

Micro Gun McG 05

je název pro zařízení imitující střelbu z palubních zbraní modelů letadel, lodí, pozemních vozidel, vznášedel o pod.

Jedná se o mechanismus revolverového typu, který používá jako střelivo nábojky 6 mm Start SB. Mechanismus je ovládán elektromotorem SPEED 400, kde pomocí dodaného regulátoru lze měnit kadenci – rychlost střelby v rozsahu 2-16 výstřelů za sekundu. Napájení zajišťují palubní zdroje 6-8 článků a kapacitě cca od 1100mA.

Nábojky jsou uloženy v počtu 40ks v rotačním zásobníku.

Na hlavěň je třeba nasadit nástavec hlavně, který bude vyveden jako hlavěň palubní zbraně.

McG 05 byl ověřen ČESKÝM ÚŘADEM PRO ZKOUŠENÍ ZBRANÍ A STŘELIVA.

Protokol o homologaci č. 30-02309-05 a CERTIFIKÁT o homologaci č. 107/05 jsou uloženy u výrobce.



Vzhled homologační značky vyražené na každém McG 05

Technické parametry:

Rozměry	94x70x80mm
Délka s nástavcem hlavně	288 mm
Hmotnost	400 g
Napájení	6-8 článků (7,2-9,6 V/ cca 4 A)
Kadence	2-16 výstřelů/s
Nábojky	6mm Start SB
Počet ran	40

Rozsah dodávky:

Micro Gun McG 05	1 ks
Elektronický regulátor	1 ks
Nástavec hlavně 190mm	1 ks
Nábojky 6mm Start SB	100ks
Přípravek ohýbání hlavně	2 ks

Přepravní karton, návod k použití a homologační rozhodnutí.

Výrobce:

Jetarrows s.r.o.
Medlánecká 20
621 00 Brno, Czech republic
www.jetarrows.com mail: info@jetarrows.com

Upozornění!

- McG 05 není hračka a manipulace s tímto zařízením je osobám mladším 15ti let zakázána
- použijte jen předepsanou munici
- je zakázáno jakkoliv zasahovat, upravovat či měnit konstrukci zařízení
- nikdy nemířte proti lidem, zvířatům či majetku

Doporučení:

Pamatovat při lafetování na snadný přístup pro vkládání zásobníku.
Nestřílet zbytečně s prázdným nebo vystříleným zásobníkem
Pro nutnou údržbu zajistit snadnou demontáž zařízení z modelu

Seřízení:

- pomoci přípravků LK 060 tvarujeme nástavec hlavně - LK 033. Při ohybech nesmí dojít ke zploštění nástavce (nesmí se zmenšit průřez vývrtu). Před tvarováním nezapomeňte na hlavě nasunout matici hlavně – LK 034. Obr.1
- nástavec hlavně přišroubujeme pomoci matice k hlavni. Proti uvolnění je matice jištěna „O“ kroužkem -LK 035 Obr.2
- zapojíme el.regulátor, červený vodič na plus pól a černý na minus pól akumulátorů. Zapojení elektromotorku je barevně označeno na plášti. Připojíme přijímač a nastavíme funkci odpalu dle daného typu vysílače. Regulátor pak funguje jako spínač, tedy kanón běží nastavenou rychlostí po dobu, po jakou je sepnuta ovládací funkce vysílače.
- Pro použití např. v tanku, kde je třeba pálit jednotlivé rány pak doporučujeme nastavit nejnižší rychlost střelby a nabít jen např. vnější řadu nábojkami. Tím docílíme střelby „ob náboj“ a tedy delší mezery mezi výstřely
- S prázdným zásobníkem nastavíme rychlost palby pomocí ovládacího prvku regulátoru. Kadence se pohybuje asi od 2 do 16ti ran za vteřinu
- Pokud nastavíte minimální rychlost palby, musí následně odzkoušet s nábojkami. Ty po odpalu mírně změni svůj tvar a při minimální kadenci by mohlo dojít vlivem roztažení odpálených nábojek až ke zastavení střelby . U vyšších rychlostí střelby se nic podobného neprojevuje.
- Mimo seřízení nedoporučujeme zbytečně střílet na prázdno bez nábojek.

Nabíjení:

- otočíme páku ovladače –LK011 vlevo až na doraz a tahem za kryt vyjmeme sestavu zásobníku Obr.3
- tahem oddělíme zásobník -LK 040 od krytu –LK 051. Obr. 4
- naplníme zásobník nábojkami, přiložíme kryt a stiskem, za mírné rotace zásobníku, spojíme
- vložíme zásobník do McG 05 a zajistíme jej otočením páky ovladače do původní polohy
- palubní zbraň je připravena ke střelbě.

Údržba:

- po střelbě vyjmeme a očistíme zásobník a kryt
- očistíme zásobníkovou šachtu od spalin
- vyčistíme vývrt nástavce hlavně

Mazání:

- náboj krytu –LK 052 namažeme olejem a setřeme Obr. 4
- odšroubujeme šroub mazání –LK 036 a do otvoru vpravíme 1 kapku oleje (je vhodné polohovat zařízení otvorem nahoru) Obr.5
- zašroubujeme šroub zpět.

Ostatní díly není nutno mazat.

Doporučený olej: mazací olej s příměsí teflonu (např. Break Free)

Upozornění:

- nestřílet ze zaolejované zbraně
- používat kvalitní a nezkorodované nábojky
- zásobníky - plné i prázdné, přenášíme pouze vložené v McG, nebo ve vhodném pouzdru zamezujícím jejich znečištění
- při střelbě (seřizování) používáme vhodnou ochranu sluchu. Oči si chráníme brýlemi.
- všechny šroubové spoje jsou zajištěny proti povolení tmelem se střední pevností. Je proto nutné po eventuální demontáži a montáži šrouby znovu zajistit!!!

Výrobce nenese odpovědnost za zbraně opravované svépomocí.

Doporučujeme jednou ročně nechat McG prohlédnout a vyčistit v odborné dílně.

Dodržování těchto zásad a doporučení zajistí bezchybnou funkci
