

# Historian om en löskolv

Text och bild: Jan-Erik Nyzell



*De båda olika varianterna av löskolvar som tillverkades.*

Har i större delen av mitt arbetsliv arbetat på det som i början kallades FFV.

Man ändrade ju sedan namn ett antal gånger.

Jag har inte arbetat på Gevärsfaktorit mer än några år i början av mitt arbete inom försvarsindustrin men har haft mycket med dom att göra.

Den mesta tiden arbetade jag inom utvecklingssidan i Eskilstuna och tog där fram ett antal modeller av framtida pansarvapen för hanteringsförsök och dylikt. Många skjutbara med 9 mm och 20 mm ammunition.

Föredrog att till en del chefs stora förtret att rita fram nödvändiga mått för att sedan smita ner på vår experiment verkstad och själv tillverka delarna som jag hade konstruerat. Såg då för det mesta om det blev som det var tänkt.

Ordningen skulle ju vara att alla ritningar skulle tas fram, godkännas efter granskning och sedan läggas ut på industrin och få tillverkade (givetvis då efter förtur för det var ju så förfärligt bråttom). När sedan bitarna blev klara, efter som, snabbast genom förtur,

efter ca fyra till sex veckor upptäcka att ihop med andra yttre delar att det inte blev bra och få börja om.

Därav min verkstadsvana. (Ingengör av den gamla skolan.)

Tack vare mitt samarbete med Gevärsfaktoriet och framförallt de trevliga damerna på ritkontoret där, började sökandet efter andra intressanta ritningar. Man hade ju där tillverkat en del pistoler och dom var jag ju intresserad av.

Hade ju kommit över en pistol m/40 som behövde trimmas.

Tack vare ritningar kunde jag räkna fram hur pistolen skulle kunna trimmas genom att ett stift sattes dit på stommens vänstra sida och gjorde att avtryckarlänken inte gjorde så stort ingrepp på hanens ingreppsyta.

Det blev samma funktion som de med ett sidbleck gulmärkta pistolerna hade, den stora skillnaden var att stiftet satt fast och inte lossnade.

Vid ett tillfälle då jag letade

efter ritningar hittade jag en konstig ritning tillsammans med M/40 ritningarna. Det finns för det mesta hänvisningsnummer till de ritningar som hör ihop och med hjälp av dem började sökandet. Olika ritningsformat på olika ställen. Det visade sig att det var ritningar av löskolven till M/40. Bad "mycket snällt" att få ritningarna kopierade.

När det var dax att hämta dom medeförde jag en stor påse kaffebröd.

Det visade sig att det fanns två varianter av kolv, en planka och en hølsterkolv.

Jag lyckades inte hitta alla ritningarna men tillräckligt många för att kunna tillverka ett par kolvar.

Ritningarna som saknades var på plåt detaljen som var för extramagasinen på hølsterkolven.

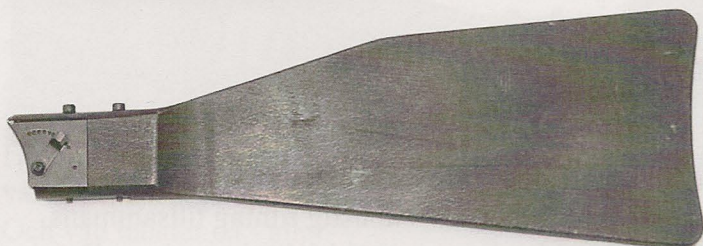
Det visade sig inte vara så lätt att göra pistolfästet då det är ett par svåra moment just med fästet till pistolen.

Planeringen av tillverkningen

## BUMERANGEN



Löskolvens baksida  
med läder fäste för bälte.



förstå hur jag lyckades få en jämn delning

När spåret var fräst med en skivfräs byttes fräsen ut mot den egentillverkade och urtagningen gjordes först på ena sidan varpå fräsen vändes och nästa sida frästes, allt mycket försiktigt.

Tur att man fick lära sig att fila på yrkesskolan för det gick åt åtskilliga timmar att avslutningsvis passa in pistolfästet till pistolen.

