

NÁVOD K POUŽITÍ

verze 27. 3. 2026

GENERÁTORY ENERGIE
GENERÁTORY NAPĚTÍ
DVOJÍ PALIVO (LPG / BENZÍN)

HEX GEN

VOLT
POLSKA

VOLT POLSKA Sp. z o. o.
Świemirowska 3
81-877 Sopoty
www.voltpolska.pl

pomoc@voltpolska.pl | hurt@voltpolska.pl | (58) 500 85 62

OBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

TATO PŘÍRUČKA JE NEDĚLNOU SOUČÁSTÍ ZAŘÍZENÍ ŘADY HEX GEN. NEVYHAZUJTE JI. UCHOVÁVEJTE JI NA SNADNO PŘÍSTUPNÉM MÍSTĚ A PŘED PRVNÍM POUŽITÍM ZAŘÍZENÍ SI JI POZORNĚ PŘEČTĚTE. TATO PŘÍRUČKA SE MŮŽE ZMĚNIT A AKTUÁLNÍ VERZI LZE VŽDY NAJÍT NA WEBOVÝCH STRÁNKÁCH VÝROBCE (www.voltpolska.pl).

BEZPEČNOSTNÍ POZNÁMKY.

- Nevystavujte generátor dešti, sněhu, prachu, chemikáliím atd. • Nepřipojujte střídavý výstup ke stávajícímu elektrickému vedení. • Nezakrývejte generátor ani jeho chladicí prvky. • Generátor by měl být instalován na snadno přístupném místě s minimálně 30 cm volného prostoru kolem krytu, aby byla zajištěna volná cirkulace.
 - cirkulace vzduchu, jinak může být zařízení vystaveno přehřátí. • Minimální hodnota průtoku vzduchu je 145 CFM.
- Nikdy nevdechujte výfukové plyny, obsahují oxid uhelnatý, bezbarvý, bez zápachu, extrémně nebezpečný plyn, který může způsobit ztrátu vědomí a/nebo smrt!! • Nikdy nepoužívejte jednotku uvnitř nebo ve špatně větraném prostoru, jako je tunel, výkop atd. • Při používání jednotky v blízkosti osob nebo zvířat buďte mimořádně opatrní. • Zabraňte kontaminaci výfukového systému. • Před doplňováním paliva vypněte motor. Nepřepíňujte nádrž. Pokud dojde k rozlité paliva, důkladně jej seřete a nestartujte motor, dokud se zbytky neuvolní.
- Palivo se neodpaří. Při výměně oleje se ujistěte, že je víčko palivové nádrže zavřené, aby nedošlo k rozlité paliva. • Při provozu jednotky nekuřte a nepoužívejte ji v blízkosti otevřeného ohně. Nenechávejte v její blízkosti hořlavé materiály. • Používejte jednotku alespoň 1 m od budov a jiných konstrukcí. • Nepoužívejte jednotku v blízkosti hořlavých materiálů. • Dávejte pozor na horké části motoru; zejména tlumič výfuku dosahuje při běžícím motoru vysokých teplot.
- Používejte generátor v bezpečném prostředí, nedovolte dětem přístup k provozovanému zařízení. Zařízení by mělo být provozováno na rovném a stabilním povrchu, bez nerovností, kamenů atd. Používejte jednotku na vodorovné ploše – sklon nesmí překročit 15°, jinak by mohlo dojít k poškození motoru v důsledku nadměrné naklánění může způsobit zhoršení mazání (i při správné hladině oleje).
- Během přepravy zabraňte rozlité paliva – utáhněte víčko palivové nádrže a zavřete palivový ventil. Nepřemísťujte motor, když běží. • Udržujte motor suchý – nepoužívejte jej v dešti ani v blízkosti vody. • Pečlivě zkontrolujte těsnost palivového systému. Únik paliva je nebezpečný.
- Zkontrolujte šrouby a matice – uvolněná spojení mohou být nebezpečná pro motor a obsluhu. • Při práci se strojem noste příslušný oděv. Volný oděv se může zachytit o rotující části motoru a způsobit

nebezpečí.

pomoc@voltpolska.pl | hurt@voltpolska.pl | (58) 500 85 62

NÁVOD K POUŽITÍ

Návod k obsluze generátorového agregátu.

