

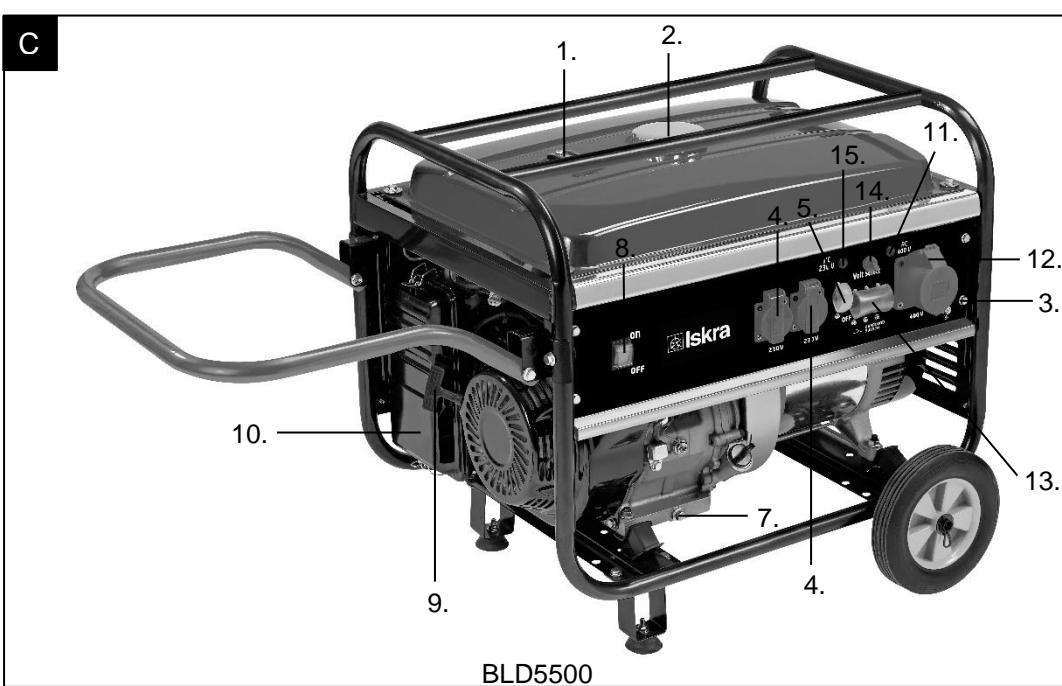
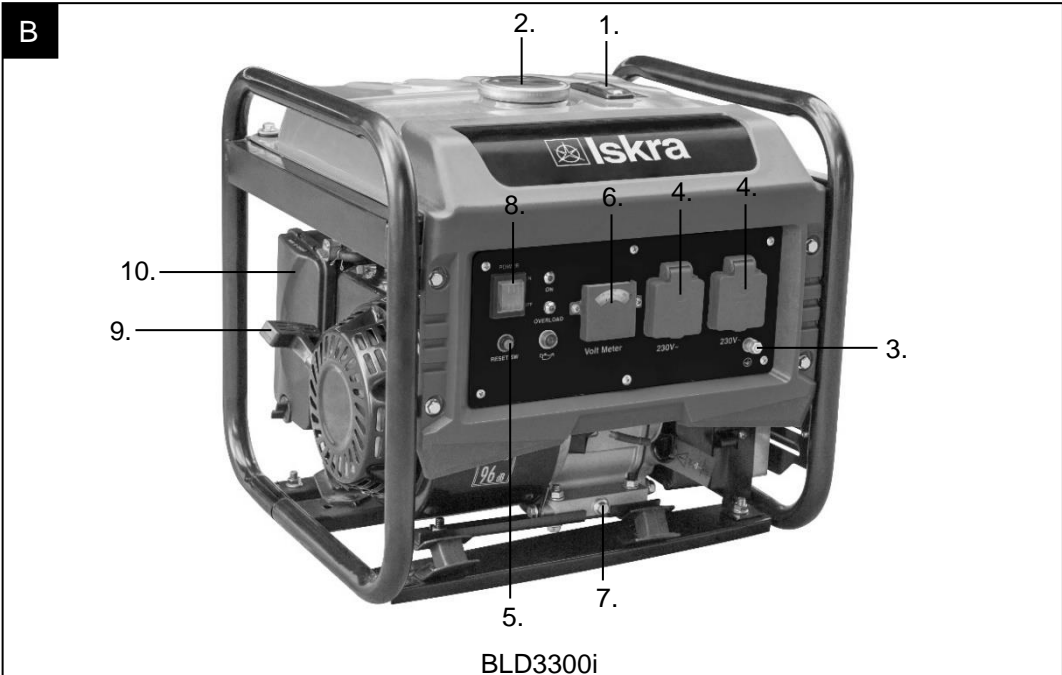
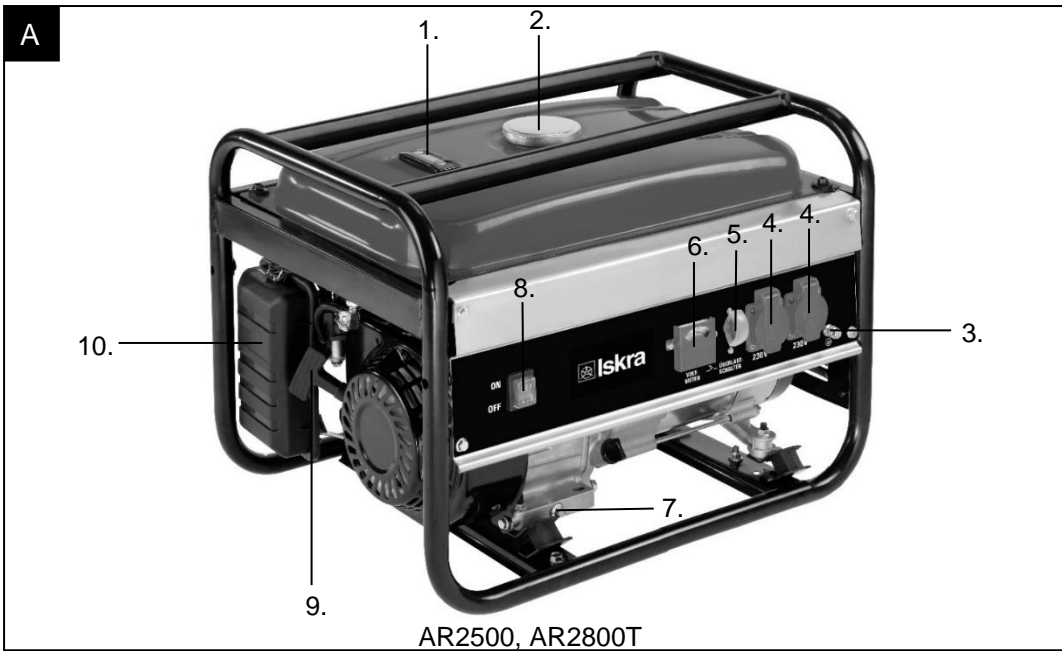


