



MEVA a. s.  
Roudnice n.L.

### Návod k obsluze

## Typ: BS102

Propan butanový jednohořákový vaříč **Thunder** Typ KP06001

### Důležité

Pečlivě si přečtete tento návod k obsluze, abyste se dobře seznámili se spotřebičem před jeho připojením k butanové kartuši. Tento návod uschovejte pro příští použití !

### Použití

Tyto butanové vaříče Thunder Typ KP06001 a Thunder Nerez Typ KP06002 (dále jen vaříč) jsou určeny pro turistické účely k provozu ve venkovním prostředí, rekreačních chatách a zahradním domcích (kde je zaručeno dostatečné větrání) k tepelné přípravě pokrmů.

Vaříč je spotřebič kategorie I<sub>3B</sub>.

Vaříč je konstruován ke spalování plynného butanu s přímým přetlakem.

Vaříč se připojuje k butanové kartuši s ventilem Typ KP02002 s obsahem 220 g.

Kartuše je plněna butanem a splňuje požadavky ČSN EN 417.

Pro jiné druhy paliv spotřebič nelze použít ani provést přestavbu spotřebiče !

Snaha o připojení jiných typů lahví na plyn může být nebezpečná !

### Popis

Vaříč je dodáván v praktickém, plastovém kufříku. Vaříč je dodáván bez plynové kartuše.

Tuto kartuši (Typ KP02002) lze objednat u výrobce (Meva a.s., tel.: 00420 416 823 390, 391, 302, fax: 00420 416 823 300, [www.meva.cz/shop](http://www.meva.cz/shop)) nebo u jeho obchodních partnerů.

### Technická data

Zdroj .....	220 g kartuše plněná butanem
Výkon .....	2000 W
Spotřeba .....	150 g / h
Rozměry .....	345 x 120 x 280 mm (šířka x výška x hloubka)
Hmotnost s plnou kartuší .....	2 kg

### Podmínky pro provoz vaříče

Vaříč je určen pro turistické účely k provozu ve venkovním prostředí, ale i v rekreačních chatách a zahradních domcích s minimálním objemem místnosti, ve které je vaříč umístěn, 40 m<sup>3</sup> a je přímo větratelná (výměnu vzduchu s venkovním prostorem lze zajistit otevřením oken, balkónových dveří, větracích křídel apod.). Vaříč při provozu spotřebovává kyslík a v nevětraných uzavřených místnostech může být uživatel vážně ohrožen na životě z důvodu nedostatku kyslíku a zvýšené koncentrace CO !

Vaříč musí být provozován na vodorovném povrchu.

Minimální odstupová vzdálenost spotřebiče od zdroje tepla bez otevřeného plamene musí být 0,5 m a od ostatních zdrojů s otevřeným plamenem ve směru přímého sálání 1,5 m. Plynovou kartuši nevystavujte teplotám přesahujícím 50°C ani přímému slunečnímu záření.

### Připojení vaříče ke kartuši

- Zkontrolujte pryžové těsnění hrdla ventilu, do kterého se nasouvá kartuše, zda je správně nasazeno.

- Zkontrolujte zda není znečištěn hořák.
- Otevřete kryt prostoru pro kartuši.
- Přesvědčte se, že je ovládací ventil vaříče uzavřen. V případě, že není, jej uzavřete otáčením knoflíku doprava na doraz. Pokud není ovládací ventil zcela uzavřen nelze kartuš zafixovat.
- Přesvědčte se, zda je páčka (vlevo od ovládacího knoflíku ventilu vaříče) na zafixování kartuše v poloze Uvolnit (nahore). Pokud není, přesuňte ji do této polohy.
- Sejměte z kartuše ochrannou zátku.
- Vložte kartuši do vaříče tak, aby ventil kartuše byl v hrdle ventilu vaříče a natočte ji tak, aby pojistná páčka vaříče (umístěná na ventilu) zapadla do drážky na hrdle kartuše.
- Páčku na zafixování kartuše přesuňte do polohy Zafixovat (dolů až na doraz).
- Zavřete kryt prostoru pro kartuši. Větrací otvory prostoru pro kartuši nikdy nezakrývejte.
- Část, která se připojuje na kartuši, chraňte před znečištěním aby nečistoty nepřicházely s plynem až do trysky a neucpaly ji.

### Zapalování a zhášení vaříče

- Otočte knoflík ovládacího ventilu vaříče doleva na doraz až uslyšíte cvaknutí, tím dojde k zapálení plynu piezozapalovačem.
- Intenzitu hoření seříďte uzavíráním (doprava) nebo otevíráním (doleva) knoflíku ventilu.
- Během doby předehřívání nebo při pohybu spotřebičem může plyn hořet třepotavým plamenem. Doba předehřívání je cca 1 min.
- Zhášení hořáku se provede úplným uzavřením knoflíku ventilu (otočením doprava na doraz). Přesvědčte se, že plamen opravdu zhasl.

