

Návod k montáži úst'ové brzdy DETONICS EXTREMA IPSC Gen.2

Děkujeme vám za zakoupení produktu Detonics. Jsme hrdí na to, že jsme Vám nabídli tento výrobek konstruovaný a vyrobený na nejvyšší úrovni a dle přísných norem kvality. Jsme si jisti, že si vychutnáte prvotřídní provedení, vysokou spolehlivost, uživatelský komfort a naprostou bezpečnost produktu.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

Nikdy neprovádějte žádné laické úpravy produktů Detonics. Nikdy neinstalujte dodatečné příslušenství za účelem zvýšení výkonu nebo užité hodnoty produktů. Nikdy neprovádějte laickou instalaci produktů Detonics na svoji zbraň. Produkty Detonics jsou určeny výhradně k odborné montáži profesionálním puškařem. Nedodržení těchto varování zvyšuje možnost nehod vedoucích ke smrti nebo vážnému poranění! Nedodržení těchto požadavků má také vždy za následek ztrátu záruky. Během používání produktu jste zodpovědní za Vaši bezpečnost a bezpečnost ostatních kolem Vás!

Instalace úst'ové brzdy

Úst'ové brzdy jsou určeny pro instalaci na opakovací i samonabíjecí pušky v rážích 5,45 - 8 mm vybavené na konci hlavně závitem M14x1RH, M14x1LH, 1/2"x28TPI, 5/8"x24TPI, M15x1 a M16x1. Závít musí být nepoškozený a zcela čistý. Zbraň musí být před montáží bezpečně vybitá a bez zásobníku!

1. Nejprve musíte zkompletovat tělo úst'ové brzdy s odpovídající závítovou vložkou, dle typu závitu na zbrani. Na závity vložky naneste přiměřené množství závítového lepidla Loctite 271 nebo obdobného s teplotní odolností nejméně 200 °C. Tělo brzdy obalte vhodným materiálem a citlivě upněte do svěřáku. Pomocí hákového klíče našroubujte závítovou vložku do těla brzdy a citlivě dotáhněte. Není třeba používat extrémní sílu, použité lepidlo závít spolehlivě zajistí.
2. Poté na hlaveň umístěte vhodnou deformační podložku, tzv. Crush Washer nebo sadu vyrovnávacích podložek (nemusí být součástí dodávky). Úst'ovou brzdu poté natěsno našroubujte rukou na hlaveň tak, aby horní otvory brzdy směřovaly na pozici 10. - 11. hodiny při pohledu do ústí hlavně. Pokud nelze rukou dotáhnout brzdou do pozice 10. - 11. hodiny a horní otvory směřují jiným směrem, je nutné použít jinou tloušťku vyrovnávací nebo deformační podložky, aby bylo možné brzdou rukou dotáhnout do požadované polohy.
3. Poté brzdou vyšroubujte, na závít hlavně naneste závítové lepidlo a opět brzdou rukou našroubujte nazpět. Vhodným nástrojem (tyčkou, širokým klíčem) brzdou dotáhněte horními otvory na pozici 12. hodiny. Po dotažení již brzdou neotáčejte nazpět. Museli byste provést naladění polohy znovu a s novými podložkami.

Pokud zvolíte instalaci pomocí kontramatky, nejprve jí našroubujte na hlaveň, poté našroubujte brzdou, navzájem vyrovnejte v požadované poloze a napevno proti sobě dotáhněte vhodnými klíči. Vhodné kontramatky vám může poskytnout výrobce zbraně.

Zbraň můžete používat až po důkladném vyschnutí závítového lepidla, což je typicky po uplynutí 24 hodin. Pokud chcete brzdou demontovat, jednoduše jí nahřejte pomocí horkovzdušné pistole. Lepidlo změkne a brzda půjde snadno povolit.

Údržba

Úst'ová brzda je vyrobena z vysoce kvalitní korozivzdorné oceli s povrchovou úpravou nitridací a nevyžaduje téměř žádnou údržbu. Před a po každé střelbě zkontrolujte množství úsad v brzdě a případně je odstraňte. Plochy přicházející do styku s agresivními zplodinami vždy namažte vhodným konzervačním olejem. Vyvarujte se vniknutí / zapadnutí pevných předmětů do brzdy. Vždy před střelbou pečlivě zkontrolujte brzdou, zdali je plně průchozí a odtokové otvory jsou čisté.

Nastavení a optimalizace

U brzdy lze individuálně nastavit kompenzační funkci – omezení zdvihu zbraně. Zvětšením horních otvorů lze kompenzační účinek zvýšit až na požadovanou úroveň. Otvory lze zvětšit běžným HSS vrtákem až do průměru cca 8 mm. Otvory zvětšujte postupně, neboť tato úprava je nevratná. Po instalaci a optimalizaci úst'ové brzdy se vlivem změněných tlakových poměrů na ústí hlavně může změnit nástřel zbraně. V takovém případě proveďte korekci mířidel.

Doživotní záruka

Na tento produkt poskytujeme prvnímu kupujícímu **doživotní záruku** na výrobní a materiálové vady. Vadný produkt bude bezplatně opraven nebo vyměněn. Záruka je limitována použitím na jediné zbrani a jediné montáži na zbraň a nevztahuje se na poškození způsobené nevhodnou montáží nebo nevhodným použitím. Záruka se také nevztahuje na estetické vady povrchové úpravy a přirozené opotřebení.