Stručný úvod Na základě původního benzínového systému má generátor dodatečně instalováno potřebné zařízení pro dodávku LPG.

To má za následek lepší ziskovost s nižšími emisemi škodlivých látek v místech, kde je zajištěn pohodlný přístup k LPG palivu.

NEBEZPEČÍ: LPG a benzín jsou hořlavé a výbušné. Koncentrace LPG nad určitou úroveň mohou způsobit smrt udušením, proto je nutná mimořádná opatrnost. Přestože v samotných generátorech nedojde k úniku benzínu ani motorové nafty, musí být zajištěno spolehlivé spojení mezi regulačním ventilem tlaku (redukčním ventilem) a zařízením pro přívod LPG.

VAROVÁNÍ

- Výfukové plyny emitované generátory jsou škodlivé a obsahují oxid uhelnatý, oxid uhlíčitý, uhlovodíky a oxidy dusíku.
- Je zakázáno provozovat zařízení za špatného větrání.
- Generátory poháněné LPG by měly být vypnuty v případě možného úniku paliva z přípojovacích trubek způsobeného neočekávaným pohybem zařízení.
- Po ukončení práce s generátory poháněnými LPG je nezbytné uzavřít ventil přívodu paliva, aby se zabránilo neočekávanému úniku.

POZOR

- LPG a benzín se smí používat pouze samostatně, nikoli jako směs.
- Vzhledem k tomu, že generátory jsou speciálně navrženy pro LPG a benzín, zemní plyn není doporučeným palivem, protože nebyly provedeny žádné testy. spolehlivý experimentální výzkum.
- Všechny plynové systémy byly před opuštěním továrny testovány a seřizeny.
- Nekvalifikovaným osobám (laikům) je zakázáno provádět jakékoli úpravy tohoto systému.

pomoc@voltpolska.pl | hurt@voltpolska.pl | (58) 500 85 62

PROVOZNÍ NÁVOD K GENERÁTORU ORA HEX - GEN

Spuštění generátoru na LPG nebo přechod z benzínu na LPG:

1. Vypněte palivový (benzínový) spínač.
2. Vypusťte nebo uvolněte veškerý zbývající benzín z karburátoru (metoda popsána v části o údržbě).
3. V případě přímého elektrického startování by měl být motor nastartován.
4. Pokud generátor nelze spustit, otevřete na 3–5 sekund obohacovací ventil, jak je znázorněno na obrázku A. (Poznámka: Dlouhodobé Mačkání je zakázáno, mohlo by dojít k úniku plynu). Poté rychle zatáhněte za ruční startér nebo nastartujte motor elektricky.
V chladných dnech používejte odsávání.

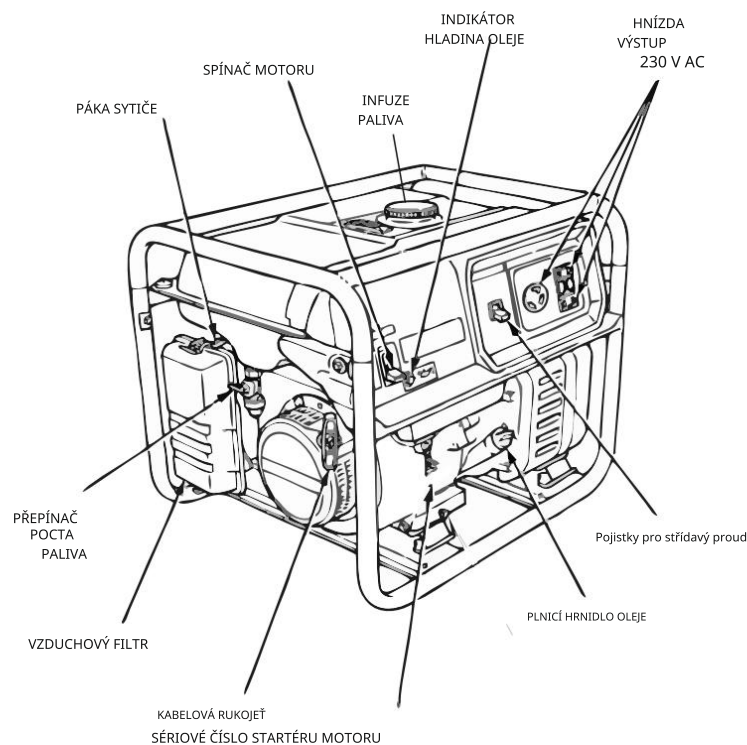
Elektrické startování motoru nebo přechod z LPG na benzín:

1. Zavřete přívodní ventil LPG (na potrubí nebo ocelové lahvi).
2. Zapněte palivový spínač.
3. Nastartujte motor; v případě elektrického startování jej nastartujte přímo.
4. Za chladného počasí nebo pokud motor nenastartuje, použijte sytič.



pomoc@voltpolska.pl | hurt@voltpolska.pl | (58) 500 85 62

PŘÍRUČKA K OBECNÝM PRVKŮM TOR



pomoc@voltpolska.pl | hurt@voltpolska.pl | (58) 500 85 62

PROVOZNÍ NÁVOD K GENERÁTORU ORA HEX - GEN

SPUŠTĚNÍ GENERÁTORU

Vyměte generátor z obalu a zkontrolujte, zda není zařízení viditelně mechanicky poškozeno.

Doplňte hladinu oleje v generátoru odpovídajícím množstvím kapaliny .

Naplňte generátor odpovídajícím množstvím paliva .

Otevřete přívod paliva (spínač přívodu paliva dolů).

Otočte spínač motoru do polohy ON.

Otevřete sytič.

Lehce zatáhněte za rukojeť startovací šňůry, dokud neucítíte odpor, poté zatáhněte silněji pro nastartování motoru.

Zavřete sytič.

Jakmile se motor nastartuje a stabilizuje, připojte zátěž k zásuvkám a sledujte další provoz generátoru.

Pokud motor nenastartuje na první pokus, počkejte 10–15 sekund, než se jej pokusíte znovu nastartovat.

NOUZOVÉ VYPNUTÍ GENERÁTORU Pro nouzové vypnutí generátoru otočte spínač motoru do polohy VYPNUTO.

NORMÁLNÍ VYPNUTÍ GENERÁTORU Odpojte zátěž od generátoru.

Otočte spínač motoru do polohy VYPNUTO.

Uzavřete přívod paliva (strana směřující ke spínači).

pomoc@voltpolska.pl | hurt@voltpolska.pl | (58) 500 85 62

NÁVOD K POUŽITÍ

SPUŠTĚNÍ GENERÁTORU

Vyjměte generátor z obalu a zkontrolujte, zda na zařízení nejsou viditelné mechanické poškození.

Používejte otočné rukojeti, pokyny atd. umístěné pod motorem. Před spuštěním odstraňte všechny součásti, abyste předešli poškození generátoru.

Doplňte hladinu oleje v generátoru odpovídajícím množstvím kapaliny (doporučené množství max. 0,6 l, viz tabulka).

Naplňte generátor odpovídajícím množstvím paliva (max. ~12 l, viz tabulka na konci).

Oz vytvoří přívod paliva (spínač přívodu směřuje dolů).

Otočte spínač motoru do polohy ON.

Oh, vytvořte sání.

Lehce zatáhněte za rukojet' startovací šňůry, dokud neucítíte odpor, poté zatáhněte silněji pro nastartování motoru.

Zavřete sytič.

Jakmile se motor nastartuje a stabilizuje, připojte zátěž k zásuvkám a sledujte další provoz generátoru.