### Odpojení vaříče a výměna kartuše

Zavřete ventil spotřebiče a nechte ho vychladnout. Uvolněte kartuši přesunutím páčky na fixaci do polohy Uvolnit (nahoru na doraz). Otevřete kryt prostoru pro kartuši a vyjměte ji.

Kartuši opatřete ochrannou zátkou.

Po vyjmutí kartuše může ve spotřebiči zůstat malé množství plynu. Otočte knoflíkem ventilu doleva na doraz až uslyšíte cvaknutí (páčka pro fixaci je v poloze Uvolnit – nahore). Piezozapalovač zapálí zbytek plynu ve spotřebiči. Nechte dohořet plamen a otočte knoflík ventilu doprava na doraz.

Při připojování nové kartuše postupujte dle kapitoly: Připojení vaříče ke kartuši.

Pokud vaříč nebudete připojovat na jinou kartuši, uložte jej do plastového kufříku tak, aby bylo zabráněno znečištění či mechanickému poškození.

### Údržba

Údržbu spotřebiče provádějte vždy v pravidelných intervalech a dále v případech většího znečištění.

Po odpojení kartuše se přesvědčte zda je není vaříč znečištěný a nechte ho vychladnout. Umyjte rošt, vnější strany a kryt prostoru pro kartuši teplou vodou a nechte oschnout. Pokud budou znečištěny trysky hořáku, očistěte je kovovým kartáčkem a chraňte je před vodou.

Výměna kartuše na plyn se musí provádět ve venkovním prostředí, mimo jakéhokoliv zdroje zapálení/vznícení a mimo dosah ostatních osob.

### Závady a jejich odstranění

- Při odstraňování závad, u kterých se musí provádět demontáž a montáž jednotlivých dílů vaříče, je nutné vypnout vaříč a odpojit ho od kartuše !
- Pokud se necítíte natolik technicky zdatní a některé činnosti uvedené v tomto návodu (odstraňování závad atd.) by Vám činily potíže, obraťte se na odborný servis – výrobce (Meva a.s., tel.: 00420 416 823 390, 391, 302).

<b>Závada</b>	<b>Odstranění závady</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hořák vaříče nelze zapálit.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte stav naplnění kartuše (po vyjmutí není při zatřepání zjištěn žádný pohyb tekutého obsahu kartuše). Upozorňujeme, že se snižující se povrchovou teplotou kartuše a ubývajícím množstvím plynu klesá i tlak a</li> </ul>

	<p>úměrně tomu klesá i výkon vařiče.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokud je kartuše příliš teplá, vyjměte ji, nechte ochladit a znovu zkuste zapálit (viz. Zapalování a zhasnutí vařiče).</li> <li>• Pokud jsou ucpané trysky hořáku (a nejdou vyčistit) nebo se projeví porucha na knoflíku ventilu (zapalování), obraťte se na odborný servis – výrobce.</li> <li>• Pokud je elektroda piezozapalovače mokrá, nechte ji oschnout.</li> <li>• Pokud je elektroda piezozapalovače ohnutá nebo zrezivělá, přihněte ji zpět k hořáku a očistěte ji.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Znečištění překypěným jídlem</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Viz. Údržba.</li> </ul>

### Skladování

Spotřebič musí být skladován v dodaném plastovém kufříku, v uzavřených, dobře větraných místnostech neobsahujících agresivní látky, při teplotě nejméně 10°C a relativní vlhkosti vzduchu nejvýše 80%. Neukládejte jej na polici ani jinam, kde by do něj mohl narazit jiný předmět.

Kartuši skladujte na chladném, suchém místě.

### Likvidace

Pokud se rozhodnete pro likvidaci starého spotřebiče, ať už proto, že jste si zakoupili nový nebo proto, že se na starém vyskytla neopravitelná závada, odneste jej na místo k tomu určené (např. Sběr druhotných surovin, Sběrný dvůr apod.).

Kartuši neotvírejte násilím a nevhazujte do ohně. Vyhazujte na bezpečném místě.

### Likvidace obalu

Obal odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu.