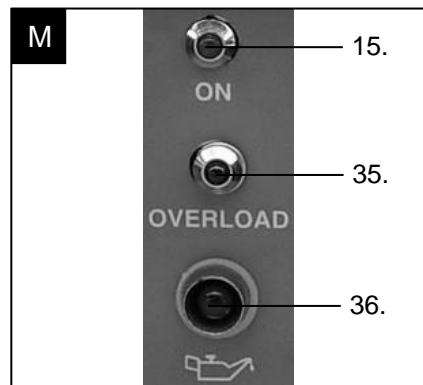
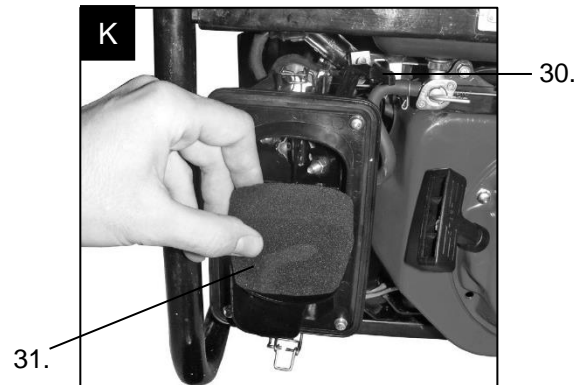
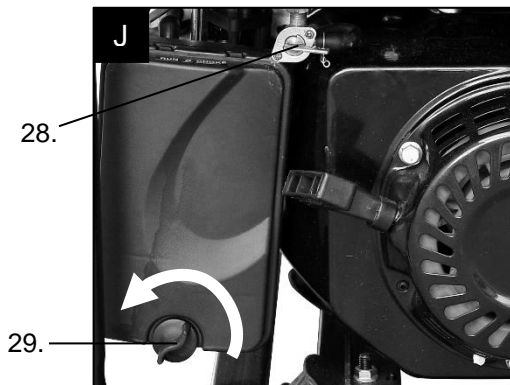
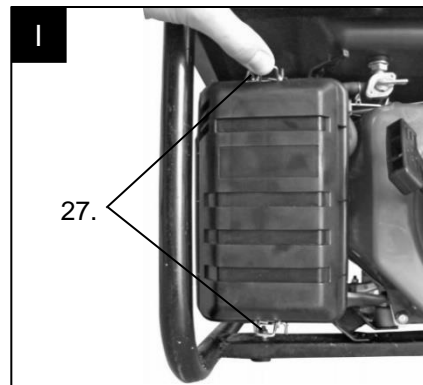
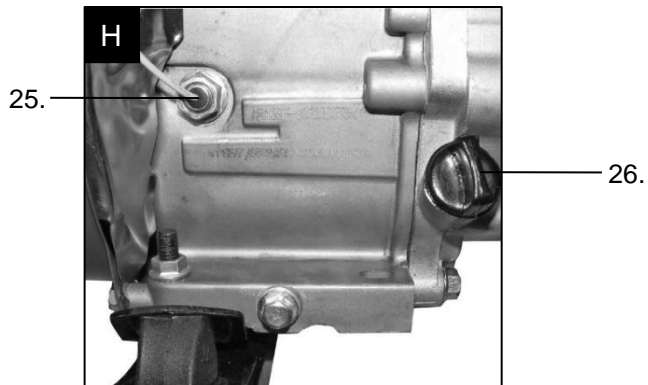
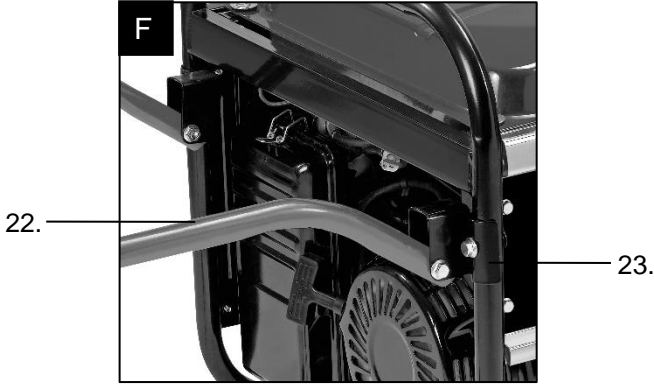
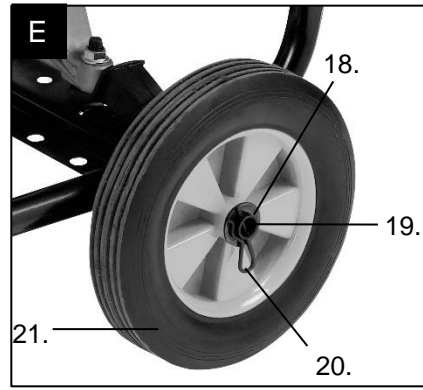
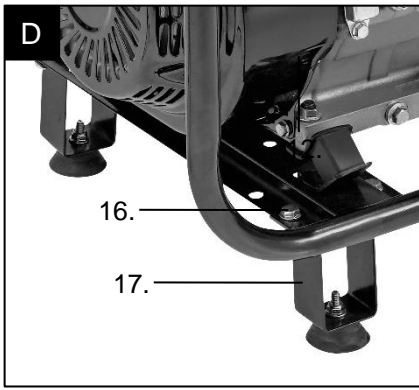
MODEL: AR2500, AR2800T, BLD3300i, BLD5500

SK

BENZÍNOVÝ INVERTOROVÝ GENERÁTOR

PREKLAD PŮVODNÉHO NÁVODU





Všeobecné**Prečítajte si návod na použitie a uložte ho**

- Tento návod na použitie sa vzťahuje na toto zariadenie. Obsahujú dôležité informácie o začatí používania a zaobchádzaní s produktom.
- Pred začatím používania zariadenia si pozorne a úplne prečítajte návod na použitie, najmä bezpečnostné pokyny. Nedodržanie týchto prevádzkových pokynov môže mať za následok vážne zranenie osôb alebo poškodenie zariadenia.
- Návod na použitie je založený na normách a predpisoch platných v Európskej únii.
- V zahraničí tiež dodržiavajte predpisy a zákony jednotlivých krajín.
- Návod na použitie si uschovajte pre neskoršie použitie. Ak zariadenie odovzdáte tretím osobám, nezabudnite im zároveň odovzdať aj tento návod na obsluhu.

**VAROVANIE!**

Výrobca neručí za škody spôsobené nesprávnym používaním zariadenia, nesprávnou údržbou a zásahmi do zariadenia za účelom výmeny dielov alebo jeho úpravy. Zásahy na zariadení smie vykonávať iba autorizované servisné stredisko výrobcu zariadenia.

**VAROVANIE!**

Nedodržanie pokynov a varovaní uvedených v tomto návode môže viesť k úrazu elektrickým prúdom, požiaru a/alebo dokonca vážnemu zraneniu. Pri používaní zariadenia, kde jeho kovové časti môžu prísť do kontaktu so skrytými elektrickými vodičmi alebo s vlastným elektrickým káblom (ak je namontovaný), vždy držte zariadenie za plastovú, izolačnú rukoväť.

SYMBOLY

V návode alebo na zariadení sú použité nasledujúce grafické symboly a výstražné slová:

**VAROVANIE!**

Označuje nebezpečnú situáciu, ktorá, pokiaľ sa jej nevyhnete, môže mať za následok smrť alebo vážne zranenie.



Tento symbol označuje užitočné dodatočné informácie pre použitie.

OPATRNOŠŤ!

Upozorňuje na možnosť materiálnych škôd.



VAROVANIE! Prečítajte si a pochopte všetky bezpečnostné varovania, opatrenia a pokyny. Venujte zvláštnu pozornosť pokynom označeným týmto symbolom.



Vyhlásenie o zhode (pozri kapitolu „Vyhlásenie o zhode“): Produkty označené týmto symbolom vyhovujú všetkým predpisom Spoločenstva v Európskom hospodárskom priestore.



VAROVANIE! Horúce diely. Udržiavať si odstup.



NEBEZPEČENSTVO! Pri doplňovaní paliva vypnite motor.



NEBEZPEČENSTVO! Výfukové plyny jednotky sú toxické. Upozornenie na nebezpečenstvo udusenía.



NEBEZPEČENSTVO! Nepoužívajte v nevetraných priestoroch.



VAROVANIE! Horľavé látky.



VAROVANIE! Vysoké napätie! Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.



VAROVANIE! Nebezpečenstvo výbuchu.



Značka označujúca oddelený zber elektrického a elektronického zariadenia.



Tento symbol označuje zariadenie triedy ochrany I s jednoduchou izoláciou.



Striedavé napätie



Používanie ochranných prostriedkov na ochranu sluchu (zátky, chrániče sluchu) je povinné.



Povinné používanie ochranných rukavíc.

BEZPEČNOSŤ

Účel použitia

Generátor je určený výhradne na napájanie elektrického náradia a svietidiel elektrinou. Elektrické náradie a svetlá musia byť tiež vhodné na použitie s elektrickými generátormi. Generátor je určený iba na vonkajšie použitie, ale pri správnom odsávaní výfukových plynov ju možno použiť aj v interiéri.

Používajte generátor iba tak, ako je popísané v tomto návode na použitie. Akékoľvek iné použitie je považované za nevhodné a môže spôsobiť materiálne škody alebo dokonca zranenie osôb. Jednotka nie je hračka.

Výrobca ani predajca nepreberá žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené nevhodným alebo nesprávnym použitím.

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY



VAROVANIE!