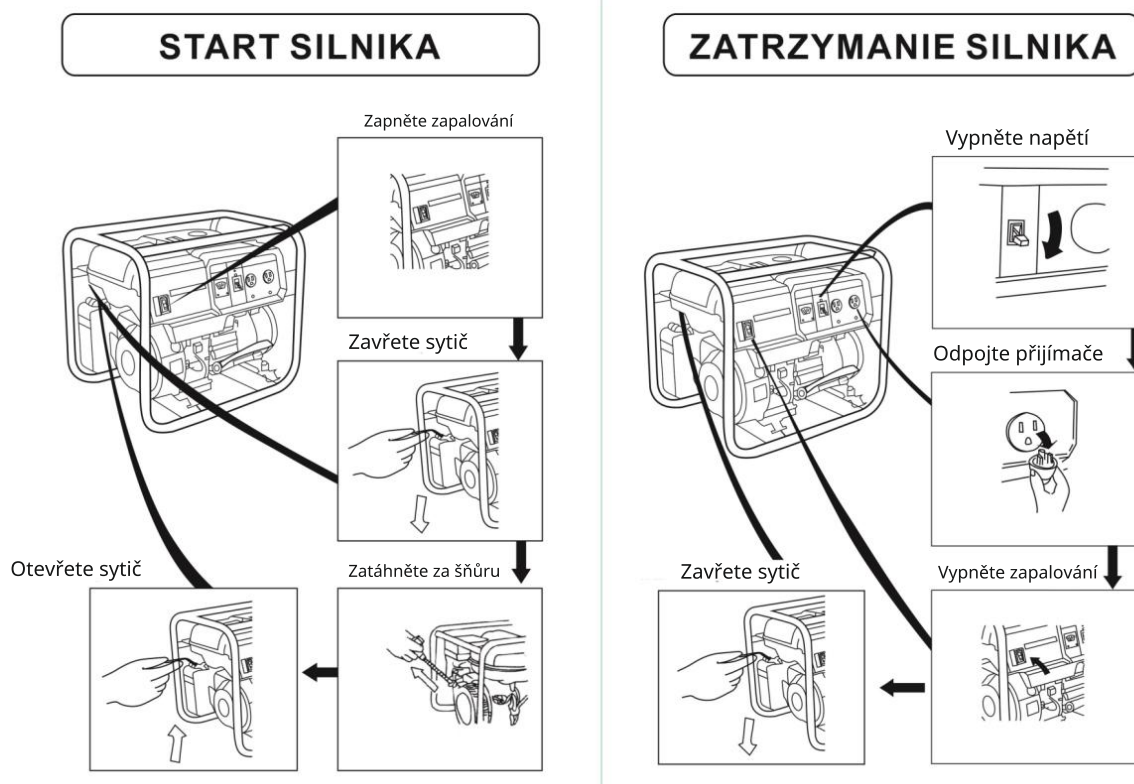
Pokud motor nenastartuje na první pokus, počkejte 10–15 sekund, než se jej pokusíte znovu nastartovat.

NOUZOVÉ VYPNUTÍ GENERÁTORU Pro nouzové vypnutí generátoru otočte spínač motoru do polohy VYPNUTO.

NORMÁLNÍ VYPNUTÍ GENERÁTORU 1. Odpojte zátěž od generátoru. 2. Otočte spínač motoru do polohy VYPNUTO. 3. Zavřete přívod paliva (boční spínač).

pomoc@voltpolska.pl | hurt@voltpolska.pl | (58) 500 85 62

TECHNICKÉ VÝKRESY NÁVOD K POUŽITÍ



pomoc@voltpolska.pl | hurt@voltpolska.pl | (58) 500 85 62

KONTROLA OLEJE/PALIVA

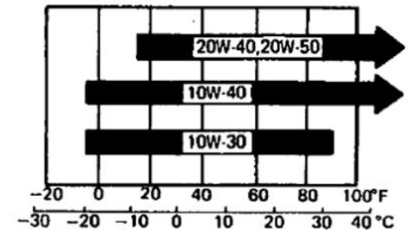
Zastavte generátor a umístěte jej na rovný povrch a poté jej zkontrolujte. Motorový olej je hlavním faktorem ovlivňujícím výkon a životnost motoru.

Používejte olej SAE 10W-40, který je doporučen pro použití za všech teplot. Jiné viskozity uvedené v tabulce lze použít, pokud je průměrná teplota ve vaší oblasti v uvedeném rozmezí.

Vždy naplňte olejovou nádržku až po okraj.

Kontrola hladiny motorového oleje

1. Odstraňte víčko plnicího otvoru oleje a otřete měрку oleje čistým hadříkem.
2. Vložte měрку oleje do plnicího hrdla oleje bez otáčení. Pokud je hladina oleje pod spodní ryskou na měrci, doplňte olej.
3. Naplňte motorový olej po horní mez na měrci.
4. Správně nainstalujte měрку oleje.



