

KATALOG 2020



PUŠKY



www.antreg.cz



Antreg, a.s.
Tovární 810/8d
68201 Vyškov
Czech Republic

Email:
antreg@antreg.cz

O NÁS

Pušky ANTREG ARS M4 jsou vyráběny v České republice a rozšiřují sortiment produktů spadajícího do obranného sektoru, na kterém se společnost ANTREG podílí od roku 1996. Za dobu existence společnosti byly vyvinuty a jsou vyráběny v rámci zajištění obrany desítky produktů používaných v armádě České republiky i jiných zemí a přejímaných v souladu s podmínkami úřadu pro standardizaci, katalogizaci a státní ověřování jakosti – dříve vojenskou přejímkou. Schopnost zajištění dodávek se stabilní kvalitou taktického bojového zařízení a zejména zkušenosti s výrobou a generálními opravami vojenských i civilních zbraní byly využity při konstrukci a téměř dvouletém testování a následných úprav pušky ARS M4, prioritně vyvinuté jako samočinná puška. Jako taková byla testována příslušníky speciálních ozbrojených sil jak v České republice, tak i v zahraničí.

Civilní sektor je výzvou, kterou přijímáme s pokorou ale vědomím, že tam kde končí výčet nadstandartních prvků jiných výrobců, začíná standartní výbava pušky ARS M4s v prvotřídní kvalitě.



O našich zbraních:

- Pístový mechanismus
- Oboustranná pojistka s možností změny délky ramen hmatníků
- Oboustranné vypouštění zásobníku
- Ochrana proti nechtěnému vypuštění zásobníku při nesení na popruhu
- Integrovaný ovladač záchyty závěru i na pravé straně v dosahu ukazováčku
- Předpažbí uloženo volně – tzv. Free Float Handguard
- Vývrt i vnější plocha hlavně ošetřena technologií Salt Bath Nitriding
- Horní i dolní díl vyroben z tvrzeného hliníku AW7075-T6 v kvalitě schválené pro letecký průmysl
- Povrchová ochrana hliníkových dílů silnou vrstvou tvrdého eloxu
- Zbraň opatřena doražečem a krytem okénka vyhadzování nábojnic
- Nastavitelná regulace odběru plynů, v případě vysoké teploty možnost přepínání nábojem
- Čištění pístu bez nutnosti demontáže předpažbí
- Demontáž a montáž předpažbí bez nástrojů, pouze za použití náboje
- Regulátor zajištěn proti nechtěnému pootočení do rozebírací polohy
- Díly pístového mechanismu vyrobeny z nástrojových ocelí
- Nosič závorníku konstruován pro spolehlivou funkci i za ztížených podmínek
- Úchopová část nabíjecího táhla tvarovaná pro spolehlivý úchop pro natažení
- Nyní dodávána s nastavitelnou pažbou MIL-Spec typu CTR a pažbičkou Magpul MOE s prostorem pro příslušenství
- 3 hrotový tlumič plamene s maximální účinností s přípravou pro montáž tlumiče hluku výstřelu
- Kompenzátor s maximální účinností s přípravou pro montáž tlumiče hluku výstřelu
- Všechny typy ústových zařízení jsou vyrobeny z kalené nerezavějící oceli s černou povrchovou úpravou

ARS M4s[®] 0Q[®]

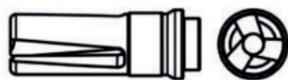


Cal. 5,56 / .223 Rem.

ARS M4s[®]
0Q[®]



Předpažbí Free Float
STANAG 4694 NATO
(kompatibilní s Mil-Spec
1913 Picatinny)



ANTREG VULCAN F1[®]
3 hrotový tlumič
plamene s maximální
účinností



Plně oboustranný

10,5" Strong

Vývrt i vnější plocha
hlavně ošetřena
technologíí Salt Bath
Nitriding včetně dílů
pístového mechanismu
přináší vysokou odolnost
proti korozi a opotřebení.
Otvor pro odvádění
plynu v délce Carbine.

Rail Systém

Předpažbí QuadRail225 se
standardizovanou lištou
STANAG 4694 NATO
(kompatibilní s Mil-Spec
1913 Picatinny) po stranách,
na dolní a horní ploše s
přímým přístupem k
regulátoru odběru tlaku
plynů.

Barevné provedení

Black

Cerakote H-267
Flat Dark Earth

Cerakote H-294
Midnight Bronze

Cerakote H-234
Sniper Gray



ARS M4s[®] OM LW[®]

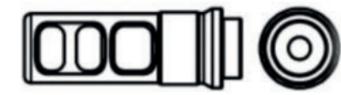


Cal. 5,56 / .223 Rem.

ARS M4s[®]
OM LW[®]



Předpažbí Free Float
STANAG 4694 NATO top
+ M-LOK



ANTREG VULCAN M1[®]
3 komorový kompenzátor
s maximální účinností



Plně oboustranný

10,5" LightWeight

Vývrt i vnější plocha hlavně ošetřena technologií Salt Bath Nitriding včetně dílů pístového mechanismu přináší vysokou odolnost proti korozi a opotřebení. Otvor pro odvádění plynu v délce Carbine.

Rail Systém

Předpažbí M-LOK300 se standardizovanou lištou STANAG 4694 NATO (kompatibilní s Mil-Spec 1913 Picatinny) na horní straně a s bočním přístupem k regulátoru odběru tlaku plynů.

Barevné provedení

- Black
- Cerakote H-267 Flat Dark Earth
- Cerakote H-294 Midnight Bronze
- Cerakote H-234 Sniper Gray



ARS M4s[®] 2Q[®]

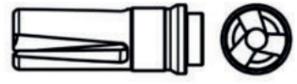


Cal. 5,56 / .223 Rem.

ARS M4s[®]
2Q[®]



Předpažbí Free Float
STANAG 4694 NATO
(kompatibilní s Mil-Spec
1913 Picatinny)



ANTREG VULCAN F1[®]
3 hrotový tlumič
plamene s maximální
účinností



Plně oboustranný

12,5" Strong

Vývrt i vnější plocha
hlavně ošetřena
technologíí Salt Bath
Nitriding včetně dílů
pístového mechanismu
přináší vysokou odolnost
proti korozi a opotřebení.
Otvor pro odvádění
plynu v délce Carbine.

Rail Systém

Předpažbí QuadRail300
se standardizovanou
lišťou STANAG 4694
NATO (kompatibilní s
Mil-Spec 1913 Picatinny)
po stranách, na dolní a
horní ploše s bočním
přístupem k regulátoru
odběru tlaku plynů.

Barevné provedení

- Black
- Cerakote H-267
Flat Dark Earth
- Cerakote H-294
Midnight Bronze
- Cerakote H-234
Sniper Gray



ARS M4s[®] 2Q LW PATROL[®]

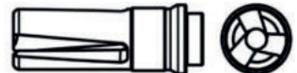


Cal. 5,56 / .223 Rem.

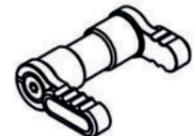
ARS M4s[®]
2Q LW
PATROL[®]



Předpažbí Free Float
STANAG 4694 NATO
(kompatibilní s Mil-Spec
1913 Picatinny)



ANTREG VULCAN F1[®]
3 hrotový tlumič
plamene s maximální
účinností



Plně oboustranný

12,5" Lightweight

Vývrt i vnější plocha hlavně ošetřena technologií Salt Bath Nitriding včetně dílů pístového mechanismu přináší vysokou odolnost proti korozi a opotřebení. Otvor pro odvádění plynu v délce Carbine.

Rail Systém

Předpažbí QuadRail225 se standardizovanou lištou STANAG 4694 NATO (kompatibilní s Mil-Spec 1913 Picatinny) po stranách, na dolní a horní ploše s přímým přístupem k regulátoru odběru tlaku plynů.

Barevné provedení

- Black
- Cerakote H-267 Flat Dark Earth
- Cerakote H-294 Midnight Bronze
- Cerakote H-234 Sniper Gray



ARS M4s[®] 2M LW[®]

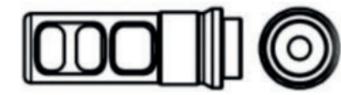


Cal. 5,56 / .223 Rem.

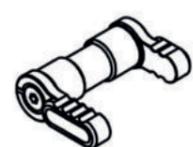
ARS M4s[®]
2M LW[®]



Předpažbí Free Float
STANAG 4694 NATO +
horní lišta M-LOK



ANTREG VULCAN M1[®]
3 komorový kompenzátor
s maximální účinností



Plně oboustranný

12,5" LightWeight

Vývrt i vnější plocha hlavně ošetřena technologií Salt Bath Nitriding včetně dílů pístového mechanismu přináší vysokou odolnost proti korozi a opotřebení. Otvor pro odvádění plynu v délce Carbine.

Rail Systém

Předpažbí M-LOK300 se standardizovanou lištou STANAG 4694 NATO (kompatibilní s Mil-Spec 1913 Picatinny) na horní straně a s bočním přístupem k regulátoru odběru tlaku plynů.

Barevné provedení

- Black
- Cerakote H-267 Flat Dark Earth
- Cerakote H-294 Midnight Bronze
- Cerakote H-234 Sniper Gray



ARS M4s[®] 4Q[®]

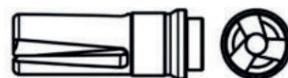


Cal. 5,56 / .223 Rem.

ARS M4s[®]
4Q[®]



Předpažbí Free Float
STANAG 4694 NATO
(kompatibilní s Mil-Spec
1913 Picatinny)



ANTREG VULCAN F1[®]
3 hrotový tlumič
plamene s maximální
účinností



Plně oboustranný

14,5" Strong

Vývrt i vnější plocha
hlavně ošetřena
technologíí Salt Bath
Nitriding včetně dílů
pístového mechanismu
přináší vysokou odolnost
proti korozi a opotřebení.
Otvor pro odvádění
plynu v délce Carbine.

Rail Systém

Předpažbí QuadRail300
se standardizovanou
lištou STANAG 4694
NATO (kompatibilní s
Mil-Spec 1913 Picatinny)
po stranách, na dolní a
horní ploše s bočním
přístupem k regulátoru
odběru tlaku plynů.

Barevné provedení

Black

Cerakote H-267
Flat Dark Earth

Cerakote H-294
Midnight Bronze

Cerakote H-234
Sniper Gray



ARS M4s[®] 4M LW[®]



Cal. 5,56 / .223 Rem.

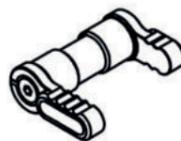
ARS M4s[®]
4M LW[®]



Předpažbí Free Float
STANAG 4694 NATO top
+ M-LOK



ANTREG VULCAN M1[®]
3 komorový kompenzátor
s maximální účinností



Plně oboustranný

14,5" Lightweight

Vývrt i vnější plocha hlavně ošetřena technologií Salt Bath Nitriding včetně dílů pístového mechanismu přináší vysokou odolnost proti korozi a opotřebení. Otvor pro odvádění plynu v délce Carbine.

Rail Systém

Předpažbí M-LOK300 se standardizovanou lištou STANAG 4694 NATO (kompatibilní s Mil-Spec 1913 Picatinny) na horní straně a s bočním přístupem k regulátoru odběru tlaku plynů.

Barevné provedení

- Black
- Cerakote H-267 Flat Dark Earth
- Cerakote H-294 Midnight Bronze
- Cerakote H-234 Sniper Gray



ARS M4s[®] 4M LW PRO[®]



Cal. 5,56 / .223 Rem.

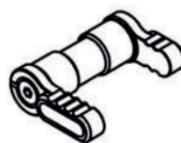
ARS M4s[®]
4M LW PRO[®]



Předpažbí Free Float
STANAG 4694 NATO top
+ M-LOK



ANTREG VULCAN M1[®]
3 komorový kompenzátor
s maximální účinností



Plně oboustranný

14,5" Lightweight

Vývrt i vnější plocha hlavně ošetřena technologií Salt Bath Nitriding včetně dílů pístového mechanismu přináší vysokou odolnost proti korozi a opotřebení. Otvor pro odvádění plynu v délce Carbine.

Rail Systém

Předpažbí M-LOK300 se standardizovanou lištou STANAG 4694 NATO (kompatibilní s Mil-Spec 1913 Picatinny) na horní straně a s bočním přístupem k regulátoru odběru tlaku plynů.

Barevné provedení

Black

Cerakote H-267
Flat Dark Earth

Cerakote H-294
Midnight Bronze

Cerakote H-234
Sniper Gray



ARS M4s[®] 6Q[®]

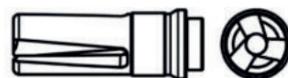


Cal. 5,56 / .223 Rem.

ARS M4s[®]
6Q[®]



Předpažbí Free Float
STANAG 4694 NATO
(kompatibilní s Mil-Spec
1913 Picatinny)



ANTREG VULCAN F1[®]
3 hrotový tlumič
plamene s maximální
účinností



Plně oboustranný

16,5" Strong

Vývrt i vnější plocha
hlavně ošetřena
technologíí Salt Bath
Nitriding včetně dílů
pístového mechanismu
přináší vysokou odolnost
proti korozi a opotřebení.
Otvor pro odvádění
plynu v délce Mid.

Rail Systém

Předpažbí QuadRail300
se standardizovanou
lišťou STANAG 4694
NATO (kompatibilní
Mil-Spec 1913 Picatinny)
po stranách, na dolní a
horní ploše s bočním
přístupem k regulátoru
odběru tlaku plynů.

Barevné provedení

Black

Cerakote H-267
Flat Dark Earth

Cerakote H-294
Midnight Bronze

Cerakote H-234
Sniper Gray



ARS M4s[®] 6M LW[®]



ARS M4s[®]
6M LW[®]



Předpažbí Free Float
STANAG 4694 NATO top
+ M-LOK

Cal. 5,56 / .223 Rem.



ANTREG VULCAN M1[®]
3 komorový kompenzátor
s maximální účinností



Plně oboustranný

16,5" Lightweight

Vývrt i vnější plocha
hlavně ošetřena
technologíí Salt Bath
Nitriding včetně dílů
pístového mechanismu
přináší vysokou odolnost
proti korozi a opotřebení.
Otvor pro odvádění
plynu v délce Mid.

Rail Systém

Předpažbí M-LOK300 se
standardizovanou lištou
STANAG 4694 NATO
(kompatibilní s Mil-Spec
1913 Picatinny) na horní
straně a s bočním
přístupem k regulátoru
odběru tlaku plynů.

Barevné provedení

Black

Cerakote H-267
Flat Dark Earth

Cerakote H-294
Midnight Bronze

Cerakote H-234
Sniper Gray



ARS M4s® 6M LW PRO®



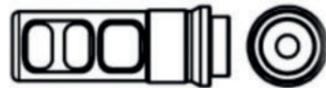
ARS M4s® 6M LW PRO®

Cal. 5,56 / .223 Rem.

ARS M4s®
6M LW PRO®



Předpažbí Free Float
STANAG 4694 NATO top
+ M-LOK



ANTREG VULCAN M1®
3 komorový kompenzátor
s maximální účinností



Plně oboustranný

16,5" Lightweight

Vývrt i vnější plocha hlavně ošetřena technologií Salt Bath Nitriding včetně dílů pístového mechanismu přináší vysokou odolnost proti korozi a opotřebení. Otvor pro odvádění plynu v délce Mid.

Rail Systém

Předpažbí M-LOK300 se standardizovanou lištou STANAG 4694 NATO (kompatibilní s Mil-Spec 1913 Picatinny) na horní straně a s bočním přístupem k regulátoru odběru tlaku plynů.

Barevné provedení

- Black
- Cerakote H-267 Flat Dark Earth
- Cerakote H-294 Midnight Bronze
- Cerakote H-234 Sniper Gray

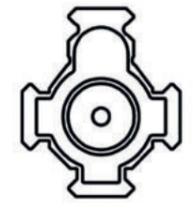


ARS M4s[®] 8Q FIGHTER[®]

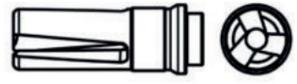


Cal. 5,56 / .223 Rem.

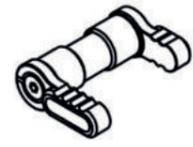
ARS M4s[®]
8Q FIGHTER[®]



Předpažbí Free Float
STANAG 4694 NATO
(kompatibilní s Mil-Spec
1913 Picatinny)



ANTREG VULCAN F1[®]
3 hrotový tlumič
plamene s maximální
účinností



Plně oboustranný

18" Strong

Vývrt i vnější plocha
hlavně ošetřena
technologíí Salt Bath
Nitriding včetně dílů
pístového mechanismu
přináší vysokou odolnost
proti korozi a opotřebení.
Otvor pro odvádění
plynu v délce Mid.

Rail Systém

Předpažbí QuadRail300
se standardizovanou
lišťou STANAG 4694
NATO (kompatibilní s
Mil-Spec 1913 Picatinny)
po stranách, na dolní a
horní ploše s bočním
přístupem k regulátoru
odběru tlaku plynů.

Barevné provedení

- Black
- Cerakote H-267
Flat Dark Earth
- Cerakote H-294
Midnight Bronze
- Cerakote H-234
Sniper Gray



ARS M4s[®] 8M RANGER[®]

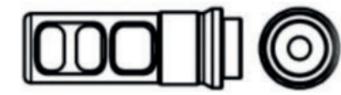


Cal. 5,56 / .223 Rem.

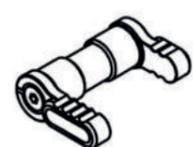
ARS M4s[®]
8M RANGER[®]



Předpažbí Free Float
STANAG 4694 NATO top
+ M-LOK



ANTREG VULCAN M1[®]
3 komorový kompenzátor
s maximální účinností



Plně oboustranný

18" Strong

Vývrt i vnější plocha hlavně ošetřena technologií Salt Bath Nitriding včetně dílů pístového mechanismu přináší vysokou odolnost proti korozi a opotřebení. Otvor pro odvádění plynu v délce Mid.

Rail Systém

Předpažbí M-LOK300 se standardizovanou lištou STANAG 4694 NATO (kompatibilní s Mil-Spec 1913 Picatinny) na horní straně a s bočním přístupem k regulátoru odběru tlaku plynů.

Barevné provedení

- Black
- Cerakote H-267 Flat Dark Earth
- Cerakote H-294 Midnight Bronze
- Cerakote H-234 Sniper Gray



ARS M4s[®] 8M LW PRO SPORT[®]



Cal. 5,56 / .223 Rem.

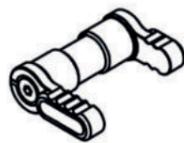
ARS M4s[®]
8M LW PRO
SPORT[®]



Předpažbí Free Float
M-LOK300 PRO
STANAG 4694 NATO top
+ M-LOK



ANTREG VULCAN M1[®]
3 komorový
kompenzátor s
maximální účinností



Plně oboustranný

18" Lightweight

Barrel bore and outer surface of the barrel treated with Salt Bath Nitriding technology, including parts of piston mechanism provides high resistance against corrosion and detrition. Gas hole in Mid length.

Rail Systém

Předpažbí M-LOK300 se standardizovanou lištou STANAG 4694 NATO (kompatibilní s Mil-Spec 1913 Picatinny) na horní straně a s bočním přístupem k regulátoru odběru tlaku plynů.

Barevné provedení

Black

Cerakote H-267
Flat Dark Earth

Cerakote H-294
Midnight Bronze

Cerakote H-234
Sniper Gray

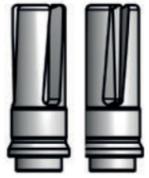
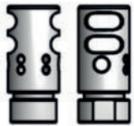


HLAVNĚ

Individuální účel a způsob používání zbraně vyžaduje individuální přístup k výběru jednotlivých prvků, ze kterých se skládá. Je možné vybírat mezi středně těžkou hlavní s vynikající tuhostí, nebo lehkou verzí LightWeight v případě požadavku na nízkou hmotnost zbraně a zvýšený komfort mobility. Výjimečný je systém dvou délek kanálů pro odběr plynů z hlavní. V případě délek hlavní 10,5"-14,5" je vzdálenost odpovídající standardu Carbine. U délek hlavní 16,5" a 18" je vzdálenost kanálu od nábojové komory ještě o 2 palce delší, kdy o tuto délku dochází k ničím nesnižovanému zvyšování rychlosti střely a tak k její vyšší stabilitě a přesnosti na dlouhé vzdálenosti. Dlouhá hlaveň s krátkým odběrem plynu prostě nedává smysl. Podle účelu je voleno ústové zařízení. Puška je osazena ústovým zařízením s maximálním účinkem řady VULCAN. Za účelem snížení hmotnosti zbraně byla vyvinuta řada MICRO.



HLAVNĚ

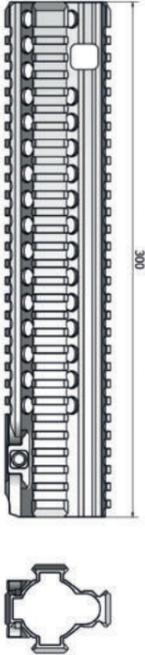
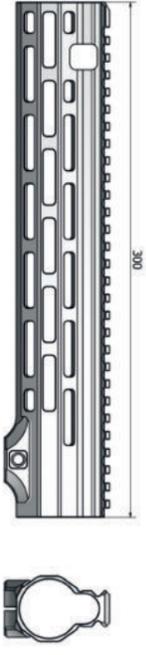
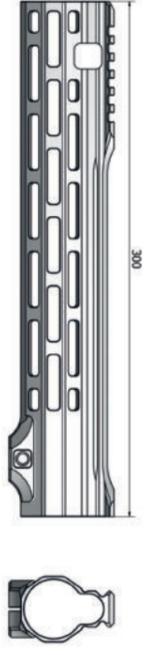
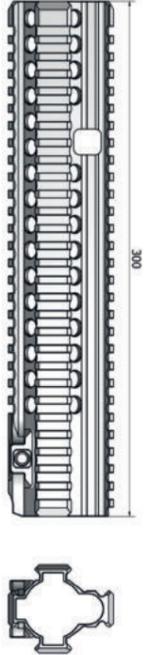
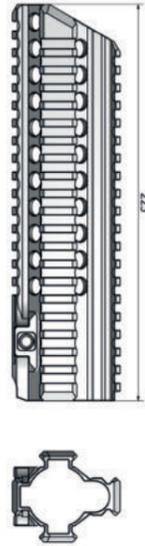
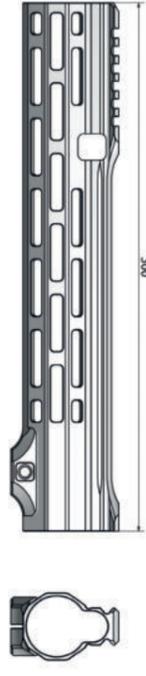
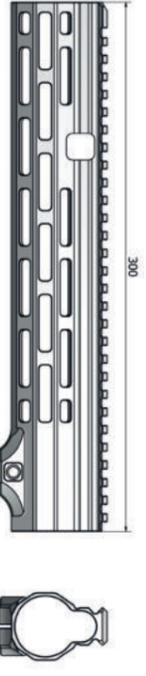
Profil hlavně		Vzdálenost otvoru odvodu plynu	
			
Strong Závit na ústí 1/2-28 UNEF	Lightweight Závit na ústí 1/2-28 UNEF	Carbine Závit na ústí 1/2-28 UNEF	Mid Závit na ústí 1/2-28 UNEF
Ústová zařízení			
Tlumič plamene		Kompenzátory	
			
			
ANTREG VULCAN F1® 3 hrotový tlumič plamene s maximální účinností i při použití krátké hlavně.	MICROCOMP 556® Při hmotnosti pouhých 65g a délce 48 mm dosahuje velmi výrazného utlumení zpětného rázu.	ANTREG VULCAN M1® Kompenzátor zpětného rázu s přípravou pro uchycení tlumiče hluku výstřelu	

PŘEDPAŽBÍ

Předpažbí splňují podmínky tzv. free float handguard a jsou koncipována jako nosiče taktického vybavení a zároveň slouží k pevnému a spolehlivému úchopu. Upevňují se na matici hlavně a umožňují její volné kmitání. Vyráběna jsou z tvrdého hliníku a povrchově ošetřena silnou vrstvou tvrdého eloxování a to i v případě, že je zbraň dodávána v odstínu barev CERAKOTE®. Pro účel upevnění příslušenství je možné zvolit mezi systémem standardizované lišty pro příslušenství STANAG 4694 NATO (PICATINNY 1913 kompatibilní) nebo upínáním pomocí slotů M-LOK v kombinaci s horní lištou NATO. Uživatelský komfort je zvýšen důsledným zkosením a zaoblením ostrých hran. To také výrazně prodlužuje životnost a spolehlivost opakovaného upínání taktického příslušenství. Zaoblené a zkosené hrany dokáží daleko lépe snášet tření i mechanickou zátěž. Také je kladen důraz na to, aby zbraň i její komponenty udržely nový vzhled po co nejdelší dobu.



PŘEDPAŽBÍ

Určeno pro délku Mid		Určeno pro délku Carbine	
			
QuadRail300 Boční okénko pro snadnou dostupnost k regulátoru plynu	M-LOK300 + Picatinny Top Boční okénko pro snadnou dostupnost k regulátoru plynu	M-LOK300 PRO + Picatinny Top Boční okénko pro snadnou dostupnost k regulátoru plynu	QuadRail300 Boční okénko pro snadnou dostupnost k regulátoru plynu
Určeno pro délku Carbine			
			
QuadRail225 Přímý přístup k regulátoru plynu	M-LOK300 PRO + Picatinny Top Boční okénko pro snadnou dostupnost k regulátoru plynu	M-LOK300 + Picatinny Top Boční okénko pro snadnou dostupnost k regulátoru plynu	M-LOK225 + Picatinny Top Přímý přístup k regulátoru plynu

DETAILLY

PUŠKA	RÁŽE	DÉLKA	HMOTNOST	DÉLKA HLAVNĚ	TYP HLAVNĚ	STOUPÁNÍ	ÚSTOVÁ ZAŘÍZENÍ	RAIL SYSTÉM						
								QUAD RAIL 225	QUAD RAIL 300	M-LOK 225	M-LOK 300	M-LOK 300 PRO		
ARS M4s® 0Q®	.223 Rem	710 795	3,2	10,5"	STRONG	1:7"	FLASH HIDER	●						
ARS M4s® 0M LW®	.223 Rem	710 795	3,1	10,5"	LW	1:7"	COMP VULCAN			●				
ARS M4s® 2Q®	.223 Rem	760 845	3,35	12,5"	STRONG	1:7"	FLASH HIDER		●					
ARS M4s® 2Q PATROL®	.223 Rem	760 845	3,2	12,5"	LW	1:7"	FLASH HIDER	●						
ARS M4s® 2M LW®	.223 Rem	760 845	3,25	12,5"	LW	1:7"	COMP VULCAN				●			
ARS M4s® 4Q®	.223 Rem	810 895	3,5	14,5"	STRONG	1:7"	FLASH HIDER		●					
ARS M4s® 4M LW®	.223 Rem	810 895	3,3	14,5"	LW	1:7"	COMP VULCAN				●			
ARS M4s® 4M LW PRO®	.223 Rem	810 895	3,45	14,5"	LW	1:7"	COMP VULCAN						●	
ARS M4s® 6Q®	.223 Rem	860 945	3,6	16,5"	STRONG	1:8"	FLASH HIDER		●					
ARS M4s® 6M LW®	.223 Rem	860 945	3,55	16,5"	LW	1:8"	COMP VULCAN						●	
ARS M4s® 6M LW PRO®	.223 Rem	860 945	3,35	16,5"	LW	1:8"	COMP VULCAN						●	
ARS M4s® 8Q FIGHTER®	.223 Rem	900 985	3,75	18"	STRONG	1:8"	FLASH HIDER		●					
ARS M4s® 8M RANGER®	.223 Rem	900 985	3,7	18"	STRONG	1:8"	COMP VULCAN				●			
ARS M4s® 8M LW PRO SPORT®	.223 Rem	900 985	3,65	18"	LW	1:8"	COMP VULCAN						●	

