

Uppn av TMR 20-2B/82

1980-02-28

Sida 1 (4)

Tjänsteställe, handläggare F:UTM P Ståhl FFV-U/A 5145 L Hjalmarsson	Fastställd av R Klitte /R Hjärter	Ändrad enligt	Upphäver
--	---	---------------	----------

Radiostation TMR 20 M3955-320011

Underhållsföreskrift

Avstämning och funktionskontroll av telemateriel

Insätts även i  
servicepärm Stril-  
radar 860

Innehåll	Sida
1 Allmänt	1
2 Utrustning	3
3 Åtgärder	3
4 Speciella åtgärder	4

ALLMÄNT

1.1 Beskrivning

1.1.1 Identifiering

Förrådsbenämning Radiostation TMR 20

Förrådsbeteckning M3955-320011

1.1.2 Data

Effektförbrukning vid drift cirka 20 kVA.

Effektförbrukning för uppställd radiostation cirka 2,0 kVA.

1.1.3 Referenser

Beskrivning TMR 20 (under framtagning)

Beskrivning över radiomottagare 316

Beskrivning RK-02 M7773-422840

Beskrivning Effektförstärkare 202 M7773-421390

Reservdelskatalog TMR20 M7776-421390

Ritningsförteckning FF-F1281-436955

1.1.4 Konstruktion och funktion

Se beskrivning över radiostation TMR 20.

## 1.2 Underhållsdirektiv

Se UHPLAN-M, TOMT TMR 20-3

## 1.3 Arbetsvolym

Tiderna som anges avser arbetet under avsnittet Åtgärder.

Avstämning: 4 man cirka 5 timmar

Funktionskontroll: 1 man cirka 1 timme

Anm

I angivna tider ingår inte ställtider och restider.

## 1.4 Speciell utbildning

Radiostation TMR 20 kurs nummer 4104-8

## 1.5 Driftavbrott

Funktionskontroll medför driftavbrott i cirka en timme. Samråd skall tas med sektorteleingenjör innan kontrollen påbörjas.

## 1.6 Arbetsplanering

## 1.7 Rapportering

} Berörs inte

## 1.8 Protokoll

Protokoll 5130/80-10 skall föras.

Protokoll för funktionskontroll kan beställas från FFV-U/A avdelning 5131.

Protokollen skall arkiveras vid respektive anläggning.

## 1.9 Reservdelar

Reservdelsförsörjning sker genom FMV-F:UR försorg.

## 1.10 Teknisk konsultation

Kontakta vid behov huvudverkstaden FFV-U/A, avdelning 5145.

## 2 UTRUSTNING

### 2.1 Tekniskt underlag

Beskrivning TMR 20 (under framtagning)  
Ritning RATAL FF-F1281-322634  
Ritning RADAT FF-F1281-322635  
Beskrivning motor- (under framtagning)  
elverk  
Avstämning och funktionskontroll enligt FMV-F:U  
skrivelse H M 3955:1/80 1980-02-15.

### 2.2 Speciell utrustning

Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbezeichnung
M3743-558010	Radioprovare 558	SCHIN-STABILOCK 4011
	Telefonapparat	

### 2.3 Förbrukningsmateriel

Berörs inte

## 3 ÅTGÄRDER

### 3.1 Allmänt

#### 3.1.1 Reparation

Reparation av fel som kan åtgärdas med tillgängliga medel utförs på plats. Vid övriga fel, byt om möjligt enheten som därefter åtgärdas enligt bestämmelser i underhållsplanen. Vid behov kontakta huvudverkstaden.

- 3.1.2 Elektriska åtgärder }  
3.1.3 Mekaniska åtgärder } Se avsnitt 3.2

#### 3.1.4 Toleransangivelser

Mätvärden och toleranser som anges i föreskriften avser avlästa värden på mätutrustningen. Endast där så anges behöver man ta hänsyn till mätutrustningens normala onoggrannhet.

#### 3.2 Avstämning och funktionskontroll

Instruktioner för åtgärder finns i FMV-F:U skrivelse  
HM 3955:1/80 1980-02-15.

#### 4 SPECIELLA ÅTGÄRDER

Berörs inte.