Kontrola hladiny paliva

1. Zkontrolujte palivoměr a pokud je hladina paliva nízká, doplňte nádrž. Používejte bezolovnatý benzín. benzín 93# nebo vyšší.
2. Odstraňte víčko palivové nádrže.
3. Zkontrolujte hladinu paliva a pokud je hladina nízká, doplňte nádrž.
4. Naplňte palivovou nádrž po horní okraj palivového filtru.
5. Nasaďte víčko palivové nádrže.

pomoc@voltpolska.pl | hurt@voltpolska.pl | (58) 500 85 62

POKYNY K PROVOZU WISOWE SER

Servisní činnosti. Co mám dělat?

- Hladinu motorového oleje kontrolujte každý den.
- Vyměňujte motorový olej každých 6 měsíců nebo 100 hodin provozu.
- Vzduchový filtr kontrolujte každý den a čistěte jej každé 3 měsíce nebo po 50 hodinách provozu.
- Čistěte palivový filtr každý rok nebo po 300 hodinách provozu.
- Zapalovací svíčky provádějte servis každý rok nebo po 300 hodinách provozu.
- Každoročně seřídte vůli ventilů, vyčistěte spalovací komoru a ventily a zkontrolujte palivové potrubí nebo 300 hodin práce.
- Lapač jisker čistěte každých 100 hodin provozu.

pomoc@voltpolska.pl | hurt@voltpolska.pl | (58) 500 85 62

TECHNICKÉ PARAMETRY

MODEL	HEX GEN 4000 DUO HEX	GEN INVERTER 3500 DUO
Celkový výkon (okamžitý)	MAX. 4000VA	MAX. 3500VA
Trvalý výkon	3000 W	3000 W
Výstupní napětí	230 V AC	230 V AC
Výstupní frekvence	50 Hz	50 Hz
Objem motoru	210 cm ³	210 cm ³
Maximální výkon motoru	7 HP / 3600 ot./min	7 HP / 3600 ot./min
Zapalování	TCI	TCI
Objem palivové nádrže	~12 l	~9 l
Objem olejové nádrže motor	~0,6 l	~0,6 l
Hladina hluku	68-72 dB(A)	60-65 dB(A)
Maximální doba nepřetržitého provozu	9 hodin	5 hodin
Rozměry	605*440*435 mm	490*420*500 mm
Váhy	41,5 kg	32 kg

pomoc@voltpolska.pl | hurt@voltpolska.pl | (58) 500 85 62

ZÁRUČNÍ LIST

DATUM NÁKUPU	
DORUČOVACÍ ADRESA	
PODPIS / RAZÍTKO	
POPIS ZÁVADY	
SERVISNÍ POZNÁMKY	

DOPLŇTE DLE POTŘEBY

(*) Nehodící se škrtněte

Šouhlasím s placenou opravou střídače z důvodu:

uplynutí záruční doby / *

škoda způsobená vinou uživatele

Před zahájením opravy vás servis telefonicky informuje o přesných nákladech na opravu.

Při podání reklamace prosím přiložte kopii dokladu o koupi (účtenku nebo fakturu).

Úplné znění obchodních podmínek pro servisní opravy naleznete na našich webových stránkách www.voltpolska.pl

Správná likvidace výrobku (použitých elektrických a elektronických zařízení).

Označení na výrobku nebo v souvisejícím textu uvádí, že by se na konci jeho životnosti neměl likvidovat s ostatním domovním odpadem. Abyste předešli škodlivým dopadům na životní prostředí nebo lidské zdraví v důsledku nekontrolované likvidace odpadu, oddělte tento výrobek od ostatních druhů odpadu a zodpovědně jej recyklujte, abyste podpořili udržitelné opětovné využití materiálních zdrojů. Domácí uživatelé by se měli obrátit na prodejce, u kterého tento výrobek zakoupili, nebo na místní úřad, kde vám sdělí podrobnosti o tom, kde a jak mohou tento výrobek odevzdat k ekologicky bezpečné recyklaci. Firemní uživatelé by se měli obrátit na svého dodavatele a ověřit si obchodní podmínky kupní smlouvy. Tento výrobek by se neměl míchat s jiným komerčním odpadem.



pomoc@voltpolska.pl | hurt@voltpolska.pl | (58) 500 85 62