

# VAPENSTATION 01

## Allmänt

---

### OBS!

#### Korttidsförvaring.

Om användning ska ske inom 12 månader ska endast åtgärder för korttidsförvaring utföras. Se M7782-112007 MVSCHF KORTTIDSFÖRV.

För utförlig beskrivning av normerna se M7782-112001 NORMER GEMENSAMT.

Föreskrifterna gäller	Hantering och transport	Vårdmarkering	Förpackning	Förvaringsmetod	Vårdintervall	Vårdpersonal	Vårdinstans
M4800-001011 VAPENSTN 01 /T	Aktas	Kbok:9	Emb	Tluft:9	4:9	TB:9	Fd

## Särskilda riktlinjer

### Förvaringsmetod

#### Fristående vapenstationer

Fristående vapenstationer med tillbehör (ej fordonsmonterade) ska förvaras i helavfuktat förråd. Vapenstationen med tillbehör ska vara placerade i härför avsedda transportemballage.

#### Fordonsmonterade vapenstationer

Fordonsmonterade vapenstationen ska förvaras i helavfuktat förråd tillsammans med det aktuella fordonet. Vapenstationens tillbehör ska vara placerade i härför avsedda transportemballage och förvaras i helavfuktat förråd.

Vapenstationens kapell används som skydd mot damm och nedsmutsning. Beakta att kapellet ska arrangeras på ett sådant sätt att luftväxling runt vapenstationen kan ske.

## Hantering och transport

### Fristående vapenstationer

Fristående vapenstationer med tillbehör ska hanteras och transporteras i härför avsedda transportemballage.

### Fordonsmonterade vapenstationer

Vid transport ordnas fordonsmonterade vapenstationer enligt materielvårdsschema  
Daglig tillsyn, Åtgärder före transport. Tillbehör ska hanteras och transporteras i härför avsedda transportemballage.

### Vårdintervall

Tillsyn under förvaring ska i huvudsak utföras vart 4:e år, kvävgasspolning ska genomföras var 12:e månad.

### Vårdmarkering

Anteckna genomförda åtgärder i kontrollboken. Kontrollboken förvaras i anslutning till instruktioner för ÅTGÄRDER VID MOBILISERING.

### Vårdpersonal

Tillsyn av torrluftsinstallationen skall utföras varje år av personal med särskild utbildning.

Kvävgasspolning av riktmedel ska utföras av teknisk personal med särskild utbildning och med tillgång till särskild utrustning.

Övrig tillsyn under förvaring ska utföras av teknisk personal med särskild utbildning.

### Referenser

För vapenstationen gällande instruktionsbok, teknisk order, reparationsbok, smörj-, materielvårds-, rostskyddsschema eller motsvarande publikation.

För vapenstationer som förrådsställs fordonsmonterade ska i övrigt det bärande fordonsnets materielvårdsschema för förrådsställning följas.

## Referenser Vårdpublikationer

Materiel/Vårdpublikation	F-bet/F-ben (länkade)
Gummi, plast, färg	M7782-122001 GUMMI GEMENS M7782-122101 PLAST GEMENS M7782-122201 FÄRG GEMENSAMT
Optisk materiel	M7782-130503 OPTISK MATERIEL
Vapenmateriel, gemensamt	M7782-130101 VAPENMTRL GEMENSAMT
Daglig och särskild tillsyn	M7782-020592 MVSCHDS VAPSTN 01
Grundtillsyn	M7782-020591 MVSCHG VAPSTN 01
Smörjschema	M7782-020594 SMSCH VAPSTN 01

## Referenser Övrigt

Övrigt	F-bet/F-ben, etc.
Instruktionsbok	M7786-035341 IBOK VAPSTN 01
Reparationsbok	M7787-026911 RBOK VAPSTN 01
Reservdelskatalog	M7776-008180 RDK VAPSTN 01

# Åtgärder före förvaring

## Tillsyn

### Allmänt

#### **— VARNING —**

**Materielvård kan medföra risker ur miljövärdssynpunkt. Arbetet skall därför bedrivas på plats som har erforderlig utrustning för att förhindra utsläpp och annan miljöskadlig påverkan.**

Tillsyn skall utföras enligt gällande materielvårdsscheman grundtillsyn. Behovet av åtgärder därutöver anges nedan. För att utföra grundtillsyn krävs medverkan av teknisk personal med särskild utbildning.

