

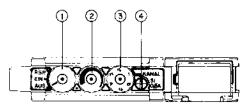
## Taschenkarte Fernmeldedienst aller Truppen Nr. 5

Bedienung Handsprechfunkgerät SEM 52

> August 1974 Nachdruck April 1996 DSK HH169320083

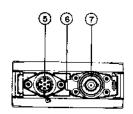
Erarbeitet nach TDv 5820/107-13 Band 1

Diese Taschenkarte ist an jeden Soldaten, der laut STAN für die Bedienung des Handsprechfunkgerätes zuständig ist, auszugeben.



### Bedienungsplatte SEM 52

- Betriebsartenschalter mit den Stellungen
  AUS-EIN-R-SP
- 2 Lautstärkeregler mit Schwellpfeil
- (3) Kanalwahlschalter 1 .... 6
- (4) Sicherung Si 0,6 A



## AnschluSplatte SEM 52

- (5) Buchse fur Sprechgeschirr
- (6) Anschluß für Gegengewicht
- (7) HF Buchse für Antenne

- I. Vorbereitende Arbeiten für die Inbetriebnahme des SEM 52
  - 1. Stromversorgung
    - a) Herausnehmen des Batteriebehälters
      - Schnappverschlüsse öffnen, Betteriegehäusedeckel abnehmen und Betteriebehälter herausziehen.
    - b) Einsetzen der Batterien
      - Den seitlichen Kunststoffschnapper des hereusgenommenen Batteriebehälters öffnen.
      - Sechs Trockenbatterien BA 058 einsetzen,

Hinweis

Seim Einsetzen der Batterien auf die richtige Polung achten (siehe Aufdruck im Batteriebehälter)

- Der Zusemmenbau des Batteriebehälters erfolgt in umgekehrter Reihenfolge,
- Ebenfalls Reservebatterieberälter füllen und wieder in das dafür vorgesehene Fach stecken und dieses verschließen.
- c) Einsetzen des Betteriebehälters
  - Das Einsetzen des Batteriebehälters erfolgt in umgekehrter Reihenfolge (siehe 1.9).

Hinweis

Beide Tastpunkte müssen aneinanderliegen.

- 2. Anschlüsse und Einstellungen
  - Schutzkappen von der Buchse für Sprechgegehirr (5) und von der HF-Buchse (7) wönehmen,
  - Anschließen des Gegengewichtes an den Anschluß (6) ,
  - Die Bandantenne auf den Antennenfuß schrauben.
  - Antennenfuß mit Bendantegne bis zum Anschlag suf die HF-Buchse (?) sebrouben.
  - Spreodeochirm an die Buchse (5) anachtielen,
  - Befohlenen Kanzi mit Kanolwahlschalten (3) einstellen ( Kanalzahl beigt dabei auf "- KAKAL").

#### II. Bedienung des SEM 52

- Vor Inhetriebnahme sind auf festen Anschluß zu überprüfen:
  - Spreahgeschirr,
  - Antennenfuß mit Bandantenne,
  - Gogengewicht.
- 2. Inbetriebnahme des SEM 52
  - Betriebsartenschalter ① von Stellung "AUS" in Stellung "EIN" bringen,
  - Empfengalsutstärke an Lautstärkeregler
    einstellen.

#### Zum Senden:

 Sprechtaste am Sprechgeschirr drücken (kein Mithörton).

#### Zum Empfang:

- Sprechtaste loslassen.

Bei starkem Empfangssignal den Betriebeertenschalter () auf "R - SP" stellen. Ist die Gegenstelle nun nicht mehr oder unverständlich zu hören, dann Betriebsschalter () auf "EIN" zurückschalten.

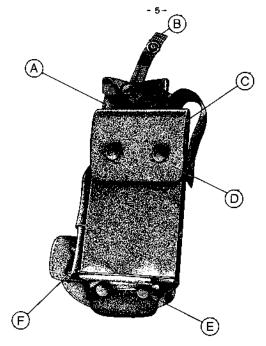
- 3. Ausschalten des SEM 52
  - Den Betriebsartenschalter (1) auf "AUS" stellen.
- 4. Auswechseln des Batteriebehälters und der Batterien

Die Batterier müssen gewechselt werden, wenn bei eingeschaltetem Gerät im Sprechgeschirr ein tickendes Geräusch hörber ist.

- Den Betriebsartenschalter (1) auf "AUS" stellen,
- Weitere Tätigkeiten siehe unter I/1.

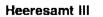
#### III. Verpacken des SEM 52

- detriebsartenschalter (1) auf "AUS" stellen,
- Bandantenne und Autennenfüß abnehmen, auseinanderschrauten, flandonrenne falten und in des dafür vorgesehene Fach stecken,
- Spreahgaschirr abschrouben und in das defür vorgesehene Fach stocken,
- schutzkappen auf die Buchsen (5) und (7 aufsetzen,
- Vollzähligkeit überprüfen,
- Alle Fächer verschließen.



