

HJULTRAKTOR TUNG 7T VALTRA N174

ALLMÄNT

— OBS —

Korttidsförvaring

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

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

Normtabell

Publikationen gäller	Hantering och transport	Vårdmärkning	Förpackning	Förvaringsmetod	Vårdintervall	Vårdpersonal	Vårdinstans
HT TUNG 7 VN174 /T M5331-649011	0	Kbok	0	Tluft	4:9	T:9	Fd

Avgränsningar

Riktlinjerna i detta materielvårdsschema gäller enbart för hjultraktorn. Speciell utrustning monterad på traktorn såsom brandsläckare och grundinstallation för sambandsutrustning, vårdas enligt riktlinjerna i vårdpublikationer för den aktuella utrustningen.

Särskilda riktlinjer

Vårdintervall

Tillsyn under förvaring ska i huvudsak utföras vart 4:e år.

Tillsyn av luftkonditioneringsanläggningen ska utföras vart åttonde år, av personal med behörighet för arbete med kylaggregat.

Vårdpersonal

Kontrollbesiktning ska utföras av militär besiktningsman fordon eller utföras hos ackrediterat organ.

Referenser

För respektive materiel gällande instruktionsbok, teknisk order, reparationsbok, smörjschema, materielvårdsschema, rostskyddsschema eller motsvarande publikation.

Referenser Vårdpublikationer

Materiel/Vårdpublikation	F-bet/F-ben (länkade)
Elektroteknisk materiel	M7782-124011 BLYBATT GEMENS
	M7782-124013 BLYBATT FYLLDA
Fordonsteknisk materiel	M7782-125001 FÖRBRMOTOR GEMENS
	M7782-125003 DIESELMOTORER
	M7782-125102 MEK KOPPLINGAR
	M7782-125103 VXLÅDA HYDRTRANS
	M7782-125104 KARDAN MEKTRANS
	M7782-125105 AXLAR FJÄDRAR
	M7782-125202 MEK BROMSSYST
	M7782-125203 HYDRAUL BROMSSYST
	M7782-125302 HJUL NAV
	M7782-125303 DÄCK O SLANG
	M7782-125402 STYRAPPARATER
	M7782-125503 KAROSS HYTT FLAK
	M7782-125504 DRAGANORDNINGAR
M7782-125602 AUT KUPÉVÄRMARE	
M7782-125701 FORDONSEL GEMENS	
Hydraulisk materiel	M7782-126001 HYDRAULSYSTEM
Grundtillsyn	M7782-454051 MVSCHG HT 7T VN17
Daglig och särskild tillsyn	M7782-454052 MVSCHDS HT 7T VN17
Smörjschema	M7782-454054 SMSCH HT 7T VN17

Referenser Övrigt

Övrigt	F-bet/F-ben, etc
Instruktionsbok	M7786-453461 Valtra Användarmanual N-Serien Active
	M7786-453371 IBOK HT TUNG 7 VN17
Reparationsbok	M7787-401501 Valtra Verkstadshandbok traktorer N134 A, N154e A, N174 A
	M7787-453371 RBOK HT TUNG 7 VN17
CD	M7771-260029 CDSMSTD REDSB FLBT

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 miljöskadlig påverkan.

Tillsyn ska utföras enligt gällande materielvårdsscheman grundtillsyn för hjultraktorn. Behovet av åtgärder därutöver anges i de fordonsslagsvisa riktlinjerna.

— OBS —

Grundtillsynens delmoment Kontrollbesiktning ska vara utförd högst 90 dagar innan förrådsställning, om fordonet ska få brukas i högst 45 dagar vid ibruktagande i fredstid. Har mer än 90 dagar gått mellan kontrollbesiktning och förrådsställning är fordonet belagt med automatiskt körförbud vid ibruktagande i fredstid, och får endast köras närmaste vägen mellan förrådet och platsen för kontrollbesiktning. Se M7751-714001 FAG F.

