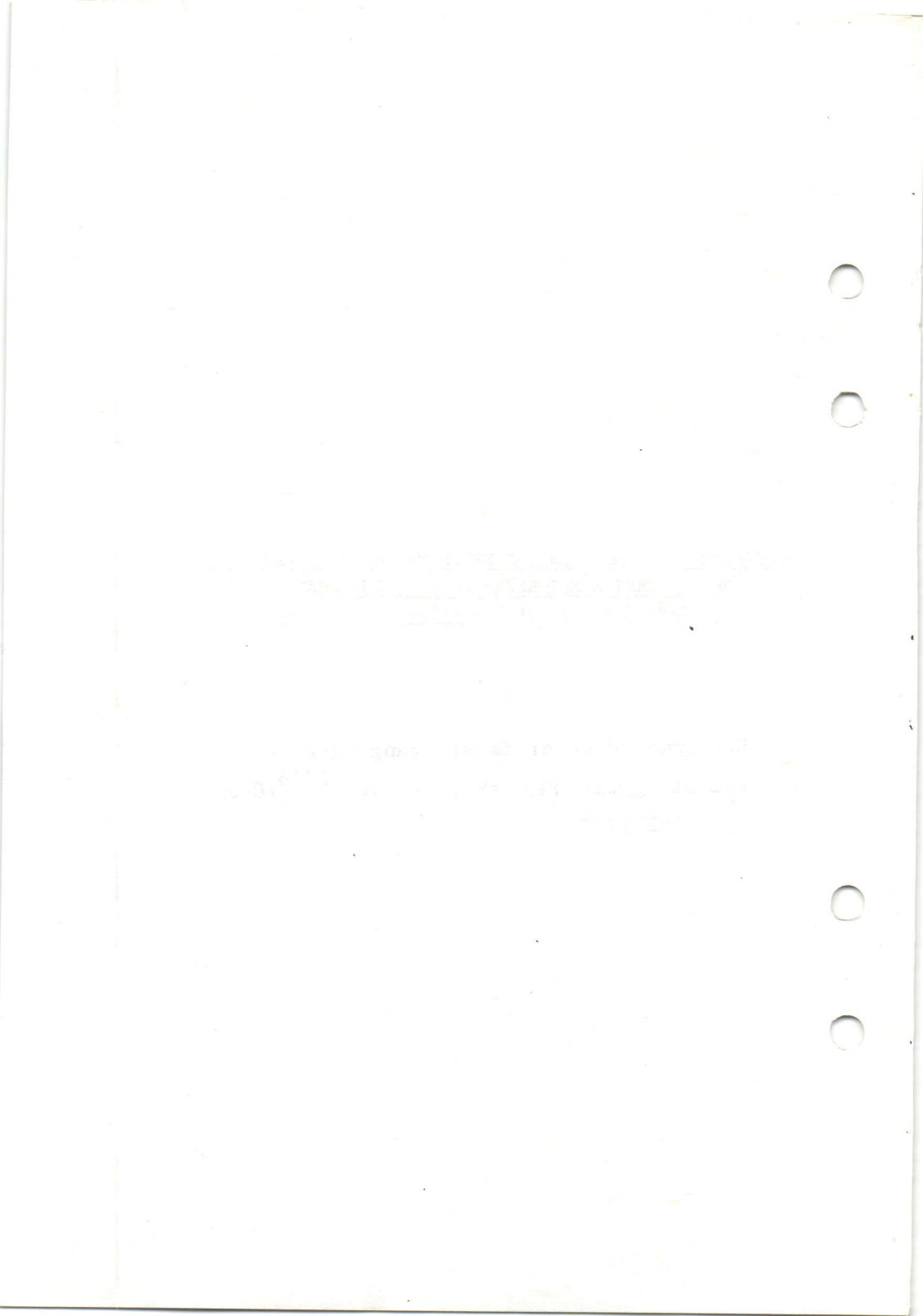


GENERELLE BESTEMMELSER FOR EFTERSYN OG VEDLIGEHOLDELSE  
AF I DRIFT VÆRENDE MOTORKØRETØJER - HJULKØRETØJER -  
EXCL. MOTORCYKLER, DER SKAL FORETAGES AF KØREREN.

Bestemmelserne er første gang udsendt  
som bilag til HMAK skr. nr. VD <sup>242.8</sup>607.3/0471  
af 9 FEB 1973.