Arbetet tog mycket lång tid, det fick lov att göras när tillfälle gavs och krävde många uppsättningar.

Avslutningen på allt arbete

började. Det gällde framförallt med pistolfästet att göra det i rätt ordning, när tillfälle gavs efter avslutade ordinarie arbetsutgifter.

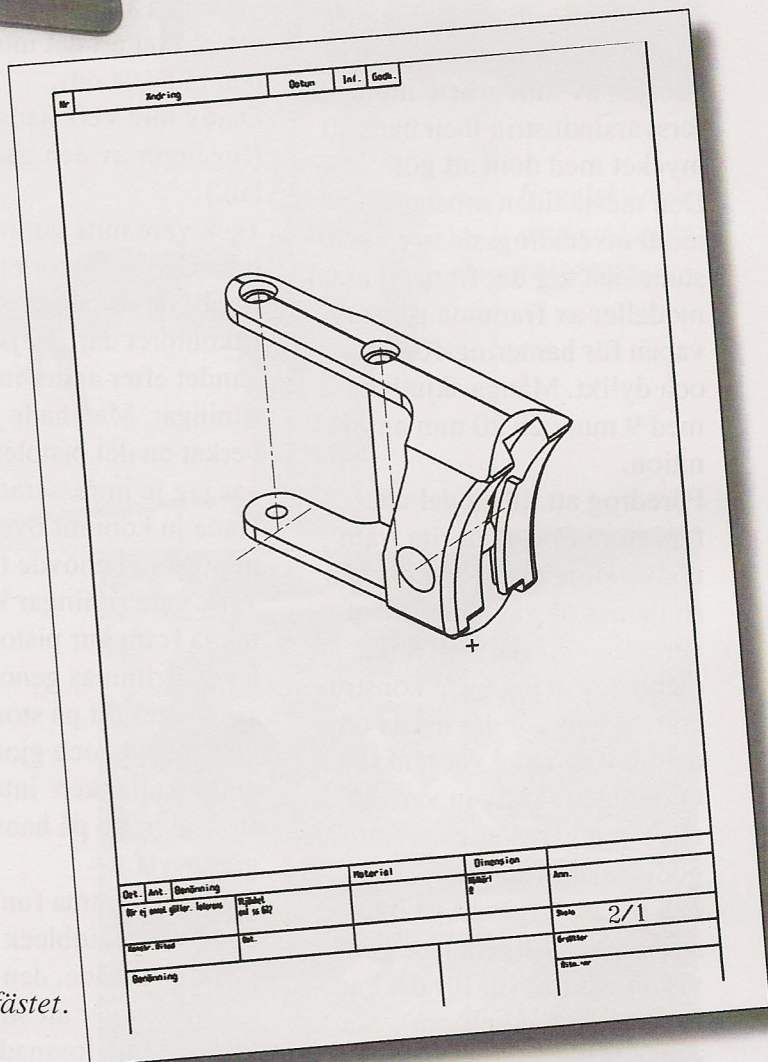
Absolut tvunget var att kunna spänna upp arbetsstycket inför varje ny uppsättning och göra de vinklade ytorna sist.

Frågan var hur ett par spår i pistolfästet skulle kunna göras.

