
FuG 8-Serie

Bereichsausbildung Sprechfunk

Stand: 26.02.05

- FuG 8a
- FuG 8b
- FuG 8b1 / FuG 8b2
- FuG 8c

Die Funkgeräte der Serie FuG 8 sind stationäre Geräte (für Fahrzeugeinbau und zum Einbau in Funktische) für das 4m Band.

Das erste Gerät dieser Serie war das FuG 8a. Dieses Gerät verfügte über 164 4m Band-Kanäle, hatte jedoch nur einen Antennenschalter, so dass nur Wechselsprechen und bedingter Gegenverkehr möglich war.



Der Nachfolger des FuG 8a war das FuG 8b.

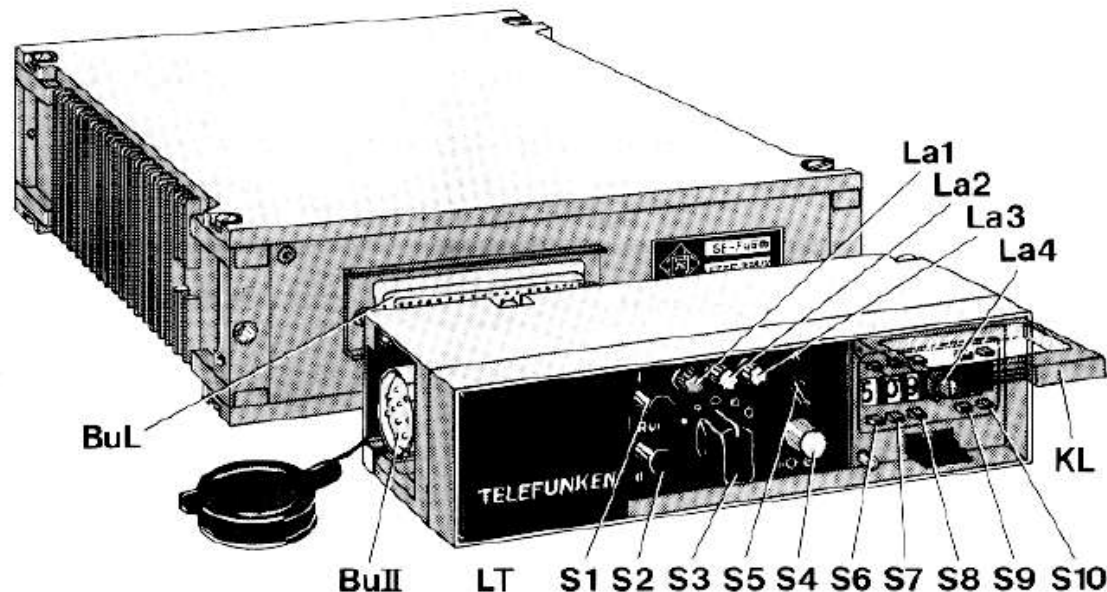
Dieses verfügt über eine Antennenweiche, so dass Wechselverkehr und Gegenverkehr möglich sind.