GENERELLE BESTEMMELSER FOR EFTERSYN OG VEDLIGEHOLDELSE  
AF I DRIFT VÆRENDE MOTORKØRETØJER - HJULKØRETØJER -  
EXCL. MOTORCYKLER, DER SKAL FORETAGES AF KØREREN.

1. Generelt.

Det forudsættes, at føreren er uddannet i føring m.v. af det brugskøretøj, hvorpå eftersynene skal foretages. På denne baggrund og af hensyn til at skemaerne skal anvendes til alle hjulkøretøjer, kan der som nedenfor anført forekomme emner, der ikke er relevante for et konkret køretøj.

2. Eftersynssystemet omfatter.

a. Kørselseftersyn.

Det påhviler føreren at udføre kørselseftersynene i forbindelse med køretøjets benyttelse. Eftersynene skal sikre, at køretøjet til stadighed er i forsvarlig drift- og færdselssikkerhedsmæssig stand.

I henhold til færdselsloven § 17 har føreren af et motordrevet køretøj pligt til at sikre sig, at køretøjet er i forskriftsmæssig stand således:

"Føreren af et køretøj skal til enhver tid være opmærksom på, at køretøjet er i forsvarlig stand, særlig at styre-, bremse-, signal- og tegngivningsapparater samt lygter virker forskriftsmæssigt og sikkert, og at tilkobling til eventuel påhængsvogn, sættevogn eller påhængsredskab er sikker og i forsvarlig stand."

Kørselseftersyn består af:

- STARTEFTERSYN
- DRIFTEFTERSYN
- HOLDTEFTERSYN
- BEREDSKABSEFTERSYN
- EFTERSYN EFTER TERRÆNKØRSEL

Bemærk: Eftersynsskemaerne er universale, hvorfor der kan forekomme emner, der ikke er relevante i forbindelse med det konkrete køretøj, f.eks. strømfordeler eller karburator i forbindelse med dieselmotorer.

b. Periodiske eftersyn.

Bestående af:

- BRUGEREFTERSYN NR. 1
- BRUGEREFTERSYN NR. 2
- BRUGEREFTERSYN NR. 3
- BRUGEREFTERSYN NR. 4

Eftersynene afvikles inden for en 4 ugers periode.

Den i skemaerne anførte eftersynstid (varighed) gælder for størstedelen af hærens motorkøretøjer, For store og komplicerede specialkøretøjer kan der dog medgå længere tid til afvikling af eftersynene.

3. Supplerende bestemmelser for kørselseftersyn af særlige køretøjer.

Supplerende bestemmelser for kørselseftersyn af særlige køretøjer vil tilgå separat.

4. Smøring.

Det påhviler køreren at medvirke til, at de i smøreskemaerne for de respektive køretøjer anførte smøre- og olieskiftterminer overholdes.

KØRSELSEFTERSYN

Eftersynet foretages før hver udkørsel samt ved overtagelse af motorkøretøjet efter anden kører.

	R	E	K	EF	NB
<u>STARTEFTERSYN</u>					
<u>Foran</u>					
Beskadigelser		X			
Kølervæske			X	(X)	
Olie på motor og hjælpeaggregater (servostyring - kompressor)			X	(X)	
Sprinklervæske			X	(X)	
Bremsesystemets frostbeskyttelsesbeholder			X	(X)	Trykluft
Styretøj		X			
Ruder	X				
Lygter, blinklys og nr.-plade	X				
<u>Under</u>					
Væskespild			X		
<u>Højre side</u>					
Beskadigelser			X		
Dæk og hjul			X	(X)	Dæktryk
Spejl	X	X			
Brændstoftank			X	(X)	
Refleksanordninger og blinklys	X	X			
<u>Bag på køretøjet</u>					
Beskadigelser			X		
Prodsanordning			X		
Nummerplade	X		X		
Lygter og refleksanordninger	X		X		
Last, ruf og presenning			X		
<u>Vestre side</u>					
Beskadigelser			X		
Dæk og hjul			X	(X)	Dæktryk
Spejl	X	X			
Brændstoftank			X	(X)	
Refleksanordning og blinklys	X	X			

R = Rengør  
 E = Efterse  
 K = Kontroller  
 EF = Efterfyld  
 NB = Bemærkninger

