

## Weihrauch HW90 – Instrukce týkající se plynového pístu

Doporučujeme se důkladně seznámit a dodržovat tyto pokyny pro zajištění bezpečné a bezproblémové manipulace se zbraní:

- Zbraně s plynovým pístem většinou potřebují několik stovek výstřelů, než si takzvaně „sednou“.
- **Nikdy nemačkejte spoušť, když je hlaveň v zalomené pozici.** Hlaveň by se mohla vrátit a způsobit zranění. Může také dojít k prasknutí pažby. Nedodržení tohoto pokynu povede k anulaci záruky.
- Během zlamování a nabíjení byste měli hlaveň vždy pevně držet v ruce.
- Během střelby s oporou vzduchovku nikdy nepokládejte na pevný povrch. K podložení můžete například využít střelecké vaky.
- Na vak pokládejte předpažbí, **nikdy ne hlaveň.**
- Vzduchovku během střelby nedržte příliš křečovitě. U zbraní s plynovým pístem to může vést ke ztrátě přesnosti.
- Změna vaší střelecké pozice nebo úchopu změní i bod zásahu.
- Puškohled by měl vždy být **ve vzdálenosti 5,5 cm - 7,5 cm od oka.**
- **Spoušť jemně stlačte**, nikdy s ní neškubejte nebo jí nestrhávejte.
- Po stlačení spouště ještě pár vteřin miřte na terč. Dotážení až do konce je velice důležité.
- Mějte na paměti, že každá zbraň je jiná a má své vlastní charakteristiky. K dosažení těch nejlepších výsledků je dobré vyzkoušet několik druhů diablek. Tímto způsobem můžete zjistit, který druh střeliva je optimální pro vaši zbraň.
- **Dopodrobna si prostudujte manuál a řiďte se bezpečnostními pokyny, které jsou v něm uvedené.**

## System HW 90

System této vzduchové pušky se může plnit pouze vzduchem. Nikdy nepoužívejte žádný jiný druh plynu nebo další aditiva. System funguje podobně jako plynové vzpěry, které se používají v automobilovém průmyslu. Místo klasické ocelové pružiny je v pístu natlakovaný vzduch. Stlačení spouště uvolní píst, který pod tlakem vyletí dopředu a tak vystřelí diabolku z hlavně. Následně se vzduch v pístu vrátí na svůj původní tlak. Tlak vzduchu v pístu je už od výroby nastaven na optimální hodnotu. Díky tomu je zajištěn dobrý poměr mezi přesností, náročností natažení a ústovou rychlostí. **Tato hodnota nemůže být zvýšena**, pouze snížena.

Vlastník vzduchovky může upravit hodnotu tlaku (samozřejmě za předpokladu, že ústová energie zůstane v hodnotě povolené zákonem) následujícím způsobem:

- Uvolněte šroub na ventilu (na zadní straně pístu) a vytáhněte ho.
- Ke snížení tlaku lehce poklepejte konec ventilu vyrážecem a malým kladívkem.
- Na ventil klepejte velice lehce, aby nedošlo k přílišnému snížení tlaku.
- Vzduch je možné z pístu úplně vypustit, pokud to budete chtít.
- Pro opětovné natlakování pístu je možné použít pouze pumpu Weihrauch. Našroubujte hadici na ventil a pumpujte, dokud se nedostanete na vámi požadovanou hodnotu.
- Aktuální tlak můžete zkontrolovat pomocí manometru Weihrauch nebo změřením ústové rychlosti.
- **Pro zjištění maximální povolené hodnoty tlaku je potřeba přímo kontaktovat výrobce Weihrauch. Budete muset uvést výrobní číslo vaší vzduchovky a její kalibr.**
- **Po úpravě tlaku nezapomeňte vrátit šroub zpět na ventil a utáhnout ho.**
- **NIKDY VZDUCHOVKU NENATAHUJTE BEZ UTAŽENÉHO ŠROUBU NA VENTILU!**