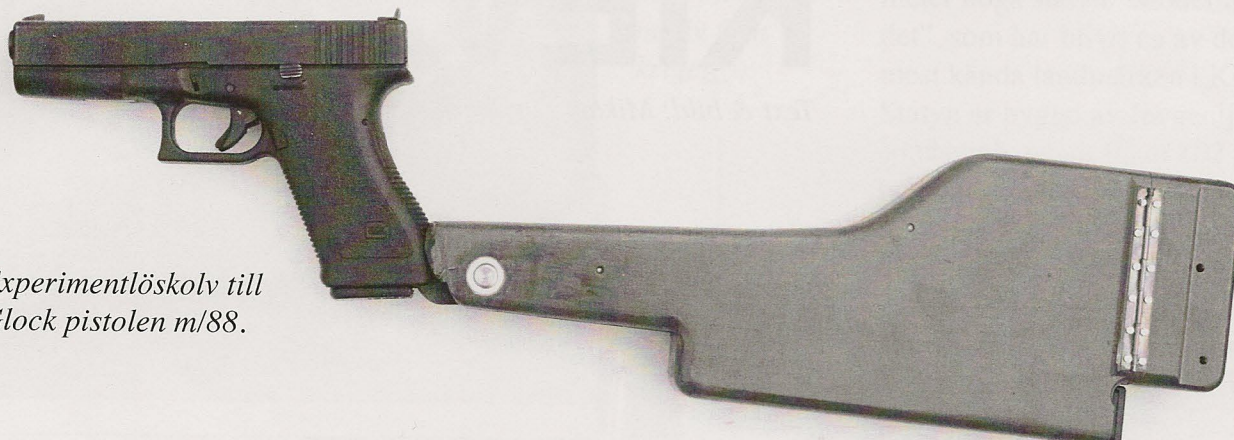
Det är ett par spegelvända radiella urfräsningar.

Lösningen blev en egentillverkad skivfräs. Tänk vad man kan åstadkomma när man verkligen vill.

Tänderna är filade för hand och jag kan fortfarande inte



Detaljritning på fästet.



*Experimentlöskolv till Glock pistolen m/88.*

med hösterkolven höll på att gå på tok, vände urtagningen i träkolven till pistolfästet 180 grader fel. Det blev ändå nöjaktigt men efter så mycket arbete på alla detaljer, att till slut göra ett sådant fel.

Någon kanske undrar om kolven skulle ha varit något att ha.

Min far var definitivt inte någon pistolskytt. Han hade fått prova på många gånger men det blev inte många träff.

Så vid ett tillfälle när han var med till skjutbanan fanns både löskolv och pistol med, sagt och gjort, ihop med delarna, ladda och order till far, ställ målet på riktmedlen och skjut.

Det var två stycken som var mycket förvånade vid markeringen, full pott. Han gjorde det flera gånger, avstånd ca tretti meter, på en C30

Kan inte förstå att fler kolvar inte tillverkades och delades ut, tänk så smidigt att ha i ett trångt fordon. Allra helst när nästan alla pistoler har fästet (det måste ha kostat många kronor att göra)

Vet inte hur många kolvar som tillverkades, men någon kanske vet.

Hölsterkolven har jag sett men

plankan har jag aldrig sett ute någon stans.

Frågan är om inte pistolens hölster skall fästas på plankan på samma sett som ett Luger-hölster gör.

Har gjort en modell till hölsterkolv för pistol m/88.

Lätt material, bekväm att bära, flera fästmöjligheter t.e.x på bröstet när man sitter i ett fordon.

Snabb applikation till vapnet, där det blir låst till kolven så det inte kan tappas även om pistolen med löskolv släpps och blir hängande i sin rem när ett kraftigare vapen måste användas.

Jubel inom FMV?

Jo pyttsan man ville inte ens se prototypen.

Om allmänheten visste hur beslut tas, både inom försvarsindustrin och av FMV skulle det vara många som blev förvånade.

Ta t.e.x pansarkott m/86.

Vi var två, möjligen tre som var skyttar som arbetade med konstruktionen, övriga var tyckare planerare och räkne-nissar.

*Fräsning av radiella spår.*

Vapnets yttre delar är utprovade i korridorerna i skjutär-marna.

Yttre delars placering sitter där de gör för det såg man ju ,att det var alla tiders.

När tjetet till slut lyckades och man införskaffad några unifor-mer, vinteruniformer till och med ,så spred sig en konstig stämning. Nä, det blir nog bra ändå, vi kan ju inte ändra nu, dom får väl strecka lite på halsen så dom ser riktmedlen ordentligt.

"VA "SKALL DOM HA SKYDDSVÄST OCH GAS-MASK MED OCH HÖRSEL-SKYDD", räcker det inte med hjälm.