Felaktigheter väsentliga för funktion och säkerhet skall rättas till före förrådsställning. Övriga fel avhjälpas om det är förenligt med god ekonomi.

Kontrollera att beordrade TO-åtgärder är införda.

## Rengöring

### Skyddsriktlinjer

Bestämmelser och anvisningar för användning av rengöringsmedel finns i M7740-213001 BVKF och av Arbetarskyddsstyrelsen utgivna anvisningar angående organiska lösningsmedel.

### Vapenstation allmänt

#### **— OBS! —**

**Sätt dit linskydden på sikteskameran, IR-sikteskameran och laseravståndsinstrumentet innan vapenstationen spolats av med vatten.**

**Rikta inte vattenstrålen direkt mot och använd inte lösningsmedel vid rengöring av vapenstationens kontaktdon, kablage, optiska ytor, manöverdon, friktionsbroms eller rekylämparens axeltätning.**

- Sätt dit linskydden på sikteskameran, IR-sikteskameran och laseravståndsinstrumentet.
- Borsta bort löst sittande smuts, lera, grenar, löv o.d.
- Vid lättare nedsmutsning - torka av med en lätt fuktad trasa.
- Vid kraftigare nedsmutsning - spola av med vatten med högst 4 bars (400 kPa) tryck. Använd svag tvållösning alternativt ett svagt avfettningsmedel vid behov.
- Rengör centralenhet, riktdon, kablage och övrigt tillbehör genom att torka av med en lätt fuktad trasa. Rengör centralenhetens bildskärm med torkduk och svag tvållösning. Använd inte alkoholbaserade rengöringsmedel

## Optiska detaljer

### **OBS!**

**Optiska ytor ska rengöras först då det är absolut nödvändigt. Iakttag stor försiktighet. Rengöring får endast ske med härför avsedd utrustning. Torka aldrig med fingrarna eftersom svett/fett är etsande på optiskt glas. Rengör aldrig genom att torka med t.ex. trasor eftersom det kan medföra risk för repor. Skrapa eller knacka aldrig bort eventuell isbildning från optiska ytor.**

- Sätt dit linskydden och torka av utvändiga ytor med en fuktad torkduk.
- Blås eller borsta bort lösa föroreningar. Skölj bort hårt sittande smuts med vatten. Torka av med en ren torkduk.
- Optiska ytor:
  - Blås bort löst sittande föroreningar eller borsta försiktigt med en dammpensel. För penseln i en riktning, i cirkelrörelse från mitten och utåt. Borsta ej då repor kan uppstå.
  - Lös upp hårt sittande smuts, lera eller andra vattenlösliga föroreningar genom att försiktigt skölja med ljummet vatten.
  - Finrengör med torkduk och rengöringsvätska 218. Torka från mitten av linsen och ut mot kanterna i en cirkelrörelse. Använd bommulspinnar och rengöringsvätska 218 efter behov för att ta bort eventuella fingeravtryck eller fläckar.

## Torkning

Efter rengöring ska vapenstationen torka grundligt. Linskydden får inte sättas dit förrän vapenstationen är helt torr.

Kontaktidon som inte används ska förslutas med skyddslock. Kabelproppar ska i förekommande fall vara kvar anslutna till uttagen samt åtdragna.

## Smörjning

Vid smörjning och insmörjning före förvaring skall olja och fett från öppnade förpackningar användas. Tillverkningsdatum skall vara så nytt som möjligt, dock ej äldre än fem år.

- Insmörjning av detaljer skall ske omedelbart efter rengöring.
- Skyddshandskar skall användas vid insmörjning av detaljer som inte är skyddsbehandlade.
- Efter insmörjning ska tillhörande skyddslock och/eller förslutningsproppar sättas tillbaka.

