

PPS M2

9mm x 19



Rev. 2-2022

Obsah

1.	BEZPEČNOSTNÍ POKYNY	3
2.	OBECNÉ	5
2.1.	FUNKČNÍ POPIS	5
2.2.	MUNICE	5
2.3.	IDENTIFIKACE FUNKČNÍCH PRVKŮ	7
2.4.1.	INDIKÁTOR NABÍTÍ KOMORY	8
2.4.2.	VYPOUŠTĚNÍ ZÁSOBNÍKU	8
2.4.4.	ZÁSOBNÍKY	9
3.	MANIPULACE S PISTOLÍ	10
3.1.	PROHLÍDKA PISTOLE	10
3.2.	NABÍJENÍ	11
3.2.1	ZÁSOBNÍK	11
3.2.2.	NABÍJENÍ PISTOLE	12
3.3.	STŘELBA	12
3.4.	VÝMĚNA PRÁZDNÉHO ZÁSOBNÍKU	13
3.5.	VYBÍJENÍ	14
3.6.	SELHÁNÍ	14
4.	ROZEBÍRÁNÍ, SKLÁDÁNÍ, ČIŠTĚNÍ, MAZÁNÍ A ÚDRŽBA ZBRANĚ	15
4.1.	HLAVNÍ DÍLY	15
4.1.1.	ZÁKLADNÍ ROZBORKA	15
4.1.2.	SKLÁDÁNÍ	16
4.2.	ZÁSOBNÍK	16
4.2.1	ROZEBÍRÁNÍ ZÁSOBNÍKU	16
4.2.2.	SKLÁDÁNÍ ZÁSOBNÍKU	17
4.3.	ČIŠTĚNÍ PISTOLE	18
4.4.	MAZÁNÍ	19
4.5.	ÚDRŽBA PŘED USKLADNĚNÍM	20
5.	INDIVIDUÁLNÍ NASTAVENÍ PISTOLE	20
5.1.	NASTAVENÍ MÍŘIDEL	20
5.2.	RUKOJEŤ	21
6.	TECHNICKÝ ROZKRES ZBRANĚ	22
7.	SEZNAM DÍLŮ ZBRANĚ	23
8.	TECHNICKÉ ÚDAJE	24

1. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Nikdy nezapomínejte, že i ta nejbezpečnější pistole může být nebezpečná pro vás i pro ostatní, pokud se s ní správně nezachází.
- Před manipulací s pistolí se nejprve důkladně seznámte s jejími funkcemi a postupy zacházení s ní tím, že si pečlivě přečtete tento návod k obsluze.
- S každou střelnou zbraní vždy zacházejte tak, jako by byla nabitá a připravená ke střelbě.
- Nikdy nedávejte prst na lučík spouště nebo spoušť, pokud nechcete vystřelit.
- Pistoli vždy držte tak, aby neohrožovala vás ani kolemstojící. Střelnou zbraní vždy mířte bezpečným směrem. Nikdy nemířte na nic a na nikoho, na co nebo na koho nechcete vystřelit, ať je zbraň nabitá nebo ne.
- Při používání, kontrole, rozborce či sborce pistole nikdy neužívejte síly. Nesprávná manipulace škodí fungování a bezpečnosti pistole. Ruční střelnou zbraň nikdy nedemontujte nad rámec rozborky za účelem čištění popsany v této příručce.
- Bezpečnost a správné fungování jsou zajištěny pouze tehdy, je-li jak pistole, tak munice v optimálním provozním stavu.
- Jestliže pistole utrpěla vnějšími vlivy, např. korozi, pádem apod., dejte ji vždy zkontrolovat kvalifikovanému puškaři.
- Vždy když střílíte ze střelné zbraně, používejte vhodné chrániče očí a uší. Přesvědčte se, že je mají i další lidé v okolí místa, kde střílíte.
- Vaše střelná zbraň byla zkonstruována pro munici určitého typu a ráže. Správná ráže je uvedena i na samotné zbraní. Používejte pouze munici, která souhlasí s ráží na zbraní a splňuje ustanovení C.I.P. nebo SAAMI. Při používání přebíjené munice nepřekračujte povolený tlak plynu/výmetný tlak podle C.I.P. nebo SAAMI. Příliš velký tlak může poškodit nebo i zničit jakoukoli střelnou zbraň. Munice s rychlostmi a tlaky vyššími, než na jaké byla zbraň konstruována, znamená pro zbraň dodatečné zatížení, způsobuje nadměrné opotřebení a může vaší střelné zbraní způsobit vážné poškození.
- Před nabitím vždy setřete přebytečnou vazelinu a olej a přesvědčte se, že otvor hlavně je čistý a není v něm žádná překážka.
- Nikdy nemanipulujte s vnitřními komponentami své střelné zbraně, neupravujte je ani nevyměňujte, pokud to není výslovně předepsáno v této příručce. Nesprávná nebo neoprávněná úprava některé vnitřní komponenty může ovlivnit bezpečnost a spolehlivost vaší střelné zbraně a způsobit vážné zranění nebo smrt.
- Žádné díly střelné zbraně neměňte, neupravujte ani nevyměňujte. Jakoukoli údržbu či servis, nejsou-li specifikovány v této příručce, musí provádět kvalifikovaný puškař s použitím originálních dílů WALTHER. Uděláte-li to

jinak, může dojít k chybné funkci vaší střelné zbraně, což může způsobit vážné zranění nebo smrt.

- Jakékoli poškození způsobené zanedbáním výše uvedených pokynů zbavuje výrobce odpovědnosti / záruky za výrobek.
- Výtisk bezpečnostní a provozní příručky je k dispozici na požádání zdarma na adrese: Carl Walther GmbH, P.O. Box 43 26, 89033 Ulm, Německo.

2. OBECNÉ

2.1. FUNKČNÍ POPIS

Pistole WALTHER Police Pistol Slim (PPS), radikálně tenká pistole s polymerovým rámem, pokračuje v dlouholeté tradici inovace a technické odbornosti naší firmy. PPS má unikátní vlastnosti, které najdeme pouze u střelných zbraní WALTHER, a zužuje hranici mezi utajením a pohodlím.

