

## BEVAKNINGSBÅT 88

### MATERIELVÅRDSSCHEMA DAGLIG OCH SÄRSKILD TILLSYN FÖR FRAMDRIVNINGSMASKINER (MIMI 300)

Detta materielvårdsschema gäller för materiel:

Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning
M5791-188000	BEVB 88

#### Daglig tillsyn

##### Före användning

#### MIMI 312 Framdrivningsmaskiner

- Huvudmotor, SB och BB
- Kontrollera:
- motoroljans nivå
  - laddluftkylare och vid behov dränera
  - serviceindikator för luftfilter
  - avlastningshåll kylvätskepump
  - drivmedelsfilter och vid behov töm vatten
  - difftryck drivmedelsfilter
  - motor m.a.p. förekomst av läckage samt allmän kontroll

#### MIMI 314 Växel

- Oljesystem
  - Växel
  - Transmission
- Kontrollera oljenivå.  
Allmänt kontroll  
Rengör

#### RAPPORTERA FEL OCH BRISTER

##### Efter användning

#### MIMI 313 Manöveranordningar

- Huvudmotorer
- Läs av drifttidsmätarna för huvudmotorerna och skriv upp de aktuella värdena i drifrapporten.

#### RAPPORTERA FEL OCH BRISTER

## Särskild tillsyn

### Administrativa data

Registrerings-/individnummer	Komp	Plut	Övr.
------------------------------	------	------	------

### Vårdansvarig brukare

För period <b>1</b>	Vårdansvarig brukare
För period <b>2</b>	Vårdansvarig brukare
För period <b>3</b>	Vårdansvarig brukare
För period <b>4</b>	Vårdansvarig brukare

### Ansvarigt befäl eller arbetsledare (vård kontrollerad och godkänd)

För period <b>1</b>	Ansvarigt befäl eller arbetsledare	Datum	Pkt.	Pkt.	Pkt.
För period <b>2</b>	Ansvarigt befäl eller arbetsledare	Datum	Pkt.	Pkt.	Pkt.
För period <b>3</b>	Ansvarigt befäl eller arbetsledare	Datum	Pkt.	Pkt.	Pkt.
För period <b>4</b>	Ansvarigt befäl eller arbetsledare	Datum	Pkt.	Pkt.	Pkt.

### Symbolförklaring



Brukaren ritar ett diagonalt streck när tillsynen inte är tillämplig för materielen.



Brukaren skriver sin signatur när tillsynen är utförd utan kvarstående fel.



Brukaren ritar en cirkel när tillsynen är utförd, men kvarstående fel har inte kunnat avhjälpas. Felet är även antecknat på Felrapport.



Brukaren skriver sin signatur i cirkeln när rapporterat fel är avhjälp och struket på felrapporten.

## Varje vecka

### MIMI 312 Framdrivningsmaskiner

		1	2	3	4
1.	Huvudmotor, SB och BB				
	Kontrollera glykolhalten i huvudmotorernas färskvattenkylsystem. Glykolhalten ska vara mellan 33% och 50%.				

### MIMI 321 Axelledningar med propellrar

		1	2	3	4
1.	Axeltätning, SB och BB				
	Kontrollera axeltätningar m.a.p att inga läckage förekommer.				

### MIMI 361 Kylvatteninstallationer

		1	2	3	4
1.	Bottenventiler				
	Kontrollera samtliga bottenventiler m.a.p. läckage.				

## RAPPORTERA FEL OCH BRISTER

## Varje månad

### MIMI 313 Manöveranordningar

		1	2	3	4
1.	Nödstopp HM SB och BB				
	Gör funktionskontroll på nödstopp av huvudmotor BB och SB.				

### MIMI 363 Drivmedelsinstallationer

		1	2	3	4
1.	Brännoljetank SB och BB				
	Dränera brännoljetank SB och BB, ca 5 liter från varje tank, för att avlägsna slam.				
2.	Brännoljefilter				
	Dränera driftsatta brännoljefilter (under durk), 2 st på vardera motorn.				

### MIMI 364 Smörjmedelsinstallationer

		1	2	3	4
1.	Handlänsypump				
	Kontrollera täthet.				

### MIMI 365 Ventilationsinstallationer maskinrum

	1	2	3	4
1. Luftintag maskin				
Kontrollera att luftpassage ej hindras samt att luckor och brandspjäll kan stängas.				