## Vapenstation

- Utför särskild tillsyn enligt gällande materielvårdsschema.
- Smörj enligt gällande smörjschema.
- Utför grundtillsyn enligt gällande materielvårdsschema.
- Kvävgasspola riktmedlen och mynningskikaren. Se anvisningar i reparationsboken och instruktionsboken.
- Kontrollera att linsskydden är ditsatta.
- Transportlås vapenstationen i sida och höjd samt siktesservot.

## Tillbehör

Kontrollera placering, packning och fastsättning.

## Förrådsställning

### Fristående vapenstationer

Placera vapenstationen med tillbehör i förrådet i härför avsedda transportemballage.

Placera vapenstationens kontrollbok samt en kopia av "ÅTGÄRDER VID MOBILSERING" på väl synlig plats på vapenstationens emballage.

### Fordonsmonterade vapenstationer

**— OBS! —**  
**Fordonet med vapenstation och tillbehör ska förvaras i helavfuktat förråd. Fordonet ska vara objektvis avfuktat.**

Förrådsställ och torrluftanslut fordonet enligt anvisningarna för det aktuella fordonet. Sätt dit kapellet på vapenstationen som skydd mot damm och nedsmutsning. Arrangera kapellet på ett sådant sätt att luftväxling runt vapenstationen kan ske.

Placera vapenstationens kontrollbok samt en kopia av "ÅTGÄRDER VID MOBILSERING" tillsammans med fordonets kontrollbok.

# Åtgärder under förvaring

## Tillsyn

### Vid besök i förrådet

Anmäl omgående upptäckta fel till torrluftstekniker.

### Var 12:e månad

Kvävgasspola riktmedlen och mynningskikaren. Se anvisningar i reparationsboken och instruktionsboken.

### Varje år

#### Torrluftsanläggning

Tillse torrluftsinstallationen enligt M7782-129001 DYNAMISK AVFUKTNANL.

### Vart 4:e år

#### Fristående vapenstationer

Berörs ej.

#### Fordonsmonterade vapenstationer

- Genomför åtgärder vid mobilisering.
- Genomför särskild tillsyn inklusive funktionskontroll system. Genomförs i tillämpliga delar utom de avsnitt som förutsätter tillgång till vapen.
- Smörj enligt gällande smörjschema.
- Kontrollera att linsskydden är ditsatta.
- Transportlås vapenstationen i sida och höjd samt siktesservot.

#### Övrigt

Vidta åtgärder enligt "ÅTGÄRDER FÖRE FÖRVARING", Förrådsställning.

# Åtgärder vid utlämning

## Åtgärder i fredstid

Utför "ÅTGÄRDER VID MOBILISERING", se nedan.

## Åtgärder vid mobilisering

### Anm

*Denna sida skall skrivas ut och placeras tillsammans med vapenstationens kontrollbok.*

### Fristående och fordonsmonterade vapenstationer

1. Rengör vapenstationen efter behov.
2. Kontrollera att:
  - transportlås siktesservo är borttaget
  - transportlås sida är frigjort
  - transportlås höjd står i läge OPERATION
3. Kontrollera att det inte finns några främmande föremål på och kring siktesservot som kan blockera siktesservot och riktmedlens rörelser.
4. Handrikta vapenstationen i sida fram och tillbaka. Börja med små rörelser och öka gradvis tills hela vapenstationen kan roteras varvet runt.
5. Handrikta vapenstationen minst fem hela varv både med- och moturs.
6. Handrikta i höjd fram och tillbaka mellan  $-20^{\circ}$  till  $+60^{\circ}$  minst tio gånger.
7. Fatta tag under IR-sikteskameran och handrikta siktesservot i sida och höjd tills rörelsen går lätt utan att kärva.
8. Fatta tag i rekyldämparen eller vapnet och tryck fram och tillbaka mellan ändlägena tre gånger.
9. Kvävgasspola riktmedlen och mynningskikaren. Se anvisningar i reparationsboken och instruktionsboken.

### Fordonsmonterade vapenstationer

1. Utför daglig tillsyn, åtgärder före och efter uppstart.
2. Inventera enligt tillbehörslistan.
3. Genomför särskild tillsyn.
4. Kvävgasspola riktmedlen och mynningskikaren. Se anvisningar i reparationsboken och instruktionsboken.