PPS nabízí uživatelům kompaktní střelnou zbraň, která má univerzálnost i výkonnost nutnou při skrytém nošení. Pro lepší ukrytí měří rám a závěr pistole PPS na šířku celkem pouhých 2,7 cm.

PPS je k dispozici v ráži 9 mm x 19 ve verzi Police Set se třemi zásobníky na 6, 7 a 8 nábojů. Označení M2 znamená vypouštění zásobníku na straně rukojeti a nikoliv na lučiku spouště, jak tomu bylo u předešlé verze této pistole.

Každá pistole PPS má rovněž vnitřní pojistku zápalníku a spouště, které je před střelbou z pistole nutno manuálně stlačit (k deaktivaci dojde pouze úmyslným stisknutím spouště). Další standardní vlastnosti pistolí PPS zahrnují indikátor nabité komory umístěný na vrchní části závěru spolu s indikátorem natažení na zadní části závěru, což uživateli umožňuje, aby se vizuálně přesvědčil, že je spoušťové a bicí ústrojí v napnuté pozici.

Standardně je pistole PPS M2 vybavena bicím ústrojím s přímoběžným úderníkem (Striker Fire Action) a třibodovými mířidly s nízkým profilem.

2.2. MUNICE



VAROVÁNÍ: NIKDY NEPOUŽÍVEJTE MUNICI, KTERÁ NENÍ URČENA SPECIÁLNĚ PRO TUTO STŘELNOU ZBRANĚ. POUŽITÍ NESPRÁVNÉHO DRUHU NEBO RÁŽE MUNICE MŮŽE ZPŮSOBIT UCPÁNÍ NEBO SELHÁNÍ ZBRANĚ NEBO DOKONCE VÉST KE VZNIKU NADMĚRNÉHO TLAKU, KTERÝ MŮŽE STŘELNOU ZBRANĚ POŠKODIT ČI ZNIČIT A ZPŮSOBIT ZRANĚNÍ ČI ÚMRTÍ OSOB NEBO ŠKODY NA MAJETKU.

Najděte na zbraní vyznačené určení ráže. Tato informace označuje ráži munice, kterou je třeba v této střelné zbraní používat. (Viz Obr. 2.2).

Munici před použitím vždy zkontrolujte. Nikdy nepoužívejte špinavou, zkorodovanou či poškozenou munici, která může vést k výbuchu náboje a způsobit tak poškození zbraně a zranění nebo úmrtí osob.



OBR. 2.2

Střelná zbraň a munice jsou systém a musejí fungovat dohromady. Jejich výkony vzájemně úzce souvisejí. Existují různé druhy munice pro různé druhy

střelných zbraní. Vaše zbraň byla zkonstruována pro munici určitého druhu a určité ráže. Je důležité zvolit ke zbrani správnou munici.

Různé kombinace rychlosti střely, hmotnosti střely a hmotnosti zbraně mohou mít významný vliv na zpětný náraz; velký zpětný náraz může být některým střelcům nepříjemný.

Například:

- Hmotnost zbraně: nižší hmotnost zbraně zvyšuje zpětný náraz.
- Hmotnost střely: vyšší hmotnost střely zvyšuje zpětný náraz.
- Rychlost střely: vyšší rychlost střely zvyšuje zpětný náraz.

Abyste se přizpůsobili vyšším úrovním zpětného nárazu, zvažte toto:

- Při střelbě používejte pevné obouruční držení zbraně.
- Střelecké zkušenosti vždy začínajte s nejnižší rychlostí střely a nejnižší hmotností střely, jaké jsou pro vaši střelnou zbraň k dispozici.
- Požádejte svého prodejce zbraní, aby pro vaši zbraň navrhnul co nejnižší výkon, nejnižší rychlost a nejmenší hmotnost střely.

Používejte pouze munici odpovídající ráži zbraně a splňující ustanovení C.I.P.

2.3. IDENTIFIKACE FUNKČNÍCH PRVKŮ



- | | |
|-------------------------|-------------------------|
| 1 závěr | 8 zásobník |
| 2 muška | 9 rukojeť |
| 3 rozborková páčka | 10 vypouštění zásobníku |
| 4 drážka záchyty závěru | 11 spoušť |
| 5 hmatníky | 12 lučičk spouště |
| 6 záchyt závěru | 13 rám |
| 7 hledí | |

- 1 vodičí tyčka vratné pužiny
2 ústí hlavně
3 označení modelu
4 zadní část závěru
5 vytahovač
6 vyhazovací okénko
7 hlaveň
8 výrobní číslo



2.4.1. INDIKÁTOR NABITÍ KOMORY

Pistole PPS M2 se dodávají s indikátorem nabití komory. Tento indikátor je vidět, podíváte-li se na vrchní část závěru/vyhazovacího okénka (Obr. 28.3) a všimnete si otvoru v zadní nábojové komory. Podíváte-li se do tohoto otvoru, uvidíte, zda v komoře zbraně je či není náboj nebo nábojnice. Pokud je náboj v komoře, uvidíte přes tento otvor okraj nábojnice, zpravidla mosazné nebo niklované.



Obr. 2.4.1 figura 1



VAROVÁNÍ: PŘI OVĚŘOVÁNÍ TOHO, ZDA V KOMOŘE JE ČI NENÍ STŘELA, SE NIKDY NESPOLÉHEJTE JEN NA INDIKÁTOR NABITÍ KOMORY. NEJJISTĚJŠÍ METODOU ZJIŠTĚNÍ PŘÍTOMNOSTI ČI NEPŘÍTOMNOSTI NÁBOJE KOMOŘE JE VIZUÁLNÍ KONTROLA KOMORY ZBRANĚ VYJMUTÍM ZÁSOBNÍKU A NATAŽENÍM A ZACHYCENÍM ZÁVĚRU V OTEVŘENÉ POLOZE.