	R	E	K	EF	NB
<u>Indvendig</u>					
Styretøj			X		
Bremsepedal - håndbremse			X		
Koblingspedal			X		
Viskere/rudevaskere			X		
Ildslukkere/gasrenser			X		
<u>Instrumentkontrol</u>					
Start motoren			X		Unormale lyde
Olietryksmåler			X		
BAT-GEN indikator/ladelampe			X		
Brændstofmåler			X		
Bremsetrykluftmåler(e)			X		
Speedometer - tachometer			X		
Temp.-måler			X		
<u>Afslutning</u>					
Lys, signal- og tegngivningsapparat			X		
Kontrolbog, køreseddel			X		
Uhedsrapport			X		
<u>Bremser</u>					
			X		
<u>DRIFTSEFTERSYN</u>					
Køreren afholder eftersynet fortløbende under kørslen.					
Instrumentvisning			X		
Koblingsfunktion			X		
Bremsefunktion			X		
Gearskifte			X		
Styretøj			X		
Motorgang og trækraft			X		
Unormale lyde			X		
<u>HOLDTEFTERSYN</u>					
Eftersynet afholdes efter befaling af den kommandohavende.					
<u>Utætheder ved</u>					
Kølesystem		X		(X)	
Smøresystem		X		(X)	
Bremsesystem		X			
Brændstofsysteem		X			
Last, ruf og presenning			X		
Lygter og reflekser	X				
Ruder og spejle	X		X		
R = Rengør E = Efterse K = Kontroller EF = Efterfyld NB = Bemærkninger					



BEREDSKABSEFTERSYN

Eftersynet foretages af beredskabsmæssige grunde således, at køretøjet - om nødvendigt - kan tages i brug uden afholdelse af starteftersyn.

	R	E	K	EF	NB
<u>Brændstof</u>			X	X	
<u>Instrumentkontrol</u>					
Olietryksmåler			X		
BAT-GEN indikator/ladelampe			X		
Bremsetrykluftmåler(e)			X		
Temp.-måler			X		
<u>Indvendig</u>					
Styretøj			X		
Bremsepedal - håndbremse			X		
Koblingspedal			X		
Viskere/rudevaskere			X		
Ildslukker/gasrensere			X		
Førerhus	X				
Lys, signal- og tegngivningsapparat			X		
<u>Foran</u>					
Kølervæske			X	(X)	
Olie på motor og hjælpeaggregater (servostyring - kompressor)			X	(X)	
Sprinklervæske			X	(X)	
Bremsesystemets frostbeskyttelsesbeholder			X		
Beskadigelser			X		
Ruder	X				
Lygter, blinklys	X				
Styretøj			X		
<u>Under</u>					
Beskadigelser			X		
Trykluftbeholder(e)					Drænes
<u>Højre side</u>					
Beskadigelser			X		
Dæk og hjul			X		
Spejl	X		X		
Refleksanordning og blinklys	X		X		

R = Rengør  
 E = Efterse  
 K = Kontroller  
 EF = Efterfyld  
 NB = Bemærkninger

	R	E	K	EF	NB
<u>Bag på køretøjet</u>					
Beskadigelser		X			
Prodsanordning		X			
Nummerplade	X	X			
Lygter og refleksanordninger	X	X			
Lad	X				
Last, ruf og presenning		X			
<u>Vestre side</u>					
Beskadigelser		X			
Dæk og hjul		X			
Spejl	X	X			
Refleksanordninger og blinklys	X	X			
<u>Afslutning</u>					
Kontrolbog, køreseddel, uheldsrapport			X		
Hovedafbryder			X		

**R = Renger**  
**E = Efterse**  
**K = Kontroller**  
**EF = Efterfyld**  
**NB = Bemærkninger**



EFTERSYN EFTER TERRÆNKØRSEL

Eftersynet foretages efter terrænkørsel og skal sikre, at køretøjet er i forskriftsmæssig stand, inden kørsel i områder, hvor færdselsloven er gældende, foretages.

	R	E	K	EF	NB
<u>Foran</u>					
Beskadigelser Utætheder ved		X			
Kølersystem Smøresystem		X X			
Styretøj Signal og tegngivningsapparater Lygter Ruder	X X X	X X X			
<u>Under</u>					
Beskadigelser Hjulophæng fjedre, støddæmpere, transmission og kardanaksler Utætheder ved		X X			
Brændstofsystem Bremsesystem		X X			
<u>Højre side</u>					
Beskadigelser Dæk og hjul Spejl Refleksanordninger og blinklys	X X X	X X X			
<u>Bag på køretøjet</u>					
Beskadigelser Prodsanordning Nummerplade Lygter og refleksanordninger Last, ruf og presenning	X	X X X X			
<u>Venstre side</u>					
Beskadigelser Dæk og hjul Spejl Refleksanordninger og blinklys	X X X	X X X			

R = Rengør  
E = Efterse  
K = Kontroller  
EF = Efterfyld  
NB = Bemærkninger

	R	E	K	EF	NB
<u>Bremserne afprøves</u>					
<u>Yderligere efter vadning</u>					
Motorens oliepumpe					
Gearkasser		X			For vand-
Differentialer		X			indtrængen
Snekkehus		X			-
					-

R = Rengør  
 E = Efterse  
 K = Kontroller  
 EF = Efterfyld  
 NB = Bemærkninger

## PERIODISKE EFTERSYN

	Efterse for:				Kontroller	Kontrol af fastspænding	Rengør	Bemærkninger
	Utæthed	Brud og slid	Andre fejl					
<u>Brugereftersyn nr. 1</u>								
Eftersynet afholdes inden for en fire ugers periode (ca. 60 min.)	X							
Køler, kølegitter	X		X		X	X		
Kølevæske, kølerdæksel				X				Frostsikring
Ventilatorrem (me), remskiver		X	X					Pilhøjde
Vandpumpe, dynamo	X		X			X	X	
Motorblok, topstykke(r)	X		X			X	X	
Luftfilter						X		
Brændstofsysteem	X	X	X			X		
Udblæsningssystem	X	X	X			X		
Motorophæng		X	X			X		
Bundkar	X	X	X			X		
Karrosseri		X	X			X		
<u>Brugereftersyn nr. 2</u>								
Eftersynet afholdes inden for en fire ugers periode (ca. 20 min.)								
Akkumulator	X	X	X	X	X	X		Indfedt poltappe
Akkumulatorvæske				X				
Akkumulatorkurv						X		Event. males
Akkumulatorkabler		X				X		Indfedt polsko
Ledningsnet		X	X					
<u>Brugereftersyn nr. 3</u>								
Eftersynet afholdes inden for en fire ugers periode (ca. 50 min.)								
Hjul og nav			X	X				Hæv hjul (slør)
Stop for udsving af forhjul				X				Hæv forhjul
Styrehus				X				
Styreforbindelser og led				X		X		
Spil, spiltov, kroge m.v.	X	X	X	X			X	(Slør, sikringer)

	Efterse for:			Kontroller	Kontrol af fastspænding	Rengør	Bemærkninger
	Utæthed	Brud og slid	Andre fejl				
<u>Brugereftersyn nr. 4</u>  Eftersynet afholdes inden for en fire ugers periode (ca. 30 min.)  Førerhus Lad Ruf og presenning Chassisramme, fjedre Værktøj og tilbehør		X	X X X X	X	X X X	X X X	X <sup>a</sup> a = Efter erfaring og tid til rådighed

BESTEMMELSER FOR EFTERSYN OG VEDLIGEHOLDELSE AF I  
DRIFT VÆRENDE MOTORKØRETØJER - HJULKØRETØJER,  
EXCL. MOTORCYKLER, DER SKAL FORETAGES AF KØREREN

- Afsnit 1. Omhandler de eftersyn, fagligt personel (normalt MMEK ved 1. ECH) skal udføre i forbindelse med brugereftersyn nr. 1.
- Afsnit 2. Omhandler de eftersyn, fagligt personel (normalt MMEK ved 1. ECH) skal udføre i forbindelse med brugereftersyn nr. 3.
- Afsnit 3. Omhandler de eftersyn, fagligt personel (normalt VMEK ved 1. ECH) skal udføre i forbindelse med brugereftersyn nr. 4.

PERIODISKE EFTERSYN

## Afsnit 1: Fagligt personel

Afholdes samtidig med brugereftersyn nr. 1.	Efterse for			Kontroller	Kontrol af fastspænding	Rengør	Bemærkninger
	Utæthed	Brud og slid	Andre fejl				
<u>Motoren</u>	X			(X)			Unormale lyde
Karburatoren	X	X		(X)	X		Evt. justering
Brændstofrør og slanger	X	X			X		
Indsprøjtningpumpe	X						
Brændstofpumpe	X						
Dyser	X						
Luftfilter og indikator				X			
Oliefilter og slanger	X						
Stophåndtag for motor				(X)			Evt. justering
Motoromdrejningsregulator				(X)			Evt. justering
Udstødningsgrenrør	X				X		
Udstødningsrør	X				X		
Lyddæmper	X				X		
Blæser for kølersystem		X		(X)			Funktionering
Forvarmer				(X)			Funktionering
Drivremme, remskiver for vandpumpe og generator		X		(X)	X		Evt. justering
Strømfordeler				(X)			Evt. justering
Tændkabel		X					
Kompressor og rør	X	X		(X)	X		Ind og udkoblingstidspunkt
Drivrem, remskive for kompressor		X		(X)			Evt. justering
Brændstoftank og rør	X	X			X		
Brændstoffilter	X						
Køler, vandpumpe og køler-slanger	X	X			X		
Akkumulatorer				(X)			Kapacitet
Varmeapparat med tilbehør	X			(X)	X		Evt. justering
Hydraulisk ventilsystem for vippebart førerhus	X			(X)			Evt. justering
Betjeningspanel for diff.-spærre og udlignings-spærre				(X)			Funktionering



PERIODISKE EFTERSYN

## Afsnit 2: Fagligt personel

Afholdes samtidig med brugereftersyn nr. 3.	Efterse for			Kontroller	Kontrol af fastspænding	Rengør	Bemærkninger
	Utæthed	Brud og slid	Andre fejl				
Kobling mekanisk	X			(X)			Evt. justering
Kobling hydraulisk	X			(X)			Evt. justering
Transmission	X	X			X		
Fordelergearkasse, forbindelsesslanger, kabler og led	X	X		(X)	X		Evt. justering
Kardanaksler		X			X		
Fortøj	X				X		
Bagtøj	X				X		
Planetgeardækser for bag- og fortøj	X			(X)			Korrekt oliestand
Bremser	X			X			
Bremseforstærker <sup>x)</sup>	X			(X)			Funktionering
	X	X			X		Evt. justering
x) Indikatorstang for bremsejustering (bremseforstærker)				(X)			
Bremserør og slanger, pedalandring og frigang	X	X			X		
Bremsemembranhuse	X	X			X		
Frostsikringsanlæg for bremser				X			
Parkeringsbremse		X		(X)			
Lastafhængigbremseventil og forbindelser	X	X		(X)			
Styrehus	X	X			X		
Styretøjsforbindelser		X		X	X		
Fjedre og støddæmpere		X			X		
Prodkrog, sikringskæde og split		X			X		
Spil (mekanisk), udtag, kardanaksel og overbelastnings-sikring	X	X		(X)	X		Evt. justering
Spil (hydraulisk), udtag, betjeningskontakt, rørforbindelser og overbelastningssikring	X	X		(X)	X		Evt. justering
Spilbremse		X		(X)			Evt. justering
Vippeanordning til betjening af udligningsspærre, samt udgangsaksel i terrængearkasse				(X)	X		Funktionsprøve

PERIODISKE EFTERSYN

## Afsnit 3: Fagligt personel

Afholdes samtidig med brugereftersyn nr. 4.	Efterse for			Kontroller	Kontrol af fastspænding	Rengør	Bemærkninger
	Uæthed	Brud og slid	Andre fejl				
<u>106 mm DYSEKANON M/56 og M/56/65</u>							
106 mm Dysekanon		X	X	(X)	X		Rengøring
12,7 mm Indskydningsgevær		X	X	(X)	X		Rengøring
Gasregulator				(X)			Justering
Aftræk		X	X	(X)			Evt. justering
Optik		X	X	(X)	X		Evt. justering
Affutage, komplet		X	X				
Fastspændingsanordninger		X	X				
Marchlejer, forreste		X	X	(X)			Evt. justering
Tilbehør		X	X	(X)			Rengøring
<u>7,62 mm VOGNAFFUTAGE M/62</u>							
Overlavet, komplet		X	X	(X)			Rengøring
Aftrækkermekanisme		X	X	(X)			Evt. justering
Geværlejer		X	X				
Vugge og slæder		X	(X)				Skævheder
Underlavet		X	X	(X)			Rengøring
Låseanordning		X					
Spærrebolt, pivottap		X					
<u>12,7 mm LvVa M/50</u>							
Ring med lavet, komplet		X	X	(X)	X		Rengøring
Slæde, komplet		X					
Slædebremse		X		(X)			
Pivotlås		X					
Vugge og vuggebærer		X					
Vuggebolt		X					
Geværlejebolte		X	X				
Marchleje, komplet		X	X	(X)			Evt. justering
Tilbehør		X	X	(X)			Rengøring