Nebezpečenstvo skratu a úrazu elektrickým prúdom!



Nesprávne použitie generátora môže spôsobiť skrat a následné poškodenie elektrickým prúdom.

- Elektrické zariadenia pripájajte ku generátoru iba v prípade, ak elektrické napätie zariadenia zodpovedá údajom na typovom štítku a ak sú elektrické zariadenia v riadnom stave
- Nie všetky elektrické zariadenia sú vhodné na použitie s generátormi. V prípade pochybností kontaktujte výrobcu spotrebiča a získajte schválenie, že je elektrický spotrebič vhodný na použitie s generátorom.
- Ak ste vonku a potrebujete predlžovací kábel, použite typ „H07RN-F“.
- Ak má predlžovací kábel priemer 1,5 mm², môžete ho použiť do maximálnej dĺžky 50 metrov.
- Ak má predlžovací kábel priemer 2,5 mm², môžete ho použiť do maximálnej dĺžky 100 metrov.
- Predlžovací kábel a napájacie káble pripojených zariadení položte tak, aby ich nikto nemohol prekročiť..
- Nepripájajte rozdeľovače ku generátoru.
- Nikdy sa nedotýkajte poškodených elektrických zásuviek alebo iné elektrické časti.
- Nikdy sa nedotýkajte generátora alebo elektrických častí mokrými rukami.
- Nikdy nevyťahujte elektrickú zástrčku pripojených zariadení zo sieťovej zásuvky ťahom za napájací kábel, ale vždy držte elektrickú zástrčku.
- Nepoužívajte jednotku za dažďa, snehu alebo hmly.

- Nikdy nepripájajte generátor k elektrickému napätiu alebo do zásuvky.

Nebezpečné pre deti a osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami (napríklad pre osoby s čiastočným telesným postihnutím, staršie osoby so zníženými fyzickými a duševnými schopnosťami) alebo s nedostatkom skúseností a znalostí (napríklad staršie deti).

- Deti a osoby so zníženými fyzickými, percepčnými alebo mentálnymi schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností alebo znalostí nesmú stroj používať bez dozoru. Deti sa s generátorom nesmú hrať. Deti nesmú výrobok čistiť ani udržiavať.
- Nenechávajte stroj počas prevádzky bez dozoru.
- Nedovoľte deťom, aby sa hrali s obalovou fóliou. Deti sa do nej môžu pri hre zamotať a udusiť sa.



VAROVANIE!

Nebezpečenstvo otravy!



Benzín a motorový olej, rovnako ako výfukové plyny jednotky, sú toxické a pri požití alebo vdýchnutí môžu spôsobiť otravu.

- Benzín a motorový olej skladujte iba v určených a náležite označených nádobách.
- Benzín a motorový olej skladujte na chránených miestach pred neoprávneným prístupom.
- Nevdychujte výpary benzínu alebo motorového oleja.
- Nevdychujte výfukové plyny.
- Pokiaľ používate jednotku vo vnútri, vo vnútorných priestoroch, uistite sa, že je výfuk napojený na vhodné výfukové potrubie a zároveň zaistíte riadne vetranie.



VAROVANIE!

Nebezpečenstvo popálenia!



Výfukový systém a generátor sa počas používania veľmi zahrievajú. Ak sa ich dotknete, môžete sa popáliť.

- Nedotýkajte sa výfukového systému a generátora.
- Neodstraňujte ochranné kryty.

**VAROVANIE!****Nebezpečenstvo v dôsledku hluku!**

Generátor počas prevádzky vydáva veľký hluk. Hluk môže spôsobiť poškodenie sluchu a stres.

- Používajte ochranu sluchu.

POUŽÍVANIE A PREVÁDZKA GENERÁTORA**VAROVANIE!****Nebezpečenstvo požiaru a výbuchu!**

Nesprávne použitie generátora môže spôsobiť požiar alebo výbuch. Horľavé látky v blízkosti sa môžu vznietiť a explodovať.

- Nikdy neumiestňujte jednotku do blízkosti horľavých látok alebo do miestností, kde sa vyskytujú horľavé látky.

**VAROVANIE!****Nebezpečenstvo zranenia a požiaru!**

- Úpravy jednotky a nesprávne náhradné diely môžu spôsobiť poškodenie a následne požiar.
- Jednotku žiadnym spôsobom neupravujte.
- Nemeňte základné nastavenie jednotky.
- Na údržbu používajte iba schválené náhradné diely a prostriedky.

OPATRNOSŤ!**Nebezpečenstvo zranenia!**

Generátor vždy umiestnite vodorovne, pokiaľ nie je v tomto návode na použitie uvedené inak.

Pri manipulácii s generátorom sa vyvarujte nárazov a posunov.

Vyhňte sa silným vibráciám, napr. kvôli jazde na nerovnom teréne.

Do otvorov generátora nevkladajte predmety, napr. ceruzky.

Nekladte na generátor iné zariadenia alebo predmety.

Neplňte generátor vodou ani inými kvapalinami.

Nepoužívajte generátor v nadmerne prašnom prostredí.

Nebezpečné zóny a pracovné zóny

Pri každom použití generátora sa uistite, že sa v jeho nebezpečnej zóne nenachádzajú žiadne iné osoby, zvieratá alebo predmety.

Aktivita	Nebezpečná zóna	Pracovná oblasť
Doprava	1 m	Neexistuje
Spustenie alebo prevádzka	5 m	1 m
Doplňovanie benzínu alebo motorového oleja	5 m	1 m
Starostlivosť a údržba	1 m	1 m

DOPRAVA



VAROVANIE!

Nebezpečenstvo pre zdravie!



Pri nesprávnom použití môže dôjsť k otláčeniu rúk alebo nôh alebo k popáleniu. Pri zdvíhaní generátora sa môžu namáhať svaly alebo kĺby.

- Pred prepravou počkajte, až generátor vychladne.
- Pri preprave generátora používajte ochranné rukavice.
- Pri preprave generátora používajte pevnú obuv, napr. ochranné topánky.
- Generátor zdvíhajte iba s pomocou druhej osoby.
- Pri tlačení alebo prenášaní generátora držte rovný chrbát.

OPATRNOŠŤ!

Nebezpečenstvo pre životné prostredie!



Pokiaľ je generátor veľmi naklonený alebo umiestnený zvisle, môže dôjsť k úniku benzínu alebo motorového oleja a poškodeniu životného prostredia. Ak nie je ventil benzínu uzavretý, môže dôjsť k úniku benzínu.

- Po použití je možné generátor pri preprave nakloniť maximálne o 45°.
- Generátor prepravujte iba so zatvoreným benzínovým ventilom.

OPATRNOŠŤ!

Nebezpečenstvo zranenia!

Neúmyselné odpojenie môže poškodiť napájací kábel, zástrčku alebo zásuvky.

- Najprv vypnite pripojené zariadenia a potom vyťahnite zástrčku z jednotky.

OPATRNOŠŤ!

Nebezpečenstvo zranenia!

Generátor a ďalšie predmety môžu skĺznuť vplyvom nárazov alebo odstredivej sily. Mohlo by dôjsť k poškodeniu generátora a ďalších predmetov. Pri umiestnení jednotky do vozidla:

- Zaisťte generátor proti skĺznutiu.
- Chráňte generátor pred predmetmi, ktoré by mohli spadnúť alebo skĺznuť vo vozidle vedľa neho.

MIESTA UMIESTNENIA

OPATRNOŠŤ!

Nebezpečenstvo prehriatia!

Nedostatočný prívod vzduchu môže spôsobiť prehriatie generátora. Môže dôjsť k poruchám.

- Pravidelne čistite všetky vetracie mriežky a štrbiny.
- Pri umiestnení generátora k stene alebo inému predmetu by mala byť vzdialenosť minimálne 1 m vo všetkých smeroch.
- Umiestnite generátor tak, aby nebol vystavený priamemu slnečnému žiareniu.
- Neumiestňujte generátor do blízkosti iných zdrojov tepla.
- Generátor vždy umiestnite iba na rovný a pevný povrch.
- Generátor skladujte iba v suchom prostredí.
- Umiestnite generátor na miesto, ktoré nie je príliš prístupné.
- Umiestnite generátor na miesto, kde sa nehromadí príliš veľa prachu.
- Prípustná teplota okolia od -10 do +40°, max. nadmorská výška 1000 m, relatívna vlhkosť: 90 % (bez kondenzácie).