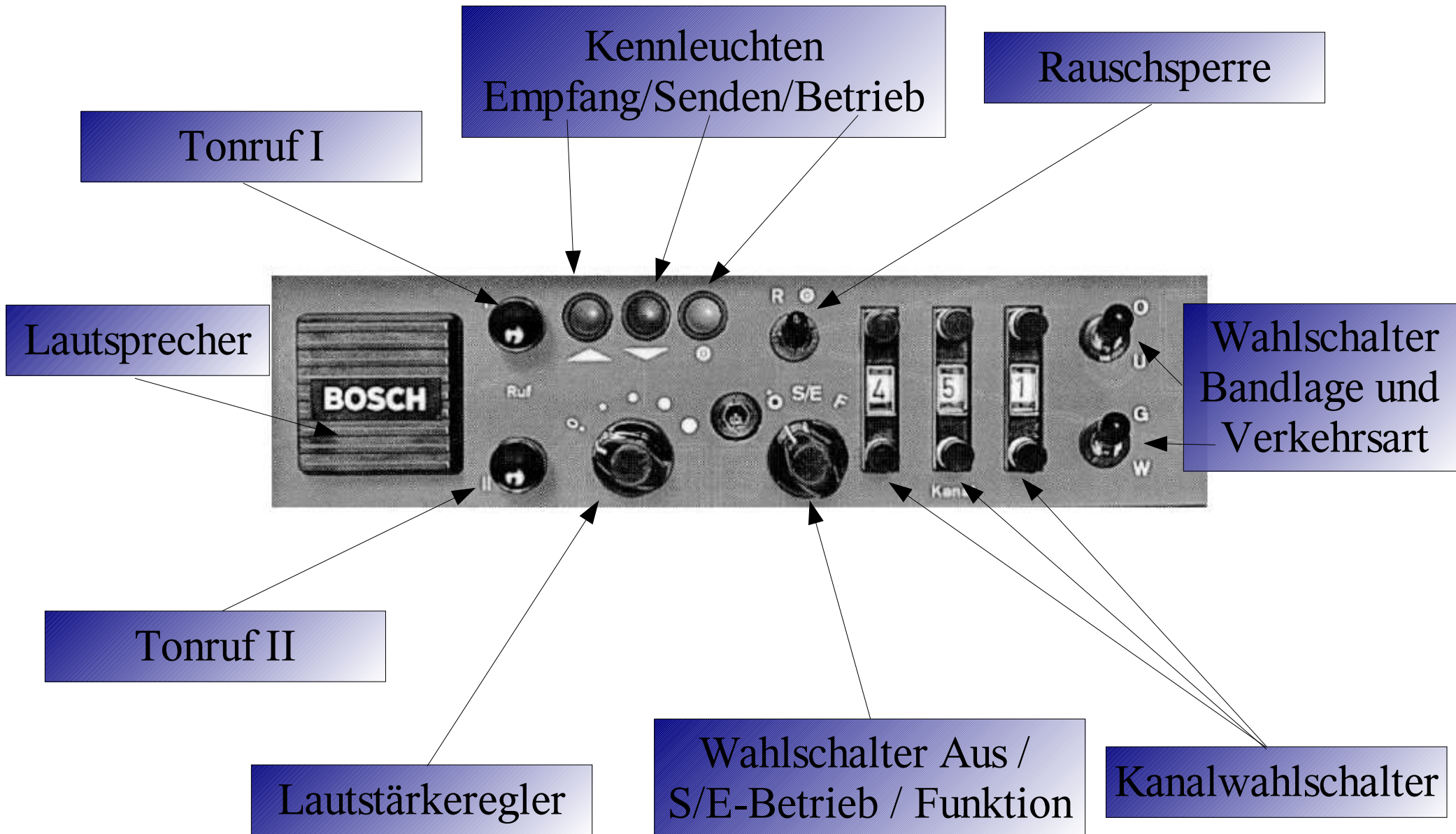
Das Gerät verfügt jedoch lediglich über 111 4m Band Kanäle (Kanal 400 – 510).