### Bezpečnostní požadavky

- Vařič smí obsluhovat pouze dospělá osoba nad 18 let podle tohoto návodu ! Při provozu vařiče musí obsluha dále respektovat všeobecné požární bezpečnostní předpisy !
- Obsluha vařiče nesmí být v žádném případě svěřována dětem !
- Vařič musí být uložen mimo dosah dětí !
- Nepoužívejte vařič, pokud je netěsný, poškozený nebo pokud pracuje nesprávně !
- Jestliže Váš spotřebič není těsný (zápach plynu), okamžitě jej přeneste do venkovního prostředí, do místa bez otevřeného ohně s dobrým větráním, kde lze zjistit a zastavit tento únik. Chcete-li provést kontrolu úniků (těsnosti) Vašeho spotřebiče, provádějte to ve venkovním prostředí. Nezjišťujte úniky otevřeným ohněm, použijte pěnотvorný roztok !
- Přístupné části vařiče v blízkosti hořáku jsou při provozu a bezprostředně po něm velmi horké ! Zamezte přístupu malých dětí ke spotřebiči !
- Při provozu je nutno vařič umístit na nehořlavou podložku a mít ho pod dohledem !
- Z hlediska požární bezpečnosti musí být vařič umístěn nejméně 500mm od hořlavých materiálů !
- Kontrolu těsnosti provádějte v dobře větrané místnosti, popř. ve venkovním prostředí, mimo zdroje zapálení/vznícení a mimo dosah ostatních osob !
- Výměnu kartuše provádějte ve venkovním prostředí, mimo zdroje zapálení/vznícení a mimo dosah ostatních osob !
- Kartuši nevystavujte teplotám přesahujícím 50°C !
- Chraňte kartuši před přímým slunečním zářením !
- V prostoru, kde je vařič v použití, je nutné zajistit dostatečné větrání !
- Je zakázáno používat spotřebič v místnostech a prostorách pod úrovní terénu !
- Z bezpečnostních důvodů neupravujte žádné díly vařiče !
- Je zakázáno přestavovat spotřebič na jiný druh plynu !

- Nepoužívejte vaříč při silném větru !
- Nepohybujte vaříčem pokud je v provozu !
- Nepropojujte vaříč s jiným vaříčem !
- Vaříč nepřikryvejte velkým plátem !
- Spotřebič nepoužívejte v prostředí, kde se pracuje s éterickými, nátěrovými hmotami, lepidly apod. !

### **POZOR !**

Vaříč spotřebovává při provozu kyslík a v nevětrané místnosti, zejména v obytných přívěsech, rekreačních chatách nebo na obytných lodích, může být uživatel vážně ohrožen na životě z důvodu nedostatku kyslíku a zvýšené koncentrace CO ! Proto je nutné aby minimální objem místnosti, ve které je spotřebič používán, byl 36 m<sup>3</sup> a bylo zajištěno dostatečné větrání. Je nutné zajistit dostatečný přívod spalovacího vzduchu a zároveň je nutné zabránit případnému nebezpečnému hromadění nespáleného paliva u vaříče ! Butan je z fyzikálního hlediska těžší než vzduch a v případě samovolného úniku v důsledku netěsnosti klesá a hromadí se u země.

### Poznámka

Změny v technických údajích jsou vyhrazeny. Vyobrazení díky neustálému inovačnímu postupu jsou nezávazná. Tiskové chyby vyhrazeny.

### Záruční podmínky

Spotřebiteli se poskytuje záruka na správnou funkci zařízení a má nárok na bezplatnou opravu nebo výměnu součástí, které by se ukázali v záruční době vadnými pro chybnou výrobu nebo skrytou vadu materiálu. Záruka se nevztahuje na běžné provozní opotřebení, závady vzniklé úmyslným poškozením, hrubou nedbalostí při používání nebo pokud provede kupující na výrobku úpravy nebo změny. Výrobce neodpovídá za škody způsobené neodborným zacházením či údržbou mimo rámec příslušného návodu k obsluze. Na změny níže vyjmenované jako běžné opotřebení se nevztahují záruční podmínky, protože je nelze považovat za vadu výrobku.

Pokud se vyskytne nějaká nejasnost ohledně provozu či údržby spotřebiče, obraťte se na odborný servis – výrobce (Meva a.s., tel.: 00420 416 823 390, 391, 302, 292)

Výrobce ručí za výrobky 24 měsíců ode dne prodeje.

### Běžné provozní opotřebení

Za běžné provozní opotřebení se považuje vzhledem k povaze a funkci výrobku např. :

- zbarvení horního nerezového dílu hořáku
- zbarvení částí v blízkosti hořáku

Některé výše uvedené změny na výrobku se mohou projevit již po několika málo použití, přičemž se tím nijak nesníží užitná hodnota výrobku.

### Opravy a servis

Záruční i mimozáruční opravy tohoto výrobku provádí a náhradní díly dodává výrobní podnik:

MEVA a.s.	Tel.: 00420 - 416 823 111 *
Na Urbance 632	Fax.: 00420 - 416 823 300
413 13 Roudnice nad Labem	E-mail : prodej.urbanka@meva.cz
	Internet: www.meva.cz

Datum technické kontroly :

Datum prodeje :

Podpis :

Podpis :

Razítko :

Razítko :