VAROVÁNÍ: S KAŽDOU STŘELNOU ZBRANÍ VŽDY ZACHÁZEJTE, JAKO BY BYLA NABITÁ A STISKNUTÍM SPOUŠTĚ MOHLA VYSTŘELIT. INDIKÁTOR NABITÍ KOMORY MŮŽE POMOCI PŘI ZJIŠTĚNÍ, ZDA KOMORA JE ČI NENÍ NABITÁ. ÚČINNOST INDIKÁTORU NABITÍ KOMORY MŮŽE SNÍŽIT MNOŽSTVÍ SVĚTLA, ČISTOTA PISTOLE, ZTRÁTA ZBARVENÍ MUNICE A JINÉ FAKTORY.

2.4.2. VYPOUŠTĚNÍ ZÁSOBNÍKU

Tlačítko pro vypouštění zásobníku je na straně rukojeti pistole.

Vyjmutí zásobníku:

Uchopte pistoli tak, abyste nedrželi prst na spoušti ani uvnitř lučiku spouště. Stiskněte tlačítko pro vypouštění zásobníku a vytáhněte zásobník z pistole. (Obr. 2.4.2 figura 1)



Obr. 2.4.2 figura 1

2.4.3. Zachycení závěru v zadní poloze

Uchopte rukojeť pistole bez držení závěru a s prstem mimo spoušť i lučík spouště. Stiskněte tlačítko pro vypouštění zásobníku a vyjměte zásobník. Ukazovákem a palcem pevně uchopte závěr v oblasti hmatníků a za stálého pevného držení rukojeti energicky zatáhněte závěr do nejzadnější polohy pro případné vyhození náboje z komory pistole. Pro zajištění závěru v otevřené poloze povolte závěr trochu dopředu ze zadní polohy a palcem přizvedněte záchyty závěru (Obr. 2.4.3 figura 1).



Obr. 2.4.3 figura 1

Vypuštění závěru z otevřené polohy:

Uchopte závěr za hmatníky v zadní části opačnou rukou než kterou střílíte. Stlaďte dolů záchyty závěru pomocí palce vaší střelecké ruky a uvolněte závěr do jeho nejpřednější polohy.

2.4.4. ZÁSOBNÍKY

Se třemi zásobníky s různou délkou lze pistoli PPS M2 přizpůsobit každé velikosti ruky. K dispozici jsou zásobníky se třemi botkami. Velikost S, střední prodloužení M a nejdelší prodloužení L.

Ráže 9mm x 19	kapacita
Nízká botka zásobníku S	6
Střední botka zásobníku M	7
Dlouhá botka zásobníku L	8

Kapacita zásobníku závisí na velikosti botky zásobníku. Tělo zásobníku je ale pro všechny kapacity stejné a po vyjmutí z pistole jsou na zásobníku vidět kontrolní otvory, jak je znázorněno na obrázku 2.4.4



Obr. 2.4.4

3. MANIPULACE S PISTOLÍ

3.1. KONTROLA PISTOLE

- Až budete pistoli kontrolovat, měli byste se nejprve sami přesvědčit, že není nabitá. Uděláte to tak, že uchopíte pistoli s prstem mimo spoušť a mimo lučík spouště, namíříte hlaveň bezpečným směrem, stisknete vypouštění zásobníku a vyjmete zásobník (Obr. 3.1 figura 1).
- Namíříte hlaveň bezpečným směrem, uchopte závěr za hmatníky zezadu palcem a prsty (Obr. 3.1 figura 2) a rázně zatáhněte závěr úplně dozadu, aby bylo možno vytáhnout náboj z komory a vyndat jej z pistole.
- Neblokujte vyhazovací okénko, protože by to mohlo zabránit vyhození náboje.
- Závěr zachyťte v jeho zadní poloze tak, že jej stáhněte zcela vzad za současného přizdvížení záchytu závěru a následně závěr mírně uvolněte dopředu tak, aby došlo k jeho zachycení záchytem (Obr. 3.1 figura 3).
- Zkontrolujte komoru, abyste se přesvědčili, že není nabitá, a vývrt hlavně vizuálně zkontrolujte, nejsou-li v něm žádné překážky (Obr. 3.1 figura 4).
- Tento postup musíte dodržovat, kdykoli dáte zbraň z ruky, čistí se, předává se vám nebo někomu jinému, je přepravována nebo skladována.



Obr. 3.1. figura 1



Obr. 3.1 figura 2



Obr. 3.1 figura 3



Obr. 3.1 figura 4



VAROVÁNÍ: NIKDY SE NESPOLÉHEJTE JEN NA MECHANICKÉ VLASTNOSTI. POUZE BEZPEČNÁ MANIPULACE SE ZBRANÍ ZAJISTÍ JEJÍ BEZPEČNÉ UŽÍVÁNÍ. JE TO VAŠE ODPOVĚDNOST.

3.2. NABÍJENÍ

3.2.1. ZÁSObNÍK

Když je zásobník vyjmutý ze zásobníkové šachty, lze pomocí kontrolních otvorů vidět aktuální počet nábojů (Obr. 3.2.1 figura 1).



Obr. 3.2.1. figura 1

Nabíjte zásobník tak, že zatlačíte dno nábojnice (zadní část náboje) dolů na přední část podavače (nebo dolů na tělo dříve nabitého náboje) a zasunete náboj úplně pod okraj zásobníku, dokud dno nábojnice není proti zadní stěně zásobníku (Obr. 3.2.1 figura 2). Postup opakujte tolikrát, kolik nábojů chcete nabít, až do plné kapacity zásobníku (jak je popsáno v oddílu „Zásobník“). Nepokoušejte se do zásobníku nabít větší než stanovený počet nábojů, protože by to mohlo způsobit závadu při podávání nábojů ze zásobníku.



