

## TRUPPMINRÖJARE 1C MED REDSKAP

### Allmänt

**OBS!**

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

För utförligare beskrivning av normerna – se M7782-112001 NORMER GEMENSAMT.

Publikationen gäller	Hantering och transport	Vårdmarkering	Förpackning	Förvaringsmetod	Vårdintervall	Vårdpersonal	Vårdinstans
M4990-505031 TMR 1C /T	Aktas: 9	Klapp	Emb	Tluft:9	1:9	T:9	Vst
M4990-505511 RÖJAGG TMR 1C /T							
M4990-505611 GRIPKLO TMR 1C /T							
M4990-505711 MINVÄLT TMR 1C /T							

## Särskilda riktlinjer

### Hantering och transport

Truppinröjaren ska transporteras i tillhörande transportcontainer.  
Redskap ska transporteras på tillhörande transportställ.

### Förvaringsmetod

Truppinröjaren med tillhörande container förvaras normalt objektvis avfuktad. Alternativt kan förvaring ske i helavfuktat förråd. Vid förvaring i helavfuktat förråd förenklas förrådsställningen genom att färre åtgärder behöver utföras.

Truppinröjaren ska förvaras utan batterier.

Fjärrkontrollen och presentationsenheten ska förvaras med batterierna laddade till ca. 50%.

Redskapen med tillhörande transportställ ska förvaras i helavfuktat förråd.

### Vårdintervall

Viss utökad tillsyn görs vart 4:e respektive vart 8:e år.

Torrluftsinstallationen ska tillses varje år.

### Vårdpersonal

Torrluftsinstallationen ska tillses av personal med särskild utbildning.

Truppinröjaren ska kontrolleras av personal med särskild utbildning.

### Referenser

För respektive materiel gällande instruktionsbok, teknisk order, reparationsbok, smörj-, materielvårdsschema eller motsvarande publikation.

## Referenser vårdpublikationer

Materiel	F-bet/F-ben (länkade)
Transportcontainer	M7782-130916 BAS O FUNKTIONSCONT
Elektroteknisk materiel	M7782-124011 MVSCHF BLYBATT GEM M7782-124012 MVSCHF BLYBATT TORR M7782-124013 MVSCHF BLYBATT FYLL M7782-124023 LITIUMBATT M7782-124003 ALKBATT SLUTNA
Fordonsteknisk materiel	M7782-125001 FÖRBRMOTOR GEMENS M7782-125003 DIESELMOTORER M7782-125304 DRIVBAND STÅL M7782-125701 FORDONSEL GEMENS
Hydraulisk materiel	M7782-126001 HYDRAULSYSTEM
Sambandsmateriel	M7782-130402 MVSCHF BÄRBAR RADIO M7782-130403 FORDON OMBORD RADIO
Optisk materiel	M7782-130503 OPTISK MATERIEL
Daglig och särskild tillsyn	M7782-018042 MVSCHDS TMR 1C
Grundtillsyn	M7782-018041 MVSCHG TMR 1C
Smörjschema	M7782-018044 SMSCH TMR 1C

## Referenser övrigt

Övrigt	F-bet/F-ben (länkade)
Regler för grundtillsyn av fordon	M7751-714001 FAG F
Brandfarliga vätskor och kemikalier	M7762-900310 BVKF M KOMPL 14

# Åtgärder före förvaring

## Tillsyn

### Allmänt

#### **VARNING**

**Materielvård kan medföra risker ur miljövardssynpunkt. Arbetet ska därför bedrivas på plats som har erforderlig utrustning för att förhindra utsläpp och annan miljöfarlig påverkan.**

Tillsyn ska utföras enligt gällande materielvårdsschema särskild tillsyn och grundtillsyn. För att utföra grundtillsyn krävs medverkan av systemtekniker inom berörda kompetensområden eller personal vid militär verkstad.

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

I TO anbefallda åtgärder ska som regel vara utförda.

Kontrollera att:

- särskild tillsyn är utförd enligt MVSCHDS
- grundtillsyn inklusive smörjning är utförd enligt MVSCHG

#### **Anm**

*Behovet av smörjning före förrådsställning anpassas med ledning av uppgifter om tidigare smörjning och planer för materielens förrådsställning och fortsatta användning.*

- inga brandfarliga vätskor eller kemikalier finns i containern
- ingående system komponenter och utrustning är vårdad enligt gällande beskrivningar, instruktionsböcker, materielvårds- och smörjscheman samt vårdriktlinjer och vårdpublikationer i MVSCHF

## Tillbehör

Kontrollera placering, packning och fastsättning.

## Bränsle

Dränera bränsletanken och tappa av kondensvatten. Fyll på dieselbrännolja till 95% av volymen.

## Manöver- och videosystem

Kontrollera att individnummERMärkningen stämmer överens med truppminröjarens individnummer.

Ladda batterierna till 50%.

## Förrådsställning

### Allmänt

Truppmrinröjaren med tillbehör förvaras i tillhörande transportcontainer.

