

Samonabíjecí puška SCHMEISSER /
MESSERSCHMITT
AR 15-9

Návod k použití a ošetřování



Výhradní distributor:
SH Commerce, s.r.o.
IČO: 07124856
www.shcommerce.cz
info@shcommerce.cz

UPOZORNĚNÍ

Nabitá zbraň může způsobit zranění nebo smrt.

Používejte zbraň pouze v souladu se zákony.

Vždy zacházejte se zbraní jako by byla nabitá! Dokud jste nevyjmuli zásobník a nezkontroloval nábojovou komoru a dokud jste neprovedli postup vybití, vždy předpokládejte, že zbraň je nabitá a schopná výstřelu.

Při manipulaci se zbraní nikdy nemířte na osoby, zvířata, předměty. Směřujte zbraň bezpečným směrem a do míst k tomu určených!

Aby se snížilo riziko náhodného výstřelu, nedotýkejte se spouště, dokud nemáte zbraň namířenou na cíl s úmyslem vystřelit. Jestliže nechcete, aby zbraň vystřelila, mějte prst mimo spoušť.

Dodržujte při střelbě bezpečnou vzdálenost od osob, zvířat a snadno zápalných látek!

Jakákoli střelná zbraň, je nebezpečná a nesmí být přístupná neoprávněným osobám, zejména dětem, a to včetně munice!

Nesprávné použití může způsobit vážná zranění nebo smrt!

Před použitím samonabíjecí pušky AR 15-9 je nutné si přečíst návod k použití a bezpečnostní pokyny a zcela jim porozumět.

Používejte pouze munici schválenou v souladu se specifikacemi CIP. Používejte pouze nepoškozenou a čistou munici. Používání zašpiněné a poškozené munice může vést k poškození zbraně, zranění nebo i smrti.

Před použitím zbraně zkontrolujte její technický stav.



SCHMEISSER

CERTIFICATE
MADE IN GERMANY

All parts and innovations are designed in-house, in compliance with our quality requirements.

The objective is:
THE BEST.

New parts are manufactured in small series and tested. After the tests have been successfully concluded, we commission companies to manufacture these parts exclusively for us in series.

The parts manufactured for us originate pre dominantly from Germany. Parts also come from European and NATO-certified suppliers. We as well as the suppliers are certified in accordance with DIN EN ISO 9001:2015.

„It is a fact that none of the parts used in our AR15 firearm series come from China or the United States.“

The tolerances, materials and surface finishes used in these countries do not generally satisfy our quality requirements.

You chose the best.



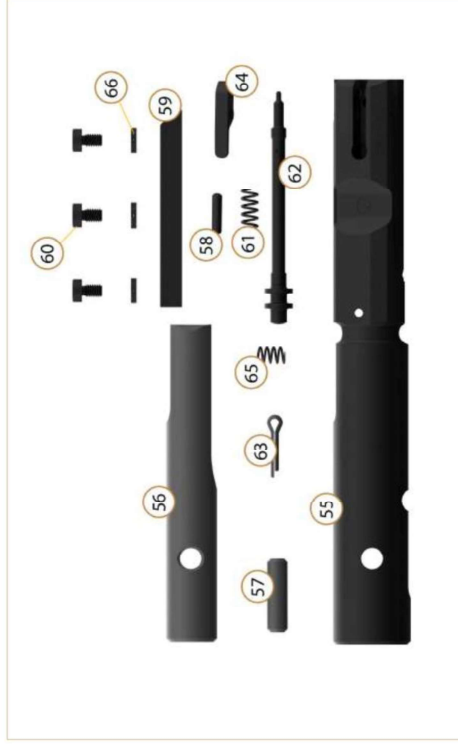
Závěr

Nestřílejte ze zbraně pokud jsou v hlavní cizí předměty nebo tekutiny. Použití zbraně v takovémto stavu může způsobit poškození zbraně, zničení zbraně, zranění nebo smrt.

Záruka výrobce je stanovena zákonem a může být výrobcem prodloužena.

Neprovádějte úpravy a modifikace zbraně vlastními silami. Vždy svěťte zbraň certifikovanému zbrojíři. O možnostech úpravy zbraně se nejprve informujte u výrobce nebo distributora. Na zbraň upravené neodborným zásahem se nevztahuje záruka.

Výrobce nepřijímá žádnou zodpovědnost za úpravy, nesprávné skladování nebo použití tohoto výrobku.



55.	Bolt carrier	
56.	Extra weight	
57.	Extra weight bolt	
58.	Extractor roll pin	
59.	Guide piece	
60.	Guide piece screw	
61.	Firing pin spring	
62.	Firing pin	
63.	Firing pin retaining pin	
64.	Extractor	
65.	Extractor spring	
66.	Guide piece spacer	

2 TECHNICAL DATA

KALIBER	9x19mm
MAGAZIN	10 rounds
DRALL	1:10
ZÜGE	6
VERSCHLUSSART	Blowback
V ^o	280 – 460 m/s (depending on ammunition)



Horní rám zbraně

10.2 UPPER RECEIVER ASSEMBLY



- | | |
|-------------------------|------------------------------|
| 44. Barrel | 50. Crush washer |
| 45. Upper receiver | 51. NoFlash flash hider |
| 46. Dust cover assembly | 52. Charging handle assembly |
| 47. Barrel nut | 53. Rear sight |
| 48. Handguard | 54. Front sight |
| 49. Handguard screw | |

DIAGRAM DÍLŮ ZBRANĚ

Spodní rám zbraně

10.1 LOWER RECEIVER ASSEMBLY



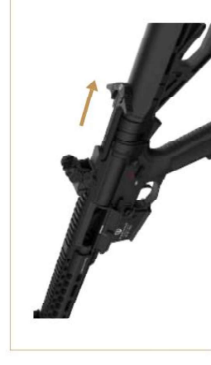
1.	Lower receiver	30.	Bolt catch detent
2.	Pistol grip	31.	Bolt catch roll pin
3.	Buttstock	32.	Bolt catch AMBI
4.	Solid tube	33.	Trigger guard roll pin
5.	Buffer spring	34.	Trigger guard assembly
6.	Heavy buffer	35.	Feeding ramp
7.	Solid sleeve QD	36.	Feeding ramp screw
8.	Castle nut	37.	Magazine catch assembly
9.	Pistol grip screw	38.	Magazine button
10.	Pistol grip spacer	39.	Magazine spring
11.	Buffer retainer spring	40.	Safety selector axle
12.	Buffer retainer	41.	Safety selector lever small
13.	Two stage trigger assembly	42.	Safety selector lever large
14.	Trigger pin / hammer pin	43.	Safety selector screw
15.	Safety plate		
16.	Bolt catch support screw		
17.	Bolt catch support		
18.	Ejector		
19.	Reversal lever		
20.	Reversal lever bolt catch		
21.	Threaded pin M2		
22.	Threaded pin M4		
23.	Pivot pin		
24.	Takedown pin		
25.	Takedown/ Pivot pin spring		
26.	Takedown/ Pivot pin detent		
27.	Safety selector detent		
28.	Safety selector spring		
29.	Bolt catch spring		

Manipulace se zbraní

Bezpečnostní kontrola

Bezpečnostní kontrolu zbraně proveďte vždy před a po jejím použití, dříve než ji předáte jiné osobě. **V průběhu bezpečnostní kontroly vždy mířte do bezpečného prostoru.**

1. Zajistěte zbraň (pokud je natažena).
2. Vyjměte zásobník z pušky (pokud je vložen). K vyjmutí zásobníku stlačte tlačítko vypouštění zásobníku.
3. Zatahněte za natahovací páku a proveďte vizuální kontrolu komory skrz vyhozovací okénko.



4. Ujistěte se, že náboj není v nábojové komoře, uvolněte natahovací páku čímž spustíte závěr zbraně.
5. Odjistěte zbraň a zmačkněte spoušť.
6. Nyní zbraň není nabita a je bezpečná pro manipulaci.

Bezpečnostní pojistka spouště

AR 15-9 má bezpečnostní pojistku spouště.

Natažení zbraně se provádí zatažením za natahovací páku do zadní pozice a jejím následným uvolněním. Když je zbraň natažena, je možné ji zajistit otočením pojistky do polohy **zajištěno – SAFE**. **Poloha SAFE je označena bílým piktogramem přeškrtnuté střely.**

Poloha odjštěno – **FIRE**, je označena piktogramem střely.



Safe



Fire



5. Pomalu povolte a zmačkněte spoušť. Přerušovač uvolní bící kladívko. Zbraň vydá jasný zvuk kliknutí. Po zmačknutí spouště, je kladívko plně vypuštěno.



FUNKČNÍ ZKOUŠKA ZKOMPLETEOVANÉ ZBRANĚ

Před funkční zkouškou, vždy proveďte bezpečnostní kontrolu zbraně.

1. Natáhněte pušku zatažením napínací páky do krajní zadní polohy a následně ji uvolněte. Přepněte pojistku do polohy SAFE.



2. Zmáčkněte spoušť, bicí kladívko zbraně nesmí spustit.



3. Přepněte pojistku do polohy FIRE a zmáčkněte spoušť – kladívko musí spustit.



4. Držte spoušť zmáčknutou a natáhněte pušku napínací pákou ve stejný okamžik. Přerušovač musí podržet kladívko v zadní poloze.

NABÍJENÍ ZBRANĚ A STŘELBA

1. Zásobník se plní tak, že každý jednotlivý náboj je zatlačen do zásobníku ze shora. Přesvědčte se, že jsou náboje v zásobníku zasunuty správně, tak že na poslední náboj jemně zatlačíte palcem. Náboje by se měli pohybovat v zásobníku volně nahoru a dolů.



2. Vsuňte zásobník do zásobníkové šachty, dokud nezaskočí vypouštěč zásobníku.
3. Volnou rukou, napínací pákou, zatáhněte závěr do zadní úvratě a nechte jej sklouznout do přední polohy. Ukazováček musí přitom být mimo spoušť. Přepněte pojistku zbraně do polohy SAFE.
4. Pro zahájení střelby přepněte pojistku do polohy FIRE a zmáčkněte spoušť.



PŘEBÍJENÍ

1. Zajistíte zbraň
2. Vyjměte zásobník
3. Po vystřelení posledního náboje, závěr zůstane v zadní poloze
4. Ujistěte se, že je nábojová komora volná
5. Vložte zásobník do šachty
6. Ujistěte se, že je zásobník plně vložen a bezpečně zachycen
7. Zatažením za natahovací páku nebo stisknutím tlačítka záchyty závěru spustíte závěr do přední polohy
8. Zbraň je znovu nabita a připraven ke střelbě

Varování

Kontrola opotřebení

Kontrolujte pravidelně povrch spodního rámu zbraně zejména zachyt závěru, vratnou pružinu, tubus pažby, zda neutrpěli poškození, nemají deformaci, nejsou na nich praskliny. Zkontrolujte všechny části zbraně zda netrpí rzi.

SBORKA SAMONABÍJECÍ PŮŠKY SCHMEISSER AR 15-9

Sborka samonabíjecí pušky se provádí v opačném pořadí než rozborka dle výše uvedených nákrešů.

Bezpečnostní upozornění

Po instalaci zkontrolujte správnost funkce spouště bez živé střelby – na sucho.

Obzvláště vyzkoušejte zda pojistka zbraně funguje správně a zda je bící kladivo bezpečně instalováno a zajištěno přerušovačem palby.

Bezpečnostní upozornění

Vždy zkontrolujte, že je zápalník ve správné pozici a zajištěn závlačkou. Zápalník nesmí samovolně vypadnout ze svého místa, ale musí se pohybovat vpřed a vzad.

Bezpečnostní upozornění

Odstraňte nadbytečný olej v hlavní a komoře vhodným materiálem před každou střelbou.

Čištění a údržba spodního rámu zbraně

1. Vyčistěte prostor kolem spoušťového ústrojí bavlněnou hygienickou tyčinkou nebo obdobným prostředkem.
2. Vyčistěte záchyt závěru kartáčkem.
3. Vyčistěte zásobníkovou šachtu jemným hadříkem.
4. Vyčistěte tubus pažby vlněným výtěrákem pro 12 gauge brokové hlavně (není součástí příloženého čištění).



VYBÍJENÍ ZBRANĚ

1. Když je závěr v zadní poloze, zajistěte zbraň
2. Vyjměte zásobník a ujistěte se, že v nábojové komoře nezůstal žádný náboj
3. Proveďte bezpečnostní kontrolu
4. Spusťte závěr do přední polohy a proveďte ránu jistoty (zbraň musí směřovat do bezpečného prostoru)



Selhaný vystřel - selhaná zápalka náboje: vyčkejte 1 minutu, stáhněte závěr do zadní polohy a vyhoďte selhaný náboj (zbraň musí směřovat bezpečným směrem). Selhaný náboj nechte zlikvidovat autorizované osobě.

Bezpečnostní upozornění:




Vždy se přesvědčte, že zásobník není poškozený nebo neobsahuje špinu a cizí předměty jako např. písek.

Nabíjejte zbraň pouze před jejím použitím.

NASTAVENÍ MÍŘIDEL

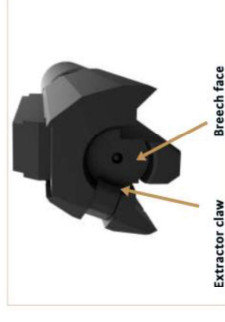
Upozornění: níže uvedené platí pro modely dodávané s mířidly!

Místo dopadu

Point of impact	Cause	Correction of point of impact
		Position of front sight too low Adjust front sight in direction UP
		Position of front sight too high Adjust front sight in direction DN
		Position of diopter too far to the left Adjust diopter in rear sight in direction R
		Position of diopter too far to the right Adjust diopter in rear sight in direction L

1. Muška je nastavena příliš nízko – proved'te nastavení směrem nahoru UP
2. Muška je nastavena příliš vysoko – proved'te nastavení směrem dolů DN
3. Mířidla jsou nastavena příliš vlevo – proved'te nastavení ve směru R
4. Mířidla jsou nastavena příliš vpravo – proved'te nastavení ve směru do leva L

6. Vyčistěte drápek vytahovače a přední část závěru kartáčkem a případně dočistěte hadříkem či vatovou tyčinkou



7. Dočistěte hlavěň protažením bore snakem – lehce ho naolejте čímž ochráníte hlavěň proti korozi.



Použijte čisticí produkty a mazivo v následujících částech:

- v horním rámu zbraně (mazací olej)
- v hlavni a nábojové komoře (ochranu proti rzi jen v případě skladování)
- natahovací páka (mazací olej)
- zápalkník a pružina zápalkníku (mazací olej)
- drápek vytahovače (mazací olej)

Varování:

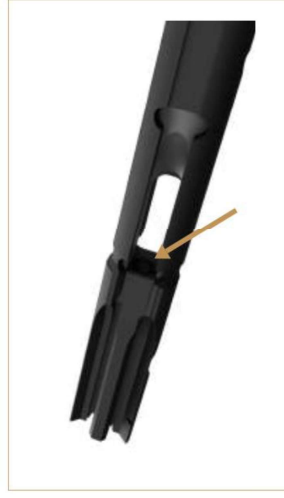
Kontrola opotřebení

Kontrolujte pravidelně hlavěň, závěr a předpažbí zda neutrpěly poškození, nemají deformaci, nejsou na nich praskliny. Zkontrolujte všechny části zbraně zda netrpí rzi.

3. Vyčistíte hlavěň mosazným kartáčkem a naolejujete hlavěň zevnitř.



4. Vyčistíte řádně tunel pro uložení zápalníku a pružiny zápalníku mosazným kartáčkem a případně kartáčkem pro čištění dýmek.



5. Odstraňte všechny nečistoty ze zápalníku a z pružiny zápalníku.



NASTAVENÍ MÍŘIDEL

Výškové nastavení mířidel

Výškové nastavení mířidel se provádí pomocí nastavitelné mušky. UP Otočením ve směru UP muška vylézá nahoru. Místo dopadu střely se mění směrem dolů.

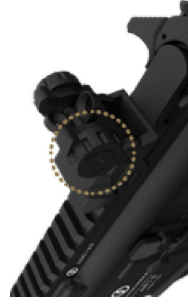
DN Otočením ve směru DN muška zalézá do svého rámu. Místo dopadu střely se mění směrem nahoru.



Stranové nastavení mířidel

Stranové nastavení se provádí hledím. Otočením stavící matice hledí ve směru R posune dioptř směrem doprava. Místo dopadu střely se změní směrem vpravo.

Otočením stavící matice hledí ve směru L posune dioptř doleva. Místo dopadu střely se změní směrem vlevo.



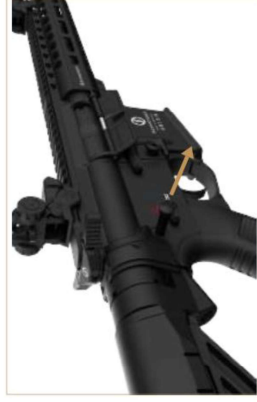
Bezpečnostní upozornění

Před manipulací s mířidly se ujistěte se, že zbraň je vybitá a zajištěná.

ROZBORKA ZBRANĚ

Rozložení horního (upper receiver) a spodního (lower receiver) rámu zbraně.

1. Pomocí palce, vhodného kolíku nebo špičky náboje vytlačte zadní kolík směrem zleva doprava (při pohledu ve směru střelby) do koncové polohy.



2. To stejné proveďte s předním kolíkem.



ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

Bezpečnostní upozornění

Hlaveň čistěte kartáčem vždy jedním směrem.
Nikdy nepoužívejte ocelový kartáč k čištění vaší nové pušky.

Základní informace:

Čistěte jednotlivé části zbraně pečlivě po každé střelbě, abyste zajistili bezchybnou funkci, spolehlivost, přesnost a dlouhou životnost. Toto platí také pro všechny části, které jsou zasaženy spalinami nebo jsou jinak namáhány. Používejte pouze produkty určené k čištění palných zbraní. Před použitím čistících produktů si vždy pečlivě přečtěte návod na jejich použití. Používejte čištění, které dodáváme s každou puškou Schmeisser. Vždy se přesvědčte, že je zbraň nenabitá a proveďte bezpečnostní kontrolu než začnete zbraň čistit.

Čištění a údržba horního rámu zbraně (upper receiver)

1. Odstraňte spaliny v horním rámu kartáčem.
2. Napínací páku vyčistěte jemným hadrem a naolejujte.



Sejmutí předpažbí

1. Povolte šrouby ve spodní části předpažbí proti směru hodinových ručiček přiloženým klíčem.



2. Vysuňte předpažbí směrem dopředu v celé délce hlavně.

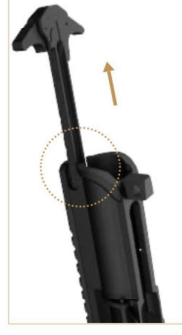


3. Oddělte horní a spodní rám zbraně od sebe protilehlým pohybem.



Vyjmutí závěru

1. Vytáhněte natahovací páku ze zbraně spolu se závěrem zhruba do 2/3 jeho délky.
2. Vyjměte závěr z natahovací páky a horního rámu zbraně.
3. Zatahněte natahovací páku až do vybrání v horním rámu a vyjměte ji z rámu.



Rozborka závěru

1. Vyjměte závlačku, která zajišťuje zápalník.
2. Vytáhněte zápalník a pružinu zápalníku směrem dolů ze závěru



Rozborka spodního rámu zbraně

1. Zatlačte pojistný kolík vratné pružiny směrem dolů (ujistěte se, že je kohout natažen, protože doraz závěru – buffer a vratnou pružinu nelze jinak vyjmout).



2. Vyjměte opatrně doraz závěru a pružinu.