KOMPONENTY

- | | |
|--|--|
| 1. Ukazovateľ hladiny paliva | 18. Podložka |
| 2. Uzáver palivovej nádrže | 19. Os |
| 3. Uzemňovací konektor | 20. Rozdelenie |
| 4. Elektrická zásuvka 230 V ~ | 21. Koleso |
| 5. Poistka proti preťaženiu 230 V ~ | 22. Rukoväť |
| 6. Voltmeter | 23. Držiak rukoväte |
| 7. Vypúšťacia skrutka oleja | 24. Matica |
| 8. Vypínač zapnuté/vypnuté | 25. Vypínač automatického vypnutia |
| 9. Reverzný štartér | 26. Mierka oleja |
| 10. Skriňa vzduchového filtra | 27. Svorka puzdra vzduchového filtra |
| 11. Indikátor 400 V 3~ | 28. Benzínový ventil |
| 12. Elektrická zásuvka 400 V 3~ | 29. Uvoľňovacia skrutka krytu vzduchového filtra |
| 13. Ochranná poistka proti preťaženiu 400 V 3~ | 30. Plynová páka |
| 14. Páčkový prepínač 230 V ~ / 400 V 3~ | 31. Vzduchový filter |
| 15. Indikátor 230 V ~ prevádzka | 32. Konektor zapalovacej sviečky |
| 16. Skrutka | 33. Zapalovacia sviečka |
| 17. Noha | 34. Kľúč na zapalovacie sviečky |
| | 35. Indikátor preťaženia |
| | 36. Indikátor nízkej hladiny oleja |

PRED ŠTARTOM



VAROVANIE! V prípade chýbajúcich alebo poškodených dielov, kontaktujte svojho predajcu alebo autorizované servisné stredisko.

INŠTALÁCIA

OPATRNOŠŤ!

Nebezpečenstvo zranenia!

Pokiaľ umiestnite generátor zvisle, môže dôjsť k úniku benzínu a motorového oleja.

- Pred plnením generátora benzínom alebo motorovým olejom nainštalujte všetky súčasti.

Základná inštalácia (BLD5500)

1. Upevnite nohy **17** pomocou dodaných skrutiek **16** (obr. D).
2. Nainštalujte podložku **18** a maticu **24** na každú skrutku a pevne ich utiahnite.

Montáž osí a kolesa (BLD5500)

1. Os **19** prestrčte vodidlami osí a vyrovnajte ju na stred (obr. E).
2. Nainštalujte podložku **18** na každú stranu nápravy.
3. Nakloňte jednotku mierne dozadu a nainštalujte koleso **21** na každú stranu nápravy.
4. Nainštalujte podložku na každú stranu osí pred kolesom.
5. Upevnite kolesá na každej strane vložением štiepačky **20** cez štiepací otvor na osi.
6. Ohnite konce štiepačky, napr. pomocou klieští.

Montáž rukoväte (BLD5500)

1. Namontujte držiaky **23** na rám pomocou skrutiek (**obrázok F**).
2. Vložte rukoväť **22** do držiaka a zasuňte skrutky na oboch stranách cez otvory v rukoväti (**obrázok G**).
3. Na každú skrutku nasadte maticu a zľahka ju utiahnite, aby sa rukoväť dala stále posúvať hore a dole.

UZEMNENIE

Uzemnenie krytu je prípustné kvôli vybitiu statických nábojov. Na tento účel pripojte kábel na jednej strane k uzemňovacej prípojke jednotky 3 a na druhej strane k externému uzemneniu (napríklad uzemňovacej tyči).

RIADENIE GENERÁTORA

POZNÁMKA! Pred prvým spustením musíte naplniť olejovú nádrž (cca 0,6 l) a benzínovú nádrž.

- Skontrolujte hladinu paliva a v prípade potreby doplňte.
- Zabezpečte dostatočné vetranie zariadenia.
- Uistite sa, že zapaľovací kábel je pripojený k zapaľovacej sviečke.
- Skontrolujte bezprostredné okolie generátora.
- Odpojte všetky pripojené elektrické zariadenia od napájacej jednotky.

OPATRNOŠŤ!**Nebezpečenstvo pre životné prostredie!**

Pokiaľ pri doplňovaní benzínu alebo motorového oleja nebudete opatrní, môže dôjsť k rozliatiu a poškodeniu životného prostredia. Použitý olej alebo benzín zbierajte pomocou handričky a nevyhadzujte podobné látky spoločne s domovým odpadom.

- Benzín a motorový olej doplňajte iba pri vypnutom generátore.
- Pri dopĺňaní použite príslušenstvo ako napr. lievik na benzín alebo motorový olej.
- Pripravte si čistiacu handričku, aby ste mohli rýchlo utrieť časti poliate motorovým olejom alebo benzínom.

OPATRNOŠŤ!**Nebezpečenstvo zranenia!**

Generátor v stave pri dodaní neobsahuje motorový olej. Prevádzka bez motorového oleja môže spôsobiť neopraviteľné poškodenie pohonnej jednotky.

- Pred spustením generátora nalejte motorový olej.
- Nepoužívajte generátor bez motorového oleja.

KONTROLA HLADINY MOTOROVÉHO OLEJA

1. Odskrutkujte mierku oleja **26** proti smeru hodinových ručičiek (**obr. H**).
2. Mierku utrite dosucha čistou handričkou.
3. Vložte mierku do plniaceho otvoru oleja, ale nedoťahujte ju.
4. Znova vytiahnite mierku.
5. Skontrolujte, či je mierka na šrafovanom povrchu aspoň do polovice zaolejovaná.
 - Pokiaľ mierka nie je aspoň z polovice namazaná motorovým olejom, doplňte motorový olej.
 - Ak je mierka dostatočne namazaná motorovým olejom, zasunite ju späť do plniaceho otvoru motorového oleja a otočte ju v smere hodinových ručičiek. Pri uťahovaní dávajte pozor, aby ste nepoškodili závit. V prípade potreby najprv otočte mierkou proti smeru hodinových ručičiek, aby zapadla do závit.

DOPLNENIE MOTOROVÉHO OLEJA**OPATRNOŠŤ!****Nebezpečenstvo zranenia!**

V prípade nadmernej hladiny môže dôjsť k poškodeniu generátora.

- Nikdy nepridávajte príliš veľa motorového oleja.
- Odstráňte prebytočný motorový olej, napr. pomocou injekčnej striekačky.

1. Odskrutkujte mierku oleja proti smeru hodinových ručičiek.
2. Mierku utrite dosucha čistou handričkou a položte ju na čisté miesto.
3. V prípade potreby skontrolujte hladinu motorového oleja.
4. Do plniaceho otvoru oleja vložte vhodný lievik.



POZNÁMKA! Pred prvým spustením zariadenia alebo pri výmene oleja pridajte cca. 0,6 litra nesyntetického multiviskózneho motorového oleja typu "SAE 30".

5. Pridávajte motorový olej, až kým nebude šrafovaná oblasť na mierke úplne vlhká motorovým olejom. Potom znova skontrolujte hladinu motorového oleja.

AUTOMATICKÉ VYPNUTIE VPLYVU OLEJA

Generátor je vybavený automatickým vypnutím v prípade nedostatočného množstva oleja. Ak je teplota oleja príliš nízka, zariadenie sa nespustí alebo sa automaticky vypne.

DOPLŇOVANIE BENZÍNU**VAROVANIE!****Nebezpečenstvo požiaru a výbuchu!**

Ak nebudete pri doplňovaní paliva opatrní, môže dôjsť k požiaru alebo výbuchu.

- Nikdy nedoplňujte palivo v blízkosti otvoreného ohňa, plameňov alebo iskier.
- Dávajte pozor, aby ste benzínom nepoliali horúce časti, napr. po motore alebo výfuku.
- Ak na palivovej nádrži uvidíte kvapky benzínu, ihneď ich utrite suchou handričkou.

OPATRNOŠŤ!**Nebezpečenstvo pre životné prostredie!**

Ak nalejete príliš veľa benzínu, môže to byť spôsobené nadmerným tlakom tak začne unikať a spôsobovať škody na životnom prostredí.

