- Vypnutí stroje *

* pouze pro stroje, kterých se to týká

Stroj jsem nastartoval a zkontroloval:

.....
(datum, podpis prodejce a razítko obchodu)

Záruční list je platný pouze s daňovým dokladem.

Prohlašuji, že převzatý stroj je správný a kompletní.
Seznámil jsem se se svými právy z titulu záruky a plně s nimi souhlasím.

.....
(podpis kupujícího)

Tato záruka je nabízena dodatečně a neomezuje uživateli práva určená v současných a budoucích zákonech. Zejména neruší, neomezuje ani nepozastavuje nároky spotřebitele vyplývající z titulu rozporu zboží se smlouvou.

Ručitel: PRAMAC s.r.o. 50-428 Wrocław, ul. Krakowska 141-155, bud. F, tel. 71-782-26-90

15. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

1. Firma Pramac s.r.o. (dále jen Pramac) poskytuje záruku na zakoupené přenosné elektrocentrály v souladu se všemi platnými předpisy a směrnici.
2. Záruční lhůta pro profesionálního zákazníka se poskytuje na **12 měsíců** od data nákupu výrobku uvedeného na faktuře vystavené pro daňové účely autorizovaným prodejcem značky Pramac. Záruční lhůta pro neprofesionálního zákazníka se poskytuje na **24 měsíce** od data nákupu uvedeného na dokladu vystaveném pro daňové účely autorizovaným prodejcem značky Pramac.
3. Při nahlášení autorizovanému dealerovi značky Pramac nároku na záruční opravu, zákazník MUSÍ předložit doklady potvrzující datum nákupu výrobku a jeho výrobní číslo (faktura nebo daňový doklad a správně vyplněný Záruční list, který se nachází v příloze Návodu k obsluze).
4. Posouzení, zda má zákazník oprávněný nárok na záruku, náleží do zodpovědnosti firmy Pramac a bude je předcházet podrobný rozbor provedený Pramacem nebo autorizovaným servisem. V případě uznání nároku na záruku jako oprávněného bude oprava omezena na výměnu částí, které budou uznány jako vadné z důvodů výrobní poruchy nebo nevhodné montáže. Vylučuje se zodpovědnost a/nebo závazek z titulu jiných přímých a/nebo nepřímých nákladů, poškození nebo ztrát vzniklých použitím a/nebo celkové a/nebo částečné nemožnosti použít výrobek.
5. Záruka na položky použité k účelům záruční opravy je v každém případě omezená na lhůtu určenou zákonem a nemůže být žádným způsobem prodloužena. Záruka bude platná v každém případě, jestli položky byly vyměněny autorizovaným personálem a jestli byly použity originální náhradní díly.
6. Všechny záruční opravy budou prováděny pouze v autorizovaných servisech Pramac. Zákazník je proto zavázán přepravit přenosnou elektrocentrálu do nejbližšího autorizovaného servisu Pramac nebo místa nákupu na vlastní náklady.
7. Platnost záruky končí automaticky po vypršení výše uvedené doby. Nárok na záruku zaniká také za jedné z níže uvedených okolností:
 - A) **Nevhodná údržba stroje (nebo její nedostatek)**
 - B) **Manipulace s razítky a/nebo změna parametrů programování provedené zákazníkem nebo ostatními osobami.**
 - C) **Použití nevhodných paliv a olejů.**
 - D) **Použití elektrocentrály osobami neoprávněnými a nemajícími základních znalostí.**
 - E) **Využití stroje k závodním účelům, není-li to dovolené výrobcem stroje (týče se to pouze typů PRAXIO, BLIZZER a POWERMATE).**
 - F) **Provedení oprav stroje neautorizovaným personálem.**
 - G) **Použití k opravě neoriginálních součástí.**
 - H) **Poškození generátoru v důsledku katastrofy, požáru, záplav nebo jiných nehod, také v případě jestli byly způsobeny geologickými a atmosférickými faktory.**
8. Nárok na záruku se nevztahuje v případě poruchy stroje způsobené běžným opotřebením celého stroje nebo jeho součástí.
9. Záruka na části, které nejsou vyrobené Pramacem, je omezená do rozsahu, v jakém ji udělují výrobci těchto částí.
10. Záruka nebrání právům zákazníka poskytnutým ve Směrnici 99/44/EC ze dne 25.5.1999. Dodatečně tato záruka nahrazuje a zrušuje všechny předchozí listy o tomto charakteru vydané Pramacem. Záruka platí pouze na území Polska.



Generators

WWW.PRAMAC.COM