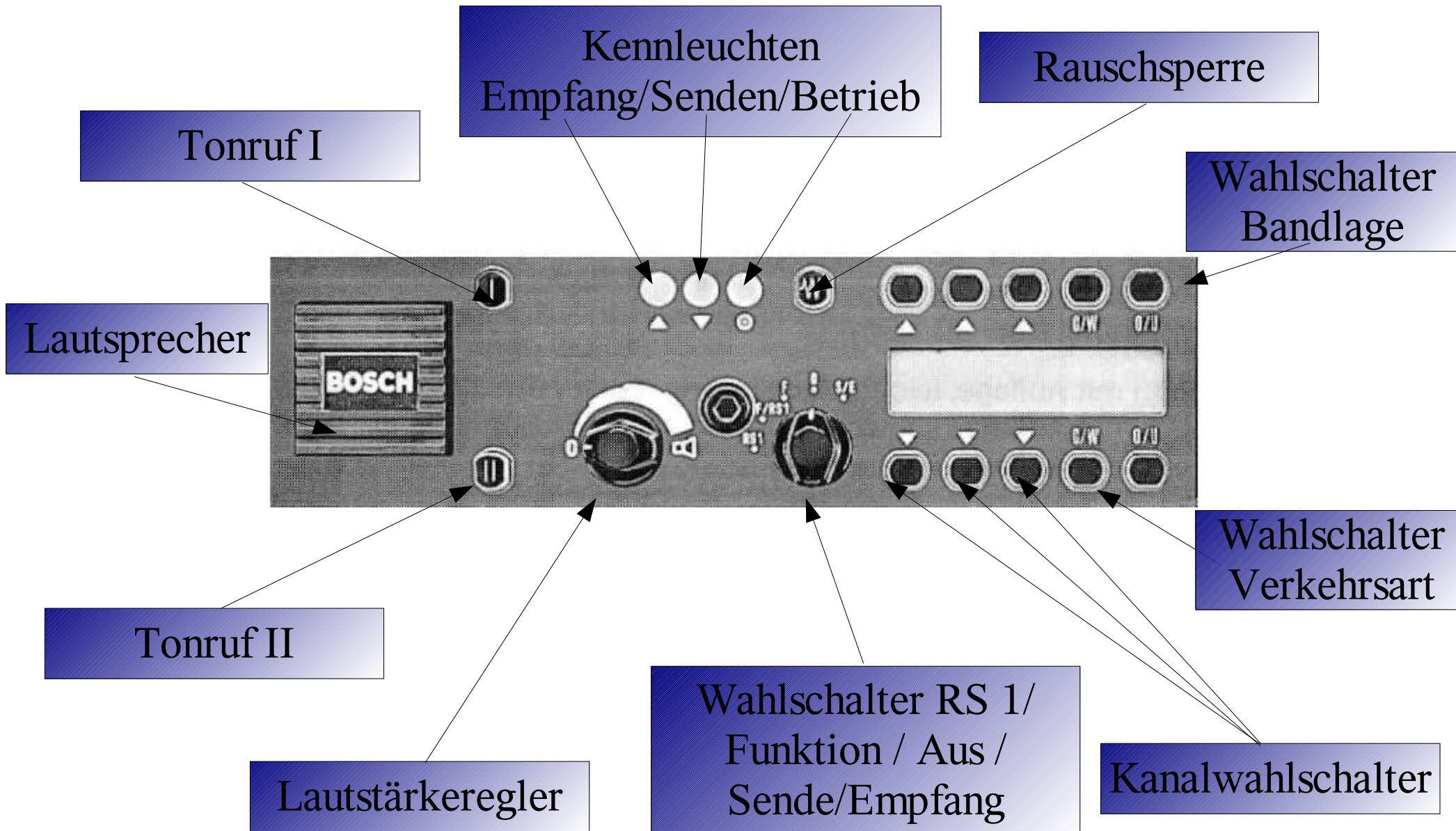
Das heutige Standardgerät ist das FuG 8b1 (für den Fahrzeugeinbau) und das FuG 8b2 (für den ortfesten Betrieb).

Diese Geräte verfügen über eine Antennenweiche und decken das komplette 4m Band mit 164 Kanälen ab.

Alle Geräte der Serie sind mit einer Sendezeitbegrenzung ausgestattet.







Eine technische Weiterentwicklung des FuG 8b1 ist das FuG 8c.

Es verfügt über ein Bedienteil mit eingebautem Relaisstellenzusatz für RS1-Betrieb.

Zudem ist über das Bedienteil **FMS**-Betrieb möglich.