– Nikdy neprepíňajte benzín.

1. Otočte uzáver palivovej nádrže **2** proti smeru hodinových ručičiek a odstráňte ho.
2. Pri dopĺňaní použite vhodný lievik alebo iný nalievací nástavec.
3. Vždy nalievajte len normálne popr. super bezolovnatý benzín s oktánovým číslom (91 alebo 95). Benzínový filter v palivovom otvore by nemal byť naplnený viac ako do polovice.
4. Nasadzte uzáver palivovej nádrže na otvor palivovej nádrže a zaskrutkujte ho v smere hodinových ručičiek až na doraz.

ŠTARTOVANIE MOTORA**VAROVANIE!****Nebezpečenstvo zranenia!**

- Nikdy nepremiestňujte generátor, pokiaľ je v prevádzke alebo keď sú k nemu pripojené elektrické spotrebiče.
- Nepoužívajte chemické štartovacie pomôcky.



VAROVANIE! Pri štartovaní s reverzným štartérom môže dôjsť k poraneniu rúk v dôsledku náhleho spätného rázu spôsobeného naštartovaním motora. Na začiatok použite ochranné rukavice.

1. Stlačte pojistku ochrany proti preťaženiu **5** (230 V ~) alebo **13** (400 V 3~) smerom nadol.
2. V prípade potreby vytiahnite elektrické zástrčky pripojených elektrických zariadení.
3. Skontrolujte hladinu motorového oleja.
4. Skontrolujte vzduchový filter **31**.
5. Skontrolujte čistotu ventilačných mriežok a štrbín.
6. Vykonajte vizuálnu kontrolu celého zariadenia, aby ste sa uistili, že všetky časti sú čisté a nepoškodené.
7. Ak spúšťate generátor v uzavretom priestore, pripojte k nemu potrubie výfukových plynov a zapnite zariadenie na odsávanie výfukových plynov.
8. Otvorte benzínový ventil **28**. Otočte ho v smere hodinových ručičiek tak, aby krídlo smerovalo kolmo nadol.
9. Prepnite hlavný vypínač **8** do polohy „ON“.
10. Opatrne zatlačte páčku sýtiča **30** úplne doľava na nastavenie **CHOKE Ø**.
11. Jednou rukou pevne uchopte prednú priečku rámu jednotky.
12. Podržte spätný štartér **9** a mierne ho potiahnite, kým nepocítite odpor.
13. Potom zdvihnite reverzný štartér.
14. Opakujte kroky **11** a **12**, kým sa generátor nespustí.
15. Keď motor naštartuje, pomaly zatlačte páčku sýtiča úplne doprava na nastavenie **"RUN"**.
16. Nechajte jednotku bežať aspoň jednu minútu bez pripojených elektrických zariadení.

VYPNUTIE MOTORA**OPATRNOŠŤ!****Nebezpečenstvo poranenia!**

Generátor sa môže prehriať.

– Pred vypnutím nechajte generátor jednu minútu bežať bez zaťaženia.

1. Vypnite pripojené elektrické zariadenia.
2. Vytiahnite elektrické zástrčky zo zásuviek.
3. Zatlačte spínač ochrany proti preťaženiu nadol.
4. Prepnite vypínač **ON/OFF** do polohy „**OFF**“.
5. Zatvorte palivový ventil. Otočte ho proti smeru hodinových ručičiek tak, aby krídlo smerovalo vodorovne doprava.



POZNÁMKA! Generátor je vybaven ochranou proti preťaženiu.

Le-ta dpojí elektrickú zásuvku. Stlačením ochrany proti preťaženiu 3 je možné elektrickú zásuvku znovu aktivovať.



POZNÁMKA! Ak takýto prípad nastane, znížte odber elektrickej energie z jednotky alebo odstráňte chybné pripojené zariadenia.

PRIPOJENIE ELEKTRICKÝCH ZARIADENÍ

1. Ak používate predlžovací kábel, postupujte podľa upozornení na predlžovacích kábloch.
2. Sieťové zástrčky elektrických zariadení zasuňte do zásuviek. Do každej zásuvky pripojte len jedno elektrické zariadenie.
3. Zatlačte spínač ochrany proti preťaženiu nahor.
4. Ak používate obe zásuvky, zapojte postupne pripojené elektrické zariadenia jeden po druhom.

VOLTMETER

- Výstupné napätie môžete kontrolovať na voltmetri **6**.
- Ak je zobrazené napätie nízke, vyhľadajte poruchu.

OCHRANA PROTI PREŤAŽENIU

Zásuvky generátoru sú vybavené ochranou proti preťaženiu. Ochrana proti preťaženiu zabezpečuje vypnutie zásuviek v prípade preťaženia alebo poruchy pripojeného elektrického zariadenia. Ak sa zásuvky automaticky vypnú v dôsledku preťaženia:

1. Vypnite pripojené elektrické zariadenia.
2. Vytiahnite elektrické zástrčky zo zásuviek.
3. Porovnajte prevádzkové a maximálne hodnoty výkonu elektrických zariadení so súhrnnými hodnotami.
4. Skontrolujte, či niektoré elektrické zariadenia nie sú chybné.
5. Pripojte elektrické zariadenia.
6. Zapnite zásuvky stlačením spínača ochrany proti preťaženiu smerom nahor.
7. Ak ochrana proti preťaženiu okamžite opäť vypne zásuvky, okamžite vypnite generátor.
8. Nájdite chybu.

Model BLD3300i:

Model BLD3300i nemá ochranný spínač proti preťaženiu. V prípade preťaženia jednotky zariadenie automaticky prestane pracovať a voltmeter klesne na úroveň 0. V takom prípade vypnite všetky pripojené zariadenia a vytiahnite ich zo zásuviek. Vypnite zariadenie a znova ho zapnite stlačením vypínača.

ČISTENIE, ÚDRŽBA, SKLADOVANIE

Pred každým čistením a údržbou vypnite motor a vyberte zapalovaciu sviečku z kábla zapalovacej sviečky.



POZNÁMKA! Okamžite vypnite zariadenie a kontaktujte servisné oddelenie v nasledujúcich prípadoch:

- v prípade neobvyklých vibrácií alebo hluku;
- ak motor vykazuje stav preťaženia alebo sa nedarí naštartovať;

ČISTENIE



VAROVANIE!

Nebezpečenstvo zranenia!



Ak nemáte dostatok odborných znalostí alebo to pri údržbe robíte nesprávne, môžete sa pri údržbe zraniť.

- Ak nemáte skúsenosti s údržbou generátoru, kontaktujte autorizované servisné stredisko.
- Vypnite generátor a zatvorte benzínový ventil.
- Zabezpečte generátor proti náhodnému opätovnému spusteniu, napr. vybratím zapalovacej sviečky.
- Počkajte, kým generátor vychladne.
- Používajte ochranné rukavice.

PLÁN ÚDRŽBY

Pre správnu a bezpečnú prevádzku zariadenia dodržujte nasledujúce intervaly údržby.

Typ údržby	Interval údržby
Čistenie	V prípade znečistenia alebo každých 25 pracovných hodín
Výmena motorového oleja	20 pracovných hodín po začiatku používania, potom každých 100 pracovných hodín alebo 1 rok
Čistenie vzduchového filtra	Každých 50 pracovných hodín alebo 1 rok
Čistenie palivového filtra	Každých 100 pracovných hodín alebo 1 rok
Vizuálna kontrola: kontrola stavu a spojov	Každých 100 pracovných hodín alebo 1 rok
Kontrola skrutkových spojov	Každých 100 pracovných hodín alebo 1 rok
Kontrola zapalovacej sviečky	20 pracovných hodín od začiatku používania, potom každých 50 pracovných hodín
Výmena zapalovacej sviečky	Pri nosení alebo na 1 rok
Údržba motora pri autorizovanému servisnému technikovi (kontrola karburátora a hlavy nastavenie motora a ventilov)	Každých 300 prevádzkových hodín

VÝMENA MOTOROVÉHO OLEJA

OPATRNOŠŤ!

Nebezpečenstvo pre životné prostredie!



Rozliaty motorový olej veľmi znečisťuje životné prostredie.

Pri vypúšťaní motorového oleja musíte byť profesionálni a opatrní.

