

## Návod k použití – tlumič Browning Iridium®

Česky zpracováno podle oficiálního letáku Browning International přiloženého v balení tlumičů Iridium. Nejde o úřední překlad – závazné znění je originální leták (uschovejte ho!) a web výrobce.

**DŮLEŽITÉ: Návod si přečtěte celý a leták z balení uschovejte.** Dodržujte zákony a předpisy pro používání tlumičů ve své zemi – a ověřte si je i před cestou do zahraničí, pokud tlumič vezete s sebou.

### Obecná bezpečnost

1. **Montáž na samonabíjecí (plynové) kulovnice vyžaduje seřízení plynového systému** – tuto úpravu musí provést puškař.
2. S tlumičem manipulujte (nasazujte, sundávejte) **jen u prokazatelně vybité zbraně** – závěr otevřený, komora viditelně prázdná. Nejste-li si jistí postupem, obraťte se na puškaře.
3. **První montáž** by měla provést zkušená osoba nebo puškař.
4. Nesprávné použití nebo úpravy výrobku mohou vést ke zranění či škodám na majetku.
5. Před použitím se ujistěte, že je tlumič **nepoškozený a správně namontovaný**. Nikdy nestřílejte se špatně namontovaným tlumičem – hrozí vážné škody i zranění a zaniká záruka.
6. Tlumič nasazujte a sundávejte **pouze rukou** – žádné nářadí není potřeba.
7. Vždy dodržujte pokyny k údržbě z tohoto návodu.
8. **Nikdy nestřílejte nad teplotní limit 250 °C.** Každý další výstřel teplotu hlavně i tlumiče zvyšuje. Magnum ráže a krátké hlavně zahřívají tlumič výrazně rychleji.
9. Zabraňte kontaktu s hořlavými kapalinami a materiály.
10. Tlumič musí být **suchý a bez překážek** (bláto, nečistoty...). Nikdy nestřílejte skrz ucpaný tlumič.
11. Vždy zkontrolujte **souosost tlumiče a hlavně**. Při pochybnostech tlumič nepoužívejte a nechte ho zkontrolovat puškařem.
12. **Ráže zbraně musí být stejná nebo menší** než ráže, pro kterou je tlumič určen.
13. **Závit na zbraní musí odpovídat závitů tlumiče** (viz tabulka závitů níže).
14. Závit a osazení (dosedací plocha) na hlavní musí být **čisté a hladké** a odpovídat specifikacím výrobce.
15. I přes výrazné snížení hluku **doporučujeme používat ochranu sluchu**.
16. Při střelbě ze samonabíjecích (plynových) kulovnic doporučujeme **ochranné brýle**.
17. **Opěrná objímka hlavně (barrel support)** v zadní části tlumiče je bezpečnostní a stabilizační prvek – **nesmí se odstraňovat**.
18. **Po střelbě se tlumiče nedotýkejte** – může způsobit popáleniny. Před sundáním počkejte, až zchladne.

### Použití

- Tlumič používejte **jen na zbraních, pro které je určen** (ráže, závit).
- Správně namontovaný tlumič Iridium **zvyšuje přesnost zbraně**, ale **může posunout nástřel** – zbraň s tlumičem vždy znovu nastřelte. Jednou usazený nástřel pak zůstává stálý.
- **Opěrná objímka hlavně** v zadní části tlumiče se seřizuje k hlavní tak, aby vnitřní průměr byl o **0,5–0,7 mm větší než průměr hlavně** – přidává tlumiči druhý opěrný bod a chrání závit před ulomením.
- Před použitím tlumič **pevně dotáhněte rukou**. Je-li závit namazán mazivem Browning a má správné tolerance, jde dotáhnout snadno – pokud ne, poraďte se s puškařem.

- Výrobce doporučuje závit na zbrani v toleranci **6h** (nebo obdobné) – mezi závitem zbraně a tlumiče má zůstat vůle. **Nikdy nepoužívejte těsné (přepasované) spojení.** Osazení závitu nesmí být užší než 0,5 mm na každé straně.

## Údržba a skladování

Při střelbě uvnitř tlumiče **kondenzuje vlhkost obsahující čpavek a další žíravé látky** – před uskladněním je nutné je odstranit. Nedodržení pokynů údržby může způsobit poškození vlhkostí a **ztrátu záruky.**

1. **Pokud tlumič nepoužíváte, vždy ho sundejte z hlavně.**
2. Je-li mokrá nebo vlhká uvnitř, **vysušte ho.**
3. Skladujte **svisle, ústím dolů**, na suchém a dobře větraném místě.
4. **Namažte závit ústí hlavně** na tlumiče (doporučeno mazivo Browning); u některých modelů i dělenou část tlumiče.
5. Čisticí prostředky nejsou nutné; pokud čistíte, **nepoužívejte hořlavé kapaliny** ani jiné agresivní látky.
6. Zbytky prachu a bílé čpavkové krystaly v průchozím otvoru lze odstranit **mosazným kartáčkem.**

## Tabulka doporučených závitů (pro puškaře)

Tolerance závitu: ISO 965 metrická 6h / ANSI-ASME B1.2 imperiální 2A. Délka závitu max. 15 mm.

| Průměr hlavně (Ø B) | Doporučený závit (metrický / palcový) |
|---------------------|---------------------------------------|
| 14–15 mm            | M13×1 · 1/2"-20 · 1/2"-28             |
| 15–16 mm            | M14×1 · M14×1,5                       |
| 16–17 mm            | M15×1 · M15×1,5                       |
| 17–18 mm            | M16×1 · 5/8"-18 · 5/8"-24             |
| 18–19 mm            | M17×1                                 |
| 19–23,5 mm          | M18×1                                 |

**Výrobce:** Browning International SA B  
 Parc Industriel des Hauts Sarts  
 3éme Ave 25  
 Herstal, Belgique R.P.M.  
 tel. +32(0)42405211  
<https://browning.eu/>