- Notera på anslaget för Åtgärder vid mobilisering i rutan för KÖRFÖRBUD om körförbud råder vid uttag av fordon i fredstid, d.v.s. om kontrollbesiktning utförts tidigare än 90 dagar före förrådsställning.

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

Kontrollera att beordrade TO-åtgärder är införda.

Insmörjning

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

Insmörjning av detaljer ska ske omedelbart efter rengöring.

Hjultraktor

- Utför särskild tillsyn enligt gällande materielvårdsschema.
- Smörj fordonet enligt gällande smörjschema.
- Byt motorolja och oljefilter om fordonet körts mer än 50 h sedan föregående oljebyte.
- Tappa av dieselbrännoljan från bränslefiltren och gör ren filterhusen. Byt filterinsatser.
- Töm och rengör AdBlue-tanken invändigt, använd rent och hett vatten.
- Gör ren luftrenaren. Byt filterinsatser.
- Byt olja i växellåda, framaxelväxel, navväxlar, hydraulsystem och frontkraftuttag om traktorn har körts mer än 50 h sedan föregående byte.
Byt filter till växellåda och hydraulsystem, rengör filtret till frontkraftuttaget.
Lufta bromssystemet.
- Byt kylvätska i kylsystemet.
- Utför grundtillsyn enligt gällande materielvårdsschema.

Handbrandsläckare

Kontrollera att handbrandsläckaren är laddad och plomberad och inte äldre än fyra år.

Luftkonditioneringsanläggning

— OBS —

Tömning, fyllning samt besiktning av luftkonditioneringsanläggningen får endast utföras av behörig personal.

Töm luftkonditioneringsanläggningen på köldmedia och byt olja i kompressorn. Lossa kompressorns magnetstycke.

Tillbehör

Kontrollera placering, packning och fastsättning.

Förrådsställning

VARNING

Tänk på koloxidfaran vid in- och utkörning i förrådet.

- Kör in och parkera hjultraktorn på avsedd plats i förrådet.
- Sänk bakre redskapslyft till lägsta läget.
- Höj främre redskapslyft till högsta läget.
- Öka lufttrycket i däcken till 200 kPa.
- Tag bort batteriet. Placera batteriet på en torr plats med lagom temperatur och ladda batteriet regelbundet.
- Lyft upp och palla upp traktorn så att traktorns däck inte vilar på marken.
- Avlasta parkeringsbromsen mekaniskt genom att skruva ut justermuttern på justeranordningen.
- Töm och dränera bränsletanken.
- Lossa på drivremmarnas spänning.
- Placera kontrollboken på förarstolen.
- Placera en kopia av Åtgärder vid insats, på insidan av traktorns framruta.

Torrluftåtgärder

Till hjultraktorn hörande utrustning ska förvaras på sina platser på fordonet, eller i direkt anslutning till detsamma.

- 1 Kontrollera att det inte finns några föremål som blockerar utloppet för torrluftanslutningen i hytten.
- 2 Ställ samtliga ventilationsspjäll i hytten i öppet läge.

ÅTGÄRDER UNDER FÖRVARING

Tillsyn

Vart 4:e år

Kontrollera att traktorn är i det skick som föreskrivs i avsnittet ÅTGÄRDER FÖRE FÖRVARING, Tillsyn. Vidta endast de åtgärder som erfordras med hänsyn till de behov som konstaterats vid kontrollen.

— VARNING —

Håll dörrarna till förrådet öppna vid start och körning av motorn, kör ut fordonet snarast efter det att motorn går rent och oljetrycken är normala samt varningslampor har slocknat. Risk för personskada pga koloxidförgiftning.

- Sätt dit batteriet.
- Fyll på ca fem liter AdBlue-vätska i AdBlue-tanken.
- Ordna traktorn enligt ÅTGÄRDER VID INSATS. Kör ut ur förrådet.
- Utför särskild tillsyn.
- Provkör traktorn under några kilometer så att normal arbetstemperatur uppnås på motor och kraftöverföring. Kontrollera att ingen läckning förekommer.
- Under provkörningen kontrolleras funktionen på motor, elsystem, kraftöverföring, bromsar, styrning och hjul.
- Utför funktionskontroll av redskapslyften och kraftuttagen.
- Kontrollera att ingen läckning förekommer från hydraulsystemet.
- Töm AdBlue-tanken.
- Kontrollera brandsläckaren enligt tillsynsanvisningar i TO UF SKYDD 200-018046.
- Genomför relevanta åtgärder enligt avsnitt ÅTGÄRDER FÖRE FÖRVARING, Förrådsställning.

Vart 8:e år

Allmänt

- Utför åtgärder enligt tillsyn vart 4:e år.
- Byt oljor och vätskor.
- Smörj samtliga smörjställen, enligt gällande smörjschema.

Luftkonditioneringsanläggning

— OBS —

Tömning, fyllning samt besiktning av luftkonditioneringsanläggningen får endast utföras av behörig personal.

- Byt olja i kompressorn och fyll systemet med köldmedia.
- Utför besiktning av luftkonditioneringsanläggningen.
- Provkör luftkonditioneringsanläggningens samtliga funktioner under minst 30 min.
- Töm systemet på köldmedia efter avslutad provning.

ÅTGÄRDER VID UTLÄMNING

Åtgärder i fredstid

Utför åtgärder enligt Åtgärder vid insats.

— OBS —

Kontrollera att fordonet inte är belagt med automatiskt körförbud i fredstid.

I fredstid gäller bestämmelserna i FAG F för grundtillsyn av fordon. Detta innebär i korthet att om fordonet förrådsställdes inom 90 dagar efter det att grundtillsynens delmoment kontrollbesiktning utfördes får fordonet brukas i högst 45 dagar vid ibruktagandet efter långtidsförvaring. Hade längre tid än 90 dagar förflutit mellan kontrollbesiktning och förrådsställning har fordonet automatiskt körförbud. Fordonet skall då godkännas vid kontrollbesiktning innan det får brukas i fredstid. Fordonet får bara köras närmaste vägen från mobförrådet till kontrollstationen, efter det att särskild tillsyn utförts omedelbart före körningen.

Åtgärder vid insats

- 1 Ta bort kabeln för strömförsörjning av batteriladdaren.
- 2 Återställ parkeringsbromsens mekaniska lossning.
- 3 Ta bort hjulklossarna.
- 4 Kontrollera och fyll vid behov på motorolja, hydraulolja, kylvätska och bromsvätska.
- 5 Fyll på Adblue-vätska i AdBlue-tanken.
- 6 Vrid runt remskivan till luftkonditioneringens kompressor, med hjälp av lämplig nyckel på remskivans mutter.
- 7 Kontrollera att kylfläktens axel inte har fastnat mot kylvätskepumpens tätningring, genom att försiktigt vrida kylfläkten framåt och bakåt.
- 8 Justera drivremmarnas remspänning.
- 9 Utför daglig tillsyn, åtgärder före körning.
- 10 Sätt dit batteriet.
- 11 Kontrollera lufttrycket i däcken, fyll på luft vid behov.

— OBS —

Luftkonditioneringsanläggningen får inte startas förrän systemet har fyllts med köldmedia.

- 12 Starta motorn. Kör ut ur förrådet så snart som möjligt när alla mätare och kontrollampor visar riktiga värden.
- 13 Utför särskild tillsyn snarast möjligt efter utkörning ur förrådet.

— OBS —

Tömning, fyllning samt besiktning av luftkonditioneringsanläggningen får endast utföras av behörig personal.

- 14 Fyll på köldmedia i luftkonditioneringsanläggningen så snart som möjligt. Sätt dit kompressorernas magnetstycke.