Obr. 3.2.1 figura 2

3.2.2. NABÍJENÍ PISTOLE

- Zkontrolujte si pistoli, jak bylo popsáno výše v oddíle 3.1.
- Držte pistoli v jedné ruce s hlavní namířenou bezpečným směrem a s prstem mimo spoušť a mimo lučík spouště. Zasuňte nabitý zásobník do prostoru (otvoru) pro zásobník na pistoli, až zapadne na místo.
- Zatáhněte závěr dozadu nebo stlačte dolů záchyt závěru (při závěru zachyceném vzadu) a následně jej zcela uvolněte, aby byl působením vratné pružiny vrácen do přední polohy. Tím dojde k podání a zasunutí náboje ze zásobníku do nábojové komory.



VAROVÁNÍ: NÁBOJ DO KOMORY VŽDY NABÍJEJTE PODÁNÍM ZE ZÁSOBNÍKU.

NEDODRŽENÍ TOHOTO VAROVÁNÍ MŮŽE VÉST K VÁŽNÉMU ZRANĚNÍ NEBO ÚMRTÍ VÁS ČI JINÝCH OSOB.

NIKDY SE NESNAŽTE NABÍJET PISTOLI VLOŽENÍM NÁBOJE DO OTEVŘENÉHO VYHAZOVACÍHO OKÉNKA.



POZOR

PISTOLE JE TEĎ NABITÁ A PŘIPRAVENÁ KE STŘELBĚ.

Pistole a její zásobník jsou nyní nabité a po stisknutí spouště vystřelí. Pamatujte na to, aby pistole mířila za všech okolností bezpečným směrem, a vždy dbejte na to, abyste na spoušti ani v lučíku spouště neměli prst ani jiný předmět, dokud se nerozhodnete ke střelbě. Nikdy nenechávejte nabitou střelnou zbraň mimo svůj přímý dohled.

3.3. STŘELBA

- Hlaveň musí mířit bezpečným směrem a váš prst musí být mimo lučík spouště, dokud nejste připraveni ke střelbě. Pevně držte rukojeť a stiskněte plynule spoušť úplně dozadu. Když je spoušť zcela stisknuta, uvolní se bicí mechanismus a zápalník udeří na zápalku náboje. Při výstřelu se závěr pohybuje směrem dozadu a tím vytáhne a vyhodí prázdnou nábojnici. Závěr se pak vrátí směrem vpřed k podání dalšího náboje ze zásobníku.

- Po výstřelu musíte uvolnit spoušť natolik, aby došlo k deaktivaci přerušovače. Neučiníte-li tak, spoušťový a bicí mechanismus neumožní další výstřel. Mějte prsty mimo spoušť a mimo lučík spouště, dokud nejste připraveni vystřelit znovu. Uvedený cyklus můžete opakovat do vystřílení všech nábojů ze zásobníku, kdy podavač přízdvihne automaticky záchyť závěru a dojde k zachycení závěru v zadní poloze (tzv. střelecká pohotovost, umožňující urychlené přebití zbraně v případě potřeby).



VAROVÁNÍ: PŘI STŘELBĚ Z PISTOLE NEBO UVOLNĚNÍ ZÁVĚRU ZE ZÁCHYTU ZÁVĚRU SE ZÁVĚR POHYBUJE SMĚREM DOZADU NEBO DOPŘEDU ZNAČNOU SILOU A RYCHLOSTÍ. PRO PREVENCI PORANĚNÍ DBEJTE NA TO, ABY ŽÁDNÁ ČÁST VAŠEHO TĚLA NEBYLA V DRÁZE, PO NÍŽ SE ZÁVĚR POHYBUJE.

3.4. VÝMĚNA PRÁZDNÉHO ZÁSObNÍKU

Když je vystřelen poslední náboj, dojde automaticky k zachycení závěru v otevřené poloze (střelecká pohotovost).

- Stiskněte tlačítko vypouštění zásobníku a vyjměte zásobník.
- Pro pokračování ve střelbě vložte další nabitý zásobník.
- , Stáhněte závěr zcela vzad, tak aby došlo k uvolnění záchyty závěru, následně jej vypusťte do přední polohy. Stejně tak můžete závěr vypustit stlačením záchyty závěru dolů.

•



VAROVÁNÍ: PISTOLE JE PŘIPRAVENÁ KE STŘELBĚ. ÚSTÍ HLAVNĚ MUSÍ STÁLE SMĚŘOVAT BEZPEČNÝM SMĚREM. DRŽTE PRST MIMO SPOUŠŤ I MOMO LUČÍK SPOUŠŤE, DOKUD NEJSTE PŘIPRAVENI KE STŘELBĚ.

3.5. VYBÍJENÍ

- Namiřte zbraň bezpečným směrem. Ujistěte se, že nemáte prst na spoušti ani v lučíku spouště. Stiskněte vypouštění zásobníku a vyjměte zásobník. (Obr. 3.5 figura 1)
- Stále miřte ústím zbraně v bezpečném směru a mějte prst mimo spoušť a mimo lučík spouště. Uchopte strany závěru za hmatníky zezadu palcem a prsty (Obr. 3.5 figura 2) a rázně zatáhněte závěr úplně dozadu, aby bylo možno vytáhnout náboj z komory a vyndat jej z pistole. Neblokujte vyhazovací okénko, protože by to mohlo zabránit vyhození náboje.
- Zachyťte závěr v zadní poloze tak, že jej stáhnete zcela vzad, palcem přizdvihnete záchyť závěru a závěr poté mírně povolíte vpřed tak, aby došlo k jeho zachycení.
- Vizuálně zkontrolujte komoru hlavně, abyste se ujistili, že je prázdná. Důkladně se podívejte do komory a dolů do zásobníkové šachty. Přesvědčte se, že v pistoli nezůstává žádná munice.
- Vybijte zásobník vytlačením každého náboje směrem dopředu a ven za zásobníku. Držte ho tak, aby špičky projektilů mířily směrem od vás.



Obr. 3.5 figura 1



Obr. 3.5 figura 2



Obr. 3.5 figura 3



Mějte na paměti, že kdykoliv vypustíte závěr do přední polohy se zásobníkem s náboji ve zbraní, dojde opětovně k nabití zbraně!