– Ak nie je vypúšťacia skrutka motorového oleja dotiahnutá, nepoužívajte generátor a kontaktujte autorizované servisné stredisko.

1. Vypnite generátor.
2. Počkajte, kým vychladne, aby bol generátor vlašný.
3. Nakloňte generátor mierne šikmo pomocou vhodnej základne tak, aby vypúšťacia skrutka oleja 7 smerovala k zemi.
4. Pod vypúšťaciu skrutku oleja postavte nádobu s objemom aspoň jeden liter.
5. Pomocou kľúča povolte vypúšťaciu skrutku oleja proti smeru hodinových ručičiek a potom ju úplne vyskrutkujte rukou. Dávajte pozor, aby vám skrutka neupadla do nádoby.
6. Počkajte, kým starý motorový olej úplne vytečie.
7. Vypúšťaciu skrutku oleja a vypúšťací otvor dobre utrite čistou handričkou.
8. Namontujte nový tesniaci krúžok (hliník).
9. Rukou utiahnite skrutku na vypúšťanie oleja v smere hodinových ručičiek a potom ju opatrne, ale pevne utesnite kľúčom. Nepoužívajte príliš veľkú silu.
10. Umiestnite generátor opäť vodorovne.
11. Spustite generátor.
12. Nechajte generátor bežať 10 minút a sledujte, či je vypúšťacia skrutka oleja riadne dotiahnutá a či nedochádza k úniku motorového oleja.
13. V prípade potreby dodatočne utiahnite vypúšťaciu skrutku oleja, ale nepoužívajte nadmernú silu.
14. Starý motorový olej ekologicky zlikvidujte.
15. Pridajte nový motorový olej.

ČISTENIE VZDUCHOVÉHO FILTRA

1. Noste ochrannú masku, aby ste sa vyhli náhodnému vdychnutiu nepríjemného prachu.
2. Opatrne zatlačte páčku sýtiča úplne doprava na nastavení "RUN".
3. Otvorte spony 27 tak, že ich opatrne zatlačíte späť na vonkajšie konce (obrázok I).
Pri modeli **BLD3300i** odskrutkujte uvoľňovacie tlačidlo krytu vzduchového filtra 29 (obrázok J).
4. Odstráňte kryt vzduchového filtra.
5. Odstráňte vzduchový filter 31 (obrázok K).
6. Vyčistíte vzduchový filter:
 - a) vonku opatrne prefúknete vzduchový filter stlačeným vzduchom,
 - b) opatrne povysávajú vzduchový filter.
 - c) vzduchový filter umyte jemnou mydlovou vodou a nechajte ho dôkladne vysušiť.
7. Kryt a puzdro vzduchového filtra 10 z vonkajšej a vnútornej strany dobre utrite mierne navlhčenou handričkou. Navlhčite handričku jemnou mydlovou vodou.
8. Vložte vzduchový filter späť do krytu vzduchového filtra.
9. Nasadte kryt na puzdro. Uistite sa, že kryt tesne prilieha na puzdro.
10. Zatlačte spony dopredu, aby ste ich upevnili.
Pri modeli **BLD3300i** utiahnite uvoľňovaciu skrutku krytu vzduchového filtra.

ČISTENIE A VÝMENA ZAPAĽOVACEJ SVIEČKY**OPATRNOŠŤ!****Nebezpečenstvo zranenia!**

Ak sa do otvoru zapaľovacej sviečky dostane nečistota, môže dôjsť k poškodeniu generátoru.

- Zapaľovaciu sviečku vyskrutkujte až vtedy, keď ste si istí, že sa do jej otvoru nemôže dostať prach alebo nečistoty.
- 1. Zapaľovacia sviečka **32** mierne odskrutkujte a potiahnite nahor (**obr. L**).
- 2. Prach a nečistoty z generátoru vyfúkajte stlačeným vzduchom, najmä z oblasti okolo zapaľovacej sviečky.
- 3. Pomocou kľúča na zapaľovacie sviečky **34** odskrutkujte zapaľovaciu sviečku **33** proti smeru hodinových ručičiek.
- 4. Posúďte stav zapaľovacej sviečky:
 - Ak je na kontaktoch veľa sadzí, kontaktujte odborníka alebo autorizované servisné stredisko výrobcu, ktoré je uvedené na záručnom liste.
 - Ak nie je veľa, môžete kontakty opatrne vyčistiť medenou drôtenou kefou.
 - V prípade potreby nainštalujte zapaľovaciu sviečku rovnakého typu.
- 5. Zapaľovaciu sviečku dotiahnite rukou v smere hodinových ručičiek.
- 6. Potom sviečku opatrne utiahnite kľúčom na zapaľovacie sviečky. Nepoužívajte príliš veľkú silu.

ČISTENIE BENZÍNOVÉHO FILTRA

1. Otočte uzáver palivovej nádrže proti smeru hodinových ručičiek a odstráňte ho.
2. Odstráňte palivový filter.
3. Zakryte plniaci otvor paliva čistou handrou.
4. Palivový filter utrite do sucha.
5. Palivový filter umyte jemnou mydlovou vodou.
6. Benzínový filter dobre vysušte, napr. čistým stlačeným vzduchom.
7. Palivový filter vložte späť do plniaceho otvoru paliva.
8. Nasadte uzáver palivovej nádrže na otvor a zaskrutkujte ho v smere hodinových ručičiek.

STAROSTLIVOSŤ**OPATRNOŠŤ!****Nebezpečenstvo zranenia!**

Nesprávna manipulácia s generátorom môže spôsobiť zranenie.

- Na čistenie nepoužívajte agresívne čistiace prostriedky, ostré alebo kovové predmety, ako sú nože, tvrdé špachtle a podobne. Tie môžu poškodiť povrch.
- Na čistenie nepoužívajte tečúcu vodu ani iné tekutiny.
- Na čistenie nepoužívajte elektrické čistiace zariadenie.

KONTROLA VETRACÍCH MRIEŽKOV A ŠTERBÍN

- Skontrolujte čistotu všetkých vetracích mriežok a štrbín.
- Vyčistite vetracie mriežky a štrbiny, napr. mäkkou kefou tak, aby cez ňu vzduch prechádzal bez prekážok.

ČISTENIE

- Odporúčame vyčistiť generátor ihneď po každom použití.
- Všetky povrchy a diely utrite mierne navlhčenou handričkou. Navlhčite handričku jemnou mydlovou vodou.

KED SA NEPOUŽIVA
OPATRNOŠŤ!
Nebezpečenstvo nesprávnej obsluhy!

Pokiaľ generátor dlhšiu dobu nepoužívate, môžu nastať problémy. problémy so štartovaním.

- Zapnite jednotku aspoň raz za mesiac a nechajte ju bežať aspoň 15 minút.

Pokiaľ nebudete generátor dlhšiu dobu používať, pripravte ho na odstavenie. Za týmto účelom vyprázdňte nádrže motorového oleja a benzínu a nakonzervujte motor.

1. Vyčistite generátor.
2. Vypustite motorový olej.
3. Vyprázdnite nádrž na benzín, napr. s účelovým čerpadlom.
4. Ľahko odskrutkujte kryt zapaľovacej sviečky a vytiahnite ho hore.
5. Kľúčom na zapaľovacie sviečky vyskrutkujte zapaľovaciu sviečku proti smeru hodinových ručičiek.
6. Pomocou injekčnej striekačky vstreknite asi 1 ml motorového oleja do otvoru zapaľovacej sviečky.
7. Zapaľovaciu sviečku dotiahnite rukou v smere hodinových ručičiek.
8. Potom sviečku opatrne utiahnite kľúčom na zapaľovacie sviečky. Nepoužívajte príliš veľkú silu.
9. Dvakrát až trikrát pomaly zatiahnite za reverzačný štartér.
10. Namontujte späť kryt zapaľovacej sviečky.

Motor je teraz zakonzervovaný a generátor môže byť skladovaný vo vnútri a chránený pred prachom, špinou, vlhkosťou a mrazom.