## Tragetasche

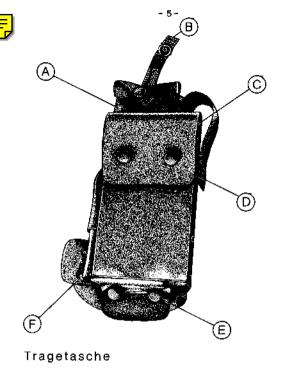
- (A) Fach für SEM 52
- (B) Lasche für Anschluß des Gegengewichts
- (C) Fach für Bandantenne mit Antennenfuß
- (D) Fach für Sprechgeschirr
- (E) Fach für Reservebatteriebehälter
- (F) Fach für Sprechtaste



# Taschenkarte Fernmeldedienst aller Truppen Nr. 5

Bedienung Handsprechfunkgerät SEM 52

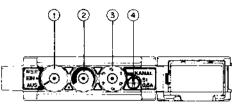
> August 1974 Nachdruck April 1996 DSK HH169320083



- (A) Fach für SEM 52
- B Lasche für Anschluß des Gegengewichts
- (C) Fach für Bandantenne mit Antennenfuß
- (D) Fach für Sprechgeschirr
- E Fach für Reservebatteriebehälter
- F) Fach für Sprechtaste

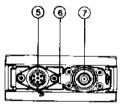
Erarbeitet nach TDv 5820/107–13 Band 1

Diese Taschenkarte ist an jeden Soldaten, der laut STAN für die Bedienung des Handsprechfunkgerätes zuständig ist, auszugeben.



Bedienungsplatte SEM 52

- Betriebsartenschalter mit den Stellungen AUS-EIN-R-SP
- Leutstärkeregler mit Schwellpfeil
- (3) Kanalwahlschalter 1 .... 6
- 4) Sicherung Si 0,6 A



Anschlußplatte SEM 52

- 5) Buchse for Sprechgeschirr
- 6) Anschluß für Gegengewicht
- (7) HF Buchse für Antenne

I. Vorbereitende Arbeiten für die Inbetriebnahme des SEM 52

- 1. Stromversorgung
  - a) Herausnehmen des Batteriebehälters
  - Schnappverschlüsse öffnen, Batteriegehäusedeckel abnehmen und Betteriebehälter herausziehen.
  - b) Einsetzen der Batterien
    - Den seitlichen Kunststoffschnapper des hereusgenommenen Batteriebehälters öffnen.
    - Sechs Trockenbatterien BA 058 einsetzen.

Hinweis

Beim Einsetzen der Batterien auf die richtige Polung schten (siehe Aufdruck im Battericbehälter)

- Der Zusammenbau des Ratteriebehälters erfolgt in umgekehrter Reihenfolge,
- Ebenfalls Reservebatteriebehälter füllen und wieder in das dafür vorgesehene Fach atecken und dieses verschließen.
- c) Einsetzen des Battericbehälters
  - Das Einsetzen des Batteriebehälters erfolgt in umgekehrter Reihenfolge (siehe 1.a).

Hinveis

Beido Tastpunkte müssen sneinanderliegen.

- 2. Anschlüsse und Einstellungen
  - Schutzkeppen von der Buchse für Sprechgeschirr (5) und von der HF-Buchse (7) abnehmen.
  - Anschließen des Gegengewichtes an dem Anschluß (6)
  - Die Bandentenne auf den Antennenfußschrauben,
  - Antennenfi3 mit Bandantenne bis vum Anschlag auf die FF-Buchse (?) schrauben.
  - Sprechsenchirr an die Buchso (5) geschließen.
  - Befohlenen Kanal mit Kanalwahlschalter (→ e naballen ( Kanalzahl Zeigh dabei auf → KANAD).

- II. Bedienung des SEM 52
  - Vor Inbetriebnahme sind auf festen Anschluß zu überprüfen:
    - Sprechgeschirr.
    - Antennerfuß mit Bandertenne.
    - Gegengewicht.
  - 2. Inbotriebnahme des SEM 52
    - Betriebsartenschalter ① von Stellung "AUS" in Stellung "EIN" bringen.
    - Empfengalautstärke am Lautstärkeregler ② einstellen.

#### 2um Sendens

 Sprechtaste am Sprechgeschirr drücken (kein Mithörton).

#### Zum Empfang:

- Sprechtaste loslassen.

Bei stanken Empfangssignel den Betriebsartenschalter () ouf "R - SP" stellen. Ist die Gegenstelle nun nicht mehr oder unverständlich zu hören, dann Betriebsschalter () auf "ETN" zurückschalter.

- 3. Ausschalten des SEM 52
  - Den Betriebssrtenschalter (1) auf "AUS" stellen.
- 4. Auswechseln des Betteriebehälters und der Betterien

Die Batterien müssen gewechselt werden, wenn bei eingeschaltstem Gerät im Sprechgeschirr ein tiekendes Baräusch hörbar ist.

- Don Betriebsartenschalter ① auf "AUS" stellen.
- Weiters Täligkeiter siche unter I/1.
- III. Verpacken des SEM 52
  - Botriebsartenschalter (1) auf "AUS" stellen.
  - Handantenne und Antennonfuß abnehmen, muscipanderschreuben, daudantenne fallen und in das defür vorgesehene Fach stecken,
  - Sprechgeschirr abschrauben und in das dafür vorgesehene Rach stocken,
  - schutzkappen auf die Buchsen (5) und (7) aufsetzen.
  - Vollzähligkeit übermrüfen.
  - Alle Fächer verschließen.