3.6. SELHÁNÍ



VAROVÁNÍ: JESTLIŽE VAŠE STŘELNÁ ZBRAŇ JEVÍ JAKÉKOLI ZNÁMKY TOHO, ŽE NEPODÁVÁ SPRÁVNÝ VÝKON NEBO SE PŘI JEJÍM PROVOZU ZMĚNILA, „JAK JI CÍTÍTE JE NEBO JAK ZNÍ“, PŘESTAŇTE STŘÍLET. UJISTĚTE SE, ŽE ZBRAŇ MÍŘÍ BEZPEČNÝM SMĚREM, VYBIJTE JI A DEJTE JI ZKONTROLOVAT A VYZKOUŠET VE STŘELBĚ PUŠKAŘI, KTERÝ MÁ KVALIFIKACI K PROVÁDĚNÍ SERVISU NA STŘELNÝCH ZBRANÍCH ZN. WALTHER.

- Pokud náboj nevystřelí, počkejte šedesát sekund a držte přitom hlaveň namířenou bezpečným směrem.
- Provedte postup popsany v oddíle „Vybíjení“.

- Ted' můžete bezpečně vizuálně zkontrolovat komoru a vývrt hlavně, zda v nich nejsou překážky. Musíte si být jisti, že v komoře není žádný náboj a v hlavní nejsou žádné překážky.

4. ROZEBÍRÁNÍ, SKLÁDÁNÍ, ČIŠTĚNÍ, MAZÁNÍ A ÚDRŽBA ZBRANĚ

4.1. HLAVNÍ DÍLY



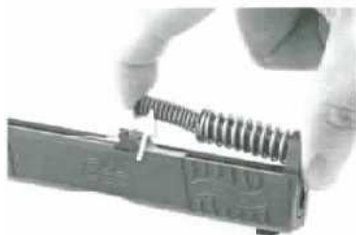
VAROVÁNÍ: PRO DOKONČENÍ KOMPLETNÍHO ROZEBRÁNÍ BUDETE MUSET STISKNOUIT SPOUŠT. POKUD BY NEBYLA ŘÁDNĚ PROVEDENA KONTROLA A VYBITÍ ZBRANĚ A V KOMOŘE BY ZŮSTAL NÁBOJ, PISTOLE VYSTŘELÍ A MŮŽE ZPŮSOBIT VÁŽNÉ ZRADĚNÍ NEBO SMRT VÁM NEBO OSTATNÍM ČI ZPŮSOBIT ŠKODY NA MAJETKU. PROTO MUSÍTE BEZPEČNĚ ZKONTROLOVAT KOMORU A ZÁSOBNÍKOVOU ŠACHTU, ABYSTE SE UJISTILI, ŽE JSOU PRÁZDNÉ PŘED STISKNUTÍM SPOUŠTĚ.

4.1.1. ZÁKLADNÍ ROZBORKA

- Vyjměte zásobník a vybijte pistol. Zajistěte závěr v otevřené poloze. Zkontrolujte pohledem komoru a zásobníkovou šachtu. Provéřte, že v pistolí nezůstala žádná munice.
- Zavřete závěr: Jemně zatáhněte směrem k hledí. Pomalu vypusťte závěr do nejprednější polohy.
- Miřte pistolí bezpečným směrem. Stiskněte spouš zccla až na doraz.
- Přidrřte rozborkovou páčku na obou stranách a posuňte ji směrem dolů (Obr. 4.1.1 figura 1).
- Shora uchopte závěr před zadním mířidlem a vyjměte závěr tahem kupředu. Dávejte přitom pozor, aby vratná zpruha a sestava vodítka zůstaly na místě (Obr. 4.1.1 figura 2).
- Vyjměte vratnou zpruhu z pod závěru a přidrřte u toho pruřinu (Obr. 4.1.1 figura 2).



Obr. 4.1.1 figura 1



Obr. 4.1.1 figura 2



Obr. 4.1.1 figura 3

4.1.2. SKLÁDÁNÍ

- Se spodní částí závěru otočenou vzhůru znovu umístěte hlavěň do závěru tak, aby bylo ústí v rovině s předním koncem závěru a ozub hlavně byl orientován, jak je znázorněno na obrázku 4.1.2 figura 1.
- Zasuňte sestavu vratné vzpruhy: Umístěte menší (černý) konec vratné vzpruhy do montáže pružiny na přední straně závěru a poté vložte větší polymerový konec pružiny do nižší oblasti pouzdra. Pružinu je třeba stlačit. (Obr. 4.1.2 figura 1 a 2)
- Nasadte závěr zepředu na kolejnice závěru na rámu zbraně. (Obr. 4.1.2. figura 3), dostatečně daleko, aby zaskočila rozborková páčka. Posuňte závěr do nejzadnější polohy na rámu, až zůstane v otevřené, zajištěné poloze.



Obr. 4.1.2 figura 1



Obr. 4.1.2 figura 2



Obr. 4.1.2 figura 3



Poznámka:

Je běžné, že při instalaci je sestava vratné vzpruhy ohnutá.

4.2. ZÁSObNÍK

4.2.1. ROZEBÍRÁNÍ ZÁSObNÍKU

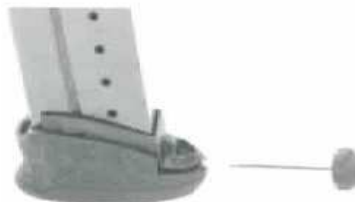


VAROVÁNÍ: PRUŽINA ZÁSObNÍKU JE POD TLAKEM. HLÍDEJTE PRUŽINU A PODAVAČ, ABY NEVYLÉTLY VEN A NEZPŮSOBILY ZRANĚNÍ.