RAPPORTERA FEL OCH BRISTER

Var tredje månad

**Åtgärd 321-F02, MIMI 321 Axelledningar med propellrar**

		1	2	3	4
1.	Propelleraxel, SB och BB				
	Kontrollera dragning av bultar vid koppling (med verktyg)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Åtgärd 361-F02, MIMI 361 Kylvatteninstallationer**

		1	2	3	4
1.	Ventiler				
	Motionera samtliga ventiler, plomberade ventiler återställs och plomberas i ursprungligt läge.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	Muddboxar				
	Kontrollera och rengör muddboxar för HM, HJM, FV-generator och HVAC.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Åtgärd 363-F01, MIMI 363 Drivmedelsinstallationer**

		1	2	3	4
1.	Nödavstängning				
	<b>— OBS —</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<b>Återställ vajrar och ventiler i förliga maskinrumskölen efter funktionskontrollen.</b>				
	Kontrollera funktionen av "Snabbavstängning Brännolja" i styrhytten.				
2.	Nödstopp				
	Kontrollera funktionen av "Nödstopp Huvudmaskin SB" samt "Nödstopp Huvudmaskin BB" från yttre styrplats.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

RAPPORTERA FEL OCH BRISTER

Varje halvår

### Åtgärd 314-F01, MIMI 314 Växlar

		1	2	3	4
1. Växel	Kontrolldrag alla bultar från utsidan enligt "Maintenance Job No. 122" i TRS 314-01 Operating instructions maintenance 3100_758_101_G.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Transmissionsmanövrering	Kontrollera skiftläge enligt "Maintenance Job No. 123 i TRS 314-01 Operating instructions maintenance 3100_758_101_G.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Transmissionsmanövrering	Smörj rörliga delar enligt "Maintenance Job No. 124 i TRS 314-01 Operating instructions maintenance 3100_758_101_G. Använd Smörjfett X, M...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Åtgärd 321-F01, MIMI 321 Axelledningar med propellrar

		1	2	3	4
1. Axelledningar med propulsorer	1 Kontrollera dragning av bultar vid kopplingar. 2 Kontrollera packboxar att inga läckage förekommer.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Åtgärd 361-F01, MIMI 361 Kylvatteninstallationer

		1	2	3	4
1. Muddboxar, sjövattnen	Vid behov, demontera och rengör.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

RAPPORTERA FEL OCH BRISTER

Var 500:e timme eller varje år

### Åtgärd 312-F01, MIMI 312 Framdrivningsmaskiner

		1	2	3	4
1. Motorolja	<ul style="list-style-type: none"><li>• Byt olja enligt avsnittet "8.13.2 Engine oil - Change" i TRS 312-01 Operation manual QL1.</li><li>• Använd olja enligt TO AF BEVB 95-032128, Drivmedel Bevakningsbåt typ 88</li></ul>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### RAPPORTERA FEL OCH BRISTER

Varje år

### Åtgärd 312-F01, MIMI 312 Framdrivningsmaskiner

		1	2	3	4
1. Drivmedelsfilter, M2311-415410, 2 st per motor	Byt bränslefilter enligt avsnittet "8.8.1 Fuel filter - Replacement" i TRS 312-01 Operation manual QL1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Luftfilter, M2311-113210, 2 st per motor	Byt luftfilter enligt avsnittet "8.10.1 Air filter - Replacement" i TRS 312-01 Operation manual QL1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Oljefilter, M2311-620010, 2 st per motor	Byt oljefilter enligt avsnittet "8.14.1 Engine oil filter - Replacement" i TRS 312-01 Operation manual QL1.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Åtgärd 314-F02, MIMI 314 Växlar

		1	2	3	4
1. Oljekylare	Gör en visuell kontroll samt rengör oljekylare enligt TRS 314-01 Operating Instructions ZF 2000 series, Maintenance Job No. 169 Inspect Visually and clean oil cooler, sida 144.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### RAPPORTERA FEL OCH BRISTER

Vartannat år (24 månader)

**Åtgärd 312-F02, MIMI 312 Framdrivningsmaskiner**

		1	2	3	4
1.	Ventilenhet				
	Kontrollera motorns ventiler enligt TRS 312-01 Operation manual QL1, avsnitt 8.5.1 Valve clearance - Check and adjustment".	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Åtgärd 314-F04, MIMI 314 Växlar**

		1	2	3	4
1.	Oljesystem (enligt TO AF BEVB 95-032128, Drivmedel Bevakningsbåt typ 88)				
	Byt olja enligt TRS 314-01 Operating Instructions ZF 2000 series, Maintenance Job No. 141 Oil change, sida 120.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	Oljefilter, M2311-619010				
	Byt oljefilter enligt TRS 314-01 Operating Instructions ZF 2000 series, Maintenance Job No. 142, sida 122.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

RAPPORTERA FEL OCH BRISTER



Vart 4:e år (48 månader)

**Åtgärd 312-F03, MIMI 312 Framdrivningsmaskiner**

		1	2	3	4
1.	Kylvattenfilter				
	Byt kylvattenfilter enligt TRS 312-01 Operation manual QL1, avsnitt 8.15.8 Coolant filter - Replacement.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	Vevhusventilation				
	Rengör oljeföravskiljaren enligt TRS 312-01 Operation manual QL1, avsnitt 8.4.1 Crankcase breather - Cleaning oil pre-separator element.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**RAPPORTERA FEL OCH BRISTER**