RIEŠENIE PROBLÉMOV

PROBLÉM	MOŽNÁ PRÍČINA	RIEŠENIE PROBLÉMOV
Jednotka neštartuje.	V benzínovej nádrži nie je benzín.	Nalejte benzín
	Benzínový ventil je zatvorený.	Otvorte palivový ventil
	Prívod benzínu je prerušený.	Kontaktujte odborníka.
	Automatické vypnutie z dôvodu olej bráni naštartovaniu.	Skontrolujte hladinu motorového oleja
	Zapaľovacia sviečka je upchatá alebo opotrebovaná.	Vyčistite alebo vymeňte zapaľovaciu sviečku
	Vzduchový filter je znečistený.	Vyčistite vzduchový filter
	Jednotka je chybná.	Kontaktujte autorizované servisné stredisko výrobcu uvedené na záručnom liste alebo odborníka.
Generátor nevyrába napätie alebo produkuje príliš málo.	Ochrana proti preťaženiu je vypnutá.	Zapnite zásuvky
	Vzduchový filter je znečistený.	Vyčistite vzduchový filter
	Generátor je chybný.	Kontaktujte autorizované servisné stredisko výrobcu uvedené na záručnom liste.
Počas prevádzky generátor vyrába nezvyčajné zvuky, vibrácie alebo pachy.	Generátor je chybný.	Kontaktujte autorizované servisné stredisko výrobcu uvedené na záručnom liste alebo odborníka.

SERVIS

Pre akýkoľvek servis počas záručnej doby alebo po nej sa obráťte na autorizované servisné stredisko, ktoré vám radi pomôže.

Pred odovzdaním zariadenia do servisu je nutné ho očistiť od všetkých nečistôt av pôvodnom obale.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Model:	AR2500	AR2800T	BLD3300i	BLD 5500
Typ motora:	AR170F, 4 taktný	AR170F, 4 taktný	AR170F-1, 4 taktný	BLD188F, 4 taktný
Pracovný výstupný výkon (S1):	2300 W	2600 W	3000 W	3000 W(1~) 3600 W(3~)
Maximálny výstupný výkon (S2 5min):	2500W	2800W	3300 W	3300 W(1~) 4800 W(3~)
Maximálny výstupný výkon (Pmax 2min):	/	/	/	5500 W
Napätie:	2×230V~50Hz	2×230V~50Hz	2×230V~50Hz	2×230V~50Hz 1×400V~50Hz, 3P+N+PE
Maximálny objem motora:	4,1 kW	4,1 kW	4,6 kW	7,5 kW
Kapacita motora:	208 cm ³	208 cm ³	208 cm ³	389 cm ³
Voľnobežné otáčky:	3000 min ⁻¹	3000 min ⁻¹	3600 min ⁻¹	3599 min ⁻¹
Menovitý prúd:	10 A	11,3 A	13 A	13 A 5,2 A
Palivo:	Bezolovnatý benzín	Bezolovnatý benzín	Bezolovnatý benzín	Bezolovnatý benzín
Kapacita benzínovej nádrže:	15 rokov	15 rokov	10 l	25 rokov
Štartovanie:	Manuál	Manuál	Manuál	Manuál
Čistá hmotnosť:	37 kg	38 kg	28 kg	75 kg
Typ ochrany:	IP 23M	IP 23M	IP 23M	IP 23M
Trieda ochrany:	I	I	I	I
Hladina akustického tlaku LpA:	74,6 dB(A)	74,6 dB(A)	74,8 dB(A)	74,6 dB(A)
Garantovaná hladina akustického výkonu LwA:	96 dB(A)	96 dB(A)	96 dB(A)	96 dB(A)
Nespoľahlivosť K:	2 dB	2 dB	2 dB	2 dB

Prevádzkový režim S1 (nepretržitá prevádzka)

Stroj môže pracovať trvalo s uvedeným výkonom.

Prevádzkový režim S2 (krátkodobá prevádzka)

Stroj môže pracovať krátkodobo s uvedeným výkonom. Po tejto dobe musí stroj určitú dobu stáť v pokoji, aby sa nezahrial na neprijateľnú hranicu.

Meno a adresa výrobcu:

Zhejiang Bried Machinery & Electric Co., Ltd., Lijiyang, Jichang Road, Lunan, Luqiao District, Taizhou City, Zhejiang, P. R. China

PREHLÁSENIE O ZÁRUKU

Firma MarexTrade s. r. o., K Šeberáku 180/1, Praha 4 – Kunratice, Česká Republika týmto prehlásením o záruke uvádza, že:

- Zaručuje kvalitnú a bezchybnú prevádzku predmetných výrobkov v záručnej dobe, ktorá začína dodaním produktu spotrebiteľovi.
- Výrobok bude počas záručnej doby bezchybne fungovať, pokiaľ bude používaný v súlade s jeho účelom a návodom na použitie.
- Na žiadosť zákazníka, ak bude samozrejme podaná v záručnej dobe, sa postará o odstránenie závad a prípadných nedostatkov na výrobku na vlastné náklady, najneskôr do 30 dní odo dňa oznámenia závady. Túto lehotu je možné predĺžiť maximálne o 15 dní, pokiaľ bol predmetný výrobok už v minulosti opravovaný. Pokiaľ nebude výrobok opravený v uvedenej lehote, bude vymenený za identický, nový a bezchybný výrobok. Záručnú dobu predĺži o dobu opravy. Na vymenený tovar alebo na výmenu podstatnej časti tovaru za novú vystaví zákazníkovi nový záručný list.
- Poskytuje servis, údržbu, náhradné diely a príslušenstvo po dobu ďalších 3 rokov od uplynutia záručnej doby.
- Záruka platí na území Českej a Slovenskej republiky.

ZÁRUČNÁ DOBA

Užitkové vlastnosti, prípadne bezchybná prevádzka výrobku sú garantované v záručnej dobe 24 mesiacov, ktorá začína plynúť dňom dodania výrobku spotrebiteľovi. V prípade použitia výrobku pre profesionálne alebo zárobkové účely, alebo pre účely nad rámec bežného použitia v domácnosti, alebo pokiaľ je produkt používaný osobou, ktorá nie je v súlade s platnými právnymi predpismi definovaná ako spotrebiteľ, je záručná doba 12 mesiacov. Všetky akumulátory / batérie majú záručnú dobu 12 mesiacov. Za stratený záručný list neručíme. Pokiaľ sa na výrobku nepreukáže reklamovaná vada, sme oprávnení účtovať vzniknuté diagnostické náklady.

UPOZORNENIE: Záruka nekráti práva spotrebiteľa vyplývajúce zo zodpovednosti predávajúceho za vady výrobkov.

ZÁRUČNÉ PODMIENKY SU

- v prípade reklamácie je nutné predložiť vyplnený záručný list, originál nákupnej faktúry (alebo kópiu oboch);
- že výrobok nie je mechanicky poškodený;
- že s výrobkom nebolo manipulované neoprávnenou osobou;
- že zákazník (užívateľ) jednal a používal produkt v súlade s priloženým návodom;
- počas záručnej doby je autorizovaným servisným strediskom iba servis firmy MarexTrade s. r. o.;
- že záručné štítky a plomby nie sú poškodené alebo odstránené.

UKONČENIE ZÁRUKY

Záručný servis sa nevzťahuje na diely podliehajúce opotrebeniu (žiarovky, vykurovacie telesá, vlákna, kefy elektromotora, opotrebené ozubené kolesá).

Záruka sa ďalej nevzťahuje na vady vzniknuté pri preprave a manipulácii po dodaní zákazníkovi, v dôsledku nesprávneho nastavenia, mechanickej vady (fyzické rozbitie), vady v dôsledku neodborného a nebalého zaobchádzania s výrobkom, pri akomkoľvek neoprávnenom zásahu, pokiaľ k závade došlo v dôsledku použitia nevhodného spotrebného materiálu, alebo kvapalín, pokiaľ boli do výrobku inštalované neoriginálne diely, v dôsledku nadmerného napätia, vyššej moci, úderu blesku, vytečenia batérie, čistenia výrobku alebo jeho častí a vniknutia kvapaliny do produktu.

Pred odovzdaním výrobku do servisu je nutné ho očistiť od všetkých nečistôt. V opačnom prípade vám budeme nútení účtovať náklady na očistenie výrobku podľa cenníku distribútora.

V prípade nesprávneho použitia, neprimeraného použitia sily a zásahov, ktoré neboli vykonané autorizovaným servisným strediskom, záruka zaniká. Táto záruka neobmedzuje vaše zákonné práva.

Manipulácia so starým elektrickým a elektronickým zariadením:

(platné v Európskej únii a ďalších európskych krajinách so samostatným systémom nakadania s odpadmi).



Tento symbol na produkte, na jeho obale alebo v sprievodných dokumentoch znamená, že s produktom nesmie byť zaobchádzané ako s domovým odpadom. Musíte ho zlikvidovať na príslušnom zbernom mieste pre recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Recyklácia tohto produktu pomôže zachovať prírodné zdroje a pomôže zabrániť negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie. Likvidácia produktu musí byť vykonaná v súlade s platnými predpismi pre likvidáciu odpadu. Pre podrobnejšie informácie o manipulácii a vrátení tohto výrobku kontaktujte prosím miestny mestský úrad, službu pre likvidáciu domového odpadu alebo obchod, kde ste výrobok zakúpili. Odpadové elektrozaariadenia je možné tiež bezplatne odovzdať distribútorovi priamo pri dodaní nového elektrozaariadenia. V súlade so smernicou 2012/19/EU a smernicou 2006/66/ES o chybných alebo opotrebovaných akumulátoroch/batériách, musia byť predmetné výrobky zhromažďované oddelene a recyklované spôsobom šetrným k životnému prostrediu.

Všetky práva vyhradené.

ZÁRUKA



AUTORIZOVANÝ
SERVIS



MarexTrade s. r. o.
K Šeberáku 180/1, Praha
4 – Kunratice
Česká republika



+420 724 892 995
servis@marextrade.cz

Informácie o zákazníkovi

Meno a priezvisko

Titul

Email

Telefón

Dátum dodania výrobku / dátum začiatku záručnej doby

Informácie o výrobku

Typ výrobku / Názov

Typ a model

Sériové číslo

Výrobca

Pečiatka a podpis distribútora

EC - DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer's name and address: Zhejiang Bried Machinery & Electric Co.,Ltd.
Lijiyang, Jichang Road, Lunan, Luqiao District, Taizhou City, Zhejiang,
P.R.China

Product: Gasoline generator

Model: AR2500, AR2800T

Year of production: 2022

The designated product in accordance with the following EC directives:

- Machinery Directive 2006/42/EC (MD)
- Electromagnetic Compability Directive 2014/30/EU (EMC)
- Noise Emissions Directive 2000/14/EC+2005/88/EC
- Directive (EC) 2016/1628

Including amendments

Full compliance with the standards listed below proves the conformity of the designated product with the requirements of EC directives mentioned above.

Measured sound level L_{pA} : 74,6 dB(A)
Guaranteed sound level L_{WA} : 96 dB(A)

EN ISO 8528-13:2016	Reciprocating internal combustion engine driven alternating current generating sets - Part 13: Safety
EN 55012:2007/A1:2009	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of off-board receivers
EN 61000-6-1: 2019	Electromagnetic compatibility (EMC) -- Part 6-1: Generic standards - Immunity for residential, commercial and light-industrial environments
EN ISO 3744:1995	Acoustics - Determination of sound power levels of noise sources using sound pressure. Engineering method in an essentially free field over a reflecting plane

This declaration of conformity is issued at the sole responsibility of the manufacturer.

The notified body in EC: 0123

TÜV SÜD Product Service GmbH, Ridlerstraße 65, 80339 München, Germany

Emission approval: (EC) 2016/1628; No.: e13*2016/1628*2020/1040SRA1/P*0256*01 (V)

Issued by: Société Nationale de Certification et d'Homologation, date: 04.01.2021

Method of noise measure: annex III directive 2000/14/EC+2005/88/EC

EC-Type Examination certificate no.: M8A 053543 0111 Rev. 01

Safety and health requirements certificate no.: M8A 053543 0113 Rev. 01

Person authorised to compile the technical file: Žan Moškotevc

Authorized representative in EC: AHAC d.o.o., Stopče 31, 3231 Grobelno, Slovenija

Zhejiang, 9. 11. 2022

Signature:
Jack Li
Technical manager




EC - DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer's name and address: Zhejiang Bried Machinery & Electric Co.,Ltd.
Lijiyang, Jichang Road, Lunan, Luqiao District, Taizhou City, Zhejiang,
P.R.China

Product: Gasoline generator
Model: BLD3300i

Year of production: 2022

The designated product in accordance with the following EC directives:

- Machinery Directive 2006/42/EC (MD)
- Electromagnetic Compability Directive 2014/30/EU (EMC)
- Noise Emissions Directive 2000/14/EC+2005/88/EC
- Directive (EC) 2016/1628

Including amendments

Full compliance with the standards listed below proves the conformity of the designated product with the requirements of EC directives mentioned above.

Measured sound level L_{pA} : 74,8 dB(A)
Guaranteed sound level L_{WA} : 96 dB(A)

EN ISO 8528-13:2016	Reciprocating internal combustion engine driven alternating current generating sets - Part 13: Safety
EN 55012:2007/A1:2009	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of off-board receivers
EN 61000-6-1: 2019	Electromagnetic compatibility (EMC) -- Part 6-1: Generic standards - Immunity for residential, commercial and light-industrial environments
EN ISO 3744:1995	Acoustics - Determination of sound power levels of noise sources using sound pressure. Engineering method in an essentially free field over a reflecting plane

This declaration of conformity is issued at the sole responsibility of the manufacturer.

The notified body in EC: 0123
TÜV SÜD Product Service GmbH, Ridlerstraße 65, 80339 München, Germany
Emission approval: (EC) 2016/1628; No.: e13*2016/1628*2016/1628SRA1/P*0256*00 (V)
Issued by: Société Nationale de Certification et d'Homologation, date: 26.09.2018
Method of noise measure: annex III directive 2000/14/EC+2005/88/EC
EC-Type Examination certificate no.: M8A 17 09 53543 107
Safety and health requirements certificate no.: N8MA 17 09 53543 108
Person authorised to compile the technical file: Žan Moškotevc
Authorized representative in EC: AHAC d.o.o., Stopče 31, 3231 Grobelno, Slovenija

Zhejiang, 9. 11. 2022

Signature:
Jack Li
Technical manager




EC - DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer's name and address: Zhejiang Bried Machinery & Electric Co.,Ltd.
Lijiyang, Jichang Road, Lunan, Luqiao District, Taizhou City, Zhejiang,
P.R.China

Product: Gasoline generator

Model: BLD5500

Year of production: 2022

The designated product in accordance with the following EC directives:

- Machinery Directive 2006/42/EC (MD)
- Electromagnetic Compability Directive 2014/30/EU (EMC)
- Noise Emissions Directive 2000/14/EC+2005/88/EC
- Directive (EC) 2016/1628

Including amendments

Full compliance with the standards listed below proves the conformity of the designated product with the requirements of EC directives mentioned above.

Measured sound level L_{pA} : 74,6 dB(A)
Guaranteed sound level L_{WA} : 96 dB(A)

EN ISO 8528-13:2016	Reciprocating internal combustion engine driven alternating current generating sets - Part 13: Safety
EN 55012:2007/A1:2009	Vehicles, boats and internal combustion engines - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement for the protection of off-board receivers
EN 61000-6-1: 2019	Electromagnetic compatibility (EMC) -- Part 6-1: Generic standards - Immunity for residential, commercial and light-industrial environments
EN ISO 3744:1995	Acoustics - Determination of sound power levels of noise sources using sound pressure. Engineering method in an essentially free field over a reflecting plane

This declaration of conformity is issued at the sole responsibility of the manufacturer.

The notified body in EC: 0123

TÜV SÜD Product Service GmbH, Ridlerstraße 65, 80339 München, Germany

Emission approval: (EC) 2016/1628; No.: e13*2016/1628*2016/1628SYB1/P*0258*00 (V)

Issued by: Société Nationale de Certification et d'Homologation, date: 24.09.2018

Method of noise measure: annex III directive 2000/14/EC+2005/88/EC

EC-Type Examination certificate no.: M8A 053543 0101 Rev. 01

Safety and health requirements certificate no.: N8MA 053543 0102 Rev. 01

Person authorised to compile the technical file: Žan Moškotevc

Authorized representative in EC: AHAC d.o.o., Stopče 31, 3231 Grobelno, Slovenija

Zhejiang, 9. 11. 2022

Signature:
Jack Li
Technical manager