Tillbehör och utrustning förvaras lämpligen på sina platser i truppmrinröjaren och i transportcontainern.

Redskapen med tillbehör förvaras fastsatta på det tillhörande transportstället.

Transportcontainern och redskapens transportställ ska vara pallade på bockar eller virke vid behov.

### Batterier

Truppmrinröjaren ska förvaras utan batterier enligt MVSCHF M7782-124012.

Rengör batterifacket och dimspruta med korrskyddsolja.

Ställ vid behov in torrladdade batterier av motsvarande antal och typ i batteriskåpet tillsammans med elektrolyt för påfyllning och aktivering.

### Torrluftsåtgärder

#### Helavfuktat förråd

##### Anm

*Om transportcontainerns dörrar måste vara stängda vid förvaring p.g.a. stöldrisk ska containern vara objektvis avfuktad även i helavfuktat förråd.*

1. Kontrollera att batterier är åtgärdade enligt avsnitt Åtgärder före förvaring.
2. Kontrollera att i containern ingående utrustning förvaras på sina respektive platser i containern. Materiel som är försedd med lock ska förvaras med locket på glänt.
3. Ställ dörrar, lådor och transportemballage för utrustning inuti containern i gläntläge för god luftcirkulation.
4. Ställ ingångsdörrar i öppet läge.

#### Objektvis avfuktning (endast transportcontainer)

##### Anm

*Detta avsnitt gäller inte för redskap med transportställ som ska förvaras i helavfuktat förråd.*

Utrustning: Anslutning för torrluft är placerat på containerns vänstra gaveldörr.

Erforderlig luftmängd: 6,9 l/s (25 m<sup>3</sup>/h).

1. Täta containerns avluftningsventiler med tejp.
2. Kontrollera att samtliga batterier är åtgärdade enligt avsnitt Åtgärder före förvaring.
3. Kontrollera att ingående utrustning förvaras på sina respektive platser.
4. Ställ skåpdörrar, lådor och transportemballage för utrustning inuti containern i gläntläge för god luftcirkulation.
5. Sätt fast ett indikerpapper inuti containern.

6. Placera i förekommande fall hygrostat i containern. Dra ut hygrostatkabeln via öppningen under torrluftanslutningen.
7. Stäng containerns dörrar.
8. Ta bort torrluftanslutningens skruvlock och anslut containern till avfuktningssystemet.
9. Sätt kopia av Åtgärder vid utlämning på väl synlig plats på utsidan av transportcontainern.

# Åtgärder under förvaring

## Tillsyn

### Varje år

1. Ta ut transportcontainern ur förrådet.
2. Sätt dit laddade batterier i truppminröjaren.
3. Ordna fordonet enligt avsnitt Åtgärder vid mobilisering. Kör ut truppminröjaren ur transportcontainern.
4. Provkör truppminröjaren tills normal arbetstemperatur uppnåts. Kontrollera att det inte förekommer läckage.
5. Kontrollera under provkörningen funktionen på motorn och elsystemet.
6. Montera röjaggregat. Kontrollera att manöversystemet fungerar samt att det inte förekommer läckage.
7. Montera gripklo. Kontrollera att manöversystemet fungerar samt att det inte förekommer läckage.
8. Vidta åtgärder under avsnitt Åtgärder före förvaring med följande omfattning:
  - rengöring
  - kontroll/påfyllning av oljor och kylvätska
  - påfyllning av bränsle upp till 95% av volymen
  - laddning av fjärrkontrollen och presentationsenhetens batterier till 50%
  - torrluftsåtgärder
9. Kontrollera torrluftsanläggningen enligt M7782-129001 DYNAMISK AVFUKT-NANL.

### Vart 4:e år

Utöver åtgärderna varje år görs följande:

- Byt bränsle i tanken.
- Vidta åtgärderna under avsnitt Åtgärder före förvaring med följande omfattning:
  - grundtillsyn
  - rengöring
  - kontroll/påfyllning av oljor och kylvätska
  - påfyllning av bränsle upp till 95% av volymen
  - laddning av fjärrkontrollen och presentationsenhetens batterier till 50%
  - torrluftsåtgärder

## **Vart 8:e år**

Utöver åtgärderna vart 4:e år görs följande:

- Byt oljor och kylvätska.
- Smörj fordonet enligt smörjschema.
- Vidta åtgärderna under avsnitt Åtgärder före förvaring.



# Åtgärder vid utlämning

## Åtgärder i fredstid

Enligt avsnittet Åtgärder vid insats nedan.

## Åtgärder vid insats

- Sätt i batterier. Aktivera eventuellt torrladdade batterier.
- Kontrollera och fyll vid behov på olja, kylvätska och bränsle.
- Utför daglig tillsyn, åtgärder före körning.
- Genomför särskild tillsyn snarast möjligt efter utkörning ur förrådet.
- Kontrollera kylvätskenivån och oljenivåerna efter varmkörning.
- Genomför grundtillsyn inom tre månader från ibruktagandet om truppminröjaren varit förrådsställd längre tid än 12 månader.