1. Pro zásobníky se střední a velkou botkou: Pomocí vhodného nástroje (např. malý plochý šroubovák) vyjměte vložku botky zásobníku. Opatrně nadzdvihněte vložku na straně zásobníku (Obr. 4.2.1 figura 1) a poté také opatrně na přední straně zásobníku (Obr. 4.2.1 figura 2). Úplným vytažením nahoru vyjměte celou vložku botky zásobníku. (Obr. 4.2.1 figura 3)



Obr. 4.2.1. figura 1



Obr. 4.2.1 figura 2

2. Pomocí 4 mm průbojníku protlačte dno zásobníku skrz otvor v patce zásobníku. U zásobníků s prodloužením: Vyrovnejte nastavce dna paralelně se zadní stěnou pláště zásobníku (Obr. 4.2.1 figura 4).
3. Posunujte botku směrem dopředu mimo plášť zásobníku a přitom stále držte stisknutou západku dna zásobníku v plášti zásobníku.
4. Přes spodní část pláště zásobníku vyjměte západku dna a pružinu.
5. Otočte plášť zásobníku pravou stranou nahoru a přes spodní část pláště vyjměte podavač.



Obr. 4.2.1 figura 3



Obr. 4.2.1 figura 4



Obr 4.2.1 figura 5



VAROVÁNÍ: NOSTE BEZPEČNOSTNÍ BRÝLE PŘI ROZEBÍRÁNÍ A SESTAVOVÁNÍ ZÁSObNÍKU.

4.2.2. SKLÁDÁNÍ ZÁSObNÍKU

1. Nainstalujte pružinu zásobníku, podavač a západku dna v opačném pořadí zpět do pláště s přesně stejnou orientací, v níž se nacházely, když byly při rozborce poprvé vyjmuty. Nepoužívejte nadměrnou sílu pro sestavení zásobníku.
2. Přidržíte západku dna v plášti a posunujte dno po plášti tak, aby kruhový výčnělek západky dna zásobníku zapadl do dna. Uslyšíte jasné cvaknutí. (Obr. 4.2.2 figura 1).



Obr. 4.2.2 figura 1

3. U zásobníků s prodloužením: Držte západku dna zásobníku v plášti a nástavce dna paralelně se zadní stěnou pláště zásobníku a posunujte dno zásobníku po plášti. (Obr. 4.2.2 figura 2).
4. U zásobníků s prodloužením: Držte vložku botky zásobníku tak, aby kolíky směřovaly dolů a vložte ji do botky zásobníku od jeho přední strany (Obr. 4.2.2 figura 3, krok 1). Jemně zatlačte vložku botky shora do botky zásobníku. (Obr. 4.2.2



Obr. 4.2.2 figura 2



Obr. 4.2.2 figura 3

4.3. ČIŠTĚNÍ PISTOLE



VAROVÁNÍ: NEŽ ZAČNETE ZBRAŇ ČISTIT, POSTAREJTE SE O TO, ABY BYLA VYBITÁ (VIZ ODDÍL „PROHLÍDKA PISTOLE“). VŽDY DODRŽUJTE PRAVIDLA PRO BEZPEČNOU MANIPULACI SE ZBRANÍ.

Čištění má pro zajištění správného fungování střelné zbraně zásadní význam. Před prvním použitím je zbraň třeba vyčistit.

Pro ochranu před korozí je třeba zbraň ošetřovat konzervačním prostředkem nebo olejem. Před použitím je nutno setřít veškerý přebytečný olej z drážek hlavně, komory a exponovaných míst čistým tampónem nebo hadříkem. Na vnější plochy a mechanismus je třeba aplikovat lehkou vrstvu kvalitního oleje na zbraně.

Je nutno dávat pozor, aby mechanismus nebyl zamaštěný do té míry, aby olej kapal nebo stékal ze zbraně. Příliš velké množství oleje způsobí zachycování nečistot a usazenin.

Po každém použití zbraně by se zbraň měla očistit vytřením vývrtu hlavně a komory dobrým rozpouštědlem odstraňujícím povýstřelové zplodiny vytěrákem na hlavni. Tyto oblasti vytřete dočista hadříky nebo tampónem. Pomocí malého kartáčku namočeného do rozpouštědla odstraňte všechny usazeniny v okolí zadní části hlavně, komory, vytahovače a v přilehlých oblastech, které byly vystaveny působení zbytků prachu nebo počinové nálože. Odstraňte veškeré zbytky na rámu lehkým okartáčováním a rozpouštědlem. Po vyčištění celé zbraně hadříkem naneste lehkou vrstvu kvalitního zbraňového oleje na všechny kovové povrchy a vyleštete dočista.

Po delší střelbě bude možná účinnější vyčistit komponenty po rozebrání zbraně. Pomocí nylonového nebo jemného mosazného kartáčku odstraňte všechny pozůstatky po střelbě z vnější části hlavně, spodní části závěru a horní části rámu. Pomocí mosazného kartáčku odstraňte olovo a zbytky po střelbě z vnitřku hlavně.

POZOR:

Vždy dodržujte pokyny uvedené na čisticím a mazacím prostředku, které na zbraň používáte.

POZOR:

Některé čisticí prostředky mohou zbraň poškodit. Měli byste se vyhýbat delšímu ponoření zbraně do rozpouštědla a delšímu čištění zbraně ultrazvukem. Výběr rozpouštědla by se měl omezovat jen na produkty, které byly vyvinuty speciálně pro údržbu střelných zbraní. Budete-li toto varování ignorovat, může dojít k poškození povrchové úpravy zbraně. Rozpouštědla na bázi čpavku nebo jiná silná alkalická rozpouštědla by se na zbraně značky WALTHER neměla používat.

Vaše zbraň je přesný nástroj. Pro zajištění jejího spolehlivého fungování je nutno dodržovat postupy rutinní údržby.

Po střelbě ze zbraně ji určitě vybijte podle postupu popsaného v oddílu „Prohlídka pistole“, než budete provádět jakýkoli úkon čištění nebo údržby.

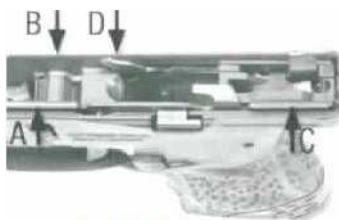
Pokud zbraň používáte nebo skladujete v chladném klimatu, určitě používejte olej vhodného druhu, aby zbraň v nízkých teplotách nezamrzla.

4.4. MAZÁNÍ

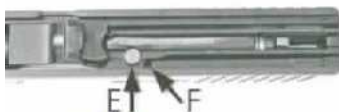
Po vyčištění celé pistole, použijte kus bavlněné látky pro aplikaci tenké vrstvy vysoce kvalitního mazadla na externí části zbraně.

Nenanášejte příliš velkou vrstvu mazadla. Může to způsobovat prokluzování zbraně v ruce a špatnou manipulaci. Navíc může mazadlo přitahovat nečistoty, zbytky střelného prachu, a kovová residua, což může narušit správnou funkci pistole.

- **Hlaveň:** Použijte látku pro aplikaci tenké vrstvy vysoce kvalitního pistolového mazadla na veškerý vnější povrch a sestavu, která drží zámky hlavně.
- **Rám:** Naneste pouze kapku mazadla na kolejnice závěru. (A, B a C) a na páku spouště (D). (4.4 figura 1)
- **Závěr:** Naneste pouze jednu kapku mazadla do pístu pojistky (E) a vypouštěče pístu (F) (Obr. 4.4 figura 2).
- **Zásobník:** Naneste tenkou vrstvu vysoce kvalitního mazadla na všechny vnější části.



Obr 4.4 figura 1



Obr 4.4 figura 2

4.5. ÚDRŽBA PŘED USKLADNĚNÍM

Při skladování neukládejte zbraň v ničem, co by mohlo přitahovat nebo zadržovat vlhkost, např. v kůži nebo silných textiliích.

Rovněž neskladujte zbraně s ucpávkou vloženou do hlavně, neboť to může přispívat k hromadění vlhkosti. Má-li být vaše zbraň uskladněna na delší dobu, je nutno ošetřit vývrt hlavně, komory a vnitřní funkční mechanismy kvalitním mazacím olejem nebo konzervační látkou určenou na střelné zbraně.

Vnější funkční mechanismy, uzávěr, hlaveň a zásobník je vhodné potříit olejem proti korozi. Před novým použitím zbraně jej určitě odstraňte. Vždy, když zbraň čistíte, zkontrolujte známky opotřebení. Všimnete-li si opotřebení, zbraň nepoužívejte. Vraťte ji do závodu WALTHER k provedení servisu nebo ji dejte zkontrolovat kvalifikovanému puškaři.

5. INDIVIDUÁLNÍ NASTAVENÍ PISTOLE

5.1. NASTAVENÍ MÍŘIDEL

Muška i hledí jsou vyměnitelná a stavitelná stranově i výškově.



VAROVÁNÍ: ZKOTROLUJTE, ŽE PYSTLE NENÍ NABITÁ (VYJMUTÝ ZÁSObNÍK A PRÁZDná KOMORA)

STRANOVÁ REGULACE

Hledí lze nastavit pouze stranově. Nastavení provedete tak, že hledím pohybujete ve směru, kterým si přejete, aby se náštěl pohyboval na terči. Například má-li se náštěl pohnout doprava, pohněte hledím doprava. Pro prevenci poškození hledí použijte mosazný nebo plastový průbojník. Má-li hledí stavěcí šroub, povolte tento stavěcí šroub, než budete s hledím hýbat. Po nastavení hledí do požadované polohy stavěcí šroub utáhněte.



Obr. 5.1 figura 1

VÝŠKOVÁ REGULACE - ELEVACE

Použitím mušky o různé výšce opravuje elevaci zásahu – výšku zásahu.

Jestliže je nástřel příliš nízko, použijte nižší mušku, při vysokém nástřelu vyšší. Mušky a jsou číslovány. Čím vyšší je číslo, tím vyšší je muška. Každý stupeň vede ke korekci zásahu cca o 2 palce (5 cm) při vzdálenosti 25 m. K dispozici jsou volitelné mušky.



Obr. 5.1 figura 2

Chcete-li MUŠKU změnit, vyjměte závěr z rámu, jak je popsáno v oddíle „Rozborka“, a vyjměte vratnou zpruhu a hlaveň.

Pomocí šroubováku vytočte šroub mušky (Obr. 5.1 figura 1) a vytlačte ji ven. Montáž se provádí opačným postupem. Nezapomeňte se přesvědčit, že na šroubu a závitu uvnitř ocelové mušky není olej ani vazelína. Závit šroubu mušky je třeba zajistit pomocí průmyslového lepidla (např. Loctite 648).



Obr. 5.1 figura 1

5.2 RUKOJEŤ

Tři různé velikosti botky zásobníku umožňují nastavit délku rukojeti tak, aby padla do jakékoliv ruky. Délka rukojeti lze zásobníkem nastavit. (Obr. 5.2 figura 1)

Pozn. Obsah balení se může lišit bez předchozího varování výrobce, v závislosti na modelu pistole.

6. TECHNICKÝ ROZKRES ZBRANĚ



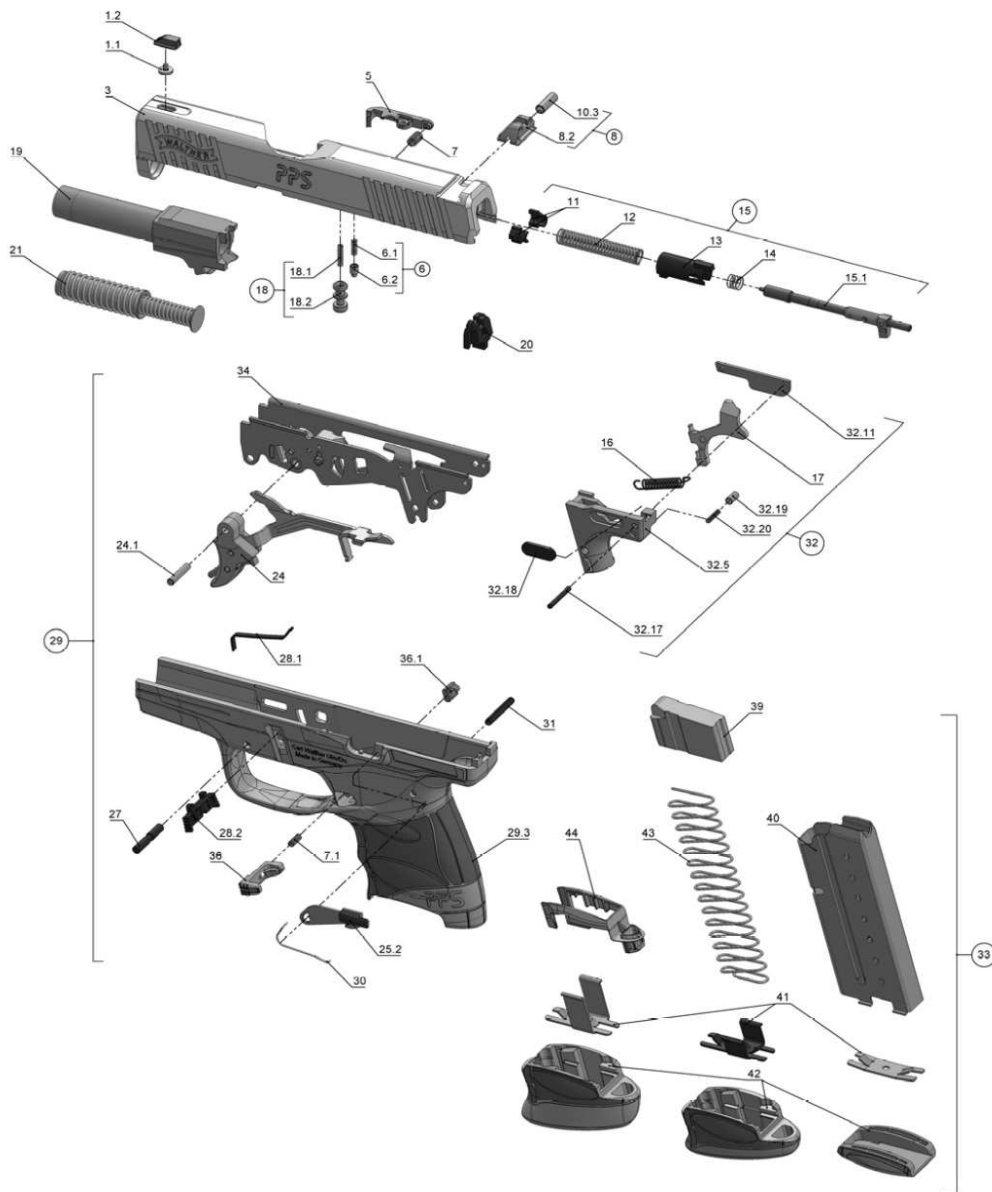
PPS M2

281 21 26

Rev. c

9x19, .40 S&W

280 59 61; 280 74 24; 280 76 96; 280 77 77; 281 87 95



7. SEZNAM DÍLŮ ZBRANĚ

Položka č.	Popis	Položka č.	Popis
1.1	Šroub mušky	24	Sestava spouště
1.2	Muška	24.1	Kolík spouště
3	Závěr, 9 mm x 19, OW	25.2	Vypouštěč zásobníku
5	Vytahovač	28.1	Pružina rozborkové páčky
6	Sestava čepu vytahovače	28.2	Rozborková páčka
6.1	Čep vytahovače	29	Sestava rámu
6.2	Zpruha čepu vytahovače	29.3	Rám
7	Vzpruha vytahovače	30	Pružina páčky záchytu závěru
7.1	Pružina vypouštěče zásobníku	31	Čep pouzdra spoušťové páky
7.2	Pružina, pojistka zápalníku	32	Sestava pouzdra úderníku
8	Hledí - sestava(ocelové/fosforové)	32.5	Pouzdro úderníku
8.2	Ocelové/fosforové hledí #2, 4.6mm	32.11	Opora
10.3	Kolík hledí	32.17	Čep vratné pružiny spouště
11	Zarážka zápalníku	32.18	Krytka
12	Pružina zápalníku	32.19	Čep odpojovače
13	Vedení zápalníku	32.20	Pružina odpojovače
14	Pružina zápalníku	33	Zásobník (S, M, L)
15	Sestava zápalníku	34	Vložka rámu
15.1	Zápalník - holý	36	Tlačítko vypouštění zásobníku
16	Vratná pružina spouště	36.1	Opora vypouštěče zásobníku
17	Odpojovač	39	Podavač 9 mm x 19
18	Sestava pojistky	40	Šachta zásobníku
18.1	Pružina čepu pojistky	41	Západka dna zásobníku (S,M,L)
18.2	Čep pojistky	42	Botka zásobníku (S,M,L)
19	Hlaveň 9 mm x 19	43	Pružina zásobníku
20	Koncová krytka závěru	44	Vložka botky zásobníku
21	Sestava vratné vzpruhy		

8. TECHNICKÉ ÚDAJE

Ráže	9 mm x 19	.40 S&W
Celková délka [mm]	161	161
Výška [mm]	110 (127 / 134)	110 (127 / 134)
Šířka, celková / rám+závěr [mm]	27 / 23	27 / 23
Délka hlavně [mm]	81	81
Stoupání hlavně - pravotočivý	250 mm	406 mm
Ústňová rychlost [m/s]	350	335
Rozsah mířidel [mm]	136	136
Hmotnost, bez zásobníku [g]	600 (610 / 620)	590 (600 / 610)
Hmotnost, zásobník [g]	55 (65 / 75)	55 (65 / 75)
Akce spouště	částečně předem natažená	částečně předem natažená
Odpor spouště [N]	27 + 3	27 + 3

Číslo v závorkách se vztahují k zásobníkům M a L.

Pro další informace a technické animace navštivte www.walther-pps.com



DOVOZCE:

CB SERVIS CENTRUM s.r.o.

Borek č.p 473

373 67 Borek u Českých Budějovic

IČO: 48201464

Tel.: 778 474 544

www.guns-trade.cz

cbservis@guns-trade.cz

DATUM PRODEJE:.....

Razítko

Podpis: