

Tato sada je určena pouze pro mechaboxy V3, které používají standardní spoušť AK!

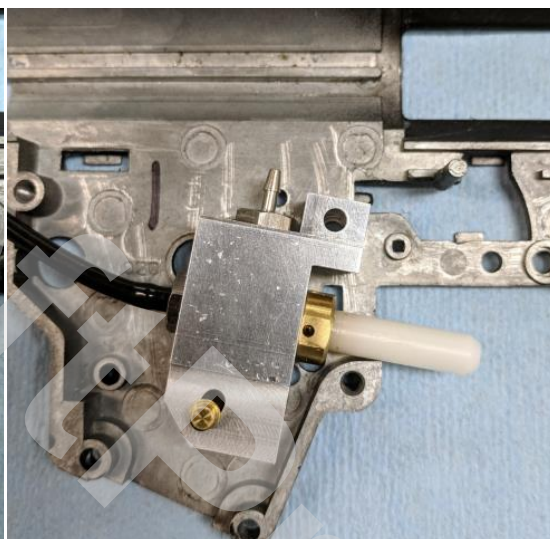
Odstraňte všechny součásti z vnitřních částí mechaboxu. Očistěte všechny nečistoty a mastnotu. Znovu použijete sestavu spouště, pružinu spouště a 4 ložiska převodových kol.

Ventil spouště je v mechaboxu upevněn pomocí 2 mosazných čepů. Čepy procházejí tělesem spouštěcího ventilu do ložiska převodových kol.

Po vyjmutí vnitřních dílů mechaboxu, nainstalujte zpět do každé poloviny mechaboxu pouze horní a spodní ložisko převodových kol. Prostřední ložisko NEinstalujte (viz obr. 1). Spouštěcí ventil nainstalujte do mechaboxu pomocí mosazného kolíku (dlouhým koncem napřed) do otvoru s drážkou (viz obr. 2).



Obr. 1



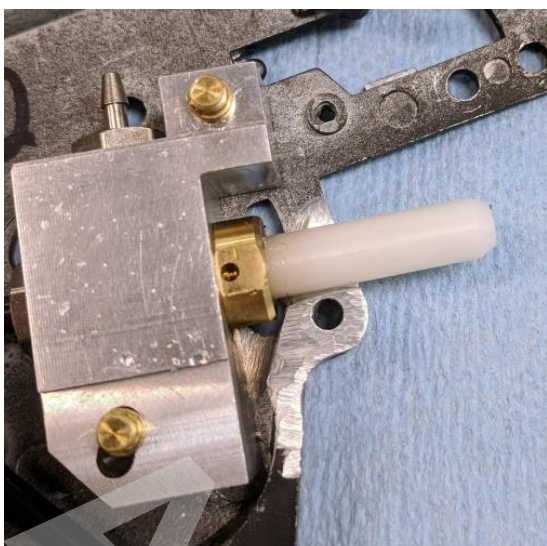
Obr. 2

Otvor pro horní čep spouštěcího ventilu pravděpodobně nebude v jedné linii s otvorem v ložisku mechaboxu, protože píst spouštěcího ventilu naráží do skeletu mechaboxu, jak je znázorněno na obr. 2. Bude třeba pilovat nebo brousit, dokud nebude možné mosazný čep nainstalovat do otvoru pro horní čep a ložisko mechaboxu.

Ujistěte se, že mezi pístem a mechaboxem je určitá vůle při nainstalovaných obou mosazných čepů (viz obr. 3).

Nainstalujte motor, spouštěcí ventil a sestavu spouště do mechaboxu a vedte hadičky podle obrázku obr. 4.

Ujistěte se, že hadičky spouštěcího ventilu nejsou zalomené nebo přiskřípnuté!



Obr. 3



Obr. 4

Sestavte mechabox a nainstalujte pojistku. Napusťte motor vzduchem a při zapnutí pojistce vyzkoušejte, zda zbraň po stisknutí spouště nevystřelí a zda je mezi zadní stranou spouště a pístem alespoň nějaká volná vůle (obr. 7).

Pokud je třeba vůli upravit, vložte malý nástroj, například dodanou kancelářskou sponku, do jednoho z otvorů na boku mosazného držáku na spoušťovém ventilu. Ztlačte na píst a otáčejte jím, dokud vložený nástroj zcela neprojde mosazným držákem. Tím se zablokují vnitřní části ventilu a píst se může zašroubovat nebo vysunout podle potřeby, aby se správně nastavila volná vůle spouště (viz obr. 8).

Nevyšroubujte píst moc, aby píst nevyjel z mosazného držáku!



Obr. 7



Obr. 8

Důležité! Pokud je volná vůle příliš malá, pojistka nebude správně fungovat a zbraň bude střílet i ve stavu „Zajištěno“. Správnou funkci pojistky budete muset znovu zkontrolovat po instalaci mechaboxu do spodní části těla. Pokud zbraň střílí ve stavu „Zajištěno“, je třeba přidat větší vůli mezi spouští a pístem!

Další známkou příliš malé vůle je, že HPA jednotka vystřelí a tryska zůstane po připojení vzduchu zasunutá. To je způsobeno tím, že spoušť drží píst spoušťového ventilu mírně stlačený a drží ventil